030000, C. Aktobe, ave.Sankibay-batyra 22K
tel: +7(7132) 74 11 68
tel: +7(702) 501 9004
mail: too_dab@mail.ru
BIN 150240031725

ТОО DAB Design Architecture Building LTD

030000, Г. Актобе, пр.Санкибай-батыра 22К
тел: +7(7132) 74 11 68
тел: +7(702) 501 9004
э.п: too_dab@mail.ru
БИН 150240031725

Заказчик: ГУ«Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Таскалинского района »

Сметная документация

«Строительство трехэтажного 18-квартирного жилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома№1»

Директор Иманбаев М.М.

Главный архитектор проекта Иманбаев М.М.

г. Актобе, 2018г.

П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я З А П И С К А

по объекту:

«Строительства трехэтажного 18-квартирного жилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскалинского жилого дома ЗКО №1»

Сметная документация составлена на основе Рабочего проекта, разработана в соответствии с «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство (СН РК 1.02-03-2011). введенному в действие приказом Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства, от 15 августа 2012 года № 411 .Государственному нормативу по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, введенному в действие приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года № 249-нк);

заданию на проектирование, проектным решениям.

- Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса »АВС-4 " редакция Версия 18.4. в текущих ценах 2018 года.
- При составлении сметной документации применены следующие нормативные и справочные материалы:
- сметные нормы и расценки для 7 территориального района
- накладные расходы, определенные в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов в строительстве (приложение 2 к приказу Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года № 249-нк);
- сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов (п. 79 приложения № 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года № 249-нк);
- затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);
- дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015);
- Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости.
- Месячный расчетный показатель 2018 года - 2405тенге.

ГУ "Отдел архитектуры,градостроительства и строительсвта Таскалинского района"

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 282605,123 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 30253,406 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"10" декабря 2018 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2019 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			5559,600	5559,600
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			240,000	240,000
		Итого по разделу I			**5799,600**	**5799,600**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	231173,467	5078,083	0,000	236251,550
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 236251,55.3,24% = 7654,55			7654,550	7654,550
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 236251,55.1,12% = 2646,017			2646,017	2646,017
		Итого по разделу III			**10300,567**	**10300,567**
		Итого по сводному сметному расчету	**231173,467**	**5078,083**	**16100,167**	**252351,717**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12% без НДС на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			30253,406	30253,406
		Всего по сводному сметному расчету	**231173,467**	**5078,083**	**46353,573**	**282605,123**

ГУ "Отдел архитектуры,градостроительства и строительсвта Таскалинского района"

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 282605,123 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 30253,406 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"10" декабря 2018 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2019 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			5559,600	5559,600
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			240,000	240,000
		Итого по разделу I			**5799,600**	**5799,600**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	231173,467	5078,083	0,000	236251,550
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 236251,55.3,24% = 7654,55			7654,550	7654,550
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 236251,55.1,12% = 2646,017			2646,017	2646,017
		Итого по разделу III			**10300,567**	**10300,567**
		Итого по сводному сметному расчету	**231173,467**	**5078,083**	**16100,167**	**252351,717**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12% без НДС на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			30253,406	30253,406
		Всего по сводному сметному расчету	**231173,467**	**5078,083**	**46353,573**	**282605,123**

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1 ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом Блоки"А","Б".

ОБЬЕКТ НОМЕР 043-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ /Блоки А,Б/,КР

ОСНОВАНИЕ: РП 2017-010-2-КР

Сметная стоимость 39811,985 тыс.тенге
Сметная заработная плата 3899,61 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3,846 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы										
1.				465,23	184,98	177,14	86058	82409	119	17564		111912
	Е11-01010 2-0308 1101-0102 -0308 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		7,59	44,85	3530	20865	--	8290		
		НР - 72%; СП - 8%										
1.1.			0,0098	4,58								
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч		771,1		3530					
1.2.			0,0285	13,27								
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч									
1.3.			0,00713	3,31709								
С	258	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч			4179		13862				
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,00713 чел-ч	3,31709		1572,00		5214,47				
1.4.			0,0214	9,955922								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	2264	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч			6885		68547			
			0,0214	9,955922							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		15650,71			
1.5.			0,00004	0,018609							
С	100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3		6427				120		
2.				814,1525	80	--	65132	--	--	--	70343
	С341-0201 02-1002 4102-0102 -1002 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км	т		--	--	--	--	--	5211	
		СП - 8%									
3.				465,23	18,15	15,33	8443	7133	119	2788	12129
	Е11-01010 2-0602 1101-0102 -0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		2,56	5,76	1191	2681	--	898	
		НР - 72%; СП - 8%									
3.1.			0,0033	1,54							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч		771,09		1191				
3.2.			0,0037	1,72							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
3.3.			0,00008	0,037218							
С	162	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч			3067		114			
			0,00008	0,037218							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		40,98			
3.4.			0,00361	1,67948							
С	258	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч			4179		7019			
			0,00361	1,67948							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		2640,14			
3.5.			0,00004	0,018609							
С	100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3		6427				120		
4.				1546,26	167,67	159,46	259265	246561	--	49679	333660
	Е11-01010	-Грунты 2 группы.	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0308 1101-0101 -0308 РСНБ РК 2015	Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР - 72%; СП - 8%	грунта		8,22	36,41	12704	56295	--	24716	
4.1.		1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	0,0107 чел-ч	16,48	771,02		12704				
4.2.		3 Затраты труда машинистов	0,0232 чел-ч	35,81							
4.3.	С	2264 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	0,02316 маш.-ч	35,811382		6885		246561			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,02316 чел-ч	35,811382		1572,00		56295,49			
5.				47,8224	3161,28	--	151180	--	--	108850	280832
	E11-01020 5-0208 1101-0205 -0208 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		3161,28	--	151180	--	--	20802	
5.1.		1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	3,55 чел-ч	169,87	890		151180				
6.				3188,16	54,35	54,35	173276	173276	--	36085	226110
	E11-01010 4-0202 1101-0104 -0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	15,72	--	50118	--	16749	
6.1.		3 Затраты труда машинистов	0,01 чел-ч	31,88							
6.2.	С	259 Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	0,01 маш.-ч	31,8816		5435		173276			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,01 чел-ч	31,8816		1572,00		50117,88			
7.				3188,16	182,62	182,62	582209	582209	--	121245	759731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-01010 4-0210 1101-0104 -0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	52,82	--	168396	--	56276	
7.1.		3 Затраты труда машинистов	0,0336 чел-ч	107,12							
7.2.		259 Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	0,0336 маш.-ч	107,122176		5435		582209			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0336 чел-ч	107,122176		1572,00		168396,06			
8.				1546,26	33,15	33,15	51264	51264	--	10676	66895
	Е11-01010 4-0502 1101-0104 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	9,59	--	14827	--	4955	
8.1.		3 Затраты труда машинистов	0,0061 чел-ч	9,43							
8.2.		259 Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	0,0061 маш.-ч	9,432186		5435		51264			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0061 чел-ч	9,432186		1572,00		14827,40			
9.				47,8224	715,39	--	34212	--	--	24632	63552
	Е11-01020 5-0502 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		715,39	--	34212	--	--	4708	
9.1.		1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	0,972 чел-ч	46,48	736,01		34212				
10.				1546,26	132,84	63,18	205411	97699	--	109729	340351
	Е11-01020 1-0501 1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		69,66	28,9	107712	44689	--	25211	
10.1.			0,108	167							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч		645		107712				
10.2.			0,0262	40,59							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
10.3.			0,02625	40,589325							
С	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч			2351		95426			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,02625 чел-ч	40,589325		1101,00		44688,85			
10.4.			0,105	162,3573							
С	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч			14		2273			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1616450	1240551	238	481248	2265515
			Тенге		--	--	310528	357872	--	167816	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1616450				
Материалы			Тенге				239				
Всего заработная плата			Тенге					668400			
Транспортные расходы			Тенге				65132				
Накладные расходы			Тенге				481248				
Сметная прибыль			Тенге				167816				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2265515				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								646
Сметная заработная плата			Тенге					668400			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				2265515				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								646
Сметная заработная плата			Тенге					668400			

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ/Лист 3/

11.			25	3138,02	866,87	78451	21672	40301	23147	109726
	Е11-08010 -Основание под	м3								
	1-0201 фундаменты песчаное.	основания		659,1	336,49	16478	8412	--	8128	
	1108-0101 Устройство -0201									
	РСНБ РК 2015 НР - 93%; СП - 8%									
11.1.			0,78	19,5						
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч		845,03		16478			
11.2.			0,29	7,25						
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч							
11.3.			0,21	5,25						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч			2351		12343			
			0,21	5,25							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5780,25			
11.4.			0,42	10,5							
С	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч			14		147			
11.5.			0,08	2							
С	3007	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч			4591		9182			
			0,08	2							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		2632,00			
11.6.			1,1	27,5							
С	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		1452				39930		
11.7.			0,15	3,75							
С	249132	Вода техническая	м3		99				371		
		ПЛИТА ФУНДАМЕНТНАЯ ФЛ									
12.				64	1945,31	1140,11	124500	72967	--	89563	231187
	Е11-07010 1-0102 1107-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструк ций		805,2	380,75	51533	24368	--	17125	
		НР - 118%; СП - 8%									
12.1.			0,825	52,8							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		976		51533				
12.2.			0,3011	19,27							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
12.3.			0,0242	1,5488							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		6601			
			0,0242	1,5488							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1705,23			
12.4.			0,0067	0,4288							
С	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего	маш.-ч			2351		1008			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0067 чел-ч	0,4288		1101,00		472,11			
12.5.	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	0,229 маш.-ч	14,656		4012		58800			
С			0,229	14,656							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		19287,30			
12.6.	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	0,0268 маш.-ч	1,7152		14		24			
С											
12.7.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0412 маш.-ч	2,6368		2478		6534			
С			0,0412	2,6368							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		2903,12			
13.				15	2809,48	1584,96	42142	23774	--	31251	79265
	E11-07010-0103	-Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций		1224,52	541,08	18368	8116	--	5871	
	1107-0101-0103										
	РСНБ РК 2015										
		НР - 118%; СП - 8%									
13.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	1,21 чел-ч	18,15	1012,01		18368				
13.2.	3	Затраты труда машинистов	0,4352 чел-ч	6,53							
13.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0367 маш.-ч	0,5505		4262		2346			
С			0,0367	0,5505							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		606,10			
13.4.	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	0,0102 маш.-ч	0,153		2351		360			
С											
			0,0102	0,153							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		168,45			
13.5.	783	Краны на гусеничном	0,288 маш.-ч	4,32		4012		17332			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ходу, до 16 т									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,288 чел-ч	4,32		1316,00		5685,12			
13.6.	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	0,0407 маш.-ч	0,6105		14		9			
С											
13.7.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,1003 маш.-ч	1,5045		2478		3728			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,1003 чел-ч	1,5045		1101,00		1656,45			
14.	С121-0499 99-9917 2104-9999 -9917 РСНБ РК 2015	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	42,79	47802 --	-- --	2045448 --	-- --	2045448 --	-- 163636	2209083
		СП - 8%									
15.	Е11-08010 1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,528	826,44 229,81	19,07 2,2	7874 2190	182 21	5502 --	2056 794	10725
		НР - 93%; СП - 8%									
15.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	0,212 чел-ч	2,02	1084,19		2190				
15.2.	3	Затраты труда машинистов	0,002 чел-ч	0,0191							
15.3.	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	0,0195 маш.-ч	0,185796		724		135			
С											
15.4.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,002 маш.-ч	0,019056		2478		47			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,002 чел-ч	0,019056		1101,00		20,98			
15.5.			2,4	22,8672							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг		226				5168		
15.6.			0,00016	0,001524							
С	144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т		138415				211		
15.7.			0,00024	0,002287							
С	146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т		54214				124		
						БЛОКИ ФБС					
16.				4	1472,22	745,8	5889	2983	1084	3377	10007
	Е11-07050 1-0101 1107-0501 -0101 РСНБ РК 2015	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		455,53	259,86	1822	1039	--	741	
16.1.			0,476	1,9							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		956,93		1822				
16.2.			0,1988	0,7952							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
16.3.			0,0263	0,1052							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		457			
			0,0263	0,1052							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		165,37			
16.4.			0,133	0,532							
С	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч			4012		2134			
			0,133	0,532							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		700,11			
16.5.			0,0395	0,158							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		392			
			0,0395	0,158							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		173,96			
16.6.			0,0041	0,0164							
С	100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3		24016				394		
16.7.			0,012	0,048							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				690		
17.				2	2093,4	1046,54	4187	2093	815	2372	7084
	Е11-07050 1-0102	-Блоки стен подвалов массой до 1 т.	шт. сборных		639,28	365,98	1279	732	--	525	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1107-0501 -0102 РСНБ РК 2015	Установка конструкций НР - 118%; СП - 8%									
17.1.			0,668	1,34							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957,34		1279				
17.2.			0,2801	0,5602							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
17.3.			0,0392	0,0784							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		341			
			0,0392	0,0784							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		123,24			
17.4.			0,182	0,364							
С	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч			4012		1460			
			0,182	0,364							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		479,02			
17.5.			0,0589	0,1178							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		292			
			0,0589	0,1178							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		129,70			
17.6.			0,0071	0,0142							
С	100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3		24016				341		
17.7.			0,0165	0,033							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				474		
18.				1,31	30742	--	40272	--	40272	--	43494
	С121-0412 01-9903 2104-1201 -9903 РСНБ РК 2015	-Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	3222	
						МЕСТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ					
19.				5,73	31838,87	1131,15	182437	6481	170837	5827	203325
	Е11-06010 1-0114 1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		893,37	224,16	5119	1284	--	15061	
19.1.			0,97	5,56							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921		5119				
19.2.			0,2015	1,15							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
19.3.			0,0027	0,015471							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		66			
С											
			0,0027	0,015471							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		17,03			
19.4.			0,0583	0,334059							
	403	Вибратор глубинный	маш.-ч			39		13			
С											
19.5.			0,1868	1,070364							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		6179			
С											
			0,1868	1,070364							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1178,47			
19.6.			0,0049	0,028077							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		122			
С											
			0,0049	0,028077							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		44,14			
19.7.			0,001	0,00573							
	1794	Пилы электрические цепные	маш.-ч			78		0,45			
С											
19.8.			0,0071	0,040683							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		101			
С											
			0,0071	0,040683							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		44,79			
19.9.			0,0004	0,002292							
	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58368				134		
С											
19.10.			0,0001	0,000573							
	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		31967				18		
С											
19.11.			0,02	0,1146							
	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				36		
С											
19.12.			0,03	0,1719							
	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2		6994				1202		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.13.			0,0073	0,041829							
	249132	Вода техническая	м3		99				4		
С											
19.14.			0,036	0,20628							
	275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2		1310				270		
С											
19.15.			1,02	5,8446							
	279444	Бетон тяжелый класса В20, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3		28945			169172			
С											
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	2531199	130153	2304259	157593	2903896
			Тенге		--	--	96787	43973	--	215103	

Стоимость общестроительных работ			Тенге				2531199				
Материалы			Тенге				218539				
Всего заработная плата			Тенге					140760			
Местные материалы			Тенге				2085720				
Накладные расходы			Тенге				157593				
Сметная прибыль			Тенге				215103				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2903895				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								137
Сметная заработная плата			Тенге					140760			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				2903895				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								137
Сметная заработная плата			Тенге					140760			

РАЗДЕЛ 3. БЛОКИ ФБС/Лист 6/

20.			81	1472,22	745,8	119250	60410	21942	68377	202637
	Е11-07050 -Блоки стен подвалов 1-0101 массой до 0,5 т. 1107-0501 Установка -0101	шт. сборных конструкций		455,53	259,86	36898	21049	--	15010	
	РСНБ РК 2015 НР - 118%; СП - 8%									
20.1.			0,476	38,56						
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч			957	36898				
20.2.			0,1988	16,1						
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч								
20.3.			0,0263	2,1303						
	762 Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч				4347	9260			
С										
			0,0263	2,1303						
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1572,00	3348,83			
20.4.			0,133	10,773						
	783 Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч				4012	43221			
С										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,133 чел-ч	10,773		1316,00		14177,27			
20.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0395 маш.-ч	3,1995		2478		7928			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0395 чел-ч	3,1995		1101,00		3522,65			
20.6.	100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	0,0041 м3	0,3321	24016				7976		
С											
20.7.	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,012 м3	0,972	14368				13966		
С											
21.	E11-07050 1-0102 1107-0501 -0102 РСНБ РК 2015	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	157 шт. сборных конструкций	2093,4	1046,54	328664	164307	63991	186234	556090	
					639,28	365,98	100366	57459	--	41192	
21.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	0,668 чел-ч	104,88	957		100366				
21.2.	3	Затраты труда машинистов	0,2801 чел-ч	43,98							
21.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0392 маш.-ч	6,1544		4347		26753			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0392 чел-ч	6,1544		1572,00		9674,72			
21.4.	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	0,182 маш.-ч	28,574		4012		114639			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,182 чел-ч	28,574		1316,00		37603,38			
21.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0589 маш.-ч	9,2473		2478		22915			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0589 чел-ч	9,2473		1101,00		10181,28			
21.6.	100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	0,0071 м3	1,1147	24016				26771		
С											
21.7.	102636	Раствор готовый	0,0165 м3	2,5905	14368				37220		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98									
22.			68	3123,83	1655,72	212420	112589	36497	121676	360824	
	Е11-07050 1-0103 1107-0501 -0103 РСНБ РК 2015	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		931,38	585,02	63334	39781	--	26728	
22.1.			0,937	63,72							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994		63334				
22.2.			0,4482	30,48							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
22.3.			0,0725	4,93							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		21431			
			0,0725	4,93							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		7749,96			
22.4.			0,267	18,156							
С	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч			4012		72842			
			0,267	18,156							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		23893,30			
22.5.			0,1087	7,3916							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		18316			
			0,1087	7,3916							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		8138,15			
22.6.			0,0047	0,3196							
С	100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3		24016				7676		
22.7.			0,0295	2,006							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				28822		
23.			113	4419,18	2476,61	499368	279856	86972	276317	837740	
	Е11-07050 1-0104 1107-0501 -0104 РСНБ РК 2015	-Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		1172,92	899,35	132540	101627	--	62055	
23.1.			1,18	133,34							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994		132540				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.2.			0,691	78,08							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
23.3.			0,1504	16,9952							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		73878			
			0,1504	16,9952							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		26716,45			
23.4.			0,315	35,595							
С	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч			4012		142807			
			0,315	35,595							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		46843,02			
23.5.			0,2256	25,4928							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		63171			
			0,2256	25,4928							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		28067,57			
23.6.			0,0071	0,8023							
С	100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3		24016				19268		
23.7.			0,0417	4,7121							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				67703		
24.				49,93	30742	--	1534948	--	1534948	--	1657744
	С121-0412 01-9903 2104-1201 -9903 РСНБ РК 2015	-Блоки бетонные для стен м3 подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78			--	--	--	--	--	122796	
		СП - 8%									
25.				13,532	29864	--	404120	--	404120	--	436449
	С121-0412 01-9907 2104-1201 -9907 РСНБ РК 2015	-Блоки бетонные для стен м3 подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78			--	--	--	--	--	32330	
		СП - 8%									
26.				129,019	29492	--	3805028	--	3805028	--	4109431
	С121-0412 01-9911 2104-1201 -9911 РСНБ РК 2015	-Блоки бетонные для стен м3 подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78			--	--	--	--	--	304402	
		СП - 8%									

МЕСТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.				19,5	31838,87	1131,15	620858	22057	581380	19831	691944
	Е11-06010 1-0114 1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		893,37	224,16	17421	4371	--	51255	
27.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	0,97 чел-ч	18,91	921,02		17421				
27.2.	3	Затраты труда машинистов	0,2015 чел-ч	3,93							
27.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0027 маш.-ч	0,05265		4262		224			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,05265		1101,00		57,97			
27.4.	403	Вибратор глубинный	0,0583 маш.-ч	1,13685		39		44			
С											
27.5.	698	Краны башенные, 8 т	0,1868 маш.-ч	3,6426		5773		21029			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,1868 чел-ч	3,6426		1101,00		4010,50			
27.6.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0049 маш.-ч	0,09555		4347		415			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0049 чел-ч	0,09555		1572,00		150,20			
27.7.	1794	Пилы электрические цепные	0,001 маш.-ч	0,0195		78		2			
С											
27.8.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0071 маш.-ч	0,13845		2478		343			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0071 чел-ч	0,13845		1101,00		152,43			
27.9.	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0004 м3	0,0078	58368				455		
С											
27.10.	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт	0,0001 т	0,00195	31967				62		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1, ГОСТ 9179-77									
27.11.			0,02	0,39							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				121		
27.12.			0,03	0,585							
С	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2		6994				4091		
27.13.			0,0073	0,14235							
С	249132	Вода техническая	м3		99				14		
27.14.			0,036	0,702							
С	275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2		1310				920		
27.15.			1,02	19,89							
С	279444	Бетон тяжелый класса В20, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3		28945				575716		
						Гидроизоляция					
28.				169,616	2134,11	42,03	361980	7130	323451	30417	423789
	Е11-08010 1-0303 1108-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности		185,12	7,71	31399	1307	--	31392	
28.1.			0,201	34,09							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		920,99		31399				
28.2.			0,007	1,19							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
28.3.			0,0341	5,783906							
С	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч			724		4188			
28.4.			0,007	1,187312							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		2942			
			0,007	1,187312							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1307,23			
28.5.			0,025	4,2404							
С	102633	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3		12000				50885		
28.6.			4,2	712,3872							
С	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	кг		226				161000		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000									
28.7.			0,00016	0,027139							
С	144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т		138415				3756		
28.8.			0,00024	0,040708							
С	146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т		54214				2207		
28.9.			2,2	373,1552							
С	269627	Гидроизол	м2		283				105603		
29.				172,872	826,44	19,07	142868	3297	99844	37300	194582
	Е11-08010 1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		229,81	2,2	39727	381	--	14414	
		НР - 93%; СП - 8%									
29.1.			0,212	36,65							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1083,99		39727				
29.2.			0,002	0,3457							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
29.3.			0,0195	3,371004							
С	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч			724		2441			
29.4.			0,002	0,345744							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		857			
			0,002	0,345744							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		380,66			
29.5.			2,4	414,8928							
С	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг		226				93766		
29.6.			0,00016	0,02766							
С	144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т		138415				3828		
29.7.			0,00024	0,041489							
С	146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т		54214				2249		
30.				43,218	8637,85	1379,82	373311	59633	82763	240417	662826
	Е11-08010 1-0401 1108-0101 -0401 РСНБ РК	-Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	м3 изолирующего слоя		5343,03	638,58	230915	27598	--	49098	
		НР - 93%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2015											
30.1.			6,93	299,5							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч		771		230915				
30.2.			0,58	25,07							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
30.3.			0,58	25,06644							
	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч			2351		58931			
С			0,58	25,06644							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		27598,15			
30.4.			1,16	50,13288							
	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч			14		702			
С											
30.5.			1,15	49,7007							
	100007	Глина	м3		1648				81907		
С											
30.6.			0,2	8,6436							
	249132	Вода техническая	м3		99				856		
С											
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	8402815	709280	7040936	980569	10134056
			Тенге		--	--	652601	253574	--	750672	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	8402815
Материалы	Тенге	1296838
Всего заработная плата	Тенге	906174
Местные материалы	Тенге	5744096
Накладные расходы	Тенге	980570
Сметная прибыль	Тенге	750671
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	10134055
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	929
Сметная заработная плата	Тенге	906174
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	10134055
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	929
Сметная заработная плата	Тенге	906174

РАЗДЕЛ 4. Связевые сетки на отм.-2,28 и -1,08/Лист 7/

31.			0,178658	12594,2	1240,68	2250	222	5	1921	4505
	E11-06030	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	11321,6	493,74	2023	88	--	334	
	1-0410 1106-0301 -0410	НР - 91%; СП - 8%								
	РСНБ РК 2015									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3) чел-ч	11,6	2,07	976,15		2023				
31.2.	3	Затраты труда машинистов чел-ч	0,38	0,0679							
31.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т маш.-ч	0,16	0,028585		4347		124			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел. чел-ч	0,16	0,028585		1572,00		44,94			
31.4.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т маш.-ч	0,22	0,039305		2478		97			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел. чел-ч	0,22	0,039305		1101,00		43,27			
31.5.	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 кг	0,28	0,050024	114				6		
С											
32.				0,178658	271474	--	48501	--	48501	--	52381
	С121-0503 09-0301 2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 т			--	--	--	--	--	3880	
		СП - 8%									
						Жалюзийная решетка					
33.				0,30288	48991,1	2412,75	14838	731	1108	9053	25802
	Е11-09060 1-0102 1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж конструкций т			42918,6	397,83	12999	120	--	1911	
		НР - 69%; СП - 8%									
33.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3) чел-ч	46,6	14,11	920,99		12999				
33.2.	3	Затраты труда машинистов чел-ч	0,31	0,0939							
33.3.	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным маш.-ч	1,75	0,53004		291		154			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		токам 315-500 А									
33.4.			0,12	0,036346							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		158			
			0,12	0,036346							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		57,14			
33.5.			0,41	0,124181							
С	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч			28		3			
33.6.			9,08	2,75015							
С	1198	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч			91		250			
33.7.			0,14	0,042403							
С	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч			178		8			
33.8.			0,19	0,057547							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		143			
			0,19	0,057547							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		63,36			
33.9.			1,86	0,563357							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		15			
33.10.			0,03	0,009086							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,64		
33.11.			0,0187	0,005664							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				19		
33.12.			0,0033	0,001							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				405		
33.13.			0,01	0,003029							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ	кг		310				0,94		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		283-75									
33.14.			1,5	0,45432							
	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				117		
С											
33.15.			0,45	0,136296							
	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				20		
С											
33.16.			0,0001	0,00003							
	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				57		
С											
33.17.			0,0014	0,000424							
	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т		220651				94		
С											
33.18.			0,00031	0,000094							
	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				43		
С											
33.19.			0,0006	0,000182							
	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				114		
С											
33.20.			0,00194	0,000588							
	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				238		
С											
34.				0,30288	688281	--	208467	--	208467	--	225144
	С121-0604 05-0701 2106-0405 -0701 РСНБ РК 2015	-Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	16677	
		СП - 8%									
35.				19,6872	84,98	2,21	1673	44	903	504	2351
	Е11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		---	---	---	---	---	---	
					36,88	0,22	726	4	--	174	
		НР - 69%; СП - 8%									
35.1.			0,0295	0,5808							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч		1250,06		726				
35.2.			0,0002	0,0039							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0001 маш.-ч	0,001969		4262		8			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,001969		1101,00		2,17			
35.4.	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	0,0001 маш.-ч	0,001969		27		0,05			
С											
35.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0001 маш.-ч	0,001969		2478		5			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,001969		1101,00		2,17			
35.6.	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	0,0112 маш.-ч	0,220497		137		30			
С											
35.7.	146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	0,000015 т	0,000295	290315				86		
С											
35.8.	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,001772	461512				818		
С											
36.	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	19,6872	153,05	3,13	3013	62	2102	592	3893
					43,11	0,44	849	9	--	288	
36.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	0,0426 чел-ч	0,8387	1012,31		849				
36.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0004 чел-ч	0,0079							
36.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0002 маш.-ч	0,003937		4262		17			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0002 чел-ч	0,003937		1101,00		4,33			
36.4.	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	0,0002 маш.-ч	0,003937		27		0,11			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36.5.			0,0002	0,003937							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		10			
			0,0002	0,003937							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		4,33			
36.6.			0,013	0,255934							
С	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч			137		35			
36.7.			0,000028	0,000551							
С	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т		349969				193		
36.8.			0,00018	0,003544							
С	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т		538907				1910		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге		--	--	278742	1058	261086	12070	314076
			Тенге		--	--	16597	222	--	23264	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				55437				
		Материалы	Тенге				3012				
		Всего заработная плата	Тенге					3699			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				48501				
		Накладные расходы	Тенге				3016				
		Сметная прибыль	Тенге				4676				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				63130				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					3699			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				223305				
		Материалы	Тенге				1108				
		Всего заработная плата	Тенге					13120			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				208467				
		Накладные расходы	Тенге				9053				
		Сметная прибыль	Тенге				18589				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				250946				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					13120			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				314076				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					16818			

РАЗДЕЛ 5. Монолитный пояс/Лист 9/

37.			14,54	40768,98	4495,2	592781	65360	408186	119090	768821
	Е11-06070	-Пояса в опалубке.	м3							
	1-0201	Устройство		8200,5	800,09	119235	11633	--	56950	
	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2015	НР - 91%; СП - 8%								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	8,25 чел-ч	119,95	994		119235				
37.2.	3	Затраты труда машинистов	0,7231 чел-ч	10,51							
37.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0027 маш.-ч	0,039258		4262		167			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,039258		1101,00		43,22			
37.4.	403	Вибратор глубинный	0,4909 маш.-ч	7,137686		39		278			
С											
37.5.	698	Краны башенные, 8 т	0,6997 маш.-ч	10,173638		5773		58732			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,6997 чел-ч	10,173638		1101,00		11201,18			
37.6.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0084 маш.-ч	0,122136		4347		531			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0084 чел-ч	0,122136		1572,00		192,00			
37.7.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	2,0825 маш.-ч	30,27955		172		5208			
С											
37.8.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0123 маш.-ч	0,178842		2478		443			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0123 чел-ч	0,178842		1101,00		196,91			
37.9.	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	14,7581	25595				377734		
С											
37.10.	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	2,5 кг	36,35	70				2545		
С											
37.11.	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0081 м3	0,117774	58368				6874		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37.12.			0,0004	0,005816							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		31967				186		
37.13.			0,37	5,3798							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				1668		
37.14.			0,0025	0,03635							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				7715		
37.15.			0,0012	0,017448							
С	249132	Вода техническая	м3		99				2		
37.16.			0,779	11,32666							
С	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2		1012				11463		
		СЕТКА СП-1									
38.				0,11211	271474	--	30435	--	30435	--	32870
	С121-0503 09-0301 2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	2435	
		СП - 8%									
39.				0,25641	229266	--	58786	--	58786	--	63489
	С121-0503 09-0302 2105-0309 -0302 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	4703	
		СП - 8%									
40.				0,24837	200647	--	49835	--	49835	--	53821
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3987	
		СП - 8%									
41.				0,02886	212850	--	6143	--	6143	--	6634
	С121-0503 01-3501 2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т		--	--	--	--	--	491	
		СП - 8%									
42.				0,06938	200647	--	13921	--	13921	--	15035
	С121-0503	-Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%			-- -- -- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%									
48.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	14,94 чел-ч	3,75	1011,94		3797				
48.2.	3	Затраты труда машинистов	0,2 чел-ч	0,0502							
48.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,2 маш.-ч	0,05023		4347		218			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,2 чел-ч	0,05023		1572,00		78,96			
48.4.	1146	Машины шлифовальные угловые	0,04 маш.-ч	0,010046		28		0,28			
С											
48.5.	2817	Станки для резки арматуры	1,001 маш.-ч	0,251403		199		50			
С											
48.6.	2883	Станки для гнутья ручные	0,819 маш.-ч	0,205693		197		41			
С											
48.7.	128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,753456	97				73		
С											
49.	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	0,02992 т		200647 ---	-- ---	6003 ---	-- ---	6003 ---	-- ---	6484
					---	---	---	---	---	480	
50.	С121-0503 01-3002 2105-0301 -3002 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	0,1793739 т		194181 ---	-- ---	34831 ---	-- ---	34831 ---	-- ---	37617
					---	---	---	---	---	2786	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	911111	65669	722411	122617	1116427

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Тенге			--	--	123033	11712	--	82699	
		Стоимость общестроительных работ Тенге					911111				
		Материалы Тенге					408259				
		Всего заработная плата Тенге						134745			
		Стоимость материалов и конструкций Тенге					314150				
		Накладные расходы Тенге					122618				
		Сметная прибыль Тенге					82698				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ Тенге					1116427				
		Нормативная трудоемкость чел.-ч									134
		Сметная заработная плата Тенге						134745			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 Тенге					1116427				
		Нормативная трудоемкость чел.-ч									134
		Сметная заработная плата Тенге						134745			
		РАЗДЕЛ 6. Перекрытие /Лист 11/									
51.		6			3883,31	934,96	23300	5610	6749	14173	40471
	Е11-07050 -Панели перекрытий	шт.									
	4-0105 площадью до 5 м2.	сборных			1823,52	178,36	10941	1070	--	2998	
	1107-0504 Установка с опиранием	конструк									
	-0105 на две стороны	ций									
	РСНБ РК										
	2015 НР - 118%; СП - 8%										
51.1.			1,74	10,44							
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч			1047,99		10941				
51.2.			0,162	0,972							
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч									
51.3.			0,154	0,924							
	698 Краны башенные, 8 т	маш.-ч				5773		5334			
С											
			0,154	0,924							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1101,00		1017,32			
51.4.			0,1517	0,9102							
	2016 Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч				172		157			
С											
51.5.			0,008	0,048							
	2509 Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч				2478		119			
С											
			0,008	0,048							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1101,00		52,85			
51.6.			0,0428	0,2568							
	102636 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3			14368				3690		
С											
51.7.			0,00066	0,00396							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		615000				2435		
51.8.			0,0003	0,0018							
С	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		208994				376		
51.9.			0,08	0,48							
С	249431	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг		516				248		
52.				56	5870,94	1246,43	328773	69800	97500	206558	578157
	Е11-07050 4-0106 1107-0504 -0106 РСНБ РК 2015	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструк ций		2883,44	242,44	161473	13577	--	42826	
52.1.			2,66	148,96							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084		161473				
52.2.			0,2202	12,33							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
52.3.			0,198	11,088							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		64011			
			0,198	11,088							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		12207,89			
52.4.			0,2812	15,7472							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		2709			
52.5.			0,0222	1,2432							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		3081			
			0,0222	1,2432							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1368,76			
52.6.			0,0653	3,6568							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				52541		
52.7.			0,00106	0,05936							
С	130010	Закладные детали и детали крепления массой	т		615000				36506		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
52.8.			0,0005	0,028							
С	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		208994				5852		
52.9.			0,09	5,04							
С	249431	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг		516				2601		
53.				360,72	6337	--	2285883	--	2285883	--	2468753
	С121-0401 08-9903 2104-0108 -9903 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	182871	
		СП - 8%									
54.				68,4	6801	--	465188	--	465188	--	502403
	С121-0401 08-9907 2104-0108 -9907 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	37215	
		СП - 8%									
						МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК	УМ-1(=2шт)				
55.				0,76	41491,57	2526,96	31534	1920	23755	5653	40162
	Е11-06080 1-0109 1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3		7709,19	464,82	5859	353	--	2975	
		НР - 91%; СП - 8%									
55.1.			8,21	6,24							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		939		5859				
55.2.			0,4173	0,3171							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
55.3.			0,0027	0,002052							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,002052		1101,00		2,26			
55.4.	404	Вибратор поверхностный	0,4879 маш.-ч	0,370804		15		6			
С											
55.5.	698	Краны башенные, 8 т	0,3903 маш.-ч	0,296628		5773		1712			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,3903 чел-ч	0,296628		1101,00		326,59			
55.6.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0114 маш.-ч	0,008664		4347		38			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0114 чел-ч	0,008664		1572,00		13,62			
55.7.	1794	Пилы электрические цепные	0,019 маш.-ч	0,01444		78		1			
С											
55.8.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,9996 маш.-ч	0,759696		172		131			
С											
55.9.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0129 маш.-ч	0,009804		2478		24			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0129 чел-ч	0,009804		1101,00		10,79			
55.10.	100560	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	0,7714	27828				21467		
С											
55.11.	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	1 кг	0,76	70				53		
С											
55.12.	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0096 м3	0,007296	53962				394		
С											
55.13.	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0224 м3	0,017024	58368				994		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55.14.			0,00038	0,000289							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		31967				9		
55.15.			0,24	0,1824							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				57		
55.16.			0,0012	0,000912							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				194		
55.17.			0,0011	0,000836							
С	249132	Вода техническая	м3		99				0,08		
55.18.			0,764	0,58064							
С	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2		1012				588		
56.				0,04454	16724,85	887,37	745	40	13	641	1497
	Е11-06030 1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т		15546,48	267,24	692	12	--	111	
56.1.			16,88	0,7518							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		920,41		692				
56.2.			0,17	0,0076							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
56.3.			0,17	0,007572							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		33			
			0,17	0,007572							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		11,90			
56.4.			0,04	0,001782							
С	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			28		0,05			
56.5.			0,74	0,03296							
С	2817	Станки для резки арматуры	маш.-ч			199		7			
56.6.			3	0,13362							
С	128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		97				13		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.				0,02844	214632	--	6104	--	6104	--	6592
	С121-0503 09-0303 2105-0309 -0303 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	488	
		СП - 8%									
58.				0,0161	229266	--	3691	--	3691	--	3986
	С121-0503 09-0302 2105-0309 -0302 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	295	
		СП - 8%									
						МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-2(=2шт)					
59.				0,4	41491,57	2526,96	16597	1011	12502	2975	21138
	Е11-06080 1-0109 1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3		7709,19	464,82	3084	186	--	1566	
		НР - 91%; СП - 8%									
59.1.			8,21	3,28							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		939,1		3084				
59.2.			0,4173	0,1669							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
59.3.			0,0027	0,00108							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		5			
			0,0027	0,00108							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,19			
59.4.			0,4879	0,19516							
С	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		3			
59.5.			0,3903	0,15612							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		901			
			0,3903	0,15612							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		171,89			
59.6.			0,0114	0,00456							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0114 чел-ч	0,00456		1572,00		7,17			
59.7. С	1794	Пилы электрические цепные	0,019 маш.-ч	0,0076		78		0,59			
59.8. С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,9996 маш.-ч	0,39984		172		69			
59.9. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0129 маш.-ч	0,00516		2478		13			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0129 чел-ч	0,00516		1101,00		5,68			
59.10. С	100560	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	0,406	27828				11298		
59.11. С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	1 кг	0,4	70				28		
59.12. С	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0096 м3	0,00384	53962				207		
59.13. С	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0224 м3	0,00896	58368				523		
59.14. С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00038 т	0,000152	31967				5		
59.15. С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	0,24 кг	0,096	310				30		
59.16. С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0012 т	0,00048	212247				102		
59.17. С	249132	Вода техническая	0,0011 м3	0,00044	99				0,04		
59.18.	275940	Щиты из досок, толщина	0,764 м2	0,3056	1012				309		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		25 мм									
60.				0,03498	16724,85	887,37	585	31	10	503	1175
	Е11-06030 1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		15546,48	267,24	544	9	--	87	
		НР - 91%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 1										
60.1.			16,88	0,5905							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,31		544				
60.2.			0,17	0,0059							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
60.3.			0,17	0,005947							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		26			
С			0,17	0,005947							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		9,35			
60.4.			0,04	0,001399							
	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			28		0,04			
С											
60.5.			0,74	0,025885							
	2817	Станки для резки арматуры	маш.-ч			199		5			
С											
60.6.			3	0,10494							
	128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		97				10		
С											
61.				0,01896	214632	--	4069	--	4069	--	4395
	С121-0503 09-0303 2105-0309 -0303 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	326	
		СП - 8%									
62.				0,01602	229266	--	3673	--	3673	--	3967
	С121-0503 09-0302 2105-0309 -0302 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	294	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8% АНКЕРА А-1 (=47+15+6шт)									
63.	E11-07010 7-0101 1107-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Накладки арматурные стыковые. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,06302	418539,22 201620	11385,62 1178,07	26376 12706	718 74	12952 --	15081 3317	44774
63.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	170 чел-ч	10,71	1185,99		12706				
63.2.	3	Затраты труда машинистов	1,07 чел-ч	0,0674							
63.3. C	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	50,78 маш.-ч	3,200156		172		550			
63.4. C	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	1,07 маш.-ч	0,067431		2478		167			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	1,07 чел-ч	0,067431		1101,00		74,24			
63.5. C	147339	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	0,08 т	0,005042	224445				1132		
63.6. C	279852	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	1 т	0,06302	187578				11821		
64.	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,06302	200647 --	-- --	12645 --	-- --	12645 --	-- 1012	13656
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге Тенге		-- --	-- --	3209162 195299	79129 15282	2934734 --	245584 276381	3731126

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3209162	
Материалы	Тенге	153481	
Всего заработная плата	Тенге		210580

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				30182				
Местные материалы			Тенге				2751071				
Накладные расходы			Тенге				245585				
Сметная прибыль			Тенге				276380				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				3731127				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								195
Сметная заработная плата			Тенге					210580			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				3731127				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								195
Сметная заработная плата			Тенге					210580			

РАЗДЕЛ 7. Перекрытие 1-го и 2-го этажа/Лист 12/

65.			12	3883,31	934,96	46600	11220	13498	28347	80942	
	E11-07050 -Панели перекрытий	шт.		---	---	---	---	---	---		
	4-0105 площадью до 5 м2.	сборных		1823,52	178,36	21882	2140	--	5996		
	1107-0504 Установка с опиранием	конструк									
	-0105 на две стороны	ций									
	РСНБ РК										
	2015 НР - 118%; СП - 8%										
65.1.			1,74	20,88							
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч		1047,99		21882					
65.2.			0,162	1,94							
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч									
65.3.			0,154	1,848							
	698 Краны башенные, 8 т	маш.-ч				5773		10669			
С											
			0,154	1,848							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1101,00		2034,65			
65.4.			0,1517	1,8204							
	2016 Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч				172		313			
С											
65.5.			0,008	0,096							
	2509 Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч				2478		238			
С											
			0,008	0,096							
	в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч				1101,00		105,70			
65.6.			0,0428	0,5136							
	102636 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3			14368				7379		
С											
65.7.			0,00066	0,00792							
	130010 Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с	т			615000				4871		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
65.8.	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0003 т	0,0036	208994				752		
65.9.	249431	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	0,08 кг	0,96	516				495		
66.	Е11-07050 4-0106 1107-0504 -0106 РСНБ РК 2015	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	112	5870,94	1246,43	657545	139600	195000	413116	1156314
					2883,44	242,44	322945	27153	--	85653	
66.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	2,66 чел-ч	297,92	1084		322945				
66.2.	3	Затраты труда машинистов	0,2202 чел-ч	24,66							
66.3.	698	Краны башенные, 8 т	0,198 маш.-ч	22,176		5773		128022			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,198 чел-ч	22,176		1101,00		24415,78			
66.4.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,2812 маш.-ч	31,4944		172		5417			
66.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0222 маш.-ч	2,4864		2478		6161			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0222 чел-ч	2,4864		1101,00		2737,53			
66.6.	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,0653 м3	7,3136	14368				105082		
66.7.	130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые	0,00106 т	0,11872	615000				73013		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		на сварке ГОСТ 23118-2012									
66.8.			0,0005	0,056							
С	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		208994				11704		
66.9.			0,09	10,08							
С	249431	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг		516				5201		
67.				721,44	6337	--	4571765	--	4571765	--	4937507
	С121-0401 08-9903 2104-0108 -9903 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	365741	
		СП - 8%									
68.				136,8	6801	--	930377	--	930377	--	1004807
	С121-0401 08-9907 2104-0108 -9907 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	74430	
		СП - 8%									
						МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК	УМ-1(=4шт)				
69.				1,52	41491,57	2526,96	63067	3841	47508	11306	80323
	Е11-06080 1-0109 1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3		7709,19	464,82	11718	707	--	5950	
		НР - 91%; СП - 8%									
69.1.			8,21	12,48							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		939		11718				
69.2.			0,4173	0,6343							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
69.3.			0,0027	0,004104							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		17			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,004104		1101,00		4,52			
69.4.			0,4879	0,741608							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		11			
69.5.			0,3903	0,593256							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		3425			
			0,3903	0,593256							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		653,17			
69.6.			0,0114	0,017328							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		75			
			0,0114	0,017328							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		27,24			
69.7.			0,019	0,02888							
С	1794	Пилы электрические цепные	маш.-ч			78		2			
69.8.			0,9996	1,519392							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		261			
69.9.			0,0129	0,019608							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		49			
			0,0129	0,019608							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		21,59			
69.10.			1,015	1,5428							
С	100560	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3		27828				42933		
69.11.			1	1,52							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				106		
69.12.			0,0096	0,014592							
С	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		53962				787		
69.13.			0,0224	0,034048							
С	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58368				1987		
69.14.			0,00038	0,000578							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		31967				18		
69.15.			0,24	0,3648							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				113		
69.16.			0,0012	0,001824							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				387		
69.17.			0,0011	0,001672							
С	249132	Вода техническая	м3		99				0,17		
69.18.			0,764	1,16128							
С	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2		1012				1175		
70.				0,08908	16724,85	887,37	1490	79	26	1282	2993
	Е11-06030 1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т		15546,48	267,24	1385	24	--	222	
70.1.			16,88	1,5							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,08		1385				
70.2.			0,17	0,0151							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
70.3.			0,17	0,015144							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		66			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,17 чел-ч	0,015144		1572,00		23,81			
70.4.			0,04	0,003563							
С	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			28		0,1			
70.5.			0,74	0,065919							
С	2817	Станки для резки арматуры	маш.-ч			199		13			
70.6.			3	0,26724							
С	128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		97				26		
71.				0,05688	214632	--	12208	--	12208	--	13185
	С121-0503 09-0303 2105-0309 -0303	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм	т		--	--	--	--	--	977	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	ГОСТ 23279-2012									
		СП - 8%									
72.				0,0322	229266	--	7382	--	7382	--	7973
	С121-0503 09-0302 2105-0309 -0302 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	591	
		СП - 8%									
						МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-2(=4шт)					
73.				1,6	41491,57	2526,96	66387	4043	50009	11901	84551
	Е11-06080 1-0109 1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3		7709,19	464,82	12335	744	--	6263	
		НР - 91%; СП - 8%									
73.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	8,21 чел-ч	13,14	939,02		12335				
73.2.	3	Затраты труда машинистов	0,4173 чел-ч	0,6677							
73.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0027 маш.-ч	0,00432		4262		18			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,00432		1101,00		4,76			
73.4.	404	Вибратор поверхностный	0,4879 маш.-ч	0,78064		15		12			
С											
73.5.	698	Краны башенные, 8 т	0,3903 маш.-ч	0,62448		5773		3605			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,3903 чел-ч	0,62448		1101,00		687,55			
73.6.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0114 маш.-ч	0,01824		4347		79			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0114 чел-ч	0,01824		1572,00		28,67			
73.7.	1794	Пилы электрические	0,019 маш.-ч	0,0304		78		2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		цепные									
73.8.			0,9996	1,59936							
	2016	Установки постоянного	маш.-ч			172		275			
С		тока для ручной дуговой сварки									
73.9.			0,0129	0,02064							
	2509	Автомобили бортовые, до	маш.-ч			2478		51			
С		5 т									
			0,0129	0,02064							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		22,72			
73.10.			1,015	1,624							
	100560	Бетон тяжелый класса В20	м3		27828				45193		
С		ГОСТ 7473-2010									
73.11.			1	1,6							
	128070	Проволока горячекатаная	кг		70				112		
С		обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98									
73.12.			0,0096	0,01536							
	131598	Доски обрезные хвойных	м3		53962				829		
С		пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86									
73.13.			0,0224	0,03584							
	131600	Доски обрезные хвойных	м3		58368				2092		
С		пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86									
73.14.			0,00038	0,000608							
	144600	Известь строительная	т		31967				19		
С		негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77									
73.15.			0,24	0,384							
	145983	Гвозди строительные с	кг		310				119		
С		плоской головкой ГОСТ 283-75									
73.16.			0,0012	0,00192							
	147337	Электроды, d=4 мм, Э42	т		212247				408		
С		ГОСТ 9466-75									
73.17.			0,0011	0,00176							
	249132	Вода техническая	м3		99				0,17		
С											
73.18.			0,764	1,2224							
	275940	Щиты из досок, толщина	м2		1012				1237		
С		25 мм									
74.				0,06996	16724,85	887,37	1170	62	20	1007	2351
	E11-06030	-Сетки арматурные	т		---	---	---	---	---	---	
	1-0601	плоские. Изготовление в			15546,48	267,24	1088	19	--	174	
	1106-0301	построечных условиях									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%									
74.1.			16,88	1,18							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,31		1088				
74.2.			0,17	0,0119							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
74.3.			0,17	0,011893							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		52			
			0,17	0,011893							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		18,70			
74.4.			0,04	0,002798							
С	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			28		0,08			
74.5.			0,74	0,05177							
С	2817	Станки для резки арматуры	маш.-ч			199		10			
74.6.			3	0,20988							
С	128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		97				20		
75.				0,07584	214632	--	16278	--	16278	--	17580
	С121-0503 09-0303 2105-0309 -0303 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1302	
76.				0,06408	229266	--	14691	--	14691	--	15867
	С121-0503 09-0302 2105-0309 -0302 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1175	
		АНКЕРА А-1 (=92+28+12шт)									
77.				0,12288	418539,22	11385,62	51430	1399	25256	29405	87302

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-07010 7-0101 1107-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Накладки арматурные стыковые. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		201620	1178,07	24775	145	--	6467	
77.1.			170	20,89							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч		1186		24775				
77.2.			1,07	0,1315							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
77.3.			50,78	6,239846							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		1073			
77.4.			1,07	0,131482							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		326			
			1,07	0,131482							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		144,76			
77.5.			0,08	0,00983							
С	147339	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т		224445				2206		
77.6.			1	0,12288							
С	279852	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		187578				23050		
78.				0,12288	200647	--	24656	--	24656	--	26628
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	1972	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	6465046	160244	5908674	496364	7518323
			Тенге		--	--	396128	30931	--	556913	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	6465046
Материалы	Тенге	331317
Всего заработная плата	Тенге	427059
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	75215
Местные материалы	Тенге	5502142
Накладные расходы	Тенге	496365
Сметная прибыль	Тенге	556913
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	7518323

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								396
		Сметная заработная плата	Тенге					427059			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				7518323				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								396
		Сметная заработная плата	Тенге					427059			
		РАЗДЕЛ 8. Покрытие /Лист 14/									
79.			12		3883,31	934,96	46600	11220	13498	28347	80942
	E11-07050 4-0105 1107-0504 -0105 РСНБ РК 2015	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций		1823,52	178,36	21882	2140	--	5996	
79.1.			1,74	20,88							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч		1047,99		21882				
79.2.			0,162	1,94							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
79.3.			0,154	1,848							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		10669			
			0,154	1,848							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		2034,65			
79.4.			0,1517	1,8204							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		313			
79.5.			0,008	0,096							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		238			
			0,008	0,096							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		105,70			
79.6.			0,0428	0,5136							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				7379		
79.7.			0,00066	0,00792							
С	130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		615000				4871		
79.8.			0,0003	0,0036							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		208994				752		
С 79.9.			0,08	0,96							
	249431	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг		516				495		
С 80.				54	5870,94	1246,43	317031	67307	94018	199181	557509
	Е11-07050 4-0106 1107-0504 -0106 РСНБ РК 2015	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструк ций		--- 2883,44	--- 242,44	--- 155706	--- 13092	--- --	--- 41297	
80.1.			2,66	143,64							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084		155706				
80.2.			0,2202	11,89							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
80.3.			0,198	10,692							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		61725			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,198 чел-ч	10,692		1101,00		11771,89			
80.4.			0,2812	15,1848							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		2612			
80.5.			0,0222	1,1988							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		2971			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0222 чел-ч	1,1988		1101,00		1319,88			
80.6.			0,0653	3,5262							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				50664		
80.7.			0,00106	0,05724							
С	130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		615000				35203		
80.8.			0,0005	0,027							
С	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		208994				5643		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80.9.			0,09	4,86							
С	249431	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг		516				2508		
81.				363,42	6337	--	2302993	--	2302993	--	2487232
	С121-0401 08-9903 2104-0108 -9903 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	184239	
		СП - 8%									
82.				68,4	6801	--	465188	--	465188	--	502403
	С121-0401 08-9907 2104-0108 -9907 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	37215	
		СП - 8%									
						МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК	УМ-2(=2шт)				
83.				0,4	41491,57	2526,96	16597	1011	12502	2975	21138
	Е11-06080 1-0109 1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3		7709,19	464,82	3084	186	--	1566	
		НР - 91%; СП - 8%									
83.1.			8,21	3,28							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		939,1		3084				
83.2.			0,4173	0,1669							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
83.3.			0,0027	0,00108							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		5			
			0,0027	0,00108							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,19			
83.4.			0,4879	0,19516							
С	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		3			
83.5.			0,3903	0,15612							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		901			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,3903 чел-ч	0,15612		1101,00		171,89			
83.6. С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0114 маш.-ч	0,00456		4347		20			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0114 чел-ч	0,00456		1572,00		7,17			
83.7. С	1794	Пилы электрические цепные	0,019 маш.-ч	0,0076		78		0,59			
83.8. С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,9996 маш.-ч	0,39984		172		69			
83.9. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0129 маш.-ч	0,00516		2478		13			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0129 чел-ч	0,00516		1101,00		5,68			
83.10. С	100560	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	0,406	27828				11298		
83.11. С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	1 кг	0,4	70				28		
83.12. С	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0096 м3	0,00384	53962				207		
83.13. С	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0224 м3	0,00896	58368				523		
83.14. С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00038 т	0,000152	31967				5		
83.15. С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	0,24 кг	0,096	310				30		
83.16.	147337	Электроды, d=4 мм, Э42	0,0012 т	0,00048	212247				102		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ГОСТ 9466-75									
83.17.			0,0011	0,00044							
	249132	Вода техническая	м3		99				0,04		
С											
83.18.			0,764	0,3056							
	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2		1012				309		
С											
84.				0,03498	16724,85	887,37	585	31	10	503	1175
	E11-06030	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		15546,48	267,24	544	9	--	87	
	1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015										
	Изм. и доп. вып. 1	НР - 91%; СП - 8%									
84.1.			16,88	0,5905							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,31		544				
84.2.			0,17	0,0059							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
84.3.			0,17	0,005947							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		26			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,17 чел-ч	0,005947		1572,00		9,35			
84.4.			0,04	0,001399							
	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			28		0,04			
С											
84.5.			0,74	0,025885							
	2817	Станки для резки арматуры	маш.-ч			199		5			
С											
84.6.			3	0,10494							
	128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		97				10		
С											
85.				0,01896	214632	--	4069	--	4069	--	4395
	С121-0503 09-0303 2105-0309 -0303 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	326	
		СП - 8%									
86.				0,01602	229266	--	3673	--	3673	--	3967
	С121-0503	-Сетки арматурные	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	09-0302 2105-0309 -0302 РСНБ РК 2015	сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012			--	--	--	--	--	294	
		СП - 8%									
						МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК	УМ-3(=2шт)				
87.	E11-06080 1-0109 1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство м3	0,36	41491,57	7709,19	2526,96	14937	910	11252	2678	19024
						464,82	2775	167	--	1409	
		НР - 91%; СП - 8%									
87.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1) чел-ч	8,21	2,96	938,9		2775				
87.2.	3	Затраты труда машинистов чел-ч	0,4173	0,1502							
87.3.	112	Автопогрузчики, 5 т маш.-ч	0,0027	0,000972		4262		4			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел. чел-ч	0,0027	0,000972		1101,00		1,07			
87.4.	404	Вибратор поверхностный маш.-ч	0,4879	0,175644		15		3			
С											
87.5.	698	Краны башенные, 8 т маш.-ч	0,3903	0,140508		5773		811			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел. чел-ч	0,3903	0,140508		1101,00		154,70			
87.6.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т маш.-ч	0,0114	0,004104		4347		18			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел. чел-ч	0,0114	0,004104		1572,00		6,45			
87.7.	1794	Пилы электрические цепные маш.-ч	0,019	0,00684		78		0,53			
С											
87.8.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки маш.-ч	0,9996	0,359856		172		62			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87.9.			0,0129	0,004644							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		12			
			0,0129	0,004644							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5,11			
87.10.			1,015	0,3654							
С	100560	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3		27828				10168		
87.11.			1	0,36							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				25		
87.12.			0,0096	0,003456							
С	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		53962				186		
87.13.			0,0224	0,008064							
С	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58368				471		
87.14.			0,00038	0,000137							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		31967				4		
87.15.			0,24	0,0864							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				27		
87.16.			0,0012	0,000432							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				92		
87.17.			0,0011	0,000396							
С	249132	Вода техническая	м3		99				0,04		
87.18.			0,764	0,27504							
С	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2		1012				278		
88.				0,03362	16724,85	887,37	562	30	9	484	1130
	Е11-06030 1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					15546,48	267,24	523	9	--	84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1											
88.1.			16,88	0,5675							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,58		523				
88.2.			0,17	0,0057							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
88.3.			0,17	0,005715							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		25			
			0,17	0,005715							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		8,98			
88.4.			0,04	0,001345							
С	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			28		0,04			
88.5.			0,74	0,024879							
С	2817	Станки для резки арматуры	маш.-ч			199		5			
88.6.			3	0,10086							
С	128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		97				10		
89.				0,03362	214632	--	7216	--	7216	--	7793
	С121-0503 09-0303 2105-0309 -0303 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	577	
		СП - 8%									
90.				0,28032	506101	--	141870	--	141870	--	153220
	С121-0502 04-0903 2105-0204 -0903 РСНБ РК 2015	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из низколегированной стали ГОСТ 19281-89	т		--	--	--	--	--	11350	
		СП - 8%									
91.				0,03092	336707	--	10411	--	10411	--	11244
	С121-0502 04-0901 2105-0204 -0901 РСНБ РК 2015	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из низколегированной стали ГОСТ 19281-89	т		--	--	--	--	--	833	
		СП - 8%									

АНКЕРА А-1 (=46+14+6шт)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92.				0,06144	418539,22	11385,62	25715	700	12627	14703	43651
	Е11-07010 7-0101 1107-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Накладки арматурные стыковые. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		201620	1178,07	12388	72	--	3233	
92.1.			170	10,44							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч		1186,04		12388				
92.2.			1,07	0,0657							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
92.3.			50,78	3,119923							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		537			
92.4.			1,07	0,065741							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		163			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	1,07 чел-ч	0,065741		1101,00		72,38			
92.5.			0,08	0,004915							
С	147339	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т		224445				1103		
92.6.			1	0,06144							
С	279852	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		187578				11525		
93.				0,06144	200647	--	12328	--	12328	--	13314
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	986	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		--	--	3369774	81208	3091664	248871	3908137
			Тенге		--	--	196901	15676	--	289492	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3369774	
Материалы	Тенге	143918	
Всего заработная плата	Тенге		212577
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	179567	
Местные материалы	Тенге	2768181	
Накладные расходы	Тенге	248871	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				289492				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3908137				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197
		Сметная заработная плата	Тенге					212577			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				3908137				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197
		Сметная заработная плата	Тенге					212577			

РАЗДЕЛ 9. ЛЕСТНИЦЫ/Лист 16/

Лестничный марш ЛМ1

	ЛС 12-1										
94.				86,4	1173,81	47,45	101417	4100	2885	113363	231962
	Е11-07051	-Лестницы из отдельных	м								
	8-0101	ступеней гладкие.	ступеней		1092,96	18,96	94432	1638	--	17182	
	1107-0518 -0101	Устройство по готовому основанию									
	РСНБ РК 2015	НР - 118%; СП - 8%									
94.1.			1,08	93,31							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012		94432				
94.2.			0,0147	1,27							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
94.3.			0,0059	0,50976							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		2216			
С			0,0059	0,50976							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		801,34			
94.4.			0,0088	0,76032							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1884			
С			0,0088	0,76032							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		837,11			
94.5.			0,0025	0,216							
	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		13358				2885		
С											
95.				86,4	3025	--	261360	--	261360	--	282269
	С121-0401 10-9903 2104-0110 -9903 РСНБ РК 2015	-Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м		--	--	--	--	--	20909	
		СП - 8%									
96.				0,99832	57434,56	23706,65	57338	23667	2915	25996	90000
	Е11-09030	-Лестницы прямолинейные	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	конструк ций		30807,4	6930,76	30756	6919	--	6667	
96.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	28,9 чел-ч	28,85	1066,01		30756				
96.2.	3	Затраты труда машинистов	5,25 чел-ч	5,24							
96.3. С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	8,59 маш.-ч	8,575569		291		2495			
96.4. С	514	Домкраты гидравлические, до 100 т	0,86 маш.-ч	0,858555		23		20			
96.5. С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,12 маш.-ч	0,119798		4347		521			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,12 чел-ч	0,119798		1572,00		188,32			
96.6. С	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	4,87 маш.-ч	4,861818		4012		19506			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	4,87 чел-ч	4,861818		1316,00		6398,15			
96.7. С	1023	Краны на автомобильном ходу, 25 т	0,066 маш.-ч	0,065889		8107		534			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,066 чел-ч	0,065889		1879,00		123,81			
96.8. С	1147	Машины шлифовальные электрические	0,29 маш.-ч	0,289513		28		8			
96.9. С	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	0,39 маш.-ч	0,389345		178		69			
96.10. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,19 маш.-ч	0,189681		2478		470			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,19 чел-ч	0,189681		1101,00		208,84			
96.11. С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	1,68 маш.-ч	1,677178		26		44			
96.12. С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	0,03 кг	0,02995	70				2		
96.13. С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	0,0187 10 м	0,018669	3360				63		
96.14. С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	0,00103 м3	0,001028	60203				62		
96.15. С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	0,01 кг	0,009983	310				3		
96.16. С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,37 м3	1,367698	258				353		
96.17. С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	0,41 кг	0,409311	147				60		
96.18. С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,0001	1880677				188		
96.19. С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,003993	220651				881		
96.20. С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00031 т	0,000309	461512				143		
96.21.			0,0006	0,000599							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				377		
96.22.			0,00194	0,001937							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				784		
97.				0,99832	521281	--	520405	--	520405	--	562038
	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	41632	
98.				0,010592	250467	--	2653	--	2653	--	2865
	С121-1302 01-1201 2113-0201 -1201 РСНБ РК 2015	-Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	212	
99.				28,95128	153,05	3,13	4431	91	3092	870	5725
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		43,11	0,44	1248	13	--	424	
99.1.			0,0426	1,23							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1011,9		1248				
99.2.			0,0004	0,0116							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
99.3.			0,0002	0,00579							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		25			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0002 чел-ч	0,00579		1101,00		6,37			
99.4.			0,0002	0,00579							
С	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч			27		0,16			
99.5.			0,0002	0,00579							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		14			
			0,0002	0,00579							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		6,37			
99.6.	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	0,013 маш.-ч	0,376367		137		52			
С											
99.7.	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	0,000028 т	0,000811	349969				284		
С											
99.8.	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,005211	538907				2808		
С											
						Лестничный марш ЛМ2					
		ЛС 12-1									
100.			24		1173,81	47,45	28171	1139	801	31490	64434
	Е11-07051	-Лестницы из отдельных	м		---	---	---	---	---	---	
	8-0101	ступеней гладкие.	ступеней		1092,96	18,96	26231	455	--	4773	
	1107-0518	Устройство по готовому									
	-0101	основанию									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 118%; СП - 8%									
100.1.			1,08	25,92							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012		26231				
100.2.			0,0147	0,3528							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
100.3.			0,0059	0,1416							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		616			
С											
			0,0059	0,1416							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		222,60			
100.4.			0,0088	0,2112							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		523			
С											
			0,0088	0,2112							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		232,53			
100.5.			0,0025	0,06							
	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		13358				801		
С											
101.			24		3025	--	72600	--	72600	--	78408
	С121-0401	-Ступени лестничные с	м		---	---	---	---	---	---	
	10-9903	лицевыми бетонными			--	--	--	--	--	5808	
	2104-0110	поверхностями, не									
	-9903	требующими									
	РСНБ РК	дополнительной отделки									
	2015	ГОСТ 8717.0-84									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
102.	E11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,2844	57434,56 30807,4	23706,65 6930,76	16334 8762	6742 1971	830 --	7406 1899	25639
102.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	28,9 чел-ч	8,22	1066,05		8762				
102.2.	3	Затраты труда машинистов	5,25 чел-ч	1,49							
102.3. С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	8,59 маш.-ч	2,442996		291		711			
102.4. С	514	Домкраты гидравлические, до 100 т	0,86 маш.-ч	0,244584		23		6			
102.5. С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,12 маш.-ч	0,034128		4347		148			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,12 чел-ч	0,034128		1572,00		53,65			
102.6. С	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	4,87 маш.-ч	1,385028		4012		5557			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	4,87 чел-ч	1,385028		1316,00		1822,70			
102.7. С	1023	Краны на автомобильном ходу, 25 т	0,066 маш.-ч	0,01877		8107		152			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,066 чел-ч	0,01877		1879,00		35,27			
102.8. С	1147	Машины шлифовальные электрические	0,29 маш.-ч	0,082476		28		2			
102.9. С	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах	0,39 маш.-ч	0,110916		178		20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		80-500 °С									
102.10.			0,19	0,054036							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		134			
			0,19	0,054036							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		59,49			
102.11.			1,68	0,477792							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		12			
102.12.			0,03	0,008532							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,6		
102.13.			0,0187	0,005318							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				18		
102.14.			0,00103	0,000293							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		60203				18		
102.15.			0,01	0,002844							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,88		
102.16.			1,37	0,389628							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				101		
102.17.			0,41	0,116604							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				17		
102.18.			0,0001	0,000028							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				53		
102.19.			0,004	0,001138							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т		220651				251		
102.20.			0,00031	0,000088							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				41		
102.21.			0,0006	0,000171							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				107		
102.22.			0,00194	0,000552							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				223		
103.				0,2844	521281	--	148252	--	148252	--	160113
	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	11860	
104.				0,001328	250467	--	333	--	333	--	359
	С121-1302 01-1201 2113-0201 -1201 РСНБ РК 2015	-Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	27	
105.				8,2476	153,05	3,13	1262	26	880	248	1631
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		43,11	0,44	356	4	--	121	
105.1.			0,0426	0,3513							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1013,24		356				
105.2.			0,0004	0,0033							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
105.3.			0,0002	0,00165							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		7			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0002 чел-ч	0,00165		1101,00		1,82			
105.4.			0,0002	0,00165							
С	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч			27		0,04			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105.5.			0,0002	0,00165							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		4			
			0,0002	0,00165							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,82			
105.6.			0,013	0,107219							
С	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч			137		15			
105.7.			0,000028	0,000231							
С	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т		349969				81		
105.8.			0,00018	0,001485							
С	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т		538907				800		
						Лестничный марш ЛМ3					
		ЛС 12-1									
106.				19,2	1173,81	47,45	22537	911	641	25192	51547
	E11-07051 8-0101 1107-0518 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР - 118%; СП - 8%	м ступеней		1092,96	18,96	20985	364	--	3818	
106.1.			1,08	20,74							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012,01		20985				
106.2.			0,0147	0,2822							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
106.3.			0,0059	0,11328							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		492			
			0,0059	0,11328							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		178,08			
106.4.			0,0088	0,16896							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		419			
			0,0088	0,16896							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		186,02			
106.5.			0,0025	0,048							
С	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		13358				641		
107.				19,2	3025	--	58080	--	58080	--	62726
	C121-0401 10-9903	-Ступени лестничные с лицевыми бетонными	м		--	--	--	--	--	4646	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2104-0110 -9903 РСНБ РК 2015	поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84									
		СП - 8%									
108.	E11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,22756	57434,56	23706,65	13070	5395	664	5926	20515
					30807,4	6930,76	7011	1577	--	1520	
		НР - 69%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 5										
108.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	28,9	6,58	1066,07		7011			
108.2.	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,25	1,19						
108.3. С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	1,95474		291		569		
108.4. С	514	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,195702		23		5		
108.5. С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,027307		4347		119		
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,027307		1572,00		42,93		
108.6. С	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	1,108217		4012		4446		
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	1,108217		1316,00		1458,41		
108.7. С	1023	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,015019		8107		122		
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,015019		1879,00		28,22		
108.8. С	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,065992		28		2		
108.9.	2346	Электрические печи для	маш.-ч	0,39	0,088748		178		16		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С									
108.10.			0,19	0,043236							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		107			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,19 чел-ч	0,043236		1101,00		47,60			
108.11.			1,68	0,382301							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		10			
108.12.			0,03	0,006827							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,48		
108.13.			0,0187	0,004255							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				14		
108.14.			0,00103	0,000234							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		60203				14		
108.15.			0,01	0,002276							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,71		
108.16.			1,37	0,311757							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				80		
108.17.			0,41	0,0933							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				14		
108.18.			0,0001	0,000023							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				43		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108.19.			0,004	0,00091							
	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т		220651				201		
С											
108.20.			0,00031	0,000071							
	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				33		
С											
108.21.			0,0006	0,000137							
	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				86		
С											
108.22.			0,00194	0,000441							
	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				179		
С											
109.				0,22756	521281	--	118623	--	118623	--	128113
	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	9490	
110.				0,002646	250467	--	663	--	663	--	716
	С121-1302 01-1201 2113-0201 -1201 РСНБ РК 2015	-Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	53	
111.				6,59924	153,05	3,13	1010	21	704	198	1305
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		43,11	0,44	285	3	--	97	
111.1.			0,0426	0,2811							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1013,77		285				
111.2.			0,0004	0,0026							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
111.3.			0,0002	0,00132							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		6			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0002 чел-ч	0,00132		1101,00		1,45			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111.4.			0,0002	0,00132							
	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч			27		0,04			
С											
111.5.			0,0002	0,00132							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		3			
С											
			0,0002	0,00132							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,45			
111.6.			0,013	0,08579							
	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч			137		12			
С											
111.7.			0,000028	0,000185							
	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т		349969				65		
С											
111.8.			0,00018	0,001188							
	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т		538907				640		
С											
						Лобовая балка Б1					
112.			1,1802	57434,56	23706,65	67784	27979	3446	30732	106397	
	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструк ций		30807,4	6930,76	36359	8180	--	7881	
112.1.			28,9	34,11							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1066		36359				
112.2.			5,25	6,19							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
112.3.			8,59	10,137918							
	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч			291		2950			
С											
112.4.			0,86	1,014972							
	514	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч			23		23			
С											
112.5.			0,12	0,141624							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		616			
С											
			0,12	0,141624							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		222,63			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112.6.			4,87	5,747574							
С	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч			4012		23059			
			4,87	5,747574							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		7563,81			
112.7.			0,066	0,077893							
С	1023	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч			8107		631			
			0,066	0,077893							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1879,00		146,36			
112.8.			0,29	0,342258							
С	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч			28		10			
112.9.			0,39	0,460278							
С	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч			178		82			
112.10.			0,19	0,224238							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		556			
			0,19	0,224238							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		246,89			
112.11.			1,68	1,982736							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		52			
112.12.			0,03	0,035406							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				2		
112.13.			0,0187	0,02207							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				74		
112.14.			0,00103	0,001216							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта	м3		60203				73		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 8486-86									
112.15.			0,01	0,011802							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				4		
112.16.			1,37	1,616874							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				417		
112.17.			0,41	0,483882							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				71		
112.18.			0,0001	0,000118							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				222		
112.19.			0,004	0,004721							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т		220651				1042		
112.20.			0,00031	0,000366							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				169		
112.21.			0,0006	0,000708							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				445		
112.22.			0,00194	0,00229							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				927		
113.				1,36536	521281	--	711736	--	711736	--	768675
	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	56939	
114.				1,36536	153,05	3,13	209	4	146	41	270
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		43,11	0,44	59	1	--	20	
114.1.			0,0426	0,0582							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1014,37		59				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0004 чел-ч	0,0005							
114.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0002 маш.-ч	0,000273		4262		1			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0002 чел-ч	0,000273		1101,00		0,30			
114.4.	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	0,0002 маш.-ч	0,000273		27		0,01			
С											
114.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0002 маш.-ч	0,000273		2478		0,68			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0002 чел-ч	0,000273		1101,00		0,30			
114.6.	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	0,013 маш.-ч	0,01775		137		2			
С											
114.7.	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	0,000028 т	0,000038	349969				13		
С											
114.8.	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,000246	538907				132		
С											
115.			1,92		43957,27	1746,61	84398	3353	66514	13831	106087
	Е11-06080 1-0101 1106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3		7568,34	347,61	14531	667	--	7858	
		НР - 91%; СП - 8%									
115.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	8,06 чел-ч	15,48	938,99		14531				
115.2.	3	Затраты труда машинистов	0,3117 чел-ч	0,5985							
115.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0027 маш.-ч	0,005184		4262		22			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,005184		1101,00		5,71			
115.4.	404	Вибратор поверхностный	0,4796 маш.-ч	0,920832		15		14			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С											
115.5.			0,2856	0,548352							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		3166			
С											
			0,2856	0,548352							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		603,74			
115.6.			0,0094	0,018048							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		78			
С											
			0,0094	0,018048							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		28,37			
115.7.			0,046	0,08832							
	1794	Пилы электрические цепные	маш.-ч			78		7			
С											
115.8.			0,014	0,02688							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		67			
С											
			0,014	0,02688							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		29,59			
115.9.			0,116	0,22272							
	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг		114				25		
С											
115.10.			0,005	0,0096							
	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		439282				4217		
С											
115.11.			0,0099	0,019008							
	131543	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58264				1107		
С											
115.12.			0,0622	0,119424							
	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		40425				4828		
С											
115.13.			0,0053	0,010176							
	131598	Доски обрезные хвойных	м3		53962				549		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86									
115.14.			0,0261	0,050112							
С	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58368				2925		
115.15.			0,00086	0,001651							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		31967				53		
115.16.			0,79	1,5168							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				470		
115.17.			0,00429	0,008237							
С	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2		6994				58		
115.18.			0,028	0,05376							
С	248391	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.		20899				1124		
115.19.			0,00257	0,004934							
С	249132	Вода техническая	м3		99				0,49		
115.20.			0,861	1,65312							
С	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2		1012				1673		
115.21.			1,015	1,9488							
М	279405	Бетон тяжелый класса В12,5, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3			25392		49484			
						Фундамент под лестницу ФМ-1					
116.				0,071	9585,77	1461,62	681	104	526	88	830
	Е11-08010 1-0202 1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания		718,25	611,74	51	43	--	61	
116.1.			0,85	0,0604							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч		845,07		51				
116.2.			0,54	0,0383							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
116.3.			0,46	0,03266							
	660	Компрессоры передвижные	маш.-ч			2351		77			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,46 чел-ч	0,03266		1101,00		35,96			
116.4.	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	0,92 маш.-ч	0,06532		14		0,91			
С											
116.5.	3007	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	0,08 маш.-ч	0,00568		4591		26			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,08 чел-ч	0,00568		1316,00		7,47			
116.6.	100080	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	1,15 м3	0,08165	6427				525		
С											
116.7.	249132	Вода техническая	0,15 м3	0,01065	99				1		
С											
117.				0,32	28421,87	1131,15	9095	362	8447	325	10174
	Е11-06010 -1-0114 1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		893,37	224,16	286	72	--	754	
117.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	0,97 чел-ч	0,3104	921,39		286				
117.2.	3	Затраты труда машинистов	0,2015 чел-ч	0,0645							
117.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0027 маш.-ч	0,000864		4262		4			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,000864		1101,00		0,95			
117.4.	403	Вибратор глубинный	0,0583 маш.-ч	0,018656		39		0,73			
С											
117.5.	698	Краны башенные, 8 т	0,1868 маш.-ч	0,059776		5773		345			
С											
			0,1868	0,059776							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		65,81			
117.6.			0,0049	0,001568							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		7			
			0,0049	0,001568							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		2,46			
117.7.			0,001	0,00032							
С	1794	Пилы электрические цепные	маш.-ч			78		0,02			
117.8.			0,0071	0,002272							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		6			
			0,0071	0,002272							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		2,50			
117.9.			1,02	0,3264							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3		25595				8354		
117.10.			0,0004	0,000128							
С	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58368				7		
117.11.			0,0001	0,000032							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		31967				1		
117.12.			0,02	0,0064							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				2		
117.13.			0,03	0,0096							
С	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2		6994				67		
117.14.			0,0073	0,002336							
С	249132	Вода техническая	м3		99				0,23		
117.15.			0,036	0,01152							
С	275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2		1310				15		
118.				2,976	826,44	19,07	2459	57	1718	642	3350
	Е11-08010	-Стены, фундаменты.	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0307 1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	поверхности		229,81	2,2	684	7	--	248	
		НР - 93%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118.1.			0,212	0,6309							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084,14		684				
118.2.			0,002	0,006							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
118.3.			0,0195	0,058032							
С	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч			724		42			
118.4.			0,002	0,005952							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		15			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,002 чел-ч	0,005952		1101,00		6,55			
118.5.			2,4	7,1424							
С	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг		226				1614		
118.6.			0,00016	0,000476							
С	144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т		138415				66		
118.7.			0,00024	0,000714							
С	146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т		54214				39		
119.				0,0014	473273,61	2003,61	663	3	265	360	1105
	Е11-06030 1-0401 1106-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 91%; СП - 8%	т		282064	800,37	395	1	--	82	
119.1.			289	0,4046							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		976,27		395				
119.2.			0,62	0,0009							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
119.3.			0,25	0,00035							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		2			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,25 чел-ч	0,00035		1572,00		0,55			
119.4.			0,37	0,000518							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,37 чел-ч	0,000518		1101,00		0,57			
119.5.			0,01	0,000014							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	130722	Кондуктор инвентарный металлический	шт.		--				--		
119.6.			1	0,0014							
С	145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т		189206				265		
120.				33,64	16167,02	ОГраждение лестницы 77,47	543859	2606	491623	59767	651916
	Е11-07051 9-0102 1107-0519 -0102 РСНБ РК 2015	-Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка НР - 118%; СП - 8%	м огражден ия		1475,34	30,31	49630	1020	--	48290	
120.1.			1,34	45,08							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч		1100,99		49630				
120.2.			0,0282	0,9486							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
120.3.			0,0041	0,137924							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		262			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0041 чел-ч	0,137924		921,00		127,03			
120.4.			0,058	1,95112							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		336			
120.5.			0,0241	0,810724							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		2009			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0241 чел-ч	0,810724		1101,00		892,61			
120.6.			0,0209	0,703076							
С	130720	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т		629561				442629		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120.7.			1,02	34,3128							
С	131829	Поручни, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м		1353				46425		
120.8.			0,0015	0,05046							
С	144476	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т		22449				1133		
120.9.			0,000003	0,000101							
С	146049	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т		249654				25		
120.10.			0,0002	0,006728							
С	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		208994				1406		
120.11.			0,001	0,03364							
С	249132	Вода техническая	м3		99				3		
121.	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,07592	57434,56 / 30807,4	Стремянка 23706,65 / 6930,76	4360 / 2339	1800 / 526	221 / --	1977 / 507	6844
121.1.			28,9	2,19							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1066,05		2339				
121.2.			5,25	0,3983							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
121.3.			8,59	0,652153							
С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч			291		190			
121.4.			0,86	0,065291							
С	514	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч			23		2			
121.5.			0,12	0,00911							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		40			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,12 чел-ч	0,00911		1572,00		14,32			
121.6.			4,87	0,36973							
С	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч			4012		1483			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	4,87 чел-ч	0,36973		1316,00		486,56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121.7.			0,066	0,005011							
С	1023	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч			8107		41			
			0,066	0,005011							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1879,00		9,42			
121.8.			0,29	0,022017							
С	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч			28		0,62			
121.9.			0,39	0,029609							
С	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч			178		5			
121.10.			0,19	0,014425							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		36			
			0,19	0,014425							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		15,88			
121.11.			1,68	0,127546							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		3			
121.12.			0,03	0,002278							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,16		
121.13.			0,0187	0,00142							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				5		
121.14.			0,00103	0,000078							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		60203				5		
121.15.			0,01	0,000759							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,24		
121.16.			1,37	0,10401							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				27		
121.17.			0,41	0,031127							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				5		
121.18.			0,0001	0,000008							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				14		
121.19.			0,004	0,000304							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т		220651				67		
121.20.			0,00031	0,000024							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				11		
121.21.			0,0006	0,000046							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				29		
121.22.			0,00194	0,000147							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				60		
122.				0,07592	521281	--	39576	--	39576	--	42742
	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	3166	
123.				2,20168	153,05	3,13	337	7	235	66	435
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		43,11	0,44	95	1	--	32	
123.1.			0,0426	0,0938							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012,88		95				
123.2.			0,0004	0,0009							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
123.3.			0,0002	0,00044							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0002 чел-ч	0,00044		1101,00		0,48			
123.4. C	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	0,0002 маш.-ч	0,00044		27		0,01			
123.5. C	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0002 маш.-ч	0,00044		2478		1			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0002 чел-ч	0,00044		1101,00		0,48			
123.6. C	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	0,013 маш.-ч	0,028622		137		4			
123.7. C	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	0,000028 т	0,000062	349969				22		
123.8. C	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,000396	538907				214		
						Выход на кровлю					
124.		Обрамление проема		0,03464	274961,97	8430,83	9525	292	7849	1026	11394
	E11-09060 6-0113 1109-0606 -0113 РСНБ РК 2015	-Кронштейны и подвески стен и сводов, заслонки и обрамления окон, амбразуры, горелки и форсунки сечением в свету до 0,5 м2. Монтаж	т конструк ций		39966,3	2943,54	1384	102	--	844	
		НР - 69%; СП - 8%									
124.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	36,3 чел-ч	1,26	1100,66		1384				
124.2.	3	Затраты труда машинистов	2,25 чел-ч	0,0779							
124.3. C	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,84 маш.-ч	0,029098		4347		126			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,84 чел-ч	0,029098		1572,00		45,74			
124.4. C	768	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического	0,15 маш.-ч	0,005196		6629		34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оборудования, 16 т									
			0,15	0,005196							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		8,17			
124.5.			10,7	0,370648							
С	1197	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч			58		21			
124.6.			1,26	0,043646							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		108			
			1,26	0,043646							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		48,05			
124.7.			1,62	0,056117							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		1			
124.8.			0,03	0,001039							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,07		
124.9.			0,0187	0,000648							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				2		
124.10.			0,0005	0,000017							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		60203				1		
124.11.			0,00018	0,000006							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				3		
124.12.			0,01	0,000346							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,11		
124.13.			1,3	0,045032							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				12		
124.14.			0,39	0,01351							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				2		
124.15.			0,0001	0,000003							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				7		
124.16.			0,00031	0,000011							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				5		
124.17.			0,0006	0,000021							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				13		
124.18.			1	0,03464							
С	279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		224507				7777		
124.19.			0,00194	0,000067							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				27		
125.		Люк выхода на кровлю		0,10934	520958,38	4194,61	56962	459	48235	5823	67808
	E11-09060 1-0101 1109-0601 -0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций		75614,1	1574,01	8268	172	--	5023	
		НР - 69%; СП - 8%									
125.1.			82,1	8,98							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,04		8268				
125.2.			1,22	0,1334							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
125.3.			0,76	0,083098							
С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч			291		24			
125.4.			0,49	0,053577							
	762	Краны на автомобильном	маш.-ч			4347		233			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ходу, 10 т									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,49 чел-ч	0,053577		1572,00		84,22			
125.5. С	1147	Машины шлифовальные электрические	0,2 маш.-ч	0,021868		28		0,61			
125.6. С	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	0,06 маш.-ч	0,00656		178		1			
125.7. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,73 маш.-ч	0,079818		2478		198			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,73 чел-ч	0,079818		1101,00		87,88			
125.8. С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	0,7 маш.-ч	0,076538		26		2			
125.9. С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	0,03 кг	0,00328	70				0,23		
125.10. С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	0,0187 10 м	0,002045	3360				7		
125.11. С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,10934	439282				48031		
125.12. С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	0,01 кг	0,001093	310				0,34		
125.13.	146649	Кислород технический	0,5 м3	0,05467	258				14		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		газообразный ГОСТ 5583-78									
125.14.			0,15	0,016401							
	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				2		
С											
125.15.			0,0001	0,000011							
	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				21		
С											
125.16.			0,0007	0,000077							
	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т		220651				17		
С											
125.17.			0,00031	0,000034							
	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				16		
С											
125.18.			0,0006	0,000066							
	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				41		
С											
125.19.			0,00194	0,000212							
	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				86		
С											
126.				0,08	10889,3	794,28	871	64	--	635	1626
	Е11-26020	-Поверхности покрытий и	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0505	перекрытий, холодные.	изоляции		10095,02	341,31	808	27	--	120	
	1126-0201 -0505 РСНБ РК 2015	Изоляция изделиями из пенопласта насухо НР - 76%; СП - 8%									
126.1.			9,47	0,7576							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1066,53		808				
126.2.			0,31	0,0248							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
126.3.			0,45	0,036							
	1197	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч			58		2			
С											
126.4.			0,31	0,0248							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		61			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,31 чел-ч	0,0248		1101,00		27,30			
127.				0,0816	15778	--	1287	--	1287	--	1390
	С121-1101	-Плиты из минеральной	м3		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-0104 2111-0101 -0104 РСНБ РК 2015	ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012 СП - 8%			--	--	--	--	--	103	
128.				4,17542	153,05	3,13	639	13	446	125	826
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		43,11	0,44	180	2	--	61	
128.1.			0,0426	0,1779							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1011,96		180				
128.2.			0,0004	0,0017							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
128.3.			0,0002	0,000835							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		4			
С											
			0,0002	0,000835							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		0,92			
128.4.			0,0002	0,000835							
	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч			27		0,02			
С											
128.5.			0,0002	0,000835							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		2			
С											
			0,0002	0,000835							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		0,92			
128.6.			0,013	0,05428							
	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч			137		7			
С											
128.7.			0,000028	0,000117							
	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т		349969				41		
С											
128.8.			0,00018	0,000752							
	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т		538907				405		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	2962980	79193	2578651	326127	3552234
			Тенге		--	--	305132	23765	--	263127	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1199015				
		Материалы	Тенге				529441				
		Всего заработная плата	Тенге					214572			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4936				
		Местные материалы	Тенге				441524				
		Накладные расходы	Тенге				247241				
		Сметная прибыль	Тенге				115700				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1561957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								208
		Сметная заработная плата	Тенге					214572			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1763965				
		Материалы	Тенге				64163				
		Всего заработная плата	Тенге					114325			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1538592				
		Накладные расходы	Тенге				78884				
		Сметная прибыль	Тенге				147428				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1990278				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105
		Сметная заработная плата	Тенге					114325			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				3552234				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								313
		Сметная заработная плата	Тенге					328897			

РАЗДЕЛ 10. Монолитный пояс

129.			44,6	44522,45	4495,2	1985701	200486	1419473	365298	2539079
	E11-06070	-Пояса в опалубке.	м3							
	1-0201	Устройство		8200,5	800,09	365742	35684	--	188080	
	1106-0701 -0201	НР - 91%; СП - 8% РСНБ РК 2015								
129.1.			8,25	367,95						
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994	365742				
129.2.			0,7231	32,25						
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч							
129.3.			0,0027	0,12042						
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262	513			
С										
			0,0027	0,12042						
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00	132,58			
129.4.			0,4909	21,89414						
	403	Вибратор глубинный	маш.-ч			39	854			
С										
129.5.			0,6997	31,20662						
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773	180156			
С										
			0,6997	31,20662						
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00	34358,49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129.6.			0,0084	0,37464							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		1629			
			0,0084	0,37464							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		588,93			
129.7.			2,0825	92,8795							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		15975			
129.8.			0,0123	0,54858							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1359			
			0,0123	0,54858							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		603,99			
129.9.			1,015	45,269							
М	101842	Бетон легкий на пористых заполнителях D1800, класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3			29293		1326065			
129.10.			2,5	111,5							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				7805		
129.11.			0,0081	0,36126							
С	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58368				21086		
129.12.			0,0004	0,01784							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		31967				570		
129.13.			0,37	16,502							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				5116		
129.14.			0,0025	0,1115							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				23666		
129.15.			0,0012	0,05352							
С	249132	Вода техническая	м3		99				5		
129.16.			0,779	34,7434							
С	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2		1012				35160		
		СЕТКА СП-1									
130.				0,75192	16724,85	887,37	12576	667	219	10820	25268
	E11-06030	-Сетки арматурные	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%			15546,48	267,24	11690	201	--	1872	
130.1.			16,88	12,69							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,02		11690				
130.2.			0,17	0,1278							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
130.3.			0,17	0,127826							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		556			
			0,17	0,127826							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		200,94			
130.4.			0,04	0,030077							
С	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			28		0,84			
130.5.			0,74	0,556421							
С	2817	Станки для резки арматуры	маш.-ч			199		111			
130.6.			3	2,25576							
С	128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		97				219		
131.				0,07992	212850	--	17011	--	17011	--	18372
	С121-0503 01-3501 2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1361	
132.				0,51282	200647	--	102896	--	102896	--	111127
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	8232	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133.				0,020416	212850	--	4346	--	4346	--	4693
	С121-0503 01-3501 2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т		--	--	--	--	--	348	
		СП - 8%									
134.				0,13876	200647	--	27842	--	27842	--	30069
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	2227	
		СП - 8%									
		СЕТКА СП-2									
135.				10,4886	16724,85	887,37	175420	9307	3052	150936	352465
	Е11-06030 1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		15546,48	267,24	163061	2803	--	26109	
	Изм. и доп. вып. 1	НР - 91%; СП - 8%									
135.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	16,88 чел-ч	177,05	921		163061				
135.2.	3	Затраты труда машинистов	0,17 чел-ч	1,78							
135.3.	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,17 маш.-ч	1,783062		4347		7751			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,17 чел-ч	1,783062		1572,00		2802,97			
135.4.	1146 С	Машины шлифовальные угловые	0,04 маш.-ч	0,419544		28		12			
135.5.	2817 С	Станки для резки арматуры	0,74 маш.-ч	7,761564		199		1545			
135.6.	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически	3 кг	31,4658	97				3052		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
136.				0,33845	200647	--	67909	--	67909	--	73342
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5433	
		СП - 8%									
137.				0,059954	212850	--	12761	--	12761	--	13782
	С121-0503 01-3501 2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т		--	--	--	--	--	1021	
		СП - 8%									
138.				0,01196	212850	--	2546	--	2546	--	2749
	С121-0503 01-3501 2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т		--	--	--	--	--	204	
		СП - 8%									
139.				0,094164	200647	--	18894	--	18894	--	20405
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1511	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		--	--	2427901	210461	1676949	527054	3191351
			Тенге		--	--	540493	38688	--	236398	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	2427901	
Материалы	Тенге	96679	
Всего заработная плата	Тенге		579181
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	254204	
Местные материалы	Тенге	1326065	
Накладные расходы	Тенге	527054	
Сметная прибыль	Тенге	236396	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	3191352	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		592
Сметная заработная плата	Тенге		579181

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				3191352				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								592
		Сметная заработная плата	Тенге					579181			
		РАЗДЕЛ 11. Вентиляционные шахты									
						Вентшахта Р1					
140.			2,2		31050,89	2078,28	68312	4572	52286	11463	86157
	E11-08020 1-0109 1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		5206,25	396,36	11454	872	--	6382	
140.1.			5,95	13,09							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч		875,02		11454				
140.2.			0,36	0,792							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
140.3.			0,36	0,792							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		4572			
С											
			0,36	0,792							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		871,99			
140.4.			0,24	0,528							
	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		13358				7053		
С											
140.5.			0,4	0,88							
	102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.		50135				44119		
С											
140.6.			0,0023	0,00506							
	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				1104		
С											
140.7.			0,046	0,1012							
	249132	Вода техническая	м3		99				10		
С											
141.				22,28	1042,34	62,76	23223	1398	7169	12598	38687
	E11-15020 3-0201 1115-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности		657,8	49	14656	1092	--	2866	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Изм. и доп. вып. НР - 80%; СП - 8% 11									
141.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	0,65 чел-ч	14,48	1012,01		14656				
141.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0532 чел-ч	1,19							
141.3.	1010	Растворонасосы, 1 м3/ч С	0,047 маш.-ч	1,04716		1085		1136			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,047 чел-ч	1,04716		921,00		964,43			
141.4.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м С	0,0062 маш.-ч	0,138136		1897		262			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0062 чел-ч	0,138136		921,00		127,22			
141.5.	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98 С	0,0151 м3	0,336428	19577				6586		
141.6.	128234	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82 С	0,0277 м2	0,617156	885				546		
141.7.	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 С	0,00006 т	0,001337	22283				30		
141.8.	145969	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63) С	0,0007 кг	0,015596	451				7		
142.				1,114	38134,82	1011,26	42482	1127	18342	17863	65173
	E11-26010-1-2202 1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции		20658	440,4	23013	491	--	4828	
142.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей	22 чел-ч	24,51	939		23013				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(средний разряд 3,1)									
142.2.	3	Затраты труда машинистов	0,4 чел-ч	0,4456							
142.3.	1444	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	0,59 маш.-ч	0,65726		34		22			
142.4. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,4 маш.-ч	0,4456		2478		1104			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,4 чел-ч	0,4456		1101,00		490,61			
142.5. С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0063 т	0,007018	133517				937		
142.6. С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	3,99 кг	4,44486	160				711		
142.7. С	135944	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	12,7 кг	14,1478	1180				16694		
143.	С121-1101 01-0106 2111-0101 -0106 РСНБ РК 2015	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012 СП - 8%	м3	1,1697	19918	--	23298	--	23298	--	25162
					--	--	--	--	--	1864	
144.	Е11-08020 1-0701 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,02154	328616,37	2095,97	7078	45	5847	1115	8848
					55046,4	594,54	1186	13	--	655	
144.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	56,4 чел-ч	1,21	976,25		1186				
144.2.	3	Затраты труда машинистов	0,54 чел-ч	0,0116							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144.3.			0,23	0,004954							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		29			
С											
			0,23	0,004954							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5,45			
144.4.			0,31	0,006677							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		17			
С											
			0,31	0,006677							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		7,35			
144.5.			1	0,02154							
	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		271474				5848		
С											
						Вентшахта Р2					
145.				1,66	31050,89	2078,28	51544	3450	39452	8649	65009
	E11-08020	-Стены приямков и	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-0109	каналов из кирпича.	кладки		5206,25	396,36	8642	658	--	4816	
	1108-0201	Кладка									
	-0109										
	РСНБ РК 2015	НР - 93%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 9										
145.1.			5,95	9,88							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч		874,96		8642				
145.2.			0,36	0,5976							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
145.3.			0,36	0,5976							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		3450			
С											
			0,36	0,5976							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		657,96			
145.4.			0,24	0,3984							
	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		13358				5322		
С											
145.5.			0,4	0,664							
	102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.		50135				33290		
С											
145.6.			0,0023	0,003818							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				833		
145.7.			0,046	0,07636							
С	249132	Вода техническая	м3		99				8		
146.				19,22	1042,34	62,76	20034	1206	6185	10868	33374
	Е11-15020 3-0201 1115-0203 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		657,8	49	12643	942	--	2472	
146.1.			0,65	12,49							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012,01		12643				
146.2.			0,0532	1,02							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
146.3.			0,047	0,90334							
С	1010	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч			1085		980			
			0,047	0,90334							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		831,98			
146.4.			0,0062	0,119164							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		226			
			0,0062	0,119164							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		109,75			
146.5.			0,0151	0,290222							
С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3		19577				5682		
146.6.			0,0277	0,532394							
С	128234	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2		885				471		
146.7.			0,00006	0,001153							
С	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				26		
146.8.			0,0007	0,013454							
С	145969	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм	кг		451				6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)									
147.				0,961	38134,82	1011,26	36648	972	15824	15409	56222
	Е11-26010-1-2202 1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции		20658	440,4	19852	423	--	4165	
147.1.			22	21,14							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		938,98		19852				
147.2.			0,4	0,3844							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
147.3.			0,59	0,56699							
С	1444	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч			34		19			
147.4.			0,4	0,3844							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		953			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,4 чел-ч	0,3844		1101,00		423,22			
147.5.			0,0063	0,006054							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т		133517				808		
147.6.			3,99	3,83439							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг		160				614		
147.7.			12,7	12,2047							
С	135944	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг		1180				14402		
148.				1,00905	19918	--	20098	--	20098	--	21706
	С121-1101-01-0106 2111-0101-0106 РСНБ РК 2015	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	1608	
149.				0,01544	328616,37	2095,97	5074	32	4192	799	6343

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-08020 1-0701 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		55046,4	594,54	850	9	--	470	
149.1.			56,4	0,8708							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		976,1		850				
149.2.			0,54	0,0083							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
149.3.			0,23	0,003551							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		21			
С			0,23	0,003551							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		3,91			
149.4.			0,31	0,004786							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		12			
С			0,31	0,004786							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5,27			
149.5.			1	0,01544							
	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		271474				4192		
С											
						Вентшахта Р3					
150.			4		31050,89	2078,28	124204	8313	95066	20842	156649
	Е11-08020 1-0109 1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		5206,25	396,36	20825	1585	--	11604	
150.1.			5,95	23,8							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч		875		20825				
150.2.			0,36	1,44							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
150.3.			0,36	1,44							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		8313			
С			0,36	1,44							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1585,44			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150.4.			0,24	0,96							
	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		13358				12824		
С											
150.5.			0,4	1,6							
	102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.		50135				80216		
С											
150.6.			0,0023	0,0092							
	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				2008		
С											
150.7.			0,046	0,184							
	249132	Вода техническая	м3		99				18		
С											
151.				34,02	1042,34	62,76	35460	2135	10947	19236	59072
	Е11-15020 3-0201 1115-0203 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		657,8	49	22378	1667	--	4376	
151.1.			0,65	22,11							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1011,98		22378				
151.2.			0,0532	1,81							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
151.3.			0,047	1,59894							
	1010	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч			1085		1735			
С											
			0,047	1,59894							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		1472,62			
151.4.			0,0062	0,210924							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		400			
С											
			0,0062	0,210924							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		194,26			
151.5.			0,0151	0,513702							
	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3		19577				10057		
С											
151.6.			0,0277	0,942354							
	128234	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками	м2		885				834		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82									
151.7.	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	0,00006 т	0,002041	22283				45		
С											
151.8.	145969	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	0,0007 кг	0,023814	451				11		
С											
152.	Е11-26010-1-2202 1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	1,701	38134,82 / 20658	1011,26 / 440,4	64867 / 35139	1720 / 749	28008 / --	27275 / 7371	99514
152.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	22 чел-ч	37,42	938,99		35139				
152.2.	3	Затраты труда машинистов	0,4 чел-ч	0,6804							
152.3.	1444	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	0,59 маш.-ч	1,00359		34		34			
С											
152.4.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,4 маш.-ч	0,6804		2478		1686			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,4 чел-ч	0,6804		1101,00		749,12			
152.5.	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0063 т	0,010716	133517				1431		
С											
152.6.	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	3,99 кг	6,78699	160				1086		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152.7.			12,7	21,6027							
	135944	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг		1180				25491		
С											
153.				1,78605	19918	--	35575	--	35575	--	38421
	С121-1101 01-0106 2111-0101 -0106 РСНБ РК 2015	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	2846	
154.				0,03864	328616,37	2095,97	12698	81	10490	1999	15873
	Е11-08020 1-0701 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		55046,4	594,54	2127	23	--	1176	
154.1.			56,4	2,18							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		976		2127				
154.2.			0,54	0,0209							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
154.3.			0,23	0,008887							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		51			
С											
			0,23	0,008887							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		9,78			
154.4.			0,31	0,011978							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		30			
С											
			0,31	0,011978							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		13,19			
154.5.			1	0,03864							
	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		271474				10490		
С											
						Вентшахта Р4					
155.				2,44	31050,89	2078,28	75764	5071	57990	12713	95556
	Е11-08020 1-0109 1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		5206,25	396,36	12703	967	--	7078	
155.1.			5,95	14,52							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч		874,98		12703				
155.2.			0,36	0,8784							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
155.3.			0,36	0,8784							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		5071			
С											
			0,36	0,8784							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		967,12			
155.4.			0,24	0,5856							
	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		13358				7822		
С											
155.5.			0,4	0,976							
	102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.		50135				48932		
С											
155.6.			0,0023	0,005612							
	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				1225		
С											
155.7.			0,046	0,11224							
	249132	Вода техническая	м3		99				11		
С											
156.			24		1042,34	62,76	25016	1506	7723	13571	41674
	E11-15020 3-0201 1115-0203 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		657,8	49	15787	1176	--	3087	
156.1.			0,65	15,6							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1011,99		15787				
156.2.			0,0532	1,28							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
156.3.			0,047	1,128							
	1010	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч			1085		1224			
С											
			0,047	1,128							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		1038,89			
156.4.			0,0062	0,1488							
	1569	Подъемники мачтовые,	маш.-ч			1897		282			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		высота подъема 50 м									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0062 чел-ч	0,1488		921,00		137,04			
156.5.			0,0151	0,3624							
С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3		19577				7095		
156.6.			0,0277	0,6648							
С	128234	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2		885				588		
156.7.			0,00006	0,00144							
С	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				32		
156.8.			0,0007	0,0168							
С	145969	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг		451				8		
157.				1,2	38134,82	1011,26	45762	1214	19758	19242	70204
	Е11-26010 1-2202 1126-0101 -2202 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции		20658	440,4	24790	528	--	5200	
157.1.			22	26,4							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		939,02		24790				
157.2.			0,4	0,48							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
157.3.			0,59	0,708							
С	1444	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч			34		24			
157.4.			0,4	0,48							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1189			
			0,4	0,48							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		528,48			
157.5.			0,0063	0,00756							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности	т		133517				1009		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
157.6.			3,99	4,788							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг		160				766		
157.7.			12,7	15,24							
С	135944	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг		1180				17983		
158.				1,26	19918	--	25097	--	25097	--	27104
	С121-1101-01-0106 2111-0101-0106 РСНБ РК 2015	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	2008	
159.				0,02408	328616,37	2095,97	7913	50	6537	1246	9892
	Е11-08020-1-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		55046,4	594,54	1326	14	--	733	
159.1.			56,4	1,36							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		976,36		1326				
159.2.			0,54	0,013							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
159.3.			0,23	0,005538							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		32			
			0,23	0,005538							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		6,10			
159.4.			0,31	0,007465							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		18			
			0,31	0,007465							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		8,22			
159.5.			1	0,02408							
С	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		271474				6537		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Вентшахта Р5					
160.				1,67	31050,89	2078,28	51855	3471	39690	8701	65401
	E11-08020 1-0109 1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		5206,25	396,36	8694	662	--	4845	
160.1.			5,95	9,94							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч		874,96		8694				
160.2.			0,36	0,6012							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
160.3.			0,36	0,6012							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		3471			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,36 чел-ч	0,6012		1101,00		661,92			
160.4.			0,24	0,4008							
С	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		13358				5354		
160.5.			0,4	0,668							
С	102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.		50135				33490		
160.6.			0,0023	0,003841							
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				838		
160.7.			0,046	0,07682							
С	249132	Вода техническая	м3		99				8		
161.				14,51	1042,34	62,76	15124	911	4668	8205	25195
	E11-15020 3-0201 1115-0203 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		657,8	49	9545	711	--	1866	
161.1.			0,65	9,43							
	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч		1012,03		9545				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(средний разряд 3,5)									
161.2.			0,0532	0,7719							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
161.3.			0,047	0,68197							
	1010	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч			1085		740			
С											
			0,047	0,68197							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		628,09			
161.4.			0,0062	0,089962							
	1569	Подъемники мачтовые,	маш.-ч			1897		171			
С		высота подъема 50 м									
			0,0062	0,089962							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		82,86			
161.5.			0,0151	0,219101							
	102682	Раствор готовый	м3		19577				4289		
С		отделочный тяжелый,									
		цементно-известковый									
		1:1:6 ГОСТ 28013-98									
161.6.			0,0277	0,401927							
	128234	Сетка проволочная тканая	м2		885				356		
С		с квадратными ячейками									
		10 мм х 10 мм, из									
		углеродистой стали									
		обыкновенного качества,									
		без покрытия, диаметром									
		1 мм ГОСТ 3826-82									
161.7.			0,00006	0,000871							
	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ	т		22283				19		
С		125-79 марки Г-3									
161.8.			0,0007	0,010157							
	145969	Гвозди строительные	кг		451				5		
С		размерами от 1,2 мм х 16									
		мм до 2,0 мм х 50 мм									
		ГОСТ 283-75 (ГОСТ									
		4028-63)									
162.				0,7255	38134,82	1011,26	27667	734	11946	11633	42444
	Е11-26010	-Поверхности плоские и	м3		---	---	---	---	---	---	
	1-2202	криволинейные. Изоляция	изоляции		20658	440,4	14987	320	--	3144	
	1126-0101	штучными плитами									
	-2202										
	РСНБ РК	НР - 76%; СП - 8%									
	2015										
162.1.			22	15,96							
	1	Затраты труда	чел-ч		938,98		14987				
		рабочих-строителей									
		(средний разряд 3,1)									
162.2.			0,4	0,2902							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
162.3.			0,59	0,428045							
	1444	Установки для	маш.-ч			34		15			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		изготовления бандажей, диафрагм, пряжек									
162.4.			0,4	0,2902							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		719			
			0,4	0,2902							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		319,51			
162.5.			0,0063	0,004571							
С	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т		133517				610		
162.6.			3,99	2,894745							
С	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг		160				463		
162.7.			12,7	9,21385							
С	135944	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг		1180				10872		
163.				0,761775	19918	--	15173	--	15173	--	16387
	С121-1101 01-0106 2111-0101 -0106 РСНБ РК 2015	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012 СП - 8%	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1214	
164.				0,0165	328616,37	2095,97	5422	35	4479	854	6778
	Е11-08020 1-0701 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		---	---	---	---	---	---	
					55046,4	594,54	908	10	--	502	
164.1.			56,4	0,9306							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		975,71		908				
164.2.			0,54	0,0089							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
164.3.			0,23	0,003795							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		22			
			0,23	0,003795							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		4,18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164.4.			0,31	0,005115							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		13			
С			0,31	0,005115							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5,63			
164.5.			1	0,0165							
	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		271474				4479		
С											
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге		--	--	865388	38042	565840	224281	1176845
			Тенге		--	--	261506	12912	--	87176	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				865388				
Материалы			Тенге				446600				
Всего заработная плата			Тенге					274417			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				119241				
Накладные расходы			Тенге				224281				
Сметная прибыль			Тенге				87174				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1176843				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								290
Сметная заработная плата			Тенге					274417			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге				1176843				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								290
Сметная заработная плата			Тенге					274417			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								39811986
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				3095004				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				2794987				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					804606			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				27085442				
Перевозка грузов			Тенге				65132				
Накладные расходы			Тенге				3822378				
Сметная прибыль			Тенге				2949041				

Наименование стройки- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ /Блоки А,Б/,КР

Наименование объекта- Жилой дом Блоки"А","Б".

Основание: РП 2017-010-2-КР

Сметная стоимость, тыс. тенге 39811,985
Сметная заработная плата, тыс. тенге 3899,61
Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч 3,846

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2018 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ,СОСТАВЛЕННОЙ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №2-1-1				
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3239,5829609	955,37	3095004
2	0101-0102-01-00	-Затраты труда машинистов	чел-ч	606,6850886	1326,23	(804606)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	Тенге			3095004
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-01-01 РСНБ РК 2015	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,3629693	4262	10070,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,3629693	1101,00	2601,63
		в т.ч. № п.п. сметы: 12, 13, 19, 27, 35, 36, 37, 55, 59, 69, 73, 83, 87, 99, 105, 111, 114, 115, 117, 123, 128, 129	маш.-ч	2,3629692	4262,00	10070,97
2	3301-0101-01-01 РСНБ РК 2015	-Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,0372184	3067	114,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0372184	1101,00	40,98
		в т.ч. № п.п. сметы: 3	маш.-ч	0,0372184	3067,00	114,15
3	3101-0101-01-03 РСНБ РК 2015	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,9965702	4179	20880,67

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,9965702	1572,00	7854,61
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3	маш.-ч	4,9965702	4179,00	20880,67
4	3101-0101-01 04 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	148,435962	5435	806749,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	148,435962	1572,00	233341,33
		в т.ч. № п.п. сметы: 6, 7, 8	маш.-ч	148,435962	5435,00	806749,45
5	3106-0103-01 01 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	24,3765144	291	7093,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 96, 102, 108, 112, 121, 125	маш.-ч	24,3765144	291,00	7093,57
6	3104-0101-01 01 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	30,521391	39	1190,33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 27, 37, 117, 129	маш.-ч	30,521391	39,00	1190,33
7	3104-0101-02 01 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,379848	15	50,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 55, 59, 69, 73, 83, 87, 115	маш.-ч	3,379848	15,00	50,70
8	3105-0401-01 04 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	2,379104	23	54,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 96, 102, 108, 112, 121	маш.-ч	2,379104	23,00	54,72
9	3106-0102-01 02 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	71,520225	2351	168144,05
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	71,520225	1101,00	78743,77
		в т.ч. № п.п. сметы: 10, 11, 12, 13, 30, 116	маш.-ч	71,520225	2351,00	168144,05
10	3105-0101-01 02 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	101,580388	5773	586423,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	101,580388	1101,00	111840,01
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 27, 37, 51, 52, 55, 59, 65, 66, 69, 73, 79, 80, 83, 87, 115, 117, 129, 140, 144, 145, 149, 150,	маш.-ч	101,580388	5773,00	586423,58

1	2	3	4	5	6	7
		154, 155, 159, 160, 164				
11	3105-0102-01-02 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	34,3488741	4347	149314,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,3488741	1572,00	53996,43
		в т.ч. № п.п. сметы: 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 27, 31, 33, 37, 48, 55, 56, 59, 60, 69, 70, 73, 74, 83, 84, 87, 88, 94, 96, 100, 102, 106, 108, 112, 115, 117, 119, 121, 124, 125, 129, 130, 135	маш.-ч	34,3488741	4347,00	149314,56
12	3105-0102-03-04 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	0,005196	6629	34,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005196	1572,00	8,17
		в т.ч. № п.п. сметы: 124	маш.-ч	0,005196	6629,00	34,44
13	3105-0104-01-01 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	126,442368	4012	507286,78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	126,442368	1316,00	166398,16
		в т.ч. № п.п. сметы: 12, 13, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 96, 102, 108, 112, 121	маш.-ч	126,442368	4012,00	507286,78
14	3103-0205-02-01 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	5,35941	1085	5814,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,35941	921,00	4936,02
		в т.ч. № п.п. сметы: 141, 146, 151, 156, 161	маш.-ч	5,35941	1085,00	5814,96
15	3105-0102-01-05 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,1825824	8107	1480,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1825824	1879,00	343,07
		в т.ч. № п.п. сметы: 96, 102, 108, 112, 121	маш.-ч	0,1825824	8107,00	1480,20
16	3105-0402-03-01 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0162143	27	0,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 35, 36, 99, 105, 111, 114, 123, 128	маш.-ч	0,0162143	27,00	0,44
17	3403-0202-02-01 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,4719533	28	13,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 48, 56, 60, 70, 74, 84, 88, 130, 135	маш.-ч	0,4719533	28,00	13,21

1	2	3	4	5	6	7
18	3403-0202-01 01 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,9483048	28	26,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 96, 102, 108, 112, 121, 125	маш.-ч	0,9483048	28,00	26,55
19	3105-0402-03 03 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,406648	58	23,59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 124, 126	маш.-ч	0,406648	58,00	23,59
20	3105-0402-03 04 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,7501504	91	250,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 33	маш.-ч	2,7501504	91,00	250,26
21	3201-0201-01 01 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	9,3987376	724	6804,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 15, 28, 29, 118	маш.-ч	9,3987376	724,00	6804,69
22	3204-0106-04 01 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	3,363885	34	114,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 142, 147, 152, 157, 162	маш.-ч	3,363885	34,00	114,37
23	3105-0602-04 01 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,84491	1897	1602,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,84491	921,00	778,16
		в т.ч. № п.п. сметы: 120, 141, 146, 151, 156, 161	маш.-ч	0,84491	1897,00	1602,79
24	3403-0102-02 01 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,20963	78	16,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 27, 55, 59, 69, 73, 83, 87, 115, 117	маш.-ч	0,20963	78,00	16,35
25	3403-0402-01 01 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	225,3812	14	3155,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 10, 11, 12, 13, 30, 116	маш.-ч	225,3812	14,00	3155,34
26	3106-0103-05 01 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	209,685479 2	172	36065,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 37, 51, 52, 55, 59, 63, 65, 66, 69, 73, 77, 79, 80, 83, 87, 92, 120, 129	маш.-ч	209,685479 2	172,00	36065,90
27	3101-0201-01 03 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	45,7673036	6885	315107,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	45,7673036	1572,00	71946,20
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 4	маш.-ч	45,7673036	6885,00	315107,89
28	3106-0103-07 01 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,1278596	178	200,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 96, 102, 108, 112, 121, 125	маш.-ч	1,1278596	178,00	200,76
29	3301-0201-01 01 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	62,7954316	2478	155607,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	62,7954316	1101,00	69137,77
		в т.ч. № п.п. сметы: 12, 13, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 27, 28, 29, 31, 33, 35, 36, 37, 51, 52, 55, 59, 63, 65, 66, 69, 73, 77, 79, 80, 83, 87, 92, 94, 96, 99, 100, 102, 105, 106, 108, 111, 112, 114, 115, 117, 118, 119, 120, 121, 123, 124, 125, 126, 128, 129, 142, 144, 147, 149, 152, 154, 157, 159, 162, 164	маш.-ч	62,7954316	2478,00	155607,08
30	3104-0301-01 01 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,1464578	137	157,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 35, 36, 99, 105, 111, 114, 123, 128	маш.-ч	1,1464577	137,00	157,06
31	3106-0202-05 01 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,3435636	26	138,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 96, 102, 108, 112, 121, 124, 125	маш.-ч	5,3435636	26,00	138,93
32	3401-0105-01 01 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	8,7966863	199	1750,54

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 48, 56, 60, 70, 74, 84, 88, 130, 135	маш.-ч	8,7966864	199,00	1750,54
33	3401-0204-02 01 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,2056935	197	40,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 48	маш.-ч	0,2056935	197,00	40,52
34	3105-0502-01 02 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	2,00568	4591	9208,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,00568	1316,00	2639,47
		в т.ч. № п.п. сметы: 11, 116	маш.-ч	2,00568	4591,00	9208,08
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	Тенге			2794987
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	Тенге			804606
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2101-0102-01 01 РСНБ РК 2015	Глина	м3	49,7007	1648	81906,75
		в т.ч. № п.п. сметы: 30	м3	49,7007	1648,00	81906,75
2	2101-0201-06 03 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,08165	6427	524,76
		в т.ч. № п.п. сметы: 116	м3	0,08165	6427,00	524,76
3	2101-0201-06 04 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0372184	6427	239,2
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3	м3	0,0372184	6427,00	239,20
4	2101-0401-01 01 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	27,5	1452	39930
		в т.ч. № п.п. сметы: 11	м3	27,5	1452,00	39930,00
5	2102-0101-05 01 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	2,5993	24016	62424,79
		в т.ч. № п.п. сметы: 16, 17, 20, 21, 22, 23	м3	2,5993	24016,00	62424,79
6	2102-0101-06 01 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	15,0845	25595	386087,78
		в т.ч. № п.п. сметы: 37, 117	м3	15,0845	25595,00	386087,78
7	2102-0101-07 01 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	5,1156	27828	142356,92
		в т.ч. № п.п. сметы: 55, 59, 69, 73, 83, 87	м3	5,1156	27828,00	142356,92
8	2102-0201-01 05 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях D1800, класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	45,269	29293	1326064,82
		в т.ч. № п.п. сметы: 129	м3	45,269	29293,00	1326064,82

1	2	3	4	5	6	7
9	2102-0401-28-01 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	4,2404	12000	50884,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 28	м3	4,2404	12000,00	50884,80
10	2102-0401-28-02 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	3,1968	13358	42702,85
		в т.ч. № п.п. сметы: 94, 100, 106, 140, 145, 150, 155, 160	м3	3,1968	13358,00	42702,85
11	2102-0401-28-04 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	26,1422	14368	375611,13
		в т.ч. № п.п. сметы: 16, 17, 20, 21, 22, 23, 51, 52, 65, 66, 79, 80	м3	26,1422	14368,00	375611,13
12	2102-0402-02-06 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	1,721853	19577	33708,72
		в т.ч. № п.п. сметы: 141, 146, 151, 156, 161	м3	1,721853	19577,00	33708,72
13	2103-0101-01-03 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	4,788	50135	240046,38
		в т.ч. № п.п. сметы: 140, 145, 150, 155, 160	1000 шт.	4,788	50135,00	240046,38
14	2105-0107-07-01 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0359194	133517	4795,86
		в т.ч. № п.п. сметы: 142, 147, 152, 157, 162	т	0,0359195	133517,00	4795,86
15	2105-0302-01 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,027531	218211	6007,57
		в т.ч. № п.п. сметы: 140, 145, 150, 155, 160	т	0,027531	218211,00	6007,57
16	2105-0307-10-02 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	22,748985	160	3639,84
		в т.ч. № п.п. сметы: 142, 147, 152, 157, 162	кг	22,748985	160,00	3639,84
17	2105-0307-10-07 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,2727442	114	31,09
		в т.ч. № п.п. сметы: 31, 115	кг	0,2727442	114,00	31,09
18	2105-0307-10-08 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	35,396496	97	3433,46
		в т.ч. № п.п. сметы: 48, 56, 60, 70, 74, 84, 88, 130, 135	кг	35,396496	97,00	3433,46
19	2105-0307-10-13 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	152,986397 8	70	10709,05
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 37, 55, 59, 69, 73, 83, 87, 96, 102, 108, 112, 121, 124, 125, 129	кг	152,986397 8	70,00	10709,05
20	2105-0308-03-75 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	3,158631	885	2795,39
		в т.ч. № п.п. сметы: 141, 146, 151, 156, 161	м2	3,158631	885,00	2795,39
21	2105-0310-11-08 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,060088	3360	201,9

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 96, 102, 108, 112, 121, 124, 125	10 м	0,060088	3360,00	201,90
22	2106-0208-05-01 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	2,95156	521281	1538592,15
		в т.ч. № п.п. сметы: 97, 103, 109, 113, 122	т	2,95156	521281,00	1538592,15
23	2106-0405-07-01 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,30288	688281	208466,55
		в т.ч. № п.п. сметы: 34	т	0,30288	688281,00	208466,55
24	2106-0405-14-06 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,25512	615000	156898,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 51, 52, 65, 66, 79, 80	т	0,25512	615000,00	156898,80
25	2106-0510-01-01 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,703076	629561	442629,23
		в т.ч. № п.п. сметы: 120	т	0,703076	629561,00	442629,23
26	2106-0510-02-01 РСНБ РК 2015	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,000014	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 119	шт.	0,000014	--	--
27	2106-0801-01-01 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,11894	439282	52248,2
		в т.ч. № п.п. сметы: 115, 125	т	0,11894	439282,00	52248,20
28	2107-0201-01-01 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0028667	60203	172,58
		в т.ч. № п.п. сметы: 96, 102, 108, 112, 121, 124	м3	0,0028667	60203,00	172,58
29	2107-0201-02-03 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,019008	58264	1107,48
		в т.ч. № п.п. сметы: 115	м3	0,019008	58264,00	1107,48
30	2107-0201-03-01 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,119424	40425	4827,72
		в т.ч. № п.п. сметы: 115	м3	0,119424	40425,00	4827,72
31	2107-0203-03-03 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05856	53962	3160,01
		в т.ч. № п.п. сметы: 55, 59, 69, 73, 83, 87, 115	м3	0,05856	53962,00	3160,01
32	2107-0203-03-05 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,652262	58368	38071,23
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 27, 37, 55, 59, 69, 73, 83, 87, 115, 117, 129	м3	0,652262	58368,00	38071,23
33	2107-0503-03-02 РСНБ РК 2015	Поручни, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м	34,3128	1353	46425,22
		в т.ч. № п.п. сметы: 120	м	34,3128	1353,00	46425,22
34	2110-0501-14-04 РСНБ РК	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1157,2896	226	261547,45

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 15, 28, 29, 118	кг	1157,2896	226,00	261547,45
35	2110-0502-18-09 РСНБ РК 2015	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	72,40905	1180	85442,68
		в т.ч. № п.п. сметы: 142, 147, 152, 157, 162	кг	72,40905	1180,00	85442,68
36	2111-0101-01-04 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012	м3	0,0816	15778	1287,48
		в т.ч. № п.п. сметы: 127	м3	0,0816	15778,00	1287,48
37	2111-0101-01-06 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012	м3	5,986575	19918	119240,6
		в т.ч. № п.п. сметы: 143, 148, 153, 158, 163	м3	5,986575	19918,00	119240,60
38	2113-0101-01-01 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,05046	22449	1132,78
		в т.ч. № п.п. сметы: 120	т	0,05046	22449,00	1132,78
39	2113-0102-08-01 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0297774	31967	951,89
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 27, 37, 55, 59, 69, 73, 83, 87, 115, 117, 129	т	0,0297774	31967,00	951,89
40	2113-0103-01-02 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0068418	22283	152,46
		в т.ч. № п.п. сметы: 141, 146, 151, 156, 161	т	0,0068418	22283,00	152,46
41	2113-0104-01-03 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0567987	138415	7861,79
		в т.ч. № п.п. сметы: 15, 28, 29, 118	т	0,0567987	138415,00	7861,79
42	2113-0201-09-01 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0010057	404706	407,03
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 124	т	0,0010057	404706,00	407,01
43	2113-0201-12-01 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,014566	250467	3648,3
		в т.ч. № п.п. сметы: 98, 104, 110	т	0,014566	250467,00	3648,30
44	2113-0205-01-01 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0014	189206	264,89
		в т.ч. № п.п. сметы: 119	т	0,0014	189206,00	264,89
45	2113-0209-01-01 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,079821	451	36
		в т.ч. № п.п. сметы: 141, 146, 151, 156, 161	кг	0,079821	451,00	36,00
46	2113-0209-04-01 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	25,1513326	310	7796,91
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 27, 33, 37, 55, 59, 69, 73, 83, 87, 96, 102, 108, 112, 115, 117, 121, 124, 125, 129	кг	25,1513326	310,00	7796,91
47	2113-0211-06-05 РСНБ РК	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,0001009	249654	25,2

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 120	т	0,0001009	249654,00	25,20
48	2113-0701-04	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,34399	258	1120,75
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 96, 102, 108, 112, 121, 124, 125	м3	4,34399	258,00	1120,75
49	2113-0701-10	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	1,3004306	147	191,16
	02 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 96, 102, 108, 112, 121, 124, 125	кг	1,3004306	147,00	191,16
50	2113-0703-02	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0851981	54214	4618,93
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 15, 28, 29, 118	т	0,0851981	54214,00	4618,93
51	2113-0704-31	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0002953	290315	85,73
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 35	т	0,0002953	290315,00	85,73
52	2113-0803-11	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,7747368	6994	5418,51
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 27, 115, 117	10 м2	0,7747368	6994,00	5418,51
53	2113-0804-03	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0003213	1880677	604,31
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 96, 102, 108, 112, 121, 124, 125	т	0,0003213	1880677,00	604,26
54	2113-0812-10	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,153898	212247	32664,39
	35 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 37, 55, 59, 69, 73, 83, 87, 129	т	0,153898	212247,00	32664,39
55	2113-0812-10	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,0197872	224445	4441,14
	37 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 63, 77, 92	т	0,0197872	224445,00	4441,14
56	2113-0812-10	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0115662	220651	2552,09
	45 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 96, 102, 108, 112, 121, 125	т	0,0115661	220651,00	2552,07
57	2113-0812-10	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,126728	208994	26485,39
	46 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 51, 52, 65, 66, 79, 80, 120	т	0,126728	208994,00	26485,39
58	2204-0101-05	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002768	461512	1277,45
	02 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 35, 96, 102, 108, 112, 121, 124, 125	т	0,0027679	461512,00	1277,42
59	2204-0601-05	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0019944	349969	697,97
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 36, 99, 105, 111, 114, 123, 128	т	0,0019943	349969,00	697,94
60	2204-0601-06	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,001928	628790	1212,28
	02 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 96, 102, 108, 112, 121, 124, 125	т	0,0019279	628790,00	1212,24

1	2	3	4	5	6	7
61	2204-0705-04 02 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,012821	538907	6909,33
		в т.ч. № п.п. сметы: 36, 99, 105, 111, 114, 123, 128	т	0,0128211	538907,00	6909,38
62	2104-1201-99 03 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	51,24	30742	1575220,08
		в т.ч. № п.п. сметы: 18, 24	м3	51,24	30742,00	1575220,08
63	2104-1201-99 07 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	13,532	29864	404119,65
		в т.ч. № п.п. сметы: 25	м3	13,532	29864,00	404119,65
64	2104-1201-99 11 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	129,019	29492	3805028,35
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	м3	129,019	29492,00	3805028,35
65	2104-9999-99 17 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	42,79	47802	2045447,58
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	м3	42,79	47802,00	2045447,58
66	2107-0510-07 01 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,05376	20899	1123,53
		в т.ч. № п.п. сметы: 115	шт.	0,05376	20899,00	1123,53
67	2113-0703-14 05 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	13,2564714	99	1312,39
		в т.ч. № п.п. сметы: 11, 19, 27, 30, 37, 55, 59, 69, 73, 83, 87, 115, 116, 117, 120, 129, 140, 145, 150, 155, 160	м3	13,2564714	99,00	1312,39
68	2204-0201-13 01 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	22,38	516	11548,08
		в т.ч. № п.п. сметы: 51, 52, 65, 66, 79, 80	кг	22,38	516,00	11548,08
69	2104-0108-99 03 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	1445,58	6337	9160640,46
		в т.ч. № п.п. сметы: 53, 67, 81	м2	1445,58	6337,00	9160640,46
70	2104-0108-99 07 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	273,6	6801	1860753,6
		в т.ч. № п.п. сметы: 54, 68, 82	м2	273,6	6801,00	1860753,60
71	2110-0402-99 01 РСНБ РК 2015	Гидроизол	м2	373,1552	283	105602,92
		в т.ч. № п.п. сметы: 28	м2	373,1552	283,00	105602,92
72	2104-0110-99 03 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	129,6	3025	392040
		в т.ч. № п.п. сметы: 95, 101, 107	м	129,6	3025,00	392040,00
73	2701-0101-01 04 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	51,57374	1012	52192,62
		в т.ч. № п.п. сметы: 37, 55, 59, 69, 73, 83, 87, 115, 129	м2	51,57374	1012,00	52192,62
74	2701-0101-01	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,9198	1310	1204,94

1	2	3	4	5	6	7
	05 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 27, 117	м2	0,9198	1310,00	1204,94
75	2102-0101-26 09 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,9488	25392	49483,93
		в т.ч. № п.п. сметы: 115	м3	1,9488	25392,00	49483,93
76	2102-0101-28 03 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	25,7346	28945	744888
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 27	м3	25,7346	28945,00	744888,00
77	2105-0201-05 02 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,03464	224507	7776,92
		в т.ч. № п.п. сметы: 124	т	0,03464	224507,00	7776,92
78	2105-0204-07 03 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0062337	405011	2524,73
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 96, 102, 108, 112, 121, 124, 125	т	0,0062337	405011,00	2524,72
79	2105-0204-09 01 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из низколегированной стали ГОСТ 19281-89	т	0,03092	336707	10410,98
		в т.ч. № п.п. сметы: 91	т	0,03092	336707,00	10410,98
80	2105-0204-09 03 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из низколегированной стали ГОСТ 19281-89	т	0,28032	506101	141870,23
		в т.ч. № п.п. сметы: 90	т	0,28032	506101,00	141870,23
81	2105-0301-30 01 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,870384	200647	375286,94
		в т.ч. № п.п. сметы: 40, 42, 45, 47, 49, 64, 78, 93, 132, 134, 136, 139	т	1,870384	200647,00	375286,94
82	2105-0301-30 02 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1793739	194181	34831
		в т.ч. № п.п. сметы: 50	т	0,1793739	194181,00	34831,00
83	2105-0301-32 02 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,24734	187578	46395,54
		в т.ч. № п.п. сметы: 63, 77, 92	т	0,24734	187578,00	46395,54
84	2105-0301-35 01 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,21376	212850	45498,82
		в т.ч. № п.п. сметы: 41, 46, 131, 133, 137, 138	т	0,21376	212850,00	45498,82
85	2105-0309-03 01 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,459858	271474	124839,49
		в т.ч. № п.п. сметы: 32, 38, 43, 144, 149, 154, 159, 164	т	0,459858	271474,00	124839,49
86	2105-0309-03 02 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,65724	229266	150682,79
		в т.ч. № п.п. сметы: 39, 44, 58, 62, 72, 76, 86	т	0,65724	229266,00	150682,79
87	2105-0309-03 03 РСНБ РК	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2327	214632	49944,87

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 57, 61, 71, 75, 85, 89	т	0,2327	214632,00	49944,87
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	Тенге			27085446
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	4102-0102-10-02 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км	т	814,1525	80	65132,2
		в т.ч. № п.п. сметы: 2	т	814,1525	80,00	65132,20
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ:	Тенге			65132
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			33040569
		Накладные расходы -	Тенге			3822380
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	Тенге			36862949
		Сметная прибыль -	Тенге			2949036
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	Тенге			39811985

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом Блоки"А","Б".

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

НА Общестроительные работы/Блоки А,Б/,АР

ОСНОВАНИЕ: Р.П.2017-010-1-АР

Сметная стоимость	136314,785	тыс.тенге
Сметная заработная плата	24068,781	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	24,473	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

РАЗДЕЛ 1. Проемы

окна

1.				67,68	3160,64	156,23	213912	10574	131308	68972	305515
	Е11-10050 1-0105 1110-0501 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Проемы оконные площадью м2 до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8%			1064,28	68,04	72030	4605	--	22631	
1.1.		1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	1,11 чел-ч	75,27	956,99		72030				
1.2.		3 Затраты труда машинистов	0,0669 чел-ч	4,53							
1.3.			0,0312	2,111616							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		4006			
			0,0312	2,111616							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		1944,80			
1.4.			0,1962	13,278816							
С	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч			16		212			
1.5.			0,0357	2,416176							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		5987			
			0,0357	2,416176							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		2660,21			
1.6.			0,3023	20,459664							
С	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч			18		368			
1.7.			0,92	62,2656							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		1364				84930		
1.8.			6,12	414,2016							
С	145787	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.		26				10769		
1.9.			0,71	48,0528							
С	147162	Лента бутиловая диффузионная	м		115				5526		
1.10.			2,14	144,8352							
С	147163	Лента бутиловая ПСУЛ	м		86				12456		
1.11.			8	541,44							
С	147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.		10				5414		
1.12.			3,47	234,8496							
С	249186	Лента бутиловая	м		52				12212		
2.				20,8	3761,13	155,77	78231	3240	49054	24600	111058
	Е11-10050 1-0103 1110-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Проемы оконные площадью м2 до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР - 90%; СП - 8%			1246,97	67,12	25937	1396	--	8226	
2.1.			1,3	27,1							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957		25937				
2.2.			0,0659	1,37							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.3.			0,0302	0,62816							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		1192			
			0,0302	0,62816							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		578,54			
2.4.			0,2289	4,76112							
С	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч			16		76			
2.5.			0,0357	0,74256							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1840			
			0,0357	0,74256							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		817,56			
2.6.			0,3527	7,33616							
С	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч			18		132			
2.7.			1,14	23,712							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		1364				32343		
2.8.			7,14	148,512							
С	145787	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.		26				3861		
2.9.			0,71	14,768							
С	147162	Лента бутиловая диффузионная	м		115				1698		
2.10.			2,71	56,368							
С	147163	Лента бутиловая ПСУЛ	м		86				4848		
2.11.			8	166,4							
С	147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.		10				1664		
2.12.			4,29	89,232							
С	249186	Лента бутиловая	м		52				4640		
3.				67,68	20980	--	1419926	--	1419926	--	1533521
	С121-0902 01-0403 2109-0201 -0403 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2		--	--	--	--	--	113594	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	С121-0902 01-0401 2109-0201 -0401 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	1,54	14729 --	-- --	22683 --	-- --	22683 --	-- 1815	24497
5.	С121-0902 01-0203 2109-0201 -0203 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	19,26	24398 --	-- --	469905 --	-- --	469905 --	-- 37592	507498
6.	Е11-10050 1-0402 1110-0501 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м НР - 90%; СП - 8%	м	78,24	1482,82 196,91	8,76 3,95	116016 15406	686 309	99924 --	14144 10413	140572
6.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	0,2138 чел-ч	16,73	920,99		15406				
6.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0037 чел-ч	0,2895							
6.3. С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,0007 маш.-ч	0,054768		1897		104			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0007 чел-ч	0,054768		921,00		50,44			
6.4. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,003 маш.-ч	0,23472		2478		582			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,003 чел-ч	0,23472		1101,00		258,43			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.5.			0,907	70,96368							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		1364				96794		
6.6.			4	312,96							
С	147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.		10				3130		
7.				78,24	2870	--	224549	--	224549	--	242513
	С121-0902 05-0208 2109-0205 -0208 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	17964	
8.				71,3	1397,3	5,03	99627	359	72486	21479	130795
	Е11-15010 8-1902 1115-0108 -1902 РСНБ РК 2015	-Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР - 80%; СП - 8%	м		375,62	0,94	26782	67	--	9689	
8.1.			0,3925	27,99							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957		26782				
8.2.			0,0006	0,0428							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
8.3.			0,0675	4,81275							
С	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		63			
8.4.			0,0006	0,04278							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		186			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0006 чел-ч	0,04278		1572,00		67,25			
8.5.			0,0038	0,27094							
С	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч			16		4			
8.6.			0,0075	0,53475							
С	2698	Ножницы электрические	маш.-ч			198		106			
8.7.			1,05	74,865							
С	131308	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м		264				19764		
8.8.			0,043	3,0659							
С	135878	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.		872				2673		
8.9.			2,74	195,362							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	146022	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	шт.		2				391		
8.10.			1,37	97,681							
С	146045	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.		1				98		
8.11.			1,05	74,865							
С	147770	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м		662				49561		
9.				157,38	2626,24	ОК-5;ОК-6 155,13	413317	24415	234765	148478	606739
	E11-10050 1-0108 1110-0501 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Проемы оконные площадью м2 более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)			979,39	68,87	154137	10839	--	44944	
		НР - 90%; СП - 8%									
9.1.			1,02	161,06							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957		154137				
9.2.			0,0678	10,67							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
9.3.			0,0321	5,051898							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		9583			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0321 чел-ч	5,051898		921,00		4652,80			
9.4.			0,1321	20,789898							
С	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч			16		333			
9.5.			0,0357	5,618466							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		13923			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0357 чел-ч	5,618466		1101,00		6185,93			
9.6.			0,2035	32,02683							
С	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч			18		576			
9.7.			0,71	111,7398							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		1364				152413		
9.8.			4,12	648,4056							
С	145787	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.		26				16859		
9.9.			0,59	92,8542							
С	147162	Лента бутиловая диффузионная	м		115				10678		
9.10.			1,59	250,2342							
С	147163	Лента бутиловая ПСУЛ	м		86				21520		
9.11.			8	1259,04							
С	147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.		10				12590		
9.12.			2,53	398,1714							
С	249186	Лента бутиловая	м		52				20705		
10.				209,16	18483	--	3865904	--	3865904	--	4175177
	С121-0902 01-0605 2109-0201 -0605 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	309272	
11.				111,12	1482,82	8,76	164771	974	141916	20087	199647
	Е11-10050 1-0402 1110-0501 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м НР - 90%; СП - 8%	м		196,91	3,95	21881	439	--	14789	
11.1.			0,2138	23,76							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,02		21881				
11.2.			0,0037	0,4111							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
11.3.			0,0007	0,077784							
	1569	Подъемники мачтовые,	маш.-ч			1897		148			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		высота подъема 50 м									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0007 чел-ч	0,077784		921,00		71,64			
11.4.			0,003	0,33336							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		826			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,003 чел-ч	0,33336		1101,00		367,03			
11.5.			0,907	100,78584							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		1364				137472		
11.6.			4	444,48							
С	147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.		10				4445		
12.				111,12	2870	--	318914	--	318914	--	344428
	С121-0902 05-0208 2109-0205 -0208 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	25513	
13.				110,82	1397,3	5,03	154849	558	112665	33385	203292
	Е11-15010 8-1902 1115-0108 -1902 РСНБ РК 2015	-Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР - 80%; СП - 8%	м		375,62	0,94	41626	105	--	15059	
13.1.			0,3925	43,5							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		956,99		41626				
13.2.			0,0006	0,0665							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
13.3.			0,0675	7,48035							
С	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		97			
13.4.			0,0006	0,066492							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		289			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0006 чел-ч	0,066492		1572,00		104,53			
13.5.			0,0038	0,421116							
С	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч			16		7			
13.6.			0,0075	0,83115							
	2698	Ножницы электрические	маш.-ч			198		165			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С 13.7.	131308	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	1,05 м	116,361	264				30719		
13.8. С	135878	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	0,043 шт.	4,76526	872				4155		
13.9. С	146022	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	2,74 шт.	303,6468	2				607		
13.10. С	146045	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	1,37 шт.	151,8234	1				152		
13.11. С	147770	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	1,05 м	116,361	662				77031		
		двери наружные									
14.	E11-10040 2-0502 1110-0402 -0502 РСНБ РК 2015	-Проемы дверные в перегородках. Установка коробок металлических с навеской полотен НР - 90%; СП - 8%	м2 проемов	63,16	1941,57 / 1703,07	118,85 / 47,49	122629 / 107566	7507 / 2999	7556 / --	99509 / 17771	239909
14.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	1,49 чел-ч	94,11	1143		107566				
14.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0368 чел-ч	2,32							
14.3. С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0148 маш.-ч	0,934768		4347		4063			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0148 чел-ч	0,934768		1572,00		1469,46			
14.4. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,022 маш.-ч	1,38952		2478		3443			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,022 чел-ч	1,38952		1101,00		1529,86			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.5.			0,0005	0,03158							
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				6891		
14.6.			0,034	2,14744							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				666		
15.				5,5	49436	--	271898	--	271898	--	293650
	С121-0904 02-0202 2109-0402 -0202 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2		--	--	--	--	--	21752	
		СП - 8%									
16.				16,5	43276	--	714054	--	714054	--	771178
	С121-0904 02-0102 2109-0402 -0102 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные внутренние утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2		--	--	--	--	--	57124	
		СП - 8%									
17.				43,26	48899	--	2115371	--	2115371	--	2284600
	С121-0904 02-0101 2109-0402 -0101 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2		--	--	--	--	--	169230	
		СП - 8%									
18.				142,37	1469,46	69,71	209208	9925	66400	123238	359041
	Е11-10010 7-0106 1110-0107 -0106 РСНБ РК 2015	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2		933,36	28,44	132883	4049	--	26596	
	Изм. и доп. вып. 9	НР - 90%; СП - 8%									
18.1.			0,9753	138,85							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957		132883				
18.2.			0,0253	3,6							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
18.3.			0,1576	22,437512							
С	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		292			
18.4.			0,002	0,28474							
	762	Краны на автомобильном	маш.-ч			4347		1238			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ходу, 10 т	0,002	0,28474							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		447,61			
18.5.			0,002	0,28474							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		540			
			0,002	0,28474							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		262,25			
18.6.			0,0477	6,791049							
С	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч			16		109			
18.7.			0,0213	3,032481							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		7514			
			0,0213	3,032481							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		3338,76			
18.8.			0,0408	5,808696							
С	2816	Фреза столярная	маш.-ч			40		232			
18.9.			0,001	0,14237							
С	131630	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		27713				3945		
18.10.			0,24	34,1688							
С	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		1364				46606		
18.11.			3,03	431,3811							
С	145749	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.		36				15530		
18.12.			0,00721	1,026488							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				318		
19.				28,35	4089	--	115923	--	115923	--	125197
	С121-0901 02-0103 2109-0102 -0103 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2		--	--	--	--	--	9274	
		СП - 8%									
20.				70,02	4990	--	349400	--	349400	--	377352
	С121-0901 02-0102	-Блоки дверные однопольные с глухими	м2		--	--	--	--	--	27952	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2109-0102 -0102 РСНБ РК 2015	полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92									
		СП - 8%									
21.				44	4855	--	213620	--	213620	--	230710
	С121-0901 02-0105 2109-0102 -0105 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние СТ РК 943-92	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	17090	
		СП - 8%									
22.				73	298	--	21754	--	21754	--	23494
	С121-1302 11-0501 2113-0211 -0501 РСНБ РК 2015	-Петля накладная	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1740	
		СП - 8%									
23.				26,46	3799,63	161,35	100538	4269	63664	31017	142080
	Е11-10050 1-0301 1110-0501 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей	м2		---	---	---	---	---	---	
					1232,23	70,25	32605	1859	--	10524	
		НР - 90%; СП - 8%									
23.1.			1,29	34,07							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957		32605				
23.2.			0,0693	1,83							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
23.3.			0,0336	0,889056							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		1687			
			0,0336	0,889056							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		818,82			
23.4.			0,2091	5,532786							
С	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч			16		89			
23.5.			0,0357	0,944622							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		2341			
			0,0357	0,944622							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1040,03			
23.6.			0,3221	8,522766							
	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч			18		153			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С											
23.7.			1,235	32,6781							
	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.		1364				44573		
С											
23.8.			5,04	133,3584							
	145787	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.		26				3467		
С											
23.9.			0,43	11,3778							
	147162	Лента бутиловая диффузионная	м		115				1308		
С											
23.10.			2,93	77,5278							
	147163	Лента бутиловая ПСУЛ	м		86				6667		
С											
23.11.			8	211,68							
	147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.		10				2117		
С											
23.12.			4,02	106,3692							
	249186	Лента бутиловая	м		52				5531		
С											
24.				26,46	23512	--	622128	--	622128	--	671898
	С121-0902 03-0401 2109-0203 -0401 РСНБ РК 2015	-Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 21-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99	м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	49770	
		СП - 8%									
						Двери металлические внутренние					
25.				1,89	1941,57	118,85	3670	225	226	2978	7179
	Е11-10040 2-0502 1110-0402 -0502 РСНБ РК 2015	-Проемы дверные в перегородках. Установка коробок металлических с навеской полотен	м2 проемов		---	---	---	---	---	---	
					1703,07	47,49	3219	90	--	532	
		НР - 90%; СП - 8%									
25.1.			1,49	2,82							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1143,07		3219				
25.2.			0,0368	0,0696							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
25.3.			0,0148	0,027972							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		122			
С											
			0,0148	0,027972							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		43,97			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.4.			0,022	0,04158							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		103			
			0,022	0,04158							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		45,78			
25.5.			0,0005	0,000945							
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				206		
25.6.			0,034	0,06426							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				20		
26.				1,89	30507	--	57658	--	57658	--	62271
	С121-0904 02-0103 2109-0402 -0103 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	4613	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	12480456	62730	11783651	587887	14113811
			Тенге		--	--	634072	26756	--	1045469	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	9321475	
Материалы	Тенге	979967	
Всего заработная плата	Тенге	660828	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	7644706	
Накладные расходы	Тенге	587887	
Сметная прибыль	Тенге	792749	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	10702111	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		670
Сметная заработная плата	Тенге	660828	
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	3158981	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	3158981	
Сметная прибыль	Тенге	252718	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	3411699	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	14113811	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		670
Сметная заработная плата	Тенге	660828	

РАЗДЕЛ 2. Перемычки

						Электрониши					
27.			6		419,86	242,31	2519	1454	215	1338	4166
	Е11-07050 3-0110 1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструк ций		141,64	47,34	850	284	--	309	
27.1.			0,148	0,888							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957,21		850				
27.2.			0,043	0,258							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
27.3.			0,0412	0,2472							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		1427			
			0,0412	0,2472							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		272,17			
27.4.			0,0018	0,0108							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		27			
			0,0018	0,0108							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		11,89			
27.5.			0,0025	0,015							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				216		
28.				0,204	85898	--	17523	--	17523	--	18925
	С121-0401 05-9901 2104-0105 -9901 РСНБ РК 2015	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	1402	
						Блоки А,Б					
29.				302	419,86	242,31	126799	73177	10848	67345	209675
	Е11-07050 3-0110 1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструк ций		141,64	47,34	42774	14298	--	15531	
29.1.			0,148	44,7							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957		42774				
29.2.			0,043	12,99							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
29.3.			0,0412	12,4424							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		71830			
			0,0412	12,4424							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		13699,08			
29.4.			0,0018	0,5436							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1347			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0018 чел-ч	0,5436		1101,00		598,50			
29.5.	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,0025 м3	0,755	14368				10848		
30.	С121-0401 05-9901 2104-0105 -9901 РСНБ РК 2015	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 СП - 8%	м3	13,518	85898 --	-- --	1161169 --	-- --	1161169 --	-- 92894	1254063
31.	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	1,76916	65209,3 50642,2	6207,34 1134,03	115366 89594	10982 2006	14790 --	108089 17876	241331
31.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	42,7 чел-ч	75,54	1186		89594				
31.2.	3	Затраты труда машинистов	1,03 чел-ч	1,82							
31.3.	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	21,25 маш.-ч	37,59465		172		6466			
31.4.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	1,03 маш.-ч	1,822235		2478		4515			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	1,03 чел-ч	1,822235		1101,00		2006,28			
31.5.	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,04 т	0,070766	208994				14790		
32.	С121-0502 01-0502 2105-0201 -0502 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	1,76916	224507 --	-- --	397189 --	-- --	397189 --	-- 31775	428964
33.				53,0748	84,98	2,21	4510	117	2436	1358	6338

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		36,88	0,22	1957	12	--	469	
33.1.			0,0295	1,57							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч		1249,91		1957				
33.2.			0,0002	0,0106							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
33.3.			0,0001	0,005307							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		23			
С											
			0,0001	0,005307							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5,84			
33.4.			0,0001	0,005307							
	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч			27		0,14			
С											
33.5.			0,0001	0,005307							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		13			
С											
			0,0001	0,005307							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5,84			
33.6.			0,0112	0,594438							
	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч			137		81			
С											
33.7.			0,000015	0,000796							
	146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т		290315				231		
С											
33.8.			0,00009	0,004777							
	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				2205		
С											
34.				53,0748	153,05	3,13	8123	166	5669	1595	10495
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		43,11	0,44	2288	23	--	777	
34.1.			0,0426	2,26							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1011,95		2288				
34.2.			0,0004	0,0212							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
34.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0002 маш.-ч	0,010615		4262		45			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0002 чел-ч	0,010615		1101,00		11,69			
34.4.	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	0,0002 маш.-ч	0,010615		27		0,29			
С											
34.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0002 маш.-ч	0,010615		2478		26			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0002 чел-ч	0,010615		1101,00		11,69			
34.6.	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	0,013 маш.-ч	0,689972		137		95			
С											
34.7.	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	0,000028 т	0,001486	349969				520		
С											
34.8.	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	0,00018 т	0,009553	538907				5148		
С											
35.				0,32326	65209,3	6207,34	21080	2007	2702	19750	44096
	Е11-07010-0103	-Изделия монтажные	т								
	7-0103	массой до 20 кг.	стальных		50642,2	1134,03	16371	367	--	3266	
	1107-0107-0103	Установка	элементов								
	РСНБ РК 2015	НР - 118%; СП - 8%									
35.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	42,7 чел-ч	13,8	1186,03		16371				
35.2.	3	Затраты труда машинистов	1,03 чел-ч	0,333							
35.3.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	21,25 маш.-ч	6,869275		172		1182			
С											
35.4.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	1,03 маш.-ч	0,332958		2478		825			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	1,03 чел-ч	0,332958		1101,00		366,59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.5.			0,04	0,01293							
	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		208994				2702		
С											
36.				0,32326	286584	--	92641	--	92641	--	100052
	С121-0501 04-0302 2105-0104 -0302 РСНБ РК 2015	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	7411	
						ПР12 на отм.10,3					
37.				3	419,86	242,31	1260	727	108	669	2083
	Е11-07050 3-0110 1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструк ций		141,64	47,34	425	142	--	154	
37.1.			0,148	0,444							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957,21		425				
37.2.			0,043	0,129							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
37.3.			0,0412	0,1236							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		714			
С											
			0,0412	0,1236							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		136,08			
37.4.			0,0018	0,0054							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		13			
С											
			0,0018	0,0054							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5,95			
37.5.			0,0025	0,0075							
	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				108		
С											
38.				0,078	85898	--	6700	--	6700	--	7236
	С121-0401 05-9901 2104-0105 -9901 РСНБ РК 2015	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	536	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	1954878	88630	1711990	200144	2327424
			Тенге		--	--	154259	17132	--	172400	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1954878				
		Материалы	Тенге				36767				
		Всего заработная плата	Тенге					171390			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				489830				
		Местные материалы	Тенге				1185392				
		Накладные расходы	Тенге				200143				
		Сметная прибыль	Тенге				172402				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2327423				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								155
		Сметная заработная плата	Тенге					171390			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2327423				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								155
		Сметная заработная плата	Тенге					171390			

РАЗДЕЛ 3. Кладка стен

39.				981,82	32134,97	1905,09	31550756	1870455	24484303	5164032	39651970
	E11-08020 1-1003 1108-0201 -1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены наружные из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		5292,21	363,33	5195998	356725	--	2937183	
39.1.			5,53	5429,46							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957		5195998				
39.2.			0,33	324							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
39.3.			0,33	324,0006							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		1870455			
			0,33	324,0006							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		356724,66			
39.4.			0,23	225,8186							
С	102641	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		14819				3346406		
39.5.			0,25	245,455							
М	104974	Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт.			53678		13175533			
39.6.			0,13	127,6366							
М	104983	Кирпич силикатный утолщенный лицевой	1000 шт.			62274		7948442			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		полнотелый марки М125 неокрашенный, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015									
39.7.	131555	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	0,0005 м3	0,49091	21429				10520		
С											
39.8.	249132	Вода техническая	0,035 м3	34,3637	99				3402		
С											
40.				140,43	28711,7	1530,3	4031984	214900	2260019	1253873	5708726
	Е11-26020 1-0301 1126-0201 -0301 РСНБ РК 2015	-Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции		11087,84	660,6	1557065	92768	--	422869	
40.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	10,58 чел-ч	1485,75	1048		1557065				
40.2.	3	Затраты труда машинистов	0,6 чел-ч	84,26							
40.3.	1197	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	0,75 маш.-ч	105,3225		58		6109			
С											
40.4.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,6 маш.-ч	84,258		2478		208791			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,6 чел-ч	84,258		1101,00		92768,06			
40.5.	135977	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012	1,02 м3	143,2386	15778				2260019		
С											
41.				4,99289	57142,37	2095,97	285306	10465	--	258362	587161
	Е11-08020 1-0701 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		55046,4	594,54	274841	2968	--	43493	
41.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей	56,4 чел-ч	281,6	976		274841				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(средний разряд 3,3)									
41.2.	3	Затраты труда машинистов	0,54 чел-ч	2,7							
41.3.	698	Краны башенные, 8 т	0,23 маш.-ч	1,148365		5773		6630			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,23 чел-ч	1,148365		1101,00		1264,35			
41.4.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,31 маш.-ч	1,547796		2478		3835			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,31 чел-ч	1,547796		1101,00		1704,12			
42.	E11-06030 1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т	4,99289	16724,85 / 15546,48	887,37 / 267,24	83505 / 77622	4431 / 1334	1452 / --	71850 / 12428	167784
42.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	16,88 чел-ч	84,28	921		77622				
42.2.	3	Затраты труда машинистов	0,17 чел-ч	0,8488							
42.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,17 маш.-ч	0,848791		4347		3690			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,17 чел-ч	0,848791		1572,00		1334,30			
42.4.	1146	Машины шлифовальные угловые	0,04 маш.-ч	0,199716		28		6			
С											
42.5.	2817	Станки для резки арматуры	0,74 маш.-ч	3,694739		199		735			
С											
42.6.	128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	14,97867	97				1453		
С											
43.				3,45278	200647	--	692790	--	692790	--	748213

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	55423	
44.				1,54011	271474	--	418100	--	418100	--	451548
	С121-0503 09-0301 2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	33448	
		Внутренние стены									
45.				454,87	30110,97	2309,2	13696577	1050386	10902902	1807561	16744469
	Е11-08020 1-0107 1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		---	---	---	---	---	---	
					3832,5	440,4	1743289	200325	--	1240331	
45.1.			4,38	1992,33							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч		875		1743289				
45.2.			0,4	181,95							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
45.3.			0,4	181,948							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		1050386			
			0,4	181,948							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		200324,75			
45.4.			0,24	109,1688							
С	102641	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		14819				1617772		
45.5.			0,38	172,8506							
М	104974	Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт.			53678		9278275			
45.6.			0,0005	0,227435							
С	131555	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3		21429				4874		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86									
45.7.			0,044	20,01428							
	249132	Вода техническая	м3		99				1981		
С											
46.				0,81829	328616,37	2095,97	268903	1715	222144	42343	336147
	Е11-08020 1-0701 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		55046,4	594,54	45044	487	--	24900	
46.1.			56,4	46,15							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		976		45044				
46.2.			0,54	0,4419							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
46.3.			0,23	0,188207							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		1087			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,23 чел-ч	0,188207		1101,00		207,22			
46.4.			0,31	0,25367							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		629			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,31 чел-ч	0,25367		1101,00		279,29			
46.5.			1	0,81829							
	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		271474				222144		
С											
		Силикатный кирпич									
47.				987,5	4358,57	240	4304085	236996	2766522	1252197	6000784
	Е11-08040 1-0303 1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м2 перегородок (за вычетом проемов)		1317,03	46,46	1300567	45881	--	444503	
47.1.			1,43	1412,13							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921		1300567				
47.2.			0,0422	41,67							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.3.			0,0411	40,58625							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		234304			
			0,0411	40,58625							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		44685,46			
47.4.			0,0011	1,08625							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		2692			
			0,0011	1,08625							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1195,96			
47.5.			0,023	22,7125							
С	102641	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		14819				336577		
47.6.			0,0504	49,77							
С	104973	Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт.		45067				2242985		
47.7.			0,000023	0,022713							
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				4956		
47.8.			0,00016	0,158							
С	131555	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3		21429				3386		
47.9.			0,003	2,9625							
С	249132	Вода техническая	м3		99				293		
47.10.			0,0009	0,88875							
С	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		200647				178325		
48.		Керамический кирпич	447	4613,99	240	2062455	107278	1366465	566817	2839614	
	Е11-08040 1-0303 1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м2 перегородок (за вычетом проемов)		1317,03	46,46	588712	20769	--	210342	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	1,43 чел-ч	639,21	921		588712				
48.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0422 чел-ч	18,86							
48.3.	698 С	Краны башенные, 8 т	0,0411 маш.-ч	18,3717		5773		106060			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0411 чел-ч	18,3717		1101,00		20227,24			
48.4.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0011 маш.-ч	0,4917		2478		1218			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0011 чел-ч	0,4917		1101,00		541,36			
48.5.	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	0,023 м3	10,281	14819				152354		
48.6.	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,0504 1000 шт.	22,5288	50135				1129481		
48.7.	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,000023 т	0,010281	218211				2243		
48.8.	131555 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	0,00016 м3	0,07152	21429				1533		
48.9.	249132 С	Вода техническая	0,003 м3	1,341	99				133		
48.10.	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,0009 т	0,4023	200647				80720		
					Кладка перегородок на чердаке/Лист 19/						
49.			33,8	3972,64	237,27	134275	8020	88588	36453	184386	
	E11-08040 1-0305 1108-0401	-Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка	м2 перегоро док (за	1114,41	45,25	37667	1529	--	13658		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	вычетом проемов)								
49.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	1,21 чел-ч	40,9	921		37667				
49.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0411 чел-ч	1,39							
49.3.	698 С	Краны башенные, 8 т	0,0411 маш.-ч	1,38918		5773		8020			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0411 чел-ч	1,38918		1101,00		1529,49			
49.4.	102641 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	0,023 м3	0,7774	14819				11520		
49.5.	104973 М	Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	0,0504 1000 шт.	1,70352		45067		76773			
49.6.	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,000023 т	0,000777	218211				170		
49.7.	131555 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	0,00016 м3	0,005408	21429				116		
49.8.	249132 С	Вода техническая	0,003 м3	0,1014	99				10		
		Элементы покрытия рубероидом/Лист 19/									
50.				113,15	322,36	11,74	36475	1329	27631	7179	47146
	Е11-12010 1-1503 1112-0101 -1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		66,42	2,55	7515	288	--	3492	
50.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей	0,0694 чел-ч	7,85	957,01		7515				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(средний разряд 3,2)									
50.2.			0,0021	0,2376							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
50.3.			0,0008	0,09052							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		523			
С											
			0,0008	0,09052							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		99,66			
50.4.			0,0005	0,056575							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		246			
С											
			0,0005	0,056575							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		88,94			
50.5.			0,0041	0,463915							
	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч			724		336			
С											
50.6.			0,0008	0,09052							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		224			
С											
			0,0008	0,09052							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		99,66			
50.7.			1,1	124,465							
	135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2		162				20163		
С											
50.8.			0,5	56,575							
	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг		132				7468		
С											
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	57565211	3505975	43230916	10460667	73467948
			Тенге		--	--	10828320	723075	--	5442070	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	57565211				
Материалы	Тенге	11641004				
Всего заработная плата	Тенге		11551395			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1110890				
Местные материалы	Тенге	30479022				
Накладные расходы	Тенге	10460668				
Сметная прибыль	Тенге	5442070				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	73467950				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					12076
Сметная заработная плата	Тенге		11551395			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	73467950				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					12076
Сметная заработная плата	Тенге		11551395			

РАЗДЕЛ 4. Полы/Блок А,Б/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		==========									
						ТИП 1					
51.				8,76	416,48	27,88	3648	244	2873	579	4565
	E11-11010 1-0102 1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения		60,61	9,69	531	85	--	338	
51.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	0,0681 чел-ч	0,5966	890,11		531				
51.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0088 чел-ч	0,0771							
51.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0033 маш.-ч	0,028908		4262		123			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0033 чел-ч	0,028908		1101,00		31,83			
51.4.	620	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	0,0009 маш.-ч	0,007884		3186		25			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0009 чел-ч	0,007884		1101,00		8,68			
51.5.	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	0,0046 маш.-ч	0,040296		2351		95			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0046 чел-ч	0,040296		1101,00		44,37			
51.6.	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	0,0093 маш.-ч	0,081468		14		1			
С											
51.7.	100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	0,051 м3	0,44676	6427				2871		
С											
51.8.	249132	Вода техническая	0,0022 м3	0,019272	99				2		
С											
52.				0,7008	27426,81	7,2	19221	5	17049	2037	22959
	E11-11010 1-0209 1111-0101 -0209	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		3092,7	--	2167	--	--	1701	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 94%; СП - 8%									
52.1.			3,66	2,56							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч		844,86		2167				
52.2.			0,48	0,336384							
	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		5			
С											
52.3.			0,31	0,217248							
	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		1452				315		
С											
52.4.			1,02	0,714816							
	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3		21844				15614		
С											
52.5.			0,001	0,000701							
	131654	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3		15260				11		
С											
52.6.			2	1,4016							
	135832	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг		773				1083		
С											
52.7.			0,35	0,24528							
	249132	Вода техническая	м3		99				24		
С											
53.				8,76	4291,27	67,16	37592	588	27517	9150	50481
	Е11-11010 1-2705 1111-0101 -2705	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1082,94	28,23	9487	247	--	3739	
	РСНБ РК 2015	НР - 94%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 10										
53.1.			1,13	9,91							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957,04		9487				
53.2.			0,0294	0,2575							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
53.3.			0,0036	0,031536							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		134			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0036 чел-ч	0,031536		1101,00		34,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53.4.			0,0154	0,134904							
	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		2			
С											
53.5.			0,023	0,20148							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		382			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,023 чел-ч	0,20148		921,00		185,56			
53.6.			0,0028	0,024528							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		61			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0028 чел-ч	0,024528		1101,00		27,01			
53.7.			0,0088	0,077088							
	3008	Пылесосы промышленные	маш.-ч			119		9			
С											
53.8.			0,005	0,0438							
	147047	Ветошь	кг		90				4		
С											
53.9.			1,02	8,9352							
	150190	Плитка керамическая для полов гладкая глазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПГ 500х500 ГОСТ 6787-2001	м2		2781				24849		
С											
53.10.			0,001	0,00876							
	249132	Вода техническая	м3		99				0,87		
С											
53.11.			4,5	39,42							
	249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг		50				1971		
С											
53.12.			0,6	5,256							
	249697	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг		112				589		
С											
53.13.			0,1	0,876							
	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг		118				103		
С											
						ТИП 2					
54.				112,8	627,11	25,45	70738	2871	35701	31476	110391
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		285,16	11,7	32166	1319	--	8177	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 94%; СП - 8%									
54.1.			0,356	40,16							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		801,01		32166				
54.2.			0,0127	1,43							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
54.3.			0,0907	10,23096							
	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		153			
С											
54.4.			0,0127	1,43256							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		2718			
С											
			0,0127	1,43256							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		1319,39			
54.5.			0,0204	2,30112							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				35311		
С											
54.6.			0,035	3,948							
	249132	Вода техническая	м3		99				391		
С											
55.				112,8	602,81	30,32	67997	3420	61794	4051	77812
	Е11-11010 -1102	-Стяжки цементные.	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-1102 1111-0101 -1102	Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	стяжки		24,67	13,54	2783	1527	--	5764	
	РСНБ РК 2015 К=7										
		НР - 94%; СП - 8%									
55.1.			0,0308	3,47							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		801,04		2783				
55.2.			0,0147	1,66							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
55.3.			0,1624	18,31872							
	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		275			
С											
55.4.			0,0147	1,65816							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		3146			
С											
			0,0147	1,65816							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		1527,17			
55.5.			0,0357	4,02696							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый	м3		15345				61794		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный марки М150 ГОСТ 28013-98									
56.				9,024	27426,81	7,2	247500	65	219526	26234	295632
	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя		3092,7	--	27909	--	--	21899	
56.1.			3,66	33,03							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч		845,01		27909				
56.2.			0,48	4,33152							
	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		65			
С											
56.3.			0,31	2,79744							
	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		1452				4062		
С											
56.4.			1,02	9,20448							
	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3		21844				201063		
С											
56.5.			0,001	0,009024							
	131654	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3		15260				138		
С											
56.6.			2	18,048							
	135832	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг		773				13951		
С											
56.7.			0,35	3,1584							
	249132	Вода техническая	м3		99				313		
С											
57.				112,8	4291,27	67,16	484055	7576	354323	117820	650025
	Е11-11010 1-2705 1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1082,94	28,23	122156	3184	--	48150	
57.1.			1,13	127,64							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957		122156				
57.2.			0,0294	3,32							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0036 маш.-ч	0,40608		4262		1731			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0036 чел-ч	0,40608		1101,00		447,09			
57.4.	521	Дрели электрические	0,0154 маш.-ч	1,73712		13		23			
С											
57.5.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,023 маш.-ч	2,5944		1897		4922			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,023 чел-ч	2,5944		921,00		2389,44			
57.6.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0028 маш.-ч	0,31584		2478		783			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0028 чел-ч	0,31584		1101,00		347,74			
57.7.	3008	Пылесосы промышленные	0,0088 маш.-ч	0,99264		119		118			
С											
57.8.	147047	Ветошь	0,005 кг	0,564	90				51		
С											
57.9.	150190	Плитка керамическая для полов гладкая глазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПГ 500х500 ГОСТ 6787-2001	1,02 м2	115,056	2781				319971		
С											
57.10.	249132	Вода техническая	0,001 м3	0,1128	99				11		
С											
57.11.	249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	4,5 кг	507,6	50				25380		
С											
57.12.	249697	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	0,6 кг	67,68	112				7580		
С											
57.13.	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р	0,1 кг	11,28	118				1331		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		52020-2007									
						1этаж					
		Тип 3									
58.				261,96	284,15	27,7	74436	7256	--	66214	151903
	E11-11010 1-0901 1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		256,45	12,45	67180	3261	--	11252	
		НР - 94%; СП - 8%									
58.1.			0,258	67,59							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994		67180				
58.2.			0,0116	3,04							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
58.3.			0,0018	0,471528							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		894			
			0,0018	0,471528							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		434,28			
58.4.			0,0098	2,567208							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		6362			
			0,0098	2,567208							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		2826,50			
59.				10,792752	18178	--	196191	--	196191	--	211886
	С121-1101 01-0118 2111-0101 -0118 РСНБ РК 2015	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-110 ГОСТ 9573-2012	м3		--	--	--	--	--	15695	
		СП - 8%									
60.				261,96	1796,36	71,96	470575	18850	22980	414833	956241
	E11-11010 1-0501 1111-0101 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		1636,68	47,97	428745	12567	--	70833	
		НР - 94%; СП - 8%									
60.1.			1,38	361,5							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч		1186		428745				
60.2.			0,0516	13,52							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60.3.			0,025	6,549							
	1015	Термос 100 л	маш-ч.			26		170			
С											
60.4.			0,048	12,57408							
	1234	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч			1313		16510			
С											
			0,048	12,57408							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		11580,73			
60.5.			0,0011	0,288156							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		547			
С											
			0,0011	0,288156							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		265,39			
60.6.			0,0025	0,6549							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1623			
С											
			0,0025	0,6549							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		721,04			
60.7.			0,00022	0,057631							
	147201	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т		398754				22981		
С											
61.				261,96	627,11	25,45	164278	6668	82911	73098	256366
	Е11-11010	-Стяжки цементные	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-1101	толщиной 20 мм.	стяжки		285,16	11,7	74699	3064	--	18990	
	1111-0101 -1101	Устройство									
	РСНБ РК 2015	НР - 94%; СП - 8%									
61.1.			0,356	93,26							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		801		74699				
61.2.			0,0127	3,33							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
61.3.			0,0907	23,759772							
	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		356			
С											
61.4.			0,0127	3,326892							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		6311			
С											
			0,0127	3,326892							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		3064,07			
61.5.			0,0204	5,343984							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				82003		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61.6.			0,035	9,1686							
	249132	Вода техническая	м3		99				908		
С											
62.				261,96	344,46	17,33	90235	4539	82003	5376	103261
	E11-11010 1-1102 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		14,1	7,74	3693	2027	--	7649	
62.1.			0,0176	4,61							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		801		3693				
62.2.			0,0084	2,2							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
62.3.			0,0928	24,309888							
	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		365			
С											
62.4.			0,0084	2,200464							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		4174			
С											
			0,0084	2,200464							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		2026,63			
62.5.			0,0204	5,343984							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				82003		
С											
63.				261,96	2544,99	19,03	666685	4985	574140	84456	811233
	E11-11010 1-3602 1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		334,25	8,73	87560	2287	--	60091	
63.1.			0,382	100,07							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч		875		87560				
63.2.			0,0085	2,23							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
63.3.			0,0035	0,91686							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		1739			
С											
			0,0035	0,91686							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		844,43			
63.4.			0,005	1,3098							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		3246			
			0,005	1,3098							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1442,09			
63.5.			0,5	130,98							
С	135861	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг		582				76230		
63.6.			0,005	1,3098							
С	147047	Ветошь	кг		90				118		
63.7.			1,02	267,1992							
С	149915	Линолеум поливинилхлоридный бытовой гомогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77	м2		1863				497792		
64.				264,5796	269,95	0,74	71424	197	44539	25168	104320
	Е11-11010 1-4001 1111-0101 -4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		100,87	0,33	26688	87	--	7727	
64.1.			0,0899	23,79							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч		1122,02		26688				
64.2.			0,0003	0,0794							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
64.3.			0,0003	0,079374							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		197			
			0,0003	0,079374							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		87,39			
64.4.			0,0515	13,625849							
С	135861	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг		582				7930		
64.5.			1,01	267,225396							
С	249765	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001 Тип 4	м		137				36610		
65.				21,32	284,15	27,7	6058	591	--	5389	12363
	Е11-11010	-Тепло- и звукоизоляция	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0901 1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР - 94%; СП - 8%	изолируемой поверхности		256,45	12,45	5468	265	--	916	
65.1.			0,258	5,5							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994,08		5468				
65.2.			0,0116	0,2473							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
65.3.			0,0018	0,038376							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		73			
			0,0018	0,038376							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		35,34			
65.4.			0,0098	0,208936							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		518			
			0,0098	0,208936							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		230,04			
66.				0,4264	15991	--	6819	--	6819	--	7364
	С121-1104 01-0103 2111-0401 -0103 РСНБ РК 2015	-Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	545	
67.				21,32	1796,36	71,96	38298	1534	1870	33762	77825
	Е11-11010 1-0501 1111-0101 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		1636,68	47,97	34894	1023	--	5765	
67.1.			1,38	29,42							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч		1186		34894				
67.2.			0,0516	1,1							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
67.3.			0,025	0,533							
С	1015	Термос 100 л	маш-ч.			26		14			
67.4.			0,048	1,02336							
	1234	Установки для сварки	маш.-ч			1313		1344			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		полиэтиленовой пленки									
			0,048	1,02336							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		942,51			
67.5.			0,0011	0,023452							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		44			
			0,0011	0,023452							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		21,60			
67.6.			0,0025	0,0533							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		132			
			0,0025	0,0533							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		58,68			
67.7.			0,00022	0,00469							
С	147201	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т		398754				1870		
68.				21,32	627,11	25,45	13370	543	6747	5949	20865
	E11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		285,16	11,7	6080	249	--	1546	
68.1.			0,356	7,59							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		801,06		6080				
68.2.			0,0127	0,2708							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
68.3.			0,0907	1,933724							
С	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		29			
68.4.			0,0127	0,270764							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		514			
			0,0127	0,270764							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		249,37			
68.5.			0,0204	0,434928							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				6674		
68.6.			0,035	0,7462							
С	249132	Вода техническая	м3		99				74		
69.				21,32	1446,05	81,86	30830	1745	17192	11382	45589
	E11-11010 1-0401	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами	м2 изолируе		557,86	10,09	11893	215	--	3377	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	на битумной мастике. Устройство первого слоя	мой поверхности								
		НР - 94%; СП - 8%									
69.1.			0,416	8,87							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч		1340,94		11893				
69.2.			0,0098	0,2089							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
69.3.			0,06	1,2792							
	1015	Термос 100 л	маш-ч.			26		33			
С											
69.4.			0,0805	1,71626							
	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч			724		1243			
С											
69.5.			0,0039	0,083148							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		158			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0039 чел-ч	0,083148		921,00		76,58			
69.6.			0,0059	0,125788							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		312			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0059 чел-ч	0,125788		1101,00		138,49			
69.7.			0,00346	0,073767							
	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т		101867				7514		
С											
69.8.			0,00014	0,002985							
	146096	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т		230554				688		
С											
69.9.			0,005	0,1066							
	147047	Ветошь	кг		90				10		
С											
69.10.			0,00231	0,049249							
	147626	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т		21468				1057		
С											
69.11.			0,00095	0,020254							
	149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т		57467				1164		
С											
69.12.			1,12	23,8784							
	269627	Гидроизол	м2		283				6758		
С											
70.				21,32	4291,27	67,16	91490	1432	66970	22269	122859
	E11-11010 1-2705 1111-0101 -2705	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей.	м2 покрытия		1082,94	28,23	23088	602	--	9101	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство НР - 94%; СП - 8%									
70.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	1,13 чел-ч	24,13	956,99		23088				
70.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0294 чел-ч	0,6268							
70.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0036 маш.-ч	0,076752		4262		327			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0036 чел-ч	0,076752		1101,00		84,50			
70.4.	521	Дрели электрические	0,0154 маш.-ч	0,328328		13		4			
С											
70.5.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,023 маш.-ч	0,49036		1897		930			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,023 чел-ч	0,49036		921,00		451,62			
70.6.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0028 маш.-ч	0,059696		2478		148			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0028 чел-ч	0,059696		1101,00		65,73			
70.7.	3008	Пылесосы промышленные	0,0088 маш.-ч	0,187616		119		22			
С											
70.8.	147047	Ветошь	0,005 кг	0,1066	90				10		
С											
70.9.	150190	Плитка керамическая для полов гладкая глазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПГ 500х500 ГОСТ 6787-2001	1,02 м2	21,7464	2781				60477		
С											
70.10.	249132	Вода техническая	0,001 м3	0,02132	99				2		
С											
70.11.	249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	4,5 кг	95,94	50				4797		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70.12.			0,6	12,792							
С	249697	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг		112				1433		
70.13.			0,1	2,132							
С	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг		118				252		
71.				22,8124	518,66	1,49	11832	34	5962	5500	18718
	Е11-11010 1-3904 1111-0101 -3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		255,82	0,66	5836	15	--	1387	
71.1.			0,236	5,38							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084,01		5836				
71.2.			0,0006	0,0137							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
71.3.			0,0006	0,013687							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		34			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0006 чел-ч	0,013687		1101,00		15,07			
71.4.			0,0016	0,0365							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				524		
71.5.			1,01	23,040524							
С	249302	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91 Тип 5	м		236				5438		
72.				34,62	627,11	25,45	21711	881	10958	9660	33881
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		285,16	11,7	9872	405	--	2510	
72.1.			0,356	12,32							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		800,99		9872				
72.2.			0,0127	0,4397							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72.3.	404	Вибратор поверхностный	0,0907 маш.-ч	3,140034		15		47			
С											
72.4.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,0127 маш.-ч	0,439674		1897		834			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0127 чел-ч	0,439674		921,00		404,94			
72.5.	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	0,706248	15345				10837		
С											
72.6.	249132	Вода техническая	0,035 м3	1,2117	99				120		
С											
73.				34,62	258,35	13	8944	450	8128	533	10235
	Е11-11010 1-1102 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=3	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки		10,57	5,8	366	201	--	758	
		НР - 94%; СП - 8%									
73.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	0,0132 чел-ч	0,457	800,9		366				
73.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0063 чел-ч	0,2181							
73.3.	404	Вибратор поверхностный	0,0696 маш.-ч	2,409552		15		36			
С											
73.4.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,0063 маш.-ч	0,218106		1897		414			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0063 чел-ч	0,218106		921,00		200,88			
73.5.	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0153 м3	0,529686	15345				8128		
С											
74.				34,62	4291,27	67,16	148564	2325	108748	36161	199502
	Е11-11010 1-2705 1111-0101 -2705 РСНБ РК	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1082,94	28,23	37491	977	--	14778	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2015 Изм. и доп. вып. 10		НР - 94%; СП - 8%									
74.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	1,13 чел-ч	39,18	956,99		37491				
74.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0294 чел-ч	1,02							
74.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0036 маш.-ч	0,124632		4262		531			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0036 чел-ч	0,124632		1101,00		137,22			
74.4.	521	Дрели электрические	0,0154 маш.-ч	0,533148		13		7			
С											
74.5.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,023 маш.-ч	0,79626		1897		1511			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,023 чел-ч	0,79626		921,00		733,36			
74.6.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0028 маш.-ч	0,096936		2478		240			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0028 чел-ч	0,096936		1101,00		106,73			
74.7.	3008	Пылесосы промышленные	0,0088 маш.-ч	0,304656		119		36			
С											
74.8.	147047	Ветошь	0,005 кг	0,1731	90				16		
С											
74.9.	150190	Плитка керамическая для полов гладкая глазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПГ 500х500 ГОСТ 6787-2001	1,02 м2	35,3124	2781				98204		
С											
74.10.	249132	Вода техническая	0,001 м3	0,03462	99				3		
С											
74.11.	249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	4,5 кг	155,79	50				7790		
С											
74.12.			0,6	20,772							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	249697	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг		112				2326		
74.13.			0,1	3,462							
С	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг		118				409		
75.				37,0434	518,66	1,49	19213	55	9681	8931	30395
	E11-11010 1-3904 1111-0101 -3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		255,82	0,66	9477	24	--	2252	
75.1.			0,236	8,74							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084,05		9477				
75.2.			0,0006	0,0222							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
75.3.			0,0006	0,022226							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		55			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0006 чел-ч	0,022226		1101,00		24,47			
75.4.			0,0016	0,059269							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				852		
75.5.			1,01	37,413834							
С	249302	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м		236				8830		
						2-3 этажи					
		Тип 3									
76.				568,08	284,15	27,7	161421	15735	--	143591	329413
	E11-11010 1-0901 1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		256,45	12,45	145685	7071	--	24401	
76.1.			0,258	146,56							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994		145685				
76.2.			0,0116	6,59							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 Затраты труда машинистов	чел-ч								
76.3.			0,0018	1,022544							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		1940			
			0,0018	1,022544							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		941,76			
76.4.			0,0098	5,567184							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		13795			
			0,0098	5,567184							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		6129,47			
77.				23,404896	18178	--	425454	--	425454	--	459491
	С121-1101 01-0118 2111-0101 -0118 РСНБ РК 2015	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-110 ГОСТ 9573-2012	м3		--	--	--	--	--	34036	
		СП - 8%									
78.				568,08	1796,36	71,96	1020477	40877	49835	899597	2073680
	Е11-11010 1-0501 1111-0101 -0501 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		1636,68	47,97	929765	27253	--	153606	
		Изм. и доп. вып. 11 НР - 94%; СП - 8%									
78.1.			1,38	783,95							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч		1186		929765				
78.2.			0,0516	29,31							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
78.3.			0,025	14,202							
С	1015	Термос 100 л	маш-ч.			26		369			
78.4.			0,048	27,26784							
С	1234	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч			1313		35803			
			0,048	27,26784							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		25113,68			
78.5.			0,0011	0,624888							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		1185			
			0,0011	0,624888							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		575,52			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78.6.			0,0025	1,4202							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		3519			
			0,0025	1,4202							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1563,64			
78.7.			0,00022	0,124978							
С	147201	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т		398754				49835		
79.				568,08	627,11	25,45	356249	14459	179799	158518	555949
	E11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		285,16	11,7	161991	6645	--	41181	
79.1.			0,356	202,24							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		801		161991				
79.2.			0,0127	7,21							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
79.3.			0,0907	51,524856							
С	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		773			
79.4.			0,0127	7,214616							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		13686			
			0,0127	7,214616							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		6644,66			
79.5.			0,0204	11,588832							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				177831		
79.6.			0,035	19,8828							
С	249132	Вода техническая	м3		99				1968		
80.				568,08	344,46	17,33	195682	9843	177830	11659	223929
	E11-11010 1-1102 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		14,1	7,74	8009	4395	--	16587	
80.1.			0,0176	10							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		801,04		8009				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80.2.			0,0084	4,77							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
80.3.			0,0928	52,717824							
	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		791			
С											
80.4.			0,0084	4,771872							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		9052			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0084 чел-ч	4,771872		921,00		4394,89			
80.5.			0,0204	11,588832							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				177831		
С											
81.				568,08	2544,99	19,03	1445758	10810	1245067	183149	1759219
	Е11-11010 1-3602 1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		334,25	8,73	189881	4958	--	130313	
81.1.			0,382	217,01							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч		875		189881				
81.2.			0,0085	4,83							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
81.3.			0,0035	1,98828							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		3772			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0035 чел-ч	1,98828		921,00		1831,21			
81.4.			0,005	2,8404							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		7039			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,005 чел-ч	2,8404		1101,00		3127,28			
81.5.			0,5	284,04							
	135861	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг		582				165311		
С											
81.6.			0,005	2,8404							
	147047	Ветошь	кг		90				256		
С											
81.7.			1,02	579,4416							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	149915	Линолеум поливинилхлоридный бытовой гомогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77	м2		1863				1079500		
82.				573,7608	269,95	0,74	154889	427	96588	54580	226226
	E11-11010 1-4001 1111-0101 -4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		100,87	0,33	57874	190	--	16758	
82.1.			0,0899	51,58							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч		1122		57874				
82.2.			0,0003	0,1721							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
82.3.			0,0003	0,172128							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		427			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0003 чел-ч	0,172128		1101,00		189,51			
82.4.			0,0515	29,548681							
С	135861	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг		582				17197		
82.5.			1,01	579,498408							
С	249765	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001 Тип 5	м		137				79391		
83.				69,24	627,11	25,45	43421	1762	21915	19321	67761
	E11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		285,16	11,7	19744	810	--	5019	
83.1.			0,356	24,65							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		800,99		19744				
83.2.			0,0127	0,8793							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
83.3.			0,0907	6,280068							
С	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		94			
83.4.			0,0127	0,879348							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		1668			
			0,0127	0,879348							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		809,88			
83.5.			0,0204	1,412496							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				21675		
83.6.			0,035	2,4234							
С	249132	Вода техническая	м3		99				240		
84.				69,24	258,35	13	17888	900	16256	1066	20470
	Е11-11010 1-1102 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=3	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки		10,57	5,8	732	402	--	1516	
		НР - 94%; СП - 8%									
84.1.			0,0132	0,914							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		800,9		732				
84.2.			0,0063	0,4362							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
84.3.			0,0696	4,819104							
С	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		72			
84.4.			0,0063	0,436212							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		827			
			0,0063	0,436212							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		401,75			
84.5.			0,0153	1,059372							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				16256		
85.				69,24	4291,27	67,16	297128	4650	217495	72321	399005
	Е11-11010 1-2705 1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1082,94	28,23	74983	1955	--	29556	
		НР - 94%; СП - 8%									
85.1.			1,13	78,35							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957		74983				
85.2.			0,0294	2,04							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
85.3.			0,0036	0,249264							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		1062			
С											
			0,0036	0,249264							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		274,44			
85.4.			0,0154	1,066296							
	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		14			
С											
85.5.			0,023	1,59252							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		3021			
С											
			0,023	1,59252							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		1466,71			
85.6.			0,0028	0,193872							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		480			
С											
			0,0028	0,193872							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		213,45			
85.7.			0,0088	0,609312							
	3008	Пылесосы промышленные	маш.-ч			119		73			
С											
85.8.			0,005	0,3462							
	147047	Ветошь	кг		90				31		
С											
85.9.			1,02	70,6248							
	150190	Плитка керамическая для полов гладкая глазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПГ 500х500 ГОСТ 6787-2001	м2		2781				196408		
С											
85.10.			0,001	0,06924							
	249132	Вода техническая	м3		99				7		
С											
85.11.			4,5	311,58							
	249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг		50				15579		
С											
85.12.			0,6	41,544							
	249697	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг		112				4653		
С											
85.13.			0,1	6,924							
	280106	Грунтовка	кг		118				817		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007									
86.				74,0868	518,66	1,49	38426	110	19363	17862	60791
	Е11-11010 1-3904 1111-0101 -3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		---	---	---	---	---	---	
					255,82	0,66	18953	49	--	4503	
86.1.			0,236	17,48							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1083,99		18953				
86.2.			0,0006	0,0445							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
86.3.			0,0006	0,044452							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		110			
С			0,0006	0,044452							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		48,94			
86.4.			0,0016	0,118539							
	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				1703		
С											
86.5.			1,01	74,827668							
	249302	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91 Тип 6	м		236				17659		
С											
87.				42,64	627,11	25,45	26740	1085	13496	11898	41729
	Е11-11010 1-1101 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					285,16	11,7	12159	499	--	3091	
87.1.			0,356	15,18							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		801		12159				
87.2.			0,0127	0,5415							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
87.3.			0,0907	3,867448							
	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		58			
С											
87.4.			0,0127	0,541528							
	1569	Подъемники мачтовые,	маш.-ч			1897		1027			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		высота подъема 50 м									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0127 чел-ч	0,541528		921,00		498,75			
87.5.			0,0204	0,869856							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				13348		
С											
87.6.			0,035	1,4924							
	249132	Вода техническая	м3		99				148		
С											
88.				42,64	172,23	8,66	7344	369	6674	438	8404
	Е11-11010 1-1102 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки		7,05	3,87	301	165	--	623	
		НР - 94%; СП - 8%									
88.1.			0,0088	0,3752							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		802,17		301				
88.2.			0,0042	0,1791							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
88.3.			0,0464	1,978496							
	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		30			
С											
88.4.			0,0042	0,179088							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		340			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0042 чел-ч	0,179088		921,00		164,94			
88.5.			0,0102	0,434928							
	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				6674		
С											
89.				42,64	1446,05	81,86	61660	3491	34382	22764	91177
	Е11-11010 1-0401 1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		557,86	10,09	23787	430	--	6754	
		НР - 94%; СП - 8%									
89.1.			0,416	17,74							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч		1341		23787				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0098 чел-ч	0,4179							
89.3.	1015	Термос 100 л	0,06 маш-ч.	2,5584		26		67			
С											
89.4.	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	0,0805 маш.-ч	3,43252		724		2485			
С											
89.5.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,0039 маш.-ч	0,166296		1897		315			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0039 чел-ч	0,166296		921,00		153,16			
89.6.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0059 маш.-ч	0,251576		2478		623			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0059 чел-ч	0,251576		1101,00		276,99			
89.7.	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	0,00346 т	0,147534	101867				15029		
С											
89.8.	146096	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	0,00014 т	0,00597	230554				1376		
С											
89.9.	147047	Ветошь	0,005 кг	0,2132	90				19		
С											
89.10.	147626	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	0,00231 т	0,098498	21468				2115		
С											
89.11.	149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	0,00095 т	0,040508	57467				2328		
С											
89.12.	269627	Гидроизол	1,12 м2	47,7568	283				13515		
С											
90.				42,64	4291,27	67,16	182980	2864	133939	44537	245719
	Е11-11010 1-2705 1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1082,94	28,23	46177	1204	--	18201	
90.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	1,13 чел-ч	48,25	957,01		46177				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0294 чел-ч	1,25							
90.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0036 маш.-ч	0,153504		4262		654			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0036 чел-ч	0,153504		1101,00		169,01			
90.4.	521	Дрели электрические	0,0154 маш.-ч	0,656656		13		9			
С											
90.5.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,023 маш.-ч	0,98072		1897		1860			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,023 чел-ч	0,98072		921,00		903,24			
90.6.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0028 маш.-ч	0,119392		2478		296			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0028 чел-ч	0,119392		1101,00		131,45			
90.7.	3008	Пылесосы промышленные	0,0088 маш.-ч	0,375232		119		45			
С											
90.8.	147047	Ветошь	0,005 кг	0,2132	90				19		
С											
90.9.	150190	Плитка керамическая для полов гладкая глазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПГ 500х500 ГОСТ 6787-2001	1,02 м2	43,4928	2781				120953		
С											
90.10.	249132	Вода техническая	0,001 м3	0,04264	99				4		
С											
90.11.	249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	4,5 кг	191,88	50				9594		
С											
90.12.	249697	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	0,6 кг	25,584	112				2865		
С											
90.13.	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для	0,1 кг	4,264	118				503		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007									
91.				45,6248	518,66	1,49	23664	68	11924	11000	37437
	E11-11010 1-3904 1111-0101 -3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		255,82	0,66	11672	30	--	2773	
91.1.			0,236	10,77							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084,01		11672				
91.2.			0,0006	0,0274							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
91.3.			0,0006	0,027375							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		68			
			0,0006	0,027375							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		30,14			
91.4.			0,0016	0,073							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				1049		
91.5.			1,01	46,081048							
С	249302	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м		236				10875		
						Электрощитовая,подвал					
92.				383,1	2315,61	130,6	887110	50031	750429	96604	1062411
	E11-11010 1-1303 1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		226,18	42,08	86650	16121	--	78697	
92.1.			0,263	100,76							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,6)	чел-ч		860		86650				
92.2.			0,033	12,64							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
92.3.			0,0077	2,94987							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		12572			
			0,0077	2,94987							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		3247,81			
92.4.			0,0122	4,67382							
	258	Бульдозеры, 79 кВт (108	маш.-ч			4179		19532			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		л.с.)									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0122 чел-ч	4,67382		1572,00		7347,25			
92.5.	620	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	0,0116 маш.-ч	4,44396		3186		14158			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0116 чел-ч	4,44396		1101,00		4892,80			
92.6.	1240	Гудронаторы ручные	0,051 маш.-ч	19,5381		120		2345			
С											
92.7.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0015 маш.-ч	0,57465		2478		1424			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0015 чел-ч	0,57465		1101,00		632,69			
92.8.	100078	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	0,0184 м3	7,04904	7165				50506		
С											
92.9.	100079	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	0,0092 м3	3,52452	7165				25253		
С											
92.10.	100080	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	0,0298 м3	11,41638	6427				73373		
С											
92.11.	144655	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	4,75044	126577				601296		
С											
93.	Е11-11010 1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	30,648 м3 подстилающего слоя	27426,81	3092,7	7,2	840577 --	221	745571 --	89098	1004049
93.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	3,66 чел-ч	112,17	845		94785				
93.2.	404	Вибратор поверхностный	0,48 маш.-ч	14,71104		15		221			
С											
93.3.	100328	Песок природный ГОСТ	0,31 м3	9,50088	1452				13795		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		8736-2014									
93.4.			1,02	31,26096							
	100467	Бетон тяжелый класса	м3		21844				682864		
С		В7,5 ГОСТ 7473-2010									
93.5.			0,001	0,030648							
	131654	Доски необрезные хвойных	м3		15260				468		
С		пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86									
93.6.			2	61,296							
	135832	Мастика	кг		773				47382		
С		битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95									
93.7.			0,35	10,7268							
	249132	Вода техническая	м3		99				1062		
С											
94.				383,1	1796,36	71,96	688186	27566	33608	606667	1398442
	Е11-11010	-Гидроизоляция из	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-0501	полиэтиленовой пленки	изолируе		1636,68	47,97	627012	18379	--	103588	
	1111-0101	на бутилкаучуковом клее	мой								
	-0501	с защитой рубероидом.	поверхно								
	РСНБ РК	Устройство первого	сти								
	2015	слоя									
	Изм. и доп. вып. 11	НР - 94%; СП - 8%									
94.1.			1,38	528,68							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч		1186		627012				
94.2.			0,0516	19,77							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
94.3.			0,025	9,5775							
	1015	Термос 100 л	маш-ч.			26		249			
С											
94.4.			0,048	18,3888							
	1234	Установки для сварки	маш.-ч			1313		24144			
С		полиэтиленовой пленки									
			0,048	18,3888							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		16936,08			
94.5.			0,0011	0,42141							
	1569	Подъемники мачтовые,	маш.-ч			1897		799			
С		высота подъема 50 м									
			0,0011	0,42141							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		388,12			
94.6.			0,0025	0,95775							
	2509	Автомобили бортовые, до	маш.-ч			2478		2373			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		5 т									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0025 чел-ч	0,95775		1101,00		1054,48			
94.7.	147201	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,00022 т	0,084282	398754				33608		
С											
95.				383,1	1244,55	86,53	476787	33148	332861	114853	638972
	Е11-11010 1-1501 1111-0101 -1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		289,16	29,77	110778	11407	--	47331	
95.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	0,361 чел-ч	138,3	801		110778				
95.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0284 чел-ч	10,88							
95.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,012 маш.-ч	4,5972		4262		19593			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,012 чел-ч	4,5972		1101,00		5061,52			
95.4.	404	Вибратор поверхностный	0,0396 маш.-ч	15,17076		15		228			
С											
95.5.	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	0,0081 маш.-ч	3,10311		2351		7295			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0081 чел-ч	3,10311		1101,00		3416,52			
95.6.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,0083 маш.-ч	3,17973		1897		6032			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0083 чел-ч	3,17973		921,00		2928,53			
95.7.	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	0,0306 м3	11,72286	1452				17022		
С											
95.8.	101815	Бетон мелкозернистый класса В20 ГОСТ 7473-2010	0,0306 м3	11,72286		26829		314513			
М											
95.9.			0,035	13,4085							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	249132	Вода техническая	м3		99				1327		
96.				383,1	-297,77	-7,45	-114075	-2855	-104837	-7260	-131042
	Е11-11010 1-1502 1111-0101 -1502 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		-16,66	-3,5	-6383	-1341	--	-9707	
96.1.			0,0208	7,97							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		-801,03		-6383				
96.2.			0,0038	1,46							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
96.3.			0,0162	6,20622							
С	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		93			
96.4.			0,0038	1,45578							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		2762			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0038 чел-ч	1,45578		-921,00		-1340,77			
96.5.			0,0102	3,90762							
М	101815	Бетон мелкозернистый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3			26829		104838			
97.				383,1	125,38	3,32	48034	1270	5236	39407	94437
	Е11-11010 1-1508 1111-0101 -1508 РСНБ РК 2015	-Покрытия цементные. Железнение НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		108,4	1,03	41528	394	--	6995	
97.1.			0,1	38,31							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084		41528				
97.2.			0,001	0,3831							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
97.3.			0,0006	0,22986							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		980			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0006 чел-ч	0,22986		1101,00		253,08			
97.4.			0,0004	0,15324							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		291			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			0,0004	0,15324							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		141,13			
97.5.			0,0006	0,22986							
С	144476	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т		22449				5160		
97.6.			0,002	0,7662							
С	249132	Вода техническая	м3		99				76		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге		--	--	10347503	283685	6377507	3591698	15054340
			Тенге		--	--	3686310	134646	--	1115136	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				10347503				
		Материалы	Тенге				5539370				
		Всего заработная плата	Тенге					3820956			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				628463				
		Местные материалы	Тенге				209675				
		Накладные расходы	Тенге				3591699				
		Сметная прибыль	Тенге				1115136				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				15054338				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3681
		Сметная заработная плата	Тенге					3820956			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				15054338				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3681
		Сметная заработная плата	Тенге					3820956			

РАЗДЕЛ 5. Отделка помещении

98.				1025,6	1069,47	Потолок 6,55	1096845	6714	415632	541225	1769115
	Е11-15020 6-0206 1115-0206 -0206 РСНБ РК 2015	-Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		657,66	1,98	674499	2032	--	131046	
	Изм. и доп. вып. 10	НР - 80%; СП - 8%									
98.1.			0,6067	622,23							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084		674499				
98.2.			0,0017	1,74							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
98.3.			0,0005	0,5128							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		2229			
			0,0005	0,5128							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		806,12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98.4.			0,0007	0,71792							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		1362			
			0,0007	0,71792							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		661,20			
98.5.			0,0005	0,5128							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1271			
			0,0005	0,5128							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		564,59			
98.6.			0,014	14,3584							
С	3404	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч			129		1852			
98.7.			4,192	4299,3152							
С	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг		90				386938		
98.8.			0,0013	1,33328							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3		272				363		
98.9.			0,2341	240,09296							
С	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг		118				28331		
99.				1025,6	307,85	2,42	315733	2482	156256	126484	477594
	Е11-15040 5-0102 1115-0405 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		153,08	1,08	156995	1111	--	35377	
99.1.			0,154	157,94							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994		156995				
99.2.			0,001	1,03							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
99.3.			0,0001	0,10256							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		195			
			0,0001	0,10256							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		94,46			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99.4.			0,0009	0,92304							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		2287			
			0,0009	0,92304							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1016,27			
99.5.			0,0011	1,12816							
С	147047	Ветошь	кг		90				102		
99.6.			0,0033	3,38448							
С	147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2		172				582		
99.7.			0,00057	0,584592							
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т		256665				150044		
99.8.			0,055	56,408							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг		98				5528		
100.				2397,18	1028,49	СТЕНЫ 62,76	2465467	150438	738164	1355456	4126597
	Е11-15020-0201 / 3-0201-0201 / 1115-0203 / РСНБ РК 2015 / Изм. и доп. вып. 11	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое. НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		657,8	49	1576865	117455	--	305674	
100.1.			0,65	1558,17							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012		1576865				
100.2.			0,0532	127,53							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
100.3.			0,047	112,66746							
С	1010	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч			1085		122244			
			0,047	112,66746							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		103766,73			
100.4.			0,0062	14,862516							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		28194			
			0,0062	14,862516							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		13688,38			
100.5.			0,0151	36,197418							
	102682	Раствор готовый	м3		19577				708637		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98									
100.6.	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	0,00006 т	0,143831	22283				3205		
С											
100.7.	145969	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	0,0007 кг	1,678026	451				757		
С											
100.8.	146309	Сетка стеклянная строительная СС-1	0,0277 м2	66,401886	385				25565		
С											
101.	Е11-15020 6-0203 1115-0206 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	2397,18	978,28	6,55	2345104	15693	971475	1090148	3710073
					566,47	1,98	1357936	4749	--	274820	
		НР - 80%; СП - 8%									
101.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	0,5314 чел-ч	1273,86	1066		1357936				
101.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0017 чел-ч	4,08							
101.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0005 маш.-ч	1,19859		4347		5210			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0005 чел-ч	1,19859		1572,00		1884,18			
101.4.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,0007 маш.-ч	1,678026		1897		3183			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0007 чел-ч	1,678026		921,00		1545,46			
101.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0005 маш.-ч	1,19859		2478		2970			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0005 чел-ч	1,19859		1101,00		1319,65			
101.6.	3404	Смесители, проточные, передвижные, для сухих	0,014 маш.-ч	33,56052		129		4329			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		смесей, 25-80 л/мин									
101.7.			4,192	10048,97856							
С	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг		90				904408		
101.8.			0,0013	3,116334							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3		272				848		
101.9.			0,2341	561,179838							
С	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг		118				66219		
102.				2397,18	278,32	2,17	667173	5207	333140	264927	1006668
	Е11-15040 5-0101 1115-0405 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		137,17	0,97	328826	2332	--	74568	
102.1.			0,138	330,81							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994		328826				
102.2.			0,0009	2,16							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
102.3.			0,0001	0,239718							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		455			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,239718		921,00		220,78			
102.4.			0,0008	1,917744							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		4752			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0008 чел-ч	1,917744		1101,00		2111,44			
102.5.			0,001	2,39718							
С	147047	Ветошь	кг		90				216		
102.6.			0,003	7,19154							
С	147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2		172				1237		
102.7.			0,00052	1,246534							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т		256665				319942		
102.8.			0,05	119,859							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг		98				11746		
103.				4,8	1028,49	62,76	4937	301	1479	2714	8263
	Е11-15020 3-0201 1115-0203 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		657,8	49	3157	235	--	612	
103.1.			0,65	3,12							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1011,86		3157				
103.2.			0,0532	0,2554							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
103.3.			0,047	0,2256							
С	1010	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч			1085		245			
			0,047	0,2256							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		207,78			
103.4.			0,0062	0,02976							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		56			
			0,0062	0,02976							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		27,41			
103.5.			0,0151	0,07248							
С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3		19577				1419		
103.6.			0,00006	0,000288							
С	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				6		
103.7.			0,0007	0,00336							
С	145969	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг		451				2		
103.8.			0,0277	0,13296							
	146309	Сетка стеклянная	м2		385				51		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		строительная СС-1									
104.				4,8	3120,35	20,88	14978	100	7363	6071	22732
	Е11-15010 7-0105 1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки		1565,6	15,34	7515	74	--	1684	
		НР - 80%; СП - 8%									
104.1.			1,52	7,3							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч		1030,02		7515				
104.2.			0,0165	0,0792							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
104.3.			0,0008	0,00384							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		16			
С			0,0008	0,00384							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		4,23			
104.4.			0,013	0,0624							
	1007	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч			950		59			
С			0,013	0,0624							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		57,47			
104.5.			0,0027	0,01296							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		25			
С			0,0027	0,01296							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		11,94			
104.6.			0,005	0,024							
	147047	Ветошь	кг		90				2		
С											
104.7.			1	4,8							
	149073	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные белые гладкие, I сорта ГОСТ 6141-91	м2		1269				6091		
С											
104.8.			0,5	2,4							
	149905	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг		152				365		
С											
104.9.			0,0093	0,04464							
	249132	Вода техническая	м3		99				4		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104.10.			3,75	18							
	249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг		50				900		
С											
		ОТКОСЫ									
105.				266,04	2764,82	39,08	735552	10396	226086	403294	1229954
	Е11-15020 4-0101 1115-0204 -0101 РСНБ РК 2015	-Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		1875,92	18,97	499070	5047	--	91108	
105.1.			1,79	476,21							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч		1048		499070				
105.2.			0,0206	5,48							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
105.3.			0,0206	5,480424							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		10396			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0206 чел-ч	5,480424		921,00		5047,47			
105.4.			0,001	0,26604							
	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3		19577				5208		
С											
105.5.			0,043	11,43972							
	102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3		19308				220878		
С											
106.				266,04	1270,55	37,27	338018	9915	196829	111581	485567
	Е11-15020 3-0505 1115-0203 -0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		493,44	30,83	131274	8202	--	35968	
106.1.			0,4552	121,1							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084		131274				
106.2.			0,0333	8,86							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
106.3.			0,0009	0,239436							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		1020			
С			0,0009	0,239436							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		263,62			
106.4.			0,0296	7,874784							
	1007	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч			950		7481			
С			0,0296	7,874784							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		7252,68			
106.5.			0,0028	0,744912							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		1413			
С			0,0028	0,744912							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		686,06			
106.6.			17,18	4570,5672							
	149863	Смеси сухие - цементные штукатурки М25 СТ РК 1168-2006	кг		43				196534		
С											
106.7.			0,0112	2,979648							
	249132	Вода техническая	м3		99				295		
С											
107.				266,04	278,32	2,17	74043	578	36972	29402	111720
	Е11-15040 5-0101 1115-0405 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		137,17	0,97	36493	259	--	8276	
107.1.			0,138	36,71							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		993,99		36493				
107.2.			0,0009	0,2394							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
107.3.			0,0001	0,026604							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		50			
С			0,0001	0,026604							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		24,50			
107.4.			0,0008	0,212832							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		527			
С			0,0008	0,212832							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		234,33			
107.5.			0,001	0,26604							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	147047	Ветошь	кг		90				24		
107.6.			0,003	0,79812							
С	147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2		172				137		
107.7.			0,00052	0,138341							
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т		256665				35507		
107.8.			0,05	13,302							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг		98				1304		
						Электрощитовая					
108.		Потолок		12,6	1069,47	6,55	13475	82	5106	6649	21734
	Е11-15020 6-0206 1115-0206 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности		657,66	1,98	8287	25	--	1610	
108.1.			0,6067	7,64							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084,06		8287				
108.2.			0,0017	0,0214							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
108.3.			0,0005	0,0063							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		27			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0005 чел-ч	0,0063		1572,00		9,90			
108.4.			0,0007	0,00882							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		17			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0007 чел-ч	0,00882		921,00		8,12			
108.5.			0,0005	0,0063							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		16			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0005 чел-ч	0,0063		1101,00		6,94			
108.6.			0,014	0,1764							
С	3404	Смесители, проточные, передвижные, для сухих	маш.-ч			129		23			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		смесей, 25-80 л/мин									
108.7.			4,192	52,8192							
С	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг		90				4754		
108.8.			0,0013	0,01638							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3		272				4		
108.9.			0,2341	2,94966							
С	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг		118				348		
109.				12,6	307,85	2,42	3879	30	1920	1554	5867
	Е11-15040 5-0102 1115-0405 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		153,08	1,08	1929	14	--	435	
109.1.			0,154	1,94							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994,12		1929				
109.2.			0,001	0,0126							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
109.3.			0,0001	0,00126							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		2			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,00126		921,00		1,16			
109.4.			0,0009	0,01134							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		28			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0009 чел-ч	0,01134		1101,00		12,49			
109.5.			0,0011	0,01386							
С	147047	Ветошь	кг		90				1		
109.6.			0,0033	0,04158							
С	147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2		172				7		
109.7.			0,00057	0,007182							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т		256665				1843		
109.8.			0,055	0,693							
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг		98				68		
110.		Стены		46,88	1028,49	62,76	48215	2942	14435	26508	80701
	E11-15020 3-0201 1115-0203 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		657,8	49	30838	2297	--	5978	
110.1.			0,65	30,47							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012,01		30838				
110.2.			0,0532	2,49							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
110.3.			0,047	2,20336							
С	1010	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч			1085		2391			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,047 чел-ч	2,20336		921,00		2029,29			
110.4.			0,0062	0,290656							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		551			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0062 чел-ч	0,290656		921,00		267,69			
110.5.			0,0151	0,707888							
С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3		19577				13858		
110.6.			0,00006	0,002813							
С	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				63		
110.7.			0,0007	0,032816							
С	145969	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг		451				15		
110.8.			0,0277	1,298576							
С	146309	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2		385				500		
111.				46,88	734,43	2,92	34430	137	12090	17811	56421

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-15040 3-0308 1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		473,62	1,3	22203	61	--	4179	
111.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	0,468 чел-ч	21,94	1011,99		22203				
111.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0012 чел-ч	0,0563							
111.3. С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,0001 маш.-ч	0,004688		1897		9			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,004688		921,00		4,32			
111.4. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0011 маш.-ч	0,051568		2478		128			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0011 чел-ч	0,051568		1101,00		56,78			
111.5. С	100412	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	0,000024 м3	0,001125	6450				7		
111.6. С	147047	Ветошь	0,0031 кг	0,145328	90				13		
111.7. С	147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	0,0084 м2	0,393792	172				68		
111.8. С	149237	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000075 т	0,003516	663987				2335		
111.9. С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,113 кг	5,29744	578				3062		
111.10. С	249392	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка	0,1837 кг	8,611856	495				4263		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		МА-15 ГОСТ 10503-71									
111.11.			0,51	23,9088							
	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг		98				2343		
С											
		Откосы									
112.				4,32	1028,49	62,76	4443	271	1330	2443	7437
	E11-15020	-Стены внутри зданий.	м2		---	---	---	---	---	---	
	3-0201	Оштукатуривание	оштукатуриваемой поверхности		657,8	49	2842	212	--	551	
	1115-0203	цементно-известковым									
	-0201	или цементным раствором									
	РСНБ РК 2015	по камню и бетону									
		простое									
	Изм. и доп. вып. 11	НР - 80%; СП - 8%									
112.1.			0,65	2,81							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012,11		2842				
112.2.			0,0532	0,2298							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
112.3.			0,047	0,20304							
	1010	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч			1085		220			
С											
			0,047	0,20304							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		187,00			
112.4.			0,0062	0,026784							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		51			
С											
			0,0062	0,026784							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		24,67			
112.5.			0,0151	0,065232							
	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3		19577				1277		
С											
112.6.			0,00006	0,000259							
	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				6		
С											
112.7.			0,0007	0,003024							
	145969	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг		451				1		
С											
112.8.			0,0277	0,119664							
	146309	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2		385				46		
С											
113.				4,32	734,43	2,92	3173	13	1114	1641	5199
	E11-15040	-Стены. Окраска	м2		---	---	---	---	---	---	
	3-0308	улучшенная масляными	окрашива		473,62	1,3	2046	6	--	385	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	емой поверхности								
113.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	0,468 чел-ч	2,02	1011,99		2046				
113.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0012 чел-ч	0,0052							
113.3. C	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,0001 маш.-ч	0,000432		1897		0,82			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,000432		921,00		0,40			
113.4. C	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0011 маш.-ч	0,004752		2478		12			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0011 чел-ч	0,004752		1101,00		5,23			
113.5. C	100412	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	0,000024 м3	0,000104	6450				0,67		
113.6. C	147047	Ветошь	0,0031 кг	0,013392	90				1		
113.7. C	147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	0,0084 м2	0,036288	172				6		
113.8. C	149237	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000075 т	0,000324	663987				215		
113.9. C	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,113 кг	0,48816	578				282		
113.10. C	249392	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	0,1837 кг	0,793584	495				393		
113.11.			0,51	2,2032							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг		98				216		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		--	--	8165465	205300	3119391	3987908	13125642
			Тенге		--	--	4840774	144111	--	972271	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				8165465				
		Материалы	Тенге				3119392				
		Всего заработная плата	Тенге					4984885			
		Накладные расходы	Тенге				3987908				
		Сметная прибыль	Тенге				972270				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				13125643				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4809
		Сметная заработная плата	Тенге					4984885			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				13125643				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4809
		Сметная заработная плата	Тенге					4984885			

РАЗДЕЛ 6. Крыльцо

114.				0,9	13312,2	1630,4	11981	1467	8634	2040	15143
	E11-12010 1-1402 1112-0101 -1402 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление керамзитом НР - 92%; СП - 8%	м3 утеплителя		2089,41	374,34	1880	337	--	1122	
114.1.			2,71	2,44							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч		770,81		1880				
114.2.			0,34	0,306							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
114.3.			0,22	0,198							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		844			
			0,22	0,198							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		218,00			
114.4.			0,12	0,108							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		623			
			0,12	0,108							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		118,91			
114.5.			1,03	0,927							
С	100299	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3		9313				8633		
115.				8,9	574,19	96,69	5110	861	2582	1709	7365
	E11-12010 1-1701	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные	м2 стяжки		187,35	21,36	1667	190	--	546	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	толщиной 15 мм. Устройство НР - 92%; СП - 8%									
115.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2) чел-ч	0,243	2,16	770,8		1667				
115.2.	3	Затраты труда машинистов чел-ч	0,0194	0,1727							
115.3. C	112	Автопогрузчики, 5 т маш.-ч	0,0126	0,11214		4262		478			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел. чел-ч	0,0126	0,11214		1101,00		123,47			
115.4. C	133	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м маш.-ч	0,0236	0,21004		158		33			
115.5. C	698	Краны башенные, 8 т маш.-ч	0,0068	0,06052		5773		349			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел. чел-ч	0,0068	0,06052		1101,00		66,63			
115.6. C	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014 м3	0,0306	0,27234	1452				395		
115.7. C	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98 м3	0,0153	0,13617	15345				2090		
115.8. C	135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93 м2	0,044	0,3916	162				63		
115.9. C	249132	Вода техническая м3	0,0385	0,34265	99				34		
116.			8,9		266,63	21,45	2373	191	2089	126	2699
	E11-12010 1-1702 1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=15	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 м2 стяжки			10,41	4,95	93	44	--	200	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 92%; СП - 8%									
116.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	0,0135 чел-ч	0,1202	774,03		93				
116.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0045 чел-ч	0,0401							
116.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,003 маш.-ч	0,0267		4262		114			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,003 чел-ч	0,0267		1101,00		29,40			
116.4.	698	Краны башенные, 8 т	0,0015 маш.-ч	0,01335		5773		77			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0015 чел-ч	0,01335		1101,00		14,70			
116.5.	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0153 м3	0,13617	15345				2090		
С											
117.				0,228	99749,98	1261,01	22743	288	18046	4066	28954
	E11-10010 5-0101 1110-0105 -0101 РСНБ РК 2015	-Стропила. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		19337,5	478,02	4409	109	--	2145	
117.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	22,1 чел-ч	5,04	875,01		4409				
117.2.	3	Затраты труда машинистов	0,37 чел-ч	0,0844							
117.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,15 маш.-ч	0,0342		4347		149			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,15 чел-ч	0,0342		1572,00		53,76			
117.4.	1795	Пила с карбюраторным двигателем	0,44 маш.-ч	0,10032		145		15			
С											
117.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,22 маш.-ч	0,05016		2478		124			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,22 чел-ч	0,05016		1101,00		55,23			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117.6.			0,038	0,008664							
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				1891		
117.7.			4,38	0,99864							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				70		
117.8.			0,16	0,03648							
С	131541	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		51105				1864		
117.9.			0,06	0,01368							
С	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		57902				792		
117.10.			0,83	0,18924							
С	131578	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		65907				12472		
117.11.			3,38	0,77064							
С	135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2		228				176		
117.12.			7,2	1,6416							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				509		
117.13.			0,00196	0,000447							
С	249209	Паста антисептическая	т		610448				273		
118.				0,33	90405,62	942,92	29834	311	22915	6065	38771
	Е11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		20025	396,36	6608	131	--	2872	
118.1.			22,5	7,42							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч		889,97		6608				
118.2.			0,36	0,1188							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118.3.			0,23	0,0759							
	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		0,99			
С											
118.4.			0,33	0,1089							
	1795	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч			145		16			
С											
118.5.			0,36	0,1188							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		294			
С											
			0,36	0,1188							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		130,80			
118.6.			0,0031	0,001023							
	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				223		
С											
118.7.			0,93	0,3069							
	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		57902				17770		
С											
118.8.			0,12	0,0396							
	131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		68545				2714		
С											
118.9.			0,01	0,0033							
	131643	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		23756				78		
С											
118.10.			1,45	0,4785							
	135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2		228				109		
С											
118.11.			0,0075	0,002475							
	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т		419343				1038		
С											
118.12.			3	0,99							
	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				307		
С											
118.13.			0,00258	0,000851							
	147697	Смола каменноугольная	т		79965				68		
С											
118.14.			0,00301	0,000993							
	249209	Паста антисептическая	т		610448				606		
С											
119.				0,558	9981,43	51,47	5570	29	5132	378	6424
	E11-10011	-Конструкции деревянные	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	древесины в конструкции		732,42	21,07	409	12	--	476	
119.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	0,78 чел-ч	0,4352	939,71		409				
119.2.	3	Затраты труда машинистов	0,017 чел-ч	0,0095							
119.3. С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,005 маш.-ч	0,00279		4347		12			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,005 чел-ч	0,00279		1572,00		4,39			
119.4. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,012 маш.-ч	0,006696		2478		17			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,012 чел-ч	0,006696		1101,00		7,37			
119.5. С	146743	Контакт Петрова керосиновый	0,001 т	0,000558	71020				40		
119.6. С	146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	0,0017 т	0,000949	75214				71		
119.7. С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,003739	1342743				5020		
119.8. С	249132	Вода техническая	0,023 м3	0,012834	99				1		
120.			8,9		346,4	2,39	3083	21	2815	230	3578
	E11-10011 5-0201 1110-0115 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности		27,75	0,98	247	9	--	265	
120.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей	0,029 чел-ч	0,2581	956,99		247				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(средний разряд 3,2)									
120.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0008 чел-ч	0,007							
120.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,00023 маш.-ч	0,002047		4347		9			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,00023 чел-ч	0,002047		1572,00		3,22			
120.4.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,00056 маш.-ч	0,004984		2478		12			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,00056 чел-ч	0,004984		1101,00		5,49			
120.5.	146743	Контакт Петрова керосиновый	0,00004 т	0,000356	71020				25		
С											
120.6.	146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	0,00006 т	0,000534	75214				40		
С											
120.7.	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,002047	1342743				2749		
С											
120.8.	249132	Вода техническая	0,00079 м3	0,007031	99				0,7		
С											
121.				26,4	661,35	18,87	17460	498	2101	13831	33794
	E11-12010 1-0716 1112-0101 -0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли		562,9	6,56	14861	173	--	2503	
121.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	0,5663 чел-ч	14,95	994,03		14861				
121.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0045 чел-ч	0,1188							
121.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0034 маш.-ч	0,08976		4347		390			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0034 чел-ч	0,08976		1572,00		141,10			
121.4.			0,0294	0,77616							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	1523	Пила дисковая электрическая	маш.-ч			11		9			
121.5.			0,065	1,716							
С	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч			16		27			
121.6.			0,0011	0,02904							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		72			
			0,0011	0,02904							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		31,97			
121.7.			0,0071	0,18744							
С	145799	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.		5828				1092		
121.8.			3,03	79,992							
С	146031	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.		4				320		
121.9.			0,02	0,528							
С	249436	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.		1304				689		
122.				30,36	2000	--	60720	--	60720	--	65578
	С121-1001 03-0109 2110-0103 -0109 РСНБ РК 2015	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	4858	
123.				11,6	1427,01	2,73	16553	32	14080	2209	20264
	Е11-10010 4-0206 1110-0104 -0206 РСНБ РК 2015	-Потолки. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву НР - 90%; СП - 8%	м2 потолков		210,41	1,21	2441	14	--	1501	
123.1.			0,249	2,89							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч		845,1		2441				
123.2.			0,0011	0,0128							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
123.3.			0,0011	0,01276							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		32			
			0,0011	0,01276							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		14,05			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123.4.			0,033	0,3828							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				119		
123.5.			0,0042	0,04872							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т		286584				13962		
124.				16	1427,01	2,73	22832	44	19422	3047	27950
	Е11-10010 4-0206 1110-0104 -0206 РСНБ РК 2015	-Потолки. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву НР - 90%; СП - 8%	м2 потолков		210,41	1,21	3366	19	--	2070	
124.1.			0,249	3,98							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч		844,88		3366				
124.2.			0,0011	0,0176							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
124.3.			0,0011	0,0176							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		44			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0011 чел-ч	0,0176		1101,00		19,38			
124.4.			0,033	0,528							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				164		
124.5.			0,0042	0,0672							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т		286584				19258		
125.				8	1134,58	10,45	9077	84	6807	2029	11994
	Е11-12010 1-2003 1112-0101 -2003 РСНБ РК 2015	-Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м планки		273,24	2,44	2186	19	--	888	
125.1.			0,27	2,16							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012,04		2186				
125.2.			0,0017	0,0136							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125.3.			0,0012	0,0096							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		42			
			0,0012	0,0096							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		15,09			
125.4.			0,0642	0,5136							
С	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч			16		8			
125.5.			0,0005	0,004							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		10			
			0,0005	0,004							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		4,40			
125.6.			0,015	0,12							
С	2698	Ножницы электрические	маш.-ч			198		24			
125.7.			2,06	16,48							
С	135510	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м		357				5883		
125.8.			0,00898	0,07184							
С	145803	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.		11406				819		
125.9.			0,01	0,08							
С	249436	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.		1304				104		
126.			8		967	--	7736	--	7736	--	8355
	С121-1001 02-0111 2110-0102 -0111 РСНБ РК 2015	-Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м		--	--	--	--	--	619	
		СП - 8%									
127.			6,4		2568,78	13,28	16440	85	10626	5289	23467
	Е11-12010 1-1001 1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		895,21	2,97	5729	19	--	1738	
		НР - 92%; СП - 8%									
127.1.			0,972	6,22							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		920,94		5729				
127.2.			0,0027	0,0173							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127.3.			0,002	0,0128							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		74			
			0,002	0,0128							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		14,09			
127.4.			0,0007	0,00448							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		11			
			0,0007	0,00448							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		4,93			
127.5.			0,12	0,768							
С	128061	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг		106				81		
127.6.			0,04	0,256							
С	145975	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг		351				90		
127.7.			0,0057	0,03648							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т		286584				10455		
128.				0,3321	26447,09	Б1 9370,67	8783	3112	1190	3653	13431
	Е11-09030 2-0401 1109-0302 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		13493,7	2449,58	4481	814	--	995	
128.1.			14,1	4,68							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		956,94		4481				
128.2.			1,6	0,5307							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
128.3.			0,58	0,192618							
С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с	маш.-ч			291		56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		номинальным сварочным током 315-500 А									
128.4.			0,13	0,043173							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		188			
			0,13	0,043173							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		67,87			
128.5.			1,19	0,395199							
С	787	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч			6248		2469			
			1,19	0,395199							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		621,25			
128.6.			0,088	0,029225							
С	1023	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч			8107		237			
			0,088	0,029225							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1879,00		54,91			
128.7.			0,19	0,063099							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		156			
			0,19	0,063099							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		69,47			
128.8.			0,67	0,222507							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		6			
128.9.			0,03	0,009963							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,7		
128.10.			0,0187	0,00621							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				21		
128.11.			0,0001	0,000033							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		415421				14		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128.12.			0,00103	0,000342							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		60203				21		
128.13.			0,003	0,000996							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				403		
128.14.			0,01	0,003321							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				1		
128.15.			0,5	0,16605							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				43		
128.16.			0,15	0,049815							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				7		
128.17.			0,0001	0,000033							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				62		
128.18.			0,0026	0,000863							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				183		
128.19.			0,00031	0,000103							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				48		
128.20.			0,0006	0,000199							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				125		
128.21.			0,00194	0,000644							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				261		
129.			0,3321		405011	--	134504	--	134504	--	145264
	С121-0502 04-0703 2105-0204 -0703 РСНБ РК 2015	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		--	--	--	--	--	10760	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130.				0,04	44163,32	1746,61	1767	70	1394	288	2219
	E11-06080 1-0101 1106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3		7568,34	347,61	303	14	--	164	
		НР - 91%; СП - 8%									
130.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	8,06 чел-ч	0,3224	939,83		303				
130.2.	3	Затраты труда машинистов	0,3117 чел-ч	0,0125							
130.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0027 маш.-ч	0,000108		4262		0,46			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,000108		1101,00		0,12			
130.4.	404	Вибратор поверхностный	0,4796 маш.-ч	0,019184		15		0,29			
С											
130.5.	698	Краны башенные, 8 т	0,2856 маш.-ч	0,011424		5773		66			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,2856 чел-ч	0,011424		1101,00		12,58			
130.6.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0094 маш.-ч	0,000376		4347		2			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0094 чел-ч	0,000376		1572,00		0,59			
130.7.	1794	Пилы электрические цепные	0,046 маш.-ч	0,00184		78		0,14			
С											
130.8.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,014 маш.-ч	0,00056		2478		1			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,014 чел-ч	0,00056		1101,00		0,62			
130.9.	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	0,0406	25595				1039		
С											
130.10.	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически	0,116 кг	0,00464	114				0,53		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
130.11.			0,005	0,0002							
С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		439282				88		
130.12.			0,0099	0,000396							
С	131543	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58264				23		
130.13.			0,0622	0,002488							
С	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		40425				101		
130.14.			0,0053	0,000212							
С	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		53962				11		
130.15.			0,0261	0,001044							
С	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58368				61		
130.16.			0,00086	0,000034							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		31967				1		
130.17.			0,79	0,0316							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				10		
130.18.			0,00429	0,000172							
С	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2		6994				1		
130.19.			0,028	0,00112							
С	248391	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.		20899				23		
130.20.			0,00257	0,000103							
	249132	Вода техническая	м3		99				0,01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С 130.21.			0,861	0,03444							
	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2		1012				35		
С 131.				0,00504	473273,61	2003,61	2385	10	953	1297	3977
	Е11-06030 1-0401 1106-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 91%; СП - 8%	т		282064	800,37	1422	4	--	295	
131.1.			289	1,46							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		976,27		1422				
131.2.			0,62	0,0031							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
131.3.			0,25	0,00126							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		5			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,25 чел-ч	0,00126		1572,00		1,98			
131.4.			0,37	0,001865							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		5			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,37 чел-ч	0,001865		1101,00		2,05			
131.5.			0,01	0,00005							
С	130722	Кондуктор инвентарный металлический	шт.		--				--		
131.6.			1	0,00504							
С	145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т		189206				954		
132.				0,1476	26447,09	Б2 9370,67	3904	1383	529	1624	5970
	Е11-09030 2-0401 1109-0302 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		13493,7	2449,58	1992	362	--	442	
132.1.			14,1	2,08							
	1	Затраты труда	чел-ч		957,16		1992				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		рабочих-строителей (средний разряд 3,2)									
132.2.	3	Затраты труда машинистов	1,6 чел-ч	0,2359							
132.3.	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	0,58 маш.-ч	0,085608		291		25			
С											
132.4.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,13 маш.-ч	0,019188		4347		83			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,13 чел-ч	0,019188		1572,00		30,16			
132.5.	787	Краны на гусеничном ходу, 40 т	1,19 маш.-ч	0,175644		6248		1097			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	1,19 чел-ч	0,175644		1572,00		276,11			
132.6.	1023	Краны на автомобильном ходу, 25 т	0,088 маш.-ч	0,012989		8107		105			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,088 чел-ч	0,012989		1879,00		24,41			
132.7.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,19 маш.-ч	0,028044		2478		69			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,19 чел-ч	0,028044		1101,00		30,88			
132.8.	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	0,67 маш.-ч	0,098892		26		3			
С											
132.9.	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	0,03 кг	0,004428	70				0,31		
С											
132.10.	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	0,0187 10 м	0,00276	3360				9		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132.11.			0,0001	0,000015							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		415421				6		
132.12.			0,00103	0,000152							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		60203				9		
132.13.			0,003	0,000443							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				179		
132.14.			0,01	0,001476							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,46		
132.15.			0,5	0,0738							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				19		
132.16.			0,15	0,02214							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				3		
132.17.			0,0001	0,000015							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				28		
132.18.			0,0026	0,000384							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				81		
132.19.			0,00031	0,000046							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				21		
132.20.			0,0006	0,000089							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				56		
132.21.			0,00194	0,000286							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				116		
133.				0,1476	405011	--	59780	--	59780	--	64562

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-0502 04-0703 2105-0204 -0703 РСНБ РК 2015	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 СП - 8%			--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 4782	
134.				0,00978	462501,47	Ст1/3шт/ 11379,92	4523	111	4355	59	4949
	Е11-09030 2-0112 1109-0302 -0112 РСНБ РК 2015	-Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		--------- 5844,72	--------- 2897,31	--------- 57	--------- 28	--------- --	--------- 367	
134.1.			5,88	0,0575							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		991,19		57				
134.2.			2,21	0,0216							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
134.3.			0,09	0,00088							
С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч			291		0,26			
134.4.			0,88	0,008606							
С	715	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч			5460		47			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,88 чел-ч	0,008606		1316,00		11,33			
134.5.			0,15	0,001467							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		6			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,15 чел-ч	0,001467		1572,00		2,31			
134.6.			0,95	0,009291							
С	786	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч			5546		52			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,95 чел-ч	0,009291		1316,00		12,23			
134.7.			0,23	0,002249							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		6			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,23 чел-ч	0,002249		1101,00		2,48			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134.8.			2,24	0,021907							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		0,57			
134.9.			0,03	0,000293							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,02		
134.10.			0,0187	0,000183							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				0,61		
134.11.			1	0,00978							
С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		439282				4296		
134.12.			0,005	0,000049							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		415421				20		
134.13.			0,00103	0,00001							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		60203				0,61		
134.14.			0,004	0,000039							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				16		
134.15.			0,01	0,000098							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,03		
134.16.			1,95	0,019071							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ	м3		258				5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5583-78									
134.17.			0,59	0,00577							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				0,85		
134.18.			0,0001	0,000001							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				2		
134.19.			0,0004	0,000004							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				0,83		
134.20.			0,00031	0,000003							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				1		
134.21.			0,0006	0,000006							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				4		
134.22.			0,00194	0,000019							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				8		
135.			0,003		90405,62	942,92	271	3	208	55	352
	Е11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		20025	396,36	60	1	--	26	
135.1.			22,5	0,0675							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч		888,89		60				
135.2.			0,36	0,0011							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
135.3.			0,23	0,00069							
С	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		0,01			
135.4.			0,33	0,00099							
С	1795	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч			145		0,14			
135.5.			0,36	0,00108							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		3			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,36 чел-ч	0,00108		1101,00		1,19			
135.6.			0,0031	0,000009							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				2		
135.7.			0,93	0,00279							
С	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		57902				162		
135.8.			0,12	0,00036							
С	131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		68545				25		
135.9.			0,01	0,00003							
С	131643	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		23756				0,71		
135.10.			1,45	0,00435							
С	135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2		228				0,99		
135.11.			0,0075	0,000022							
С	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т		419343				9		
135.12.			3	0,009							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				3		
135.13.			0,00258	0,000008							
С	147697	Смола каменноугольная	т		79965				0,62		
135.14.			0,00301	0,000009							
С	249209	Паста антисептическая	т		610448				6		
136.				0,003	9981,43	51,47	30	--	28	2	35
	Е11-10011-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		732,42	21,07	2	--	--	3	
136.1.			0,78	0,0023							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		854,7		2				
136.2.			0,017	0,0001							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
136.3.			0,005	0,000015							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		0,07			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,005 чел-ч	0,000015		1572,00		0,02			
136.4.			0,012	0,000036							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		0,09			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,012 чел-ч	0,000036		1101,00		0,04			
136.5.			0,001	0,000003							
С	146743	Контакт Петрова керосиновый	т		71020				0,21		
136.6.			0,0017	0,000005							
С	146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т		75214				0,38		
136.7.			0,0067	0,00002							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т		1342743				27		
136.8.			0,023	0,000069							
С	249132	Вода техническая	м3		99				0,01		
137.	Е11-09030 2-0112 1109-0302 -0112 РСНБ РК 2015	-Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,01392	462501,47 --- 5844,72	Ст2/6шт/ 11379,92 --- 2897,31	6438 --- 81	158 --- 40	6199 --- --	84 --- 522	7044
137.1.			5,88	0,0818							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		989,62		81				
137.2.			2,21	0,0308							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
137.3.			0,09	0,001253							
С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч			291		0,36			
137.4.			0,88	0,01225							
С	715	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч			5460		67			
			0,88	0,01225							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		16,12			
137.5.			0,15	0,002088							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		9			
			0,15	0,002088							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		3,28			
137.6.			0,95	0,013224							
С	786	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч			5546		73			
			0,95	0,013224							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		17,40			
137.7.			0,23	0,003202							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		8			
			0,23	0,003202							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		3,53			
137.8.			2,24	0,031181							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		0,81			
137.9.			0,03	0,000418							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,03		
137.10.			0,0187	0,00026							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				0,87		
137.11.			1	0,01392							
С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		439282				6115		
137.12.			0,005	0,00007							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей,	т		415421				29		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т									
137.13.			0,00103	0,000014							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		60203				0,86		
137.14.			0,004	0,000056							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				23		
137.15.			0,01	0,000139							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,04		
137.16.			1,95	0,027144							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				7		
137.17.			0,59	0,008213							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				1		
137.18.			0,0001	0,000001							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				3		
137.19.			0,0004	0,000006							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				1		
137.20.			0,00031	0,000004							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				2		
137.21.			0,0006	0,000008							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				5		
137.22.			0,00194	0,000027							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				11		
138.				0,006	90405,62	942,92	542	6	416	110	705
	Е11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		20025	396,36	120	2	--	52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138.1.			22,5	0,135							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч		888,89		120				
138.2.			0,36	0,0022							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
138.3.			0,23	0,00138							
	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		0,02			
С											
138.4.			0,33	0,00198							
	1795	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч			145		0,29			
С											
138.5.			0,36	0,00216							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		5			
С											
			0,36	0,00216							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		2,38			
138.6.			0,0031	0,000019							
	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				4		
С											
138.7.			0,93	0,00558							
	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		57902				323		
С											
138.8.			0,12	0,00072							
	131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		68545				49		
С											
138.9.			0,01	0,00006							
	131643	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		23756				1		
С											
138.10.			1,45	0,0087							
	135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2		228				2		
С											
138.11.			0,0075	0,000045							
	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т		419343				19		
С											
138.12.			3	0,018							
	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				6		
С											
138.13.			0,00258	0,000015							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	147697	Смола каменноугольная	т		79965				1		
138.14.			0,00301	0,000018							
С	249209	Паста антисептическая	т		610448				11		
139.				0,006	9981,43	51,47	60	--	56	4	69
	E11-10011 5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		732,42	21,07	4	--	--	5	
139.1.			0,78	0,0047							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		854,7		4				
139.2.			0,017	0,0001							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
139.3.			0,005	0,00003							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		0,13			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,005 чел-ч	0,00003		1572,00		0,05			
139.4.			0,012	0,000072							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		0,18			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,012 чел-ч	0,000072		1101,00		0,08			
139.5.			0,001	0,000006							
С	146743	Контакт Петрова керосиновый	т		71020				0,43		
139.6.			0,0017	0,00001							
С	146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т		75214				0,77		
139.7.			0,0067	0,00004							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т		1342743				54		
139.8.			0,023	0,000138							
С	249132	Вода техническая	м3		99				0,01		
140.				0,01368	462501,47	Ст3/2шт/ 11379,92	6327	156	6091	83	6922
	E11-09030 2-0112 1109-0302 -0112	-Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций		5844,72	2897,31	80	40	--	513	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 69%; СП - 8%									
140.1.			5,88	0,0804							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994,55		80				
140.2.			2,21	0,0302							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
140.3.			0,09	0,001231							
С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч			291		0,36			
140.4.			0,88	0,012038							
С	715	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч			5460		66			
			0,88	0,012038							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		15,84			
140.5.			0,15	0,002052							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		9			
			0,15	0,002052							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		3,23			
140.6.			0,95	0,012996							
С	786	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч			5546		72			
			0,95	0,012996							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		17,10			
140.7.			0,23	0,003146							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		8			
			0,23	0,003146							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		3,46			
140.8.			2,24	0,030643							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		0,8			
140.9.			0,03	0,00041							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,03		
140.10.			0,0187	0,000256							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с.,	10 м		3360				0,86		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)									
140.11.			1	0,01368							
С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		439282				6009		
140.12.			0,005	0,000068							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		415421				28		
140.13.			0,00103	0,000014							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		60203				0,85		
140.14.			0,004	0,000055							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				22		
140.15.			0,01	0,000137							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,04		
140.16.			1,95	0,026676							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				7		
140.17.			0,59	0,008071							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				1		
140.18.			0,0001	0,000001							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				3		
140.19.			0,0004	0,000005							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				1		
140.20.			0,00031	0,000004							
	149219	Грунтовка глифталевая,	т		461512				2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003									
140.21.	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000008	628790				5		
С											
140.22.	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0,00194 т	0,000027	405011				11		
С											
141.				0,002	90405,62	942,92	181	2	139	37	235
	Е11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		20025	396,36	40	1	--	17	
141.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	22,5 чел-ч	0,045	888,89		40				
141.2.	3	Затраты труда машинистов	0,36 чел-ч	0,0007							
141.3.	521	Дрели электрические	0,23 маш.-ч	0,00046		13		0,01			
С											
141.4.	1795	Пила с карбюраторным двигателем	0,33 маш.-ч	0,00066		145		0,1			
С											
141.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,36 маш.-ч	0,00072		2478		2			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,36 чел-ч	0,00072		1101,00		0,79			
141.6.	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,0031 т	0,000006	218211				1		
С											
141.7.	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,93 м3	0,00186	57902				108		
С											
141.8.	131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и	0,12 м3	0,00024	68545				16		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		более, 2 сорта ГОСТ 8486-86									
141.9.			0,01	0,00002							
С	131643	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		23756				0,48		
141.10.			1,45	0,0029							
С	135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2		228				0,66		
141.11.			0,0075	0,000015							
С	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т		419343				6		
141.12.			3	0,006							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				2		
141.13.			0,00258	0,000005							
С	147697	Смола каменноугольная	т		79965				0,41		
141.14.			0,00301	0,000006							
С	249209	Паста антисептическая	т		610448				4		
142.				0,002	9981,43	51,47	20	--	19	1	23
	Е11-10011 5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		732,42	21,07	1	--	--	2	
142.1.			0,78	0,0016							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		641,03		1				
142.2.			0,017	0							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
142.3.			0,005	0,00001							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		0,04			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,005 чел-ч	0,00001		1572,00		0,02			
142.4.			0,012	0,000024							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		0,06			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,012 чел-ч	0,000024		1101,00		0,03			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142.5.			0,001	0,000002							
С	146743	Контакт Петрова керосиновый	т		71020				0,14		
142.6.			0,0017	0,000003							
С	146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т		75214				0,26		
142.7.			0,0067	0,000013							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т		1342743				18		
142.8.			0,023	0,000046							
С	249132	Вода техническая	м3		99				0		
143.			8		29	--	232	--	232	--	251
	С121-1302 01-1103 2113-0201 -1103 РСНБ РК 2015	-Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	19	
144.				0,0236		Ст4/4шт/					
	Е11-09030 2-0112 1109-0302 -0112 РСНБ РК 2015	-Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		462501,47	11379,92	10915	269	10508	142	11942
					---	---	---	---	---	---	
					5844,72	2897,31	138	68	--	885	
144.1.			5,88	0,1388							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994,47		138				
144.2.			2,21	0,0522							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
144.3.			0,09	0,002124							
С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч			291		0,62			
144.4.			0,88	0,020768							
С	715	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч			5460		113			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,88 чел-ч	0,020768		1316,00		27,33			
144.5.			0,15	0,00354							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		15			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,15 чел-ч	0,00354		1572,00		5,56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144.6.			0,95	0,02242							
С	786	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч			5546		124			
			0,95	0,02242							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		29,50			
144.7.			0,23	0,005428							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		13			
			0,23	0,005428							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5,98			
144.8.			2,24	0,052864							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		1			
144.9.			0,03	0,000708							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,05		
144.10.			0,0187	0,000441							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				1		
144.11.			1	0,0236							
С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		439282				10367		
144.12.			0,005	0,000118							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		415421				49		
144.13.			0,00103	0,000024							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от	м3		60203				1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86									
144.14.			0,004	0,000094							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				38		
144.15.			0,01	0,000236							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,07		
144.16.			1,95	0,04602							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				12		
144.17.			0,59	0,013924							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				2		
144.18.			0,0001	0,000002							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				4		
144.19.			0,0004	0,000009							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				2		
144.20.			0,00031	0,000007							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				3		
144.21.			0,0006	0,000014							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				9		
144.22.			0,00194	0,000046							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				19		
145.			0,004		90405,62	942,92	362	4	278	74	470
	Е11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		20025	396,36	80	2	--	35	
145.1.			22,5	0,09							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч		888,89		80				
145.2.			0,36	0,0014							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145.3.			0,23	0,00092							
	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		0,01			
С											
145.4.			0,33	0,00132							
	1795	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч			145		0,19			
С											
145.5.			0,36	0,00144							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		4			
С											
			0,36	0,00144							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,59			
145.6.			0,0031	0,000012							
	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				3		
С											
145.7.			0,93	0,00372							
	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		57902				215		
С											
145.8.			0,12	0,00048							
	131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		68545				33		
С											
145.9.			0,01	0,00004							
	131643	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		23756				0,95		
С											
145.10.			1,45	0,0058							
	135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2		228				1		
С											
145.11.			0,0075	0,00003							
	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т		419343				13		
С											
145.12.			3	0,012							
	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				4		
С											
145.13.			0,00258	0,00001							
	147697	Смола каменноугольная	т		79965				0,83		
С											
145.14.			0,00301	0,000012							
	249209	Паста антисептическая	т		610448				7		
С											
146.				0,004	9981,43	51,47	40	--	37	3	46
	E11-10011	-Конструкции деревянные	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	древесины в конструкции		732,42	21,07	3	--	--	3	
146.1. 1		Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	0,78 чел-ч	0,0031	961,54		3				
146.2. 3		Затраты труда машинистов	0,017 чел-ч	0,0001							
146.3. 762 С		Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,005 маш.-ч	0,00002		4347		0,09			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,005 чел-ч	0,00002		1572,00		0,03			
146.4. 2509 С		Автомобили бортовые, до 5 т	0,012 маш.-ч	0,000048		2478		0,12			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,012 чел-ч	0,000048		1101,00		0,05			
146.5. 146743 С		Контакт Петрова керосиновый	0,001 т	0,000004	71020				0,28		
146.6. 146857 С		Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	0,0017 т	0,000007	75214				0,51		
146.7. 146859 С		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,000027	1342743				36		
146.8. 249132 С		Вода техническая	0,023 м3	0,000092	99				0,01		
147.	С121-1302 01-1103 2113-0201 -1103 РСНБ РК 2015	-Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 СП - 8%	шт.	16	29 --- --	-- --- --	464 --- --	-- --- --	464 --- --	-- --- 37	501
148.	Е11-09030 2-0112 1109-0302 -0112	-Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,00456	462501,47 --- 5844,72	Ст5/6шт/ 11379,92 --- 2897,31	2109 --- 27	52 --- 13	2030 --- --	28 --- 171	2307

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 69%; СП - 8%									
148.1.			5,88	0,0268							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		1006,98		27				
148.2.			2,21	0,0101							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
148.3.			0,09	0,00041							
С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч			291		0,12			
148.4.			0,88	0,004013							
С	715	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч			5460		22			
			0,88	0,004013							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		5,28			
148.5.			0,15	0,000684							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		3			
			0,15	0,000684							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		1,08			
148.6.			0,95	0,004332							
С	786	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч			5546		24			
			0,95	0,004332							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		5,70			
148.7.			0,23	0,001049							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		3			
			0,23	0,001049							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,15			
148.8.			2,24	0,010214							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		0,27			
148.9.			0,03	0,000137							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,01		
148.10.			0,0187	0,000085							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с.,	10 м		3360				0,29		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)									
148.11.			1	0,00456							
С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		439282				2003		
148.12.			0,005	0,000023							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		415421				9		
148.13.			0,00103	0,000005							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		60203				0,28		
148.14.			0,004	0,000018							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				7		
148.15.			0,01	0,000046							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,01		
148.16.			1,95	0,008892							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				2		
148.17.			0,59	0,00269							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				0,4		
148.18.			0,0001	0							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				0,86		
148.19.			0,0004	0,000002							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				0,39		
148.20.			0,00031	0,000001							
	149219	Грунтовка глифталевая,	т		461512				0,65		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003									
148.21.			0,0006	0,000003							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				2		
148.22.			0,00194	0,000009							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				4		
149.				0,006	90405,62	942,92	542	6	416	110	705
	Е11-10010 2-0401 1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		20025	396,36	120	2	--	52	
149.1.			22,5	0,135							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч		888,89		120				
149.2.			0,36	0,0022							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
149.3.			0,23	0,00138							
С	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		0,02			
149.4.			0,33	0,00198							
С	1795	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч			145		0,29			
149.5.			0,36	0,00216							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		5			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,36 чел-ч	0,00216		1101,00		2,38			
149.6.			0,0031	0,000019							
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				4		
149.7.			0,93	0,00558							
С	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		57902				323		
149.8.			0,12	0,00072							
С	131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и	м3		68545				49		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		более, 2 сорта ГОСТ 8486-86									
149.9.			0,01	0,00006							
С	131643	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		23756				1		
149.10.			1,45	0,0087							
С	135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2		228				2		
149.11.			0,0075	0,000045							
С	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т		419343				19		
149.12.			3	0,018							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				6		
149.13.			0,00258	0,000015							
С	147697	Смола каменноугольная	т		79965				1		
149.14.			0,00301	0,000018							
С	249209	Паста антисептическая	т		610448				11		
150.				0,006	9981,43	51,47	60	--	56	4	69
	Е11-10011 5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		732,42	21,07	4	--	--	5	
150.1.			0,78	0,0047							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		854,7		4				
150.2.			0,017	0,0001							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
150.3.			0,005	0,00003							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		0,13			
			0,005	0,00003							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		0,05			
150.4.			0,012	0,000072							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		0,18			
			0,012	0,000072							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		0,08			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150.5.	146743	Контакт Петрова керосиновый	0,001 т	0,000006	71020				0,43		
С											
150.6.	146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	0,0017 т	0,00001	75214				0,77		
С											
150.7.	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,00004	1342743				54		
С											
150.8.	249132	Вода техническая	0,023 м3	0,000138	99				0,01		
С											
151.	Е11-07050 4-0105 1107-0504 -0105 РСНБ РК 2015	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	3883,31	934,96	7767	1870	2250	4724	13490
					1823,52	178,36	3647	357	--	999	
151.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	1,74 чел-ч	3,48	1047,99		3647				
151.2.	3	Затраты труда машинистов	0,162 чел-ч	0,324							
151.3.	698	Краны башенные, 8 т	0,154 маш.-ч	0,308		5773		1778			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,154 чел-ч	0,308		1101,00		339,11			
151.4.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,1517 маш.-ч	0,3034		172		52			
С											
151.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,008 маш.-ч	0,016		2478		40			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,008 чел-ч	0,016		1101,00		17,62			
151.6.	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,0428 м3	0,0856	14368				1230		
С											
151.7.	130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с	0,00066 т	0,00132	615000				812		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
151.8.	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0003 т	0,0006	208994				125		
С											
151.9.	249431	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	0,08 кг	0,16	516				83		
С											
152.			9		6801	--	61209	--	61209	--	66106
	С121-0401 08-9907 2104-0108 -9907 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2		--	--	--	--	--	4897	
		СП - 8%									
						МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК		УМ-1(=1шт)			
153.				0,26	41491,57	2526,96	10788	657	8127	1934	13740
	Е11-06080 1-0109 1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство	м3		7709,19	464,82	2004	121	--	1018	
		НР - 91%; СП - 8%									
153.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	8,21 чел-ч	2,13	938,82		2004				
153.2.	3	Затраты труда машинистов	0,4173 чел-ч	0,1085							
153.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0027 маш.-ч	0,000702		4262		3			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0027 чел-ч	0,000702		1101,00		0,77			
153.4.	404	Вибратор поверхностный	0,4879 маш.-ч	0,126854		15		2			
С											
153.5.	698	Краны башенные, 8 т	0,3903 маш.-ч	0,101478		5773		586			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,3903 чел-ч	0,101478		1101,00		111,73			
153.6.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0114 маш.-ч	0,002964		4347		13			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0114 чел-ч	0,002964		1572,00		4,66			
153.7.	1794	Пилы электрические цепные	0,019 маш.-ч	0,00494		78		0,39			
С											
153.8.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,9996 маш.-ч	0,259896		172		45			
С											
153.9.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0129 маш.-ч	0,003354		2478		8			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0129 чел-ч	0,003354		1101,00		3,69			
153.10.	100560	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	1,015 м3	0,2639	27828				7344		
С											
153.11.	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	1 кг	0,26	70				18		
С											
153.12.	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0096 м3	0,002496	53962				135		
С											
153.13.	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,0224 м3	0,005824	58368				340		
С											
153.14.	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	0,00038 т	0,000099	31967				3		
С											
153.15.	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	0,24 кг	0,0624	310				19		
С											
153.16.	147337	Электроды, d=4 мм, Э42	0,0012 т	0,000312	212247				66		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ГОСТ 9466-75									
153.17.			0,0011	0,000286							
	249132	Вода техническая	м3		99				0,03		
С											
153.18.			0,764	0,19864							
	275940	Щиты из досок, толщина	м2		1012				201		
С		25 мм									
154.				0,04134	16724,85	887,37	691	37	11	595	1389
	Е11-06030	-Сетки арматурные	т		---	---	---	---	---	---	
	1-0601	плоские. Изготовление в			15546,48	267,24	643	11	--	103	
	1106-0301	построечных условиях									
	-0601	из арматуры диаметром									
	РСНБ РК	до 16 мм									
	2015										
	Изм. и	НР - 91%; СП - 8%									
	доп. вып.										
	1										
154.1.			16,88	0,6978							
	1	Затраты труда	чел-ч		921,44		643				
		рабочих-строителей									
		(средний разряд 3)									
154.2.			0,17	0,007							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
154.3.			0,17	0,007028							
	762	Краны на автомобильном	маш.-ч			4347		31			
С		ходу, 10 т									
			0,17	0,007028							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		11,05			
154.4.			0,04	0,001654							
	1146	Машины шлифовальные	маш.-ч			28		0,05			
С		угловые									
154.5.			0,74	0,030592							
	2817	Станки для резки	маш.-ч			199		6			
С		арматуры									
154.6.			3	0,12402							
	128065	Проволока из	кг		97				12		
С		низкоуглеродистой									
		светлой стали, общего									
		назначения, высшего									
		качества, термически									
		обработанная, диаметром									
		1,6 мм ГОСТ 3282-74									
155.				0,04134	214632	--	8873	--	8873	--	9583
	С121-0503	-Сетки арматурные	т		---	---	---	---	---	---	
	09-0303	сварные из арматурной			--	--	--	--	--	710	
	2105-0309	стали А-III (А400),									
	-0303	диаметром от 6 до 40 мм									
	РСНБ РК	ГОСТ 23279-2012									
	2015										
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	6	Тенге		--	--	565078	11815	494057	55930	670692

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		---	---	59207	2957	---	49682	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				522079				
		Материалы	Тенге				129637				
		Всего заработная плата	Тенге					53943			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				272309				
		Местные материалы	Тенге				61209				
		Накладные расходы	Тенге				50259				
		Сметная прибыль	Тенге				45787				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				618125				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58
		Сметная заработная плата	Тенге					53943			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				42999				
		Материалы	Тенге				30902				
		Всего заработная плата	Тенге					8221			
		Накладные расходы	Тенге				5672				
		Сметная прибыль	Тенге				3894				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				52565				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					8221			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				670690				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								66
		Сметная заработная плата	Тенге					62164			

РАЗДЕЛ 7. Кладочная сетка /Лист 24/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156.				0,051648	328616,37	СС1 2095,97	16972	108	14021	2673	21217
	E11-08020 1-0701 1108-0201 -0701	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		55046,4	594,54	2843	31	--	1572	
	РСНБ РК 2015	НР - 93%; СП - 8%									
156.1.			56,4	2,91							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		975,99		2843				
156.2.			0,54	0,0279							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
156.3.			0,23	0,011879							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		69			
			0,23	0,011879							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		13,08			
156.4.			0,31	0,016011							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		40			
			0,31	0,016011							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		17,63			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156.5.			1	0,051648							
С	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		271474				14021		
157.				0,051648	16724,85	887,37	864	46	15	743	1736
	Е11-06030 1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		15546,48	267,24	803	14	--	129	
		НР - 91%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 1										
157.1.			16,88	0,8718							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,06		803				
157.2.			0,17	0,0088							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
157.3.			0,17	0,00878							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		38			
			0,17	0,00878							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		13,80			
157.4.			0,04	0,002066							
С	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			28		0,06			
157.5.			0,74	0,03822							
С	2817	Станки для резки арматуры	маш.-ч			199		8			
157.6.			3	0,154944							
С	128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		97				15		
158.				0,051648	212850	--	10993	--	10993	--	11873
	С121-0503 01-3501 2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т		--	--	--	--	--	879	
		СП - 8%									
159.				0,022	328616,37	СС2 2095,97	7230	46	5973	1138	9037
	Е11-08020	-Стены и другие	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0701 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	металлических изделий		55046,4	594,54	1211	13	--	669	
159.1.			56,4	1,24							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		975,98		1211				
159.2.			0,54	0,0119							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
159.3.			0,23	0,00506							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		29			
			0,23	0,00506							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5,57			
159.4.			0,31	0,00682							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		17			
			0,31	0,00682							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		7,51			
159.5.			1	0,022							
С	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		271474				5972		
160.				0,022	16724,85	887,37	368	20	6	317	739
	E11-06030 1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т		15546,48	267,24	342	6	--	55	
160.1.			16,88	0,3714							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		920,94		342				
160.2.			0,17	0,0037							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
160.3.			0,17	0,00374							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		16			
			0,17	0,00374							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		5,88			
160.4.			0,04	0,00088							
	1146	Машины шлифовальные	маш.-ч			28		0,02			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		угловые									
160.5.			0,74	0,01628							
	2817	Станки для резки	маш.-ч			199		3			
С		арматуры									
160.6.			3	0,066							
	128065	Проволока из	кг		97				6		
С		низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
161.				0,022	212850	--	4683	--	4683	--	5057
	С121-0503	-Проволока из	т		---	---	---	---	---	---	
	01-3501	низкоуглеродистой стали			--	--	--	--	--	375	
	2105-0301	холоднотянутая									
	-3501	периодического профиля									
	РСНБ РК	Вр1 диаметром от 3 до 5									
	2015	мм ГОСТ 6727-80									
		СП - 8%									
162.				0,15694	328616,37	СС3 2095,97	51573	329	42605	8121	64470
	Е11-08020	-Стены и другие	т		---	---	---	---	---	---	
	1-0701	конструкции.	металлич		55046,4	594,54	8639	93	--	4776	
	1108-0201	Армирование кладки	еских								
	-0701		изделий								
	РСНБ РК	НР - 93%; СП - 8%									
	2015										
162.1.			56,4	8,85							
	1	Затраты труда	чел-ч		976		8639				
		рабочих-строителей (средний разряд 3,3)									
162.2.			0,54	0,0847							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
162.3.			0,23	0,036096							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		208			
С											
			0,23	0,036096							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		39,74			
162.4.			0,31	0,048651							
	2509	Автомобили бортовые, до	маш.-ч			2478		121			
С		5 т									
			0,31	0,048651							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		53,56			
162.5.			1	0,15694							
	279860	Сетки арматурные сварные	т		271474				42605		
С		из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012									
163.				0,15694	16724,85	887,37	2625	139	46	2258	5274

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-06030 1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т		15546,48	267,24	2440	42	--	391	
163.1.			16,88	2,65							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,05		2440				
163.2.			0,17	0,0267							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
163.3.			0,17	0,02668							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		116			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,17 чел-ч	0,02668		1572,00		41,94			
163.4.			0,04	0,006278							
С	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			28		0,18			
163.5.			0,74	0,116136							
С	2817	Станки для резки арматуры	маш.-ч			199		23			
163.6.			3	0,47082							
С	128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг		97				46		
164.				0,15694	212850	--	33405	--	33405	--	36077
	С121-0503 01-3501 2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015	-Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	2672	
165.				0,09152	328616,37	СС4 2095,97	30075	192	24845	4736	37596
	Е11-08020 1-0701 1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		55046,4	594,54	5038	54	--	2785	
165.1.			56,4	5,16							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		976,03		5038				
165.2.			0,54	0,0494							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
165.3.			0,23	0,02105							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		122			
			0,23	0,02105							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		23,18			
165.4.			0,31	0,028371							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		70			
			0,31	0,028371							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		31,24			
165.5.			1	0,09152							
С	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		271474				24845		
166.				0,09152	16724,85	887,37	1531	81	27	1317	3075
	Е11-06030 1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т		15546,48	267,24	1423	24	--	228	
166.1.			16,88	1,54							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,12		1423				
166.2.			0,17	0,0156							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
166.3.			0,17	0,015558							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		68			
			0,17	0,015558							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		24,46			
166.4.			0,04	0,003661							
С	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			28		0,1			
166.5.			0,74	0,067725							
С	2817	Станки для резки арматуры	маш.-ч			199		13			
166.6.			3	0,27456							
	128065	Проволока из	кг		97				27		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
167.				0,09152	212850	--	19480	--	19480	--	21038
	С121-0503	-Проволока из	т		---	---	---	---	---	---	
	01-3501	низкоуглеродистой стали			--	--	--	--	--	1558	
	2105-0301	холоднотянутая									
	-3501	периодического профиля									
	РСНБ РК	Вр1 диаметром от 3 до 5									
	2015	мм ГОСТ 6727-80									
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	179798	961	156099	21303	217189
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	22739	278	--	16089	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				179798				
Материалы			Тенге				87538				
Всего заработная плата			Тенге					23016			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				68561				
Накладные расходы			Тенге				21303				
Сметная прибыль			Тенге				16088				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				217189				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								24
Сметная заработная плата			Тенге					23016			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				217189				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								24
Сметная заработная плата			Тенге					23016			

РАЗДЕЛ 8. Устройство кровли

168.				404,6	574,19	96,69	232317	39119	117395	77689	334807
	Е11-12010	-Стяжки выравнивающие	м2		---	---	---	---	---	---	
	1-1701	цементно-песчаные	стяжки		187,35	21,36	75803	8642	--	24800	
	1112-0101	толщиной 15 мм.									
	-1701	Устройство									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 92%; СП - 8%									
168.1.			0,243	98,32							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч		771		75803				
168.2.			0,0194	7,85							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
168.3.			0,0126	5,09796							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		21728			
С			0,0126	5,09796							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5612,85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168.4.			0,0236	9,54856							
С	133	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч			158		1509			
168.5.			0,0068	2,75128							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		15883			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0068 чел-ч	2,75128		1101,00		3029,16			
168.6.			0,0306	12,38076							
С	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		1452				17977		
168.7.			0,0153	6,19038							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				94991		
168.8.			0,044	17,8024							
С	135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2		162				2884		
168.9.			0,0385	15,5771							
С	249132	Вода техническая	м3		99				1542		
169.				484,2	322,36	11,74	156086	5686	118241	30721	201751
	Е11-12010 1-1503 1112-0101 -1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности		66,42	2,55	32159	1234	--	14945	
169.1.			0,0694	33,6							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957,01		32159				
169.2.			0,0021	1,02							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
169.3.			0,0008	0,38736							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		2236			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0008 чел-ч	0,38736		1101,00		426,48			
169.4.			0,0005	0,2421							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		1052			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0005 чел-ч	0,2421		1572,00		380,58			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
169.5.			0,0041	1,98522							
С	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч			724		1437			
169.6.			0,0008	0,38736							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		960			
			0,0008	0,38736							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		426,48			
169.7.			1,1	532,62							
С	135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2		162				86284		
169.8.			0,5	242,1							
С	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг		132				31957		
170.				404,6	808,24	49,16	327015	19890	130375	166363	532848
	Е11-12010 1-1303 1112-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия		436,85	10,08	176750	4078	--	39470	
		НР - 92%; СП - 8%									
170.1.			0,403	163,05							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084		176750				
170.2.			0,0083	3,36							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
170.3.			0,0035	1,4161							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		8175			
			0,0035	1,4161							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1559,13			
170.4.			0,002	0,8092							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		3518			
			0,002	0,8092							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		1272,06			
170.5.			0,0184	7,44464							
С	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч			724		5390			
170.6.			0,0028	1,13288							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		2807			
			0,0028	1,13288							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1247,30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170.7.			2,01	813,246							
	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг		132				107348		
С											
170.8.			0,00025	0,10115							
	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т		101867				10304		
С											
170.9.			0,00058	0,234668							
	146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т		54214				12722		
С											
171.				75,01284	26557	--	1992116	--	1992116	--	2151485
	С121-1101 01-0110 2111-0101 -0110 РСНБ РК 2015	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные повышенной жесткости марки П-200 ГОСТ 9573-2012	м3		--	--	--	--	--	159369	
		СП - 8%									
172.				404,6	574,19	96,69	232317	39119	117395	77689	334807
	Е11-12010 1-1701 1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки		187,35	21,36	75803	8642	--	24800	
		НР - 92%; СП - 8%									
172.1.			0,243	98,32							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч		771		75803				
172.2.			0,0194	7,85							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
172.3.			0,0126	5,09796							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		21728			
С											
			0,0126	5,09796							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		5612,85			
172.4.			0,0236	9,54856							
	133	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч			158		1509			
С											
172.5.			0,0068	2,75128							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		15883			
С											
			0,0068	2,75128							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		3029,16			
172.6.			0,0306	12,38076							
С	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		1452				17977		
172.7.			0,0153	6,19038							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				94991		
172.8.			0,044	17,8024							
С	135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2		162				2884		
172.9.			0,0385	15,5771							
С	249132	Вода техническая	м3		99				1542		
173.				404,6	266,63	21,45	107880	8677	94992	5719	122686
	E11-12010 1-1702 1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=15	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	м2 стяжки		10,41	4,95	4211	2005	--	9088	
		НР - 92%; СП - 8%									
173.1.			0,0135	5,46							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч		770,95		4211				
173.2.			0,0045	1,82							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
173.3.			0,003	1,2138							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		5173			
			0,003	1,2138							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1336,39			
173.4.			0,0015	0,6069							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		3504			
			0,0015	0,6069							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		668,20			
173.5.			0,0153	6,19038							
С	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3		15345				94991		
174.				5,88365	98672,74	1261,01	580556	7419	459362	104929	740323
	E11-10010 5-0101	-Стропила. Установка	м3 древесин		19337,5	478,02	113775	2813	--	54839	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1110-0105 -0101 РСНБ РК 2015	НР - 90%; СП - 8%	ы в конструкции								
174.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	22,1 чел-ч	130,03	875		113775				
174.2.	3	Затраты труда машинистов	0,37 чел-ч	2,18							
174.3. С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,15 маш.-ч	0,882548		4347		3836			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,15 чел-ч	0,882548		1572,00		1387,37			
174.4. С	1795	Пила с карбюраторным двигателем	0,44 маш.-ч	2,588806		145		375			
174.5. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,22 маш.-ч	1,294403		2478		3208			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,22 чел-ч	1,294403		1101,00		1425,14			
174.6. С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,038 т	0,223579	218211				48787		
174.7. С	131541	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,16 м3	0,941384	51105				48109		
174.8. С	131542	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,06 м3	0,353019	57902				20441		
174.9. С	131578	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	0,83 м3	4,88343	65907				321852		
174.10. С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	7,2 кг	42,36228	310				13132		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174.11.			0,00196	0,011532							
	249209	Паста антисептическая	т		610448				7040		
С											
175.				45,36	70	--	3175	--	3175	--	3429
	С121-0503	-Проволока горячекатаная	кг		---	---	---	---	---	---	
	07-1013	обычной точности в			--	--	--	--	--	254	
	2105-0307	мотках из стали СВ-08А									
	-1013	диаметром от 6,3 мм до									
	РСНБ РК	6,5 мм ГОСТ 10543-98									
	2015										
		СП - 8%									
176.				47,3	129	--	6102	--	6102	--	6590
	С121-1004	-Рубероид кровельный с	м2		---	---	---	---	---	---	
	01-0601	пылевидной посыпкой			--	--	--	--	--	488	
	2110-0401	РКП-350 ГОСТ 10923-93									
	-0601										
	РСНБ РК	СП - 8%									
	2015										
177.				27,17864	90405,62	942,92	2457102	25627	1887223	499522	3193154
	Е11-10010	-Элементы каркаса из	м3		---	---	---	---	---	---	
	2-0401	брусьев. Установка	древесин		20025	396,36	544252	10773	--	236530	
	1110-0102		ы в								
	-0401	НР - 90%; СП - 8%	конструк								
	РСНБ РК		ции								
	2015										
177.1.			22,5	611,52							
	1	Затраты труда	чел-ч		890		544252				
		рабочих-строителей									
		(средний разряд 2,8)									
177.2.			0,36	9,78							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
177.3.			0,23	6,251087							
	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		81			
С											
177.4.			0,33	8,968951							
	1795	Пила с карбюраторным	маш.-ч			145		1300			
С		двигателем									
177.5.			0,36	9,78431							
	2509	Автомобили бортовые, до	маш.-ч			2478		24246			
С		5 т									
			0,36	9,78431							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		10772,53			
177.6.			0,0031	0,084254							
	127727	Поковки из квадратных	т		218211				18385		
С		заготовок ГОСТ 8479-70									
177.7.			0,93	25,276135							
	131542	Брусья обрезные хвойных	м3		57902				1463539		
С		пород длиной от 4 м до									
		6,5 м, шириной от 75 мм									
		до 150 мм, толщиной от									
		100 мм до 125 мм, 2									
		сорта ГОСТ 8486-86									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177.8.			0,12	3,261437							
С	131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		68545				223555		
177.9.			0,01	0,271786							
С	131643	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		23756				6457		
177.10.			1,45	39,409028							
С	135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2		228				8985		
177.11.			0,0075	0,20384							
С	144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т		419343				85479		
177.12.			3	81,53592							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				25276		
177.13.			0,00258	0,070121							
С	147697	Смола каменноугольная	т		79965				5607		
177.14.			0,00301	0,081808							
С	249209	Паста антисептическая	т		610448				49939		
178.				33,06229	9981,43	51,47	330009	1702	304092	22421	380624
	Е11-10011 5-0101 1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции		732,42	21,07	24215	697	--	28194	
178.1.			0,78	25,79							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		938,98		24215				
178.2.			0,017	0,5621							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
178.3.			0,005	0,165311							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		719			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,005 чел-ч	0,165311		1572,00		259,87			
178.4.			0,012	0,396747							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		983			
			0,012	0,396747							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		436,82			
178.5.			0,001	0,033062							
С	146743	Контакт Петрова керосиновый	т		71020				2348		
178.6.			0,0017	0,056206							
С	146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т		75214				4227		
178.7.			0,0067	0,221517							
С	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т		1342743				297441		
178.8.			0,023	0,760433							
С	249132	Вода техническая	м3		99				75		
179.				8,0834	629	--	5084	--	5084	--	5491
	С121-1302 01-0304 2113-0201 -0304 РСНБ РК 2015	-Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	407	
180.				590	346,4	2,39	204378	1409	186595	15256	237205
	Е11-10011 5-0201 1110-0115 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м2 обработанной поверхности		27,75	0,98	16374	577	--	17571	
180.1.			0,029	17,11							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		956,98		16374				
180.2.			0,0008	0,4661							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
180.3.			0,00023	0,1357							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		590			
			0,00023	0,1357							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		213,32			
180.4.			0,00056	0,3304							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		819			
			0,00056	0,3304							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		363,77			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180.5.			0,00004	0,0236							
	146743	Контакт Петрова керосиновый	т		71020				1676		
С											
180.6.			0,00006	0,0354							
	146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т		75214				2663		
С											
180.7.			0,00023	0,1357							
	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т		1342743				182210		
С											
180.8.			0,00079	0,4661							
	249132	Вода техническая	м3		99				46		
С											
181.				590	2611,39	93,61	1540719	55230	538132	883964	2618657
	Е11-12010 1-0705 1112-0101 -0705 РСНБ РК 2015	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли		1605,69	22,84	947357	13473	--	193975	
		НР - 92%; СП - 8%									
181.1.			1,71	1008,9							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч		939		947357				
181.2.			0,0195	11,51							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
181.3.			0,0121	7,139							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		41213			
С											
			0,0121	7,139							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		7860,04			
181.4.			0,0029	1,711							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		7438			
С											
			0,0029	1,711							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		2689,69			
181.5.			0,0045	2,655							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		6579			
С											
			0,0045	2,655							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		2923,15			
181.6.			0,00005	0,0295							
	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				6437		
С											
181.7.			0,0001	0,059							
	127728	Поковки из квадратных	т		312813				18456		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70									
181.8.			0,0054	3,186							
С	131541	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		51105				162821		
181.9.			0,005	2,95							
С	131589	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		68545				202208		
181.10.			0,000106	0,06254							
С	146016	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т		1288391				80576		
181.11.			0,0004	0,236							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т		286584				67634		
182.				652,54	1943	--	1267885	--	1267885	--	1369316
	С121-1001 01-0302 2110-0101 -0302 РСНБ РК 2015	-Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011	м2		--	--	--	--	--	101431	
		СП - 8%									
183.				9	471	--	4239	--	4239	--	4578
	С121-1001 02-0301 2110-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.		--	--	--	--	--	339	
		СП - 8%									
184.				80	469	--	37520	--	37520	--	40522
	С121-1001 02-0106 2110-0102 -0106 РСНБ РК 2015	-Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м		--	--	--	--	--	3002	
		СП - 8%									
185.				80	548	--	43840	--	43840	--	47347

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-1001 02-0107 2110-0102 -0107 РСНБ РК 2015	-Планка внутреннего угла сложная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3507	
		СП - 8%									
186.				590	78,16	11,74	46114	6928	--	37433	90231
	Е11-12010 1-1503 1112-0101 -1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		---	---	---	---	---	---	
					66,42	2,55	39185	1503	--	6684	
		НР - 92%; СП - 8%									
186.1.			0,0694	40,95							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		956,99		39185				
186.2.			0,0021	1,24							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
186.3.			0,0008	0,472							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		2725			
			0,0008	0,472							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		519,67			
186.4.			0,0005	0,295							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		1282			
			0,0005	0,295							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		463,74			
186.5.			0,0041	2,419							
С	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч			724		1751			
186.6.			0,0008	0,472							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1170			
			0,0008	0,472							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		519,67			
187.				0,1298	398754	--	51758	--	51758	--	55899
	С121-1308 10-0102 2113-0810 -0102 РСНБ РК 2015	-Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4141	
		СП - 8%									
188.				145	1134,58	10,45	164514	1516	123378	36775	217392
	Е11-12010 1-2003 1112-0101 -2003	-Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа.	м планки		---	---	---	---	---	---	
					273,24	2,44	39620	353	--	16103	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Устройство НР - 92%; СП - 8%									
188.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	0,27 чел-ч	39,15	1012,01		39620				
188.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0017 чел-ч	0,2465							
188.3.	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0012 маш.-ч	0,174		4347		756			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0012 чел-ч	0,174		1572,00		273,53			
188.4.	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	0,0642 маш.-ч	9,309		16		149			
188.5.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0005 маш.-ч	0,0725		2478		180			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0005 чел-ч	0,0725		1101,00		79,82			
188.6.	2698 С	Ножницы электрические	0,015 маш.-ч	2,175		198		431			
188.7.	135510 С	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	2,06 м	298,7	357				106636		
188.8.	145803 С	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	0,00898 1000 шт.	1,3021	11406				14852		
188.9.	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	0,01 шт.	1,45	1304				1891		
189.			145		1247	--	180815	--	180815	--	195280
	С121-1001 02-0112 2110-0102 -0112 РСНБ РК 2015	-Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м		--	--	--	--	--	14465	
		СП - 8%									
190.			70		1402	--	98140	--	98140	--	105991
	С121-1001 02-0101 2110-0102 -0101 РСНБ РК	-Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м		--	--	--	--	--	7851	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	СП - 8%									
191.	С121-1001 02-0102 2110-0102 -0102 РСНБ РК 2015	-Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	70	658	--	46060	--	46060	--	49745
					--	--	--	--	--	3685	
		СП - 8%									
192.	Е11-06080 1-0101 1106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	1,2	44163,32	1746,61	52996	2096	41818	8644	66571
					7568,34	347,61	9082	417	--	4931	
		НР - 91%; СП - 8%									
192.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,06	9,67	939	9082				
192.2.	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	0,374						
192.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00324	4262	14				
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00324	1101,00	3,57				
192.4.	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	0,57552	15	9				
С											
192.5.	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	0,34272	5773	1979				
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	0,34272	1101,00	377,33				
192.6.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,01128	4347	49				
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,01128	1572,00	17,73				
192.7.	1794	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,046	0,0552	78	4				
С											
192.8.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,0168	2478	42				
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,0168	1101,00	18,50				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192.9.			1,015	1,218							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3		25595				31175		
192.10.			0,116	0,1392							
С	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг		114				16		
192.11.			0,005	0,006							
С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		439282				2636		
192.12.			0,0099	0,01188							
С	131543	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58264				692		
192.13.			0,0622	0,07464							
С	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		40425				3017		
192.14.			0,0053	0,00636							
С	131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		53962				343		
192.15.			0,0261	0,03132							
С	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58368				1828		
192.16.			0,00086	0,001032							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		31967				33		
192.17.			0,79	0,948							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ	кг		310				294		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		283-75									
192.18.			0,00429	0,005148							
	147049	Ткань мешочная ГОСТ	10 м2		6994				36		
С		30090-93									
192.19.			0,028	0,0336							
	248391	Инвентарные стойки	шт.		20899				702		
С		деревометаллические раздвижные									
192.20.			0,00257	0,003084							
	249132	Вода техническая	м3		99				0,31		
С											
192.21.			0,861	1,0332							
	275940	Щиты из досок, толщина	м2		1012				1046		
С		25 мм									
193.				0,011	418539,22	11385,62	4604	125	2261	2632	7815
	E11-07010	-Накладки арматурные	т		---	---	---	---	---	---	
	7-0101	стыковые. Установка	стальных		201620	1178,07	2218	13	--	579	
	1107-0107										
	-0101	НР - 118%; СП - 8%	элементо								
	РСНБ РК		в								
	2015										
193.1.			170	1,87							
	1	Затраты труда	чел-ч		1186,1		2218				
		рабочих-строителей (средний разряд 4,4)									
193.2.			1,07	0,0118							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
193.3.			50,78	0,55858							
	2016	Установки постоянного	маш.-ч			172		96			
С		тока для ручной дуговой сварки									
193.4.			1,07	0,01177							
	2509	Автомобили бортовые, до	маш.-ч			2478		29			
С		5 т									
			1,07	0,01177							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		12,96			
193.5.			0,08	0,00088							
	147339	Электроды, d=4 мм, Э50	т		224445				198		
С		ГОСТ 9466-75									
193.6.			1	0,011							
	279852	Сталь арматурная	т		187578				2063		
С		горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
194.				45,25	1427,01	2,73	64572	123	54928	8618	79046
	E11-10010	-Потолки. Подшивка	м2		---	---	---	---	---	---	
	4-0206	сталью кровельной	потолков		210,41	1,21	9521	55	--	5855	
	1110-0104	оцинкованной по дереву									
	-0206										
	РСНБ РК	НР - 90%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2015											
194.1.			0,249	11,27							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч		845,02		9521				
194.2.			0,0011	0,0498							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
194.3.			0,0011	0,049775							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		123			
			0,0011	0,049775							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		54,80			
194.4.			0,033	1,49325							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				463		
194.5.			0,0042	0,19005							
С	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т		286584				54465		
195.				0,568	502555,04	23706,65	285451	13465	254487	14790	324261
	E11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	конструкций		30807,4	6930,76	17499	3937	--	24019	
195.1.			28,9	16,42							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1066,02		17499				
195.2.			5,25	2,98							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
195.3.			8,59	4,87912							
С	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч			291		1420			
195.4.			0,86	0,48848							
С	514	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч			23		11			
195.5.			0,12	0,06816							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		296			
			0,12	0,06816							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		107,15			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195.6.			4,87	2,76616							
С	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч			4012		11098			
			4,87	2,76616							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		3640,27			
195.7.			0,066	0,037488							
С	1023	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч			8107		304			
			0,066	0,037488							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1879,00		70,44			
195.8.			0,29	0,16472							
С	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч			28		5			
195.9.			0,39	0,22152							
С	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч			178		39			
195.10.			0,19	0,10792							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		267			
			0,19	0,10792							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		118,82			
195.11.			1,68	0,95424							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		25			
195.12.			0,03	0,01704							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				1		
195.13.			0,0187	0,010622							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				36		
195.14.			1	0,568							
С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием	т		439282				249512		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
195.15.	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,001 т	0,000568	415421				236		
С											
195.16.	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	0,00103 м3	0,000585	60203				35		
С											
195.17.	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0134 т	0,007611	404706				3080		
С											
195.18.	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	0,01 кг	0,00568	310				2		
С											
195.19.	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,37 м3	0,77816	258				201		
С											
195.20.	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	0,41 кг	0,23288	147				34		
С											
195.21.	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000057	1880677				107		
С											
195.22.	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,002272	220651				501		
С											
195.23.	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00031 т	0,000176	461512				81		
С											
195.24.	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000341	628790				214		
С											
195.25.	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали	0,00194 т	0,001102	405011				446		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обыкновенного качества ГОСТ 380-2005									
196.	С121-1001 02-0114 2110-0102 -0114 РСНБ РК 2015	-Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 СП - 8%	м	36	653 ---	-- ---	23508 ---	-- ---	23508 ---	-- 1881	25389
197.	Е11-12010 1-1201 1112-0101 -1201 РСНБ РК 2015	-Кровли. Ограждение перилами НР - 92%; СП - 8%	м ограждения	116	1404,36 57,58	Ограждение кровли 21,89 5,25	162906 6680	2540 609	153686 --	6706 13569	183180
197.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	0,059 чел-ч	6,84	976,04		6680				
197.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0043 чел-ч	0,4988							
197.3. С	698	Краны башенные, 8 т	0,0018 маш.-ч	0,2088		5773		1205			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0018 чел-ч	0,2088		1101,00		229,89			
197.4. С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0011 маш.-ч	0,1276		4347		555			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0011 чел-ч	0,1276		1572,00		200,59			
197.5. С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,0189 маш.-ч	2,1924		172		377			
197.6. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0014 маш.-ч	0,1624		2478		402			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0014 чел-ч	0,1624		1101,00		178,80			
197.7. С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной	0,003 т	0,348	439282				152870		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		единицы до 0,1 т									
197.8.			0,000005	0,00058							
	147348	Электроды, d=6 мм, Э42	т		208994				121		
С		ГОСТ 9466-75									
197.9.			0,0052	0,6032							
	147674	Резина прессованная	кг		1152				695		
С											
						Жалюзийная решетка					
198.				0,04836	488273,1	2412,75	23613	117	21420	1445	27063
	Е11-09060	-Лотки, решетки, затворы	т		---	---	---	---	---	---	
	1-0102	из полосовой и	конструк		42918,6	397,83	2076	19	--	2005	
	1109-0601	тонколистовой стали.	ций								
	-0102	Монтаж									
	РСНБ РК 2015	НР - 69%; СП - 8%									
198.1.			46,6	2,25							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,2		2076				
198.2.			0,31	0,015							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
198.3.			1,75	0,08463							
	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч			291		25			
С											
198.4.			0,12	0,005803							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		25			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,12 чел-ч	0,005803		1572,00		9,12			
198.5.			0,41	0,019828							
	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч			28		0,56			
С											
198.6.			9,08	0,439109							
	1198	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч			91		40			
С											
198.7.			0,14	0,00677							
	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч			178		1			
С											
198.8.			0,19	0,009188							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		23			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,19 чел-ч	0,009188		1101,00		10,12			
198.9.			1,86	0,08995							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		2			
198.10.			0,03	0,001451							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,1		
198.11.			0,0187	0,000904							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				3		
198.12.			1	0,04836							
С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		439282				21244		
198.13.			0,0033	0,00016							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				65		
198.14.			0,01	0,000484							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,15		
198.15.			1,5	0,07254							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				19		
198.16.			0,45	0,021762							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				3		
198.17.			0,0001	0,000005							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				9		
198.18.			0,0014	0,000068							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т		220651				15		
198.19.			0,00031	0,000015							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
198.20.			0,0006	0,000029							
	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				18		
С											
198.21.			0,00194	0,000094							
	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				38		
С											
199.				0,008	23955,55	1049,56	192	8	176	9	217
	Е11-06010	-Подготовка бетонная.	м3								
	1-0101	Устройство			1040,85	199,61	8	2	--	16	
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	НР - 91%; СП - 8%									
199.1.			1,35	0,0108							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч		740,74		8				
199.2.			0,1813	0,0015							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
199.3.			0,48	0,00384							
	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		0,06			
С											
199.4.			0,18	0,00144							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		8			
С											
			0,18	0,00144							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,59			
199.5.			0,0013	0,00001							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		0,03			
С											
			0,0013	0,00001							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		0,01			
199.6.			1,02	0,00816							
	102671	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3		19722				161		
С											
199.7.			0,25	0,002							
	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2		6994				14		
С											
199.8.			0,002	0,000016							
	249132	Вода техническая	м3		99				0		
С											
200.				1,40244	76,52	1,57	107	2	75	21	139
	Е11-13030	-Поверхности	м2								
	1-1406	металлические			21,56	0,22	30	--	--	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%									
200.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	0,0213 чел-ч	0,0299	1004,29		30				
200.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0002 чел-ч	0,0003							
200.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0001 маш.-ч	0,00014		4262		0,6			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,00014		1101,00		0,15			
200.4.	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	0,0001 маш.-ч	0,00014		27		0			
С											
200.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0001 маш.-ч	0,00014		2478		0,35			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,00014		1101,00		0,15			
200.6.	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	0,0065 маш.-ч	0,009116		137		1			
С											
200.7.	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	0,000014 т	0,00002	349969				7		
С											
200.8.	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	0,00009 т	0,000126	538907				68		
С											
201.		Зонты на вентшахты	9		12373,67	200,52	111363	1805	81519	27929	150436
	E11-20070 1-0208 1120-0701 -0208 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт		3115,39	51,19	28039	461	--	11143	
		НР - 98%; СП - 8%									
201.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	3,19 чел-ч	28,73	976,02		28039				
201.2.	3	Затраты труда машинистов	0,042 чел-ч	0,378							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
201.3.			0,0105	0,0945							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		411			
			0,0105	0,0945							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		148,55			
201.4.			0,798	7,182							
С	969	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч			51		366			
201.5.			0,21	1,89							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		325			
201.6.			0,0315	0,2835							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		703			
			0,0315	0,2835							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		312,13			
201.7.			0,00071	0,00639							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				2586		
201.8.			0,0002	0,0018							
С	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		207096				373		
201.9.			1	9							
С	188196	Зонты прямоугольные из листовой стали марки 3П1000Х1000 для вентиляционной шахты периметром 4000 мм	шт.		8729				78561		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		--	--	10845051	232604	8447792	2029275	13904275
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	2164657	60301	--	1029946	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				10424624				
Материалы			Тенге				4330120				
Всего заработная плата			Тенге					2172929			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				3760243				
Накладные расходы			Тенге				1985112				
Сметная прибыль			Тенге				992779				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				13402515				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2351
Сметная заработная плата			Тенге					2172929			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				309064				
Материалы			Тенге				275908				
Всего заработная плата			Тенге					23530			
Накладные расходы			Тенге				16236				
Сметная прибыль			Тенге				26024				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				351324				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					23530			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				111363				
		Материалы	Тенге				81520				
		Всего заработная плата	Тенге					28499			
		Сдача и испытание	Тенге				1421				
		Накладные расходы	Тенге				27929				
		Сметная прибыль	Тенге				11143				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				150436				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					28499			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				13904274				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2401
		Сметная заработная плата	Тенге					2224959			

РАЗДЕЛ 9. Пандус и крыльцо

						Подпорные стены					
202.			44		416,48	27,88	18325	1227	14431	2908	22931
	E11-11010 -Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения			60,61	9,69	2667	426	--	1699	
	1-0102 1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015										
202.1.			0,0681	3							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч		890,07		2667				
202.2.			0,0088	0,3872							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
202.3.			0,0033	0,1452							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		619			
			0,0033	0,1452							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		159,87			
202.4.			0,0009	0,0396							
С	620	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч			3186		126			
			0,0009	0,0396							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		43,60			
202.5.			0,0046	0,2024							
С	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч			2351		476			
			0,0046	0,2024							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		222,84			
202.6.			0,0093	0,4092							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч			14		6			
202.7.			0,051	2,244							
С	100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3		6427				14422		
202.8.			0,0022	0,0968							
С	249132	Вода техническая	м3		99				10		
203.				38	36568,82	2402,09	1389615	91280	971405	313759	1839644
	E11-06040 1-0102 1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		8603,43	469,99	326930	17860	--	136270	
		НР - 91%; СП - 8%									
203.1.			8,99	341,62							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		957		326930				
203.2.			0,4158	15,8							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
203.3.			0,0027	0,1026							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		437			
			0,0027	0,1026							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		112,96			
203.4.			0,5355	20,349							
С	403	Вибратор глубинный	маш.-ч			39		794			
203.5.			0,3499	13,2962							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		76759			
			0,3499	13,2962							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		14639,12			
203.6.			0,0259	0,9842							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		4278			
			0,0259	0,9842							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		1547,16			
203.7.			0,0184	0,6992							
С	1794	Пилы электрические цепные	маш.-ч			78		55			
203.8.			0,833	31,654							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		5444			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203.9.			0,0373	1,4174							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		3512			
			0,0373	1,4174							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1560,56			
203.10.			1,015	38,57							
С	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3		21844				842523		
203.11.			0,0019	0,0722							
С	131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		40425				2919		
203.12.			0,022	0,836							
С	131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3		58368				48796		
203.13.			0,00074	0,02812							
С	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т		31967				899		
203.14.			0,0012	0,0456							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				18455		
203.15.			0,86	32,68							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				10131		
203.16.			0,001	0,038							
С	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		212247				8065		
203.17.			0,00223	0,08474							
С	249132	Вода техническая	м3		99				8		
203.18.			1,03	39,14							
С	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2		1012				39610		
204.			152	826,44	19,07	125619	2899	87789	32797	171089	
	Е11-08010-1-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		229,81	2,2	34931	335	--	12673	
		НР - 93%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	0,212 чел-ч	32,22	1084,01		34931				
204.2.	3	Затраты труда машинистов	0,002 чел-ч	0,304							
204.3.	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	0,0195 маш.-ч	2,964		724		2146			
204.4.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	0,002 маш.-ч	0,304		2478		753			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,002 чел-ч	0,304		1101,00		334,70			
204.5.	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	364,8	226				82445		
204.6.	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,02432	138415				3366		
204.7.	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,03648	54214				1978		
205.				59	416,48	Покрытие 27,88	24572	1645	19351	3899	30749
	E11-11010 1-0102 1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения		--- 60,61	--- 9,69	--- 3576	--- 572	--- --	--- 2278	
205.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	0,0681 чел-ч	4,02	890,02		3576				
205.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0088 чел-ч	0,5192							
205.3.	112 С	Автопогрузчики, 5 т	0,0033 маш.-ч	0,1947		4262		830			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0033 чел-ч	0,1947		1101,00		214,36			
205.4.	620 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	0,0009 маш.-ч	0,0531		3186		169			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0009 чел-ч	0,0531		1101,00		58,46			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205.5.	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	0,0046 маш.-ч	0,2714		2351		638			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0046 чел-ч	0,2714		1101,00		298,81			
205.6.	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	0,0093 маш.-ч	0,5487		14		8			
С											
205.7.	100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	0,051 м3	3,009	6427				19339		
С											
205.8.	249132	Вода техническая	0,0022 м3	0,1298	99				13		
С											
206.			59		1206,79	86,53	71201	5105	49036	17688	96000
	Е11-11010 1-1501 1111-0101 -1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		289,16	29,77	17060	1757	--	7111	
206.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	0,361 чел-ч	21,3	800,98		17060				
206.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0284 чел-ч	1,68							
206.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,012 маш.-ч	0,708		4262		3017			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,012 чел-ч	0,708		1101,00		779,51			
206.4.	404	Вибратор поверхностный	0,0396 маш.-ч	2,3364		15		35			
С											
206.5.	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	0,0081 маш.-ч	0,4779		2351		1124			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0081 чел-ч	0,4779		1101,00		526,17			
206.6.			0,0083	0,4897							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		929			
			0,0083	0,4897							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		451,01			
206.7.			0,0306	1,8054							
С	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		1452				2621		
206.8.			0,0306	1,8054							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3		25595				46209		
206.9.			0,035	2,065							
С	249132	Вода техническая	м3		99				204		
207.				59	3422,18	89,42	201908	5276	184836	13417	232552
	E11-11010 1-1502 1111-0101 -1502 РСНБ РК 2015 К=24	-Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		199,93	42	11796	2478	--	17226	
207.1.			0,2496	14,73							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч		801,01		11796				
207.2.			0,0456	2,69							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
207.3.			0,1944	11,4696							
С	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		172			
207.4.			0,0456	2,6904							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		5104			
			0,0456	2,6904							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		2477,86			
207.5.			0,1224	7,2216							
С	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3		25595				184837		
208.				0,3068	12594,2	1240,68	3864	381	10	3299	7736
	E11-06030 1-0410 1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 91%; СП - 8%	т		11321,6	493,74	3473	151	--	573	
208.1.			11,6	3,56							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		975,87		3473				
208.2.			0,38	0,1166							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
208.3.			0,16	0,049088							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		213			
			0,16	0,049088							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		77,17			
208.4.			0,22	0,067496							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		167			
			0,22	0,067496							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		74,31			
208.5.			0,28	0,085904							
С	128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг		114				10		
209.				0,3068	16724,85	887,37	5131	272	89	4415	10310
	Е11-06030 1-0601 1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т		15546,48	267,24	4770	82	--	764	
209.1.			16,88	5,18							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч		921,07		4770				
209.2.			0,17	0,0522							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
209.3.			0,17	0,052156							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		227			
			0,17	0,052156							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		81,99			
209.4.			0,04	0,012272							
С	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч			28		0,34			
209.5.			0,74	0,227032							
С	2817	Станки для резки арматуры	маш.-ч			199		45			
209.6.			3	0,9204							
С	128065	Проволока из низкоуглеродистой	кг		97				89		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
210.				0,3068	195133	--	59867	--	59867	--	64656
	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	4789	
		СП - 8%									
211.				59	3381,12	65,91	199486	3889	135746	57825	277897
	Е11-11010 1-2702 1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1014,42	28,23	59851	1666	--	20585	
		НР - 94%; СП - 8%									
211.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	1,06 чел-ч	62,54	957		59851				
211.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0294 чел-ч	1,73							
211.3.	112 С	Автопогрузчики, 5 т	0,0036 маш.-ч	0,2124		4262		905			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0036 чел-ч	0,2124		1101,00		233,85			
211.4.	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,023 маш.-ч	1,357		1897		2574			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,023 чел-ч	1,357		921,00		1249,80			
211.5.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0028 маш.-ч	0,1652		2478		409			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0028 чел-ч	0,1652		1101,00		181,89			
211.6.	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,013 м3	0,767	14368				11020		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211.7.			1,02	60,18							
	150291	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с многоцветным рисунком ГОСТ 6787-2001	м2		1991				119818		
С											
211.8.			0,0306	1,8054							
	248387	Опилки древесные	м3		2594				4683		
С											
211.9.			0,0385	2,2715							
	249132	Вода техническая	м3		99				225		
С											
		ОГРАЖДЕНИЕ ОГ-1									
212.				0,43716	63273,04	23706,65	27660	10364	3828	11383	42167
	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		30807,4	6930,76	13468	3030	--	3124	
212.1.			28,9	12,63							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1066,02		13468				
212.2.			5,25	2,29							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
212.3.			8,59	3,755204							
	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч			291		1093			
С											
212.4.			0,86	0,375958							
	514	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч			23		9			
С											
212.5.			0,12	0,052459							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		228			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,12 чел-ч	0,052459		1572,00		82,47			
212.6.			4,87	2,128969							
	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч			4012		8541			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	4,87 чел-ч	2,128969		1316,00		2801,72			
212.7.			0,066	0,028853							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	1023	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч			8107		234			
			0,066	0,028853							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1879,00		54,21			
212.8.			0,29	0,126776							
С	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч			28		4			
212.9.			0,39	0,170492							
С	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч			178		30			
212.10.			0,19	0,08306							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		206			
			0,19	0,08306							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		91,45			
212.11.			1,68	0,734429							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		19			
212.12.			0,03	0,013115							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,92		
212.13.			0,0187	0,008175							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				27		
212.14.			0,001	0,000437							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		415421				182		
212.15.			0,00103	0,00045							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от	м3		60203				27		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86									
212.16.			0,0134	0,005858							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				2371		
212.17.			0,01	0,004372							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				1		
212.18.			1,37	0,598909							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				155		
212.19.			0,41	0,179236							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				26		
212.20.			0,0001	0,000044							
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				82		
212.21.			0,004	0,001749							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т		220651				386		
212.22.			0,00031	0,000136							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				63		
212.23.			0,0006	0,000262							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				165		
212.24.			0,00194	0,000848							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				343		
213.				0,43716	521281	--	227883	--	227883	--	246114
	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	18231	
		ОГРАЖДЕНИЕ ОГ-2									
214.				0,066978	63273,04	23706,65	4238	1588	587	1744	6461
	Е11-09030 4-0101	-Лестницы прямолинейные и криволинейные,	т конструк		30807,4	6930,76	2063	464	--	479	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	пожарные с ограждением. ций Монтаж НР - 69%; СП - 8%									
214.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	28,9 чел-ч	1,94	1065,78		2063				
214.2.	3	Затраты труда машинистов	5,25 чел-ч	0,3514							
214.3. C	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	8,59 маш.-ч	0,575341		291		167			
214.4. C	514	Домкраты гидравлические, до 100 т	0,86 маш.-ч	0,057601		23		1			
214.5. C	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,12 маш.-ч	0,008037		4347		35			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,12 чел-ч	0,008037		1572,00		12,63			
214.6. C	783	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	4,87 маш.-ч	0,326183		4012		1309			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	4,87 чел-ч	0,326183		1316,00		429,26			
214.7. C	1023	Краны на автомобильном ходу, 25 т	0,066 маш.-ч	0,004421		8107		36			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,066 чел-ч	0,004421		1879,00		8,31			
214.8. C	1147	Машины шлифовальные электрические	0,29 маш.-ч	0,019424		28		0,54			
214.9. C	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	0,39 маш.-ч	0,026121		178		5			
214.10. C	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,19 маш.-ч	0,012726		2478		32			
			0,19	0,012726							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		14,01			
214.11.			1,68	0,112523							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		3			
214.12.			0,03	0,002009							
С	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг		70				0,14		
214.13.			0,0187	0,001252							
С	128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м		3360				4		
214.14.			0,001	0,000067							
С	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т		415421				28		
214.15.			0,00103	0,000069							
С	131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		60203				4		
214.16.			0,0134	0,000898							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				363		
214.17.			0,01	0,00067							
С	145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг		310				0,21		
214.18.			1,37	0,09176							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				24		
214.19.			0,41	0,027461							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				4		
214.20.			0,0001	0,000007							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т		1880677				13		
214.21.			0,004	0,000268							
С	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т		220651				59		
214.22.			0,00031	0,000021							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				10		
214.23.			0,0006	0,00004							
С	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т		628790				25		
214.24.			0,00194	0,00013							
С	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		405011				53		
215.				0,066978	521281	--	34914	--	34914	--	37708
	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	2793	
216.				14,620002	153,05	3,13	2238	46	1562	439	2891
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		43,11	0,44	630	6	--	214	
216.1.			0,0426	0,6228							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1011,54		630				
216.2.			0,0004	0,0058							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
216.3.			0,0002	0,002924							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		12			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0002 чел-ч	0,002924		1101,00		3,22			
216.4.			0,0002	0,002924							
С	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч			27		0,08			
216.5.			0,0002	0,002924							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		7			
			0,0002	0,002924							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		3,22			
216.6.			0,013	0,19006							
С	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч			137		26			
216.7.			0,000028	0,000409							
С	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т		349969				143		
216.8.			0,00018	0,002632							
С	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т		538907				1418		
217.				0,07098	365002,43	1172,43	25908	83	11602	12973	41991
	Е11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т		200376	467,01	14223	33	--	3110	
217.1.			198	14,05							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012,02		14223				
217.2.			0,36	0,0256							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
217.3.			0,15	0,010647							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		46			
			0,15	0,010647							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		16,74			
217.4.			0,21	0,014906							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		37			
			0,21	0,014906							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		16,41			
217.5.			1	0,07098							
С	145986	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т		163454				11602		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	2422430	124053	1802936	476546	3130896
			Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	495438	28860	--	231919	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2127734				
		Материалы	Тенге				1475859				
		Всего заработная плата	Тенге					505273			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				59867				
		Накладные расходы	Тенге				463419				
		Сметная прибыль	Тенге				207292				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2798445				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								526
		Сметная заработная плата	Тенге					505273			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				294696				
		Материалы	Тенге				4416				
		Всего заработная плата	Тенге					19025			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				262798				
		Накладные расходы	Тенге				13127				
		Сметная прибыль	Тенге				24626				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				332449				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					19025			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				3130894				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								543
		Сметная заработная плата	Тенге					524298			

РАЗДЕЛ 10. Наружные отделочные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218.	E11-15020 -1-0101 1115-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	26,67	1069,59	26,53	28526	707	9878	14825	46819
					672,71	22,1	17941	590	--	3468	
218.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	0,611 чел-ч	16,3	1100,99		17941				
218.2.	3	Затраты труда машинистов	0,024 чел-ч	0,6401							
218.3. С	976	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	0,009 маш.-ч	0,24003		62		15			
218.4. С	3385	Растворонасосы, 3 м3/ч	0,024 маш.-ч	0,64008		1082		693			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,024 чел-ч	0,64008		921,00		589,51			
218.5. С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	0,0189 м3	0,504063	19577				9868		
218.6. С	249132	Вода техническая	0,0035 м3	0,093345	99				9		
219.	Е11-15040 2-0203 1115-0402 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	26,67	215,11 --- 92,22	1,29 --- 0,55	5737 --- 2460	34 --- 15	3243 --- --	1979 --- 617	8334
219.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	0,088 чел-ч	2,35	1048,16		2460				
219.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0005 чел-ч	0,0133							
219.3. С	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	0,002 маш.-ч	0,05334		27		1			
219.4. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0005 маш.-ч	0,013335		2478		33			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0005 чел-ч	0,013335		1101,00		14,68			
219.5. С	100412	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	0,000003 м3	0,00008	6450				0,52		
219.6. С	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	0,0006 м3	0,016002	19577				313		
219.7. С	147047	Ветошь	0,0001 кг	0,002667	90				0,24		
219.8.	149611	Краски	0,38 кг	10,1346	289				2929		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007									
						ОТМОСТКА					
220.				45,9	416,48	27,88	19116	1280	15054	3033	23921
	Е11-11010 1-0102 1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения		60,61	9,69	2782	445	--	1772	
220.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	0,0681 чел-ч	3,13	890,02		2782				
220.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0088 чел-ч	0,4039							
220.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0033 маш.-ч	0,15147		4262		646			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0033 чел-ч	0,15147		1101,00		166,77			
220.4.	620	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	0,0009 маш.-ч	0,04131		3186		132			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0009 чел-ч	0,04131		1101,00		45,48			
220.5.	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	0,0046 маш.-ч	0,21114		2351		496			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0046 чел-ч	0,21114		1101,00		232,47			
220.6.	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	0,0093 маш.-ч	0,42687		14		6			
220.7.	100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	0,051 м3	2,3409	6427				15045		
С											
220.8.	249132	Вода техническая	0,0022 м3	0,10098	99				10		
С											
221.				6,68	28072,47	7,2	187524	48	166817	19420	223499
	Е11-11010	-Слои подстилающие	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0209 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015	бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	подстилающего слоя		3092,7	--	20659	--	--	16556	
221.1.			3,66	24,45							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч		844,99		20659				
221.2.			0,48	3,2064							
С	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч			15		48			
221.3.			0,31	2,0708							
С	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		1452				3007		
221.4.			1,02	6,8136							
С	100489	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3		22477				153149		
221.5.			0,001	0,00668							
С	131654	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3		15260				102		
221.6.			2	13,36							
С	135832	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг		773				10327		
221.7.			0,35	2,338							
С	249132	Вода техническая	м3		99				231		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		--	--	240904	2070	194992	39257	302573
			Тенге		--	--	43842	1049	--	22413	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	240904				
Материалы	Тенге	194992				
Всего заработная плата	Тенге		44891			
Накладные расходы	Тенге	39257				
Сметная прибыль	Тенге	22413				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	302573				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					47
Сметная заработная плата	Тенге		44891			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге	302573				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					47
Сметная заработная плата	Тенге		44891			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					136314790
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Зарплата рабочих строителей	Тенге	22929618				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				4517821				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1139163			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				77319331				
		Накладные расходы	Тенге				21450615				
		Сметная прибыль	Тенге				10097395				

Наименование стройки- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-2
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на Общестроительные работы/Блоки А,Б/,АР

Наименование объекта- Жилой дом Блоки"А","Б".

Основание: Р.П.2017-010-1-АР

Сметная стоимость, тыс. тенге 136314,785
Сметная заработная плата, тыс. тенге 24068,781
Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч 24,473

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2018 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ,СОСТАВЛЕННОЙ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №2-1-2				
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	23403,7965677	979,74	22929618
2	0101-0102-01-00	-Затраты труда машинистов	чел-ч	1069,3262249	1065,31	(1139163)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	Тенге			22929618
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-01-01 РСНБ РК 2015	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	22,3748487	4262	95361,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,3748487	1101,00	24634,71
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 34, 51, 53, 57, 70, 74, 85, 90, 92, 95, 97, 104, 106, 114, 115, 116, 130, 153, 168, 172, 173, 192, 200, 202, 203, 205, 206, 211, 216, 220	маш.-ч	22,3748486	4262,00	95361,60
2	3103-0206-01-01 РСНБ РК 2015	-Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	19,30716	158	3050,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 115, 168, 172	маш.-ч	19,30716	158,00	3050,53
3	3101-0101-01-03 РСНБ РК	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,67382	4179	19531,89

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,67382	1572,00	7347,25
		в т.ч. № п.п. сметы: 92	маш.-ч	4,67382	4179,00	19531,89
4	3106-0103-01-01 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,57842	291	2787,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 198, 212, 214	маш.-ч	9,57842	291,00	2787,32
5	3104-0101-01 01 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	20,349	39	793,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 203	маш.-ч	20,349	39,00	793,61
6	3104-0101-02 01 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	251,371728	15	3770,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 52, 54, 55, 56, 61, 62, 68, 72, 73, 79, 80, 83, 84, 87, 88, 93, 95, 96, 130, 153, 192, 199, 206, 207, 221	маш.-ч	251,371728	15,00	3770,58
7	3105-0401-01 04 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,9220387	23	21,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 195, 212, 214	маш.-ч	0,9220387	23,00	21,21
8	3403-0302-03 01 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	45,5188812	13	591,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 8, 13, 18, 53, 57, 70, 74, 85, 90, 118, 135, 138, 141, 145, 149, 177	маш.-ч	45,5188812	13,00	591,75
9	3201-0101-01 01 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	4,585854	3186	14610,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,585854	1101,00	5049,03
		в т.ч. № п.п. сметы: 51, 92, 202, 205, 220	маш.-ч	4,585854	3186,00	14610,53
10	3106-0102-01 02 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	4,306246	2351	10123,98

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,306246	1101,00	4741,18
		в т.ч. № п.п. сметы: 51, 95, 202, 205, 206, 220	маш.-ч	4,306246	2351,00	10123,98
11	3105-0101-01 02 РСНБ РК 2015	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	610,5987582	5773	3524986,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	610,5987582	1101,00	672269,23
		в т.ч. № п.п. сметы: 27, 29, 37, 39, 41, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 114, 115, 116, 127, 130, 151, 153, 156, 159, 162, 165, 168, 169, 170, 172, 173, 181, 186, 192, 197, 199, 203	маш.-ч	610,5987582	5773,00	3524986,63
12	3105-0202-03 03 РСНБ РК 2015	-Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,0576752	5460	314,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0576752	1316,00	75,90
		в т.ч. № п.п. сметы: 134, 137, 140, 144, 148	маш.-ч	0,0576752	5460,00	314,91
13	3105-0102-01 02 РСНБ РК 2015	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	10,1356782	4347	44059,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,1356782	1572,00	15933,29
		в т.ч. № п.п. сметы: 8, 13, 14, 18, 25, 42, 50, 98, 101, 108, 117, 119, 120, 121, 125, 128, 130, 131, 132, 134, 136, 137, 139, 140, 142, 144, 146, 148, 150, 153, 154, 157, 160, 163, 166, 169, 170, 174, 178, 180, 181, 186, 188, 192, 195, 197, 198, 201, 203, 208, 209, 212, 214, 217	маш.-ч	10,1356783	4347,00	44059,79
14	3105-0104-01 01 РСНБ РК 2015	-Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	5,2213121	4012	20947,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,2213121	1316,00	6871,25
		в т.ч. № п.п. сметы: 195, 212, 214	маш.-ч	5,2213121	4012,00	20947,90
15	3105-0104-01 02 РСНБ РК 2015	-Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,062263	5546	345,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,062263	1316,00	81,94
		в т.ч. № п.п. сметы: 134, 137, 140, 144, 148	маш.-ч	0,062263	5546,00	345,31
16	3105-0104-01 03 РСНБ РК 2015	-Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,570843	6248	3566,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,570843	1572,00	897,37
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132	маш.-ч	0,570843	6248,00	3566,63
17	3105-0402-02 05 РСНБ РК	-Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	7,182	51	366,28

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 201	маш.-ч	7,182	51,00	366,28
18	3105-0402-03-Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)		маш.-ч	0,24003	62	14,88
	02 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 218	маш.-ч	0,24003	62,00	14,88
19	3103-0101-06-Растворосмесители передвижные, 65 л		маш.-ч	7,937184	950	7540,32
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,937184	921,00	7310,15
		в т.ч. № п.п. сметы: 104, 106	маш.-ч	7,937184	950,00	7540,32
20	3103-0205-02-Растворонасосы, 1 м3/ч		маш.-ч	115,29946	1085	125099,91
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	115,29946	921,00	106190,80
		в т.ч. № п.п. сметы: 100, 103, 110, 112	маш.-ч	115,29946	1085,00	125099,91
21	3103-0305-09-Термос 100 л		маш-ч.	34,6991	26	902,18
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 60, 67, 69, 78, 89, 94	маш-ч.	34,6991	26,00	902,18
22	3105-0102-01-Краны на автомобильном ходу, 25 т		маш.-ч	0,1129747	8107	915,89
	05 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1129747	1879,00	212,28
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 195, 212, 214	маш.-ч	0,1129747	8107,00	915,89
23	3105-0402-03-Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,0723267	27	1,95
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 34, 200, 216, 219	маш.-ч	0,0723266	27,00	1,95
24	3403-0202-02-Машины шлифовальные угловые		маш.-ч	0,2265255	28	6,34
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 42, 154, 157, 160, 163, 166, 209	маш.-ч	0,2265255	28,00	6,34

1	2	3	4	5	6	7
25	3403-0202-01 01 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,3307476	28	9,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 195, 198, 212, 214	маш.-ч	0,3307476	28,00	9,26
26	3105-0402-03 03 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	105,3225	58	6108,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 40	маш.-ч	105,3225	58,00	6108,70
27	3105-0402-03 04 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4391088	91	39,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 198	маш.-ч	0,4391088	91,00	39,96
28	3106-0202-12 01 РСНБ РК 2015	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	59,25408	1313	77800,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	59,25408	921,00	54573,01
		в т.ч. № п.п. сметы: 60, 67, 78, 94	маш.-ч	59,25408	1313,00	77800,61
29	3201-0201-01 01 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	20,425555	724	14788,1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 50, 69, 89, 169, 170, 186, 204	маш.-ч	20,425555	724,00	14788,10
30	3201-0202-03 01 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	19,5381	120	2344,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 92	маш.-ч	19,5381	120,00	2344,57
31	3403-0102-01 01 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,77616	11	8,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 121	маш.-ч	0,77616	11,00	8,54
32	3105-0602-04 01 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	76,010314	1897	144191,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	76,010314	921,00	70005,50

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 2, 6, 9, 11, 18, 23, 53, 54, 55, 57, 58, 60, 61, 62, 63, 65, 67, 68, 69, 70, 72, 73, 74, 76, 78, 79, 80, 81, 83, 84, 85, 87, 88, 89, 90, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 206, 207, 211	маш.-ч	76,010314	1897,00	144191,57
33	3403-0102-02 01 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,76118	78	59,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 153, 192, 203	маш.-ч	0,76118	78,00	59,37
34	3403-0102-04 01 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	11,7739072	145	1707,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 117, 118, 135, 138, 141, 145, 149, 174, 177	маш.-ч	11,7739072	145,00	1707,22
35	3403-0402-01 01 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,466238	14	20,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 51, 202, 205, 220	маш.-ч	1,466238	14,00	20,53
36	3106-0103-05 01 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	81,322201	172	13987,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 31, 35, 151, 153, 193, 197, 201, 203	маш.-ч	81,322201	172,00	13987,42
37	3403-0302-05 01 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	63,384325	16	1014,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 2, 8, 9, 13, 18, 23, 121, 125, 188	маш.-ч	63,384325	16,00	1014,15
38	3106-0103-07 01 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,4249042	178	75,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 195, 198, 212, 214	маш.-ч	0,4249042	178,00	75,63
39	3301-0201-01 01 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	147,4848338	2478	365467,42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	147,484833	1101,00	162380,80

1	2	3	4	5	6	7
			8			
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 2, 6, 9, 11, 14, 18, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 34, 35, 37, 40, 41, 46, 47, 48, 50, 53, 57, 58, 60, 63, 64, 65, 67, 69, 70, 71, 74, 75, 76, 78, 81, 82, 85, 86, 89, 90, 91, 92, 94, 98, 99, 101, 102, 107, 108, 109, 111, 113, 117, 118, 119, 120, 121, 123, 124, 125, 127, 128, 130, 131, 132, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 144, 145, 146, 148, 149, 150, 151, 153, 156, 159, 162, 165, 169, 170, 174, 177, 178, 180, 181, 186, 188, 192, 193, 194, 195, 197, 198, 199, 200, 201, 203, 204, 208, 211, 212, 214, 216, 217, 219	маш.-ч	147,484833 8	2478,00	365467,42
40	3104-0301-01 01 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,4835861	137	203,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 34, 200, 216	маш.-ч	1,4835861	137,00	203,25
41	3106-0202-05 01 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,35935	26	61,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 198, 212, 214	маш.-ч	2,35935	26,00	61,34
42	3403-0101-01 01 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	3,6609	198	724,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 8, 13, 125, 188	маш.-ч	3,6609	198,00	724,86
43	3403-0204-01 01 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	5,808696	40	232,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 18	маш.-ч	5,808696	40,00	232,35
44	3401-0105-01 01 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	4,1907221	199	833,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 42, 154, 157, 160, 163, 166, 209	маш.-ч	4,1907221	199,00	833,95
45	3403-0302-01 01 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	68,34542	18	1230,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 2, 9, 23	маш.-ч	68,34542	18,00	1230,22
46	3403-0501-01	Пылесосы промышленные	маш.-ч	2,546544	119	303,04

1	2	3	4	5	6	7
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 53, 57, 70, 74, 85, 90	маш.-ч	2,546544	119,00	303,04
47	3103-0205-02-	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0,64008	1082	692,57
	02 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,64008	921,00	589,51
		в т.ч. № п.п. сметы: 218	маш.-ч	0,64008	1082,00	692,57
48	3104-0202-02-	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	48,09532	129	6204,3
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 98, 101, 108	маш.-ч	48,09532	129,00	6204,30
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	Тенге			4517821
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ: Тенге				1139163
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2101-0201-06-	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000,	м3	7,04904	7165	50506,37
	01 РСНБ РК 2015	фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004				
		в т.ч. № п.п. сметы: 92	м3	7,04904	7165,00	50506,37
2	2101-0201-06-	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000,	м3	3,52452	7165	25253,19
	02 РСНБ РК 2015	фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004				
		в т.ч. № п.п. сметы: 92	м3	3,52452	7165,00	25253,19
3	2101-0201-06-	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000,	м3	11,41638	6427	73373,07
	03 РСНБ РК 2015	фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004				
		в т.ч. № п.п. сметы: 92	м3	11,41638	6427,00	73373,07
4	2101-0201-06-	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000,	м3	8,04066	6427	51677,32
	04 РСНБ РК 2015	фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004				
		в т.ч. № п.п. сметы: 51, 202, 205, 220	м3	8,04066	6427,00	51677,32
5	2101-0302-04-	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	0,927	9313	8633,15
	02 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 114	м3	0,927	9313,00	8633,15
6	2101-0401-01-	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	53,148488	1452	77171,6
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 52, 56, 93, 95, 115, 168, 172, 206, 221	м3	53,148488	1452,00	77171,60
7	2101-0501-06-	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака),	м3	0,0013088	6450	8,44
	01 РСНБ РК 2015	марка 600, фракция от 5 до 10 мм				
		в т.ч. № п.п. сметы: 111, 113, 219	м3	0,0013088	6450,00	8,44
8	2102-0101-03-	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	79,750256	21844	1742064,59

1	2	3	4	5	6	7
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 52, 56, 93, 203	м3	79,750256	21844,00	1742064,59
9	2102-0101-04	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	6,8136	22477	153149,29
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 221	м3	6,8136	22477,00	153149,29
10	2102-0101-06	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	10,2856	25595	263259,93
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 192, 206, 207	м3	10,2856	25595,00	263259,93
11	2102-0101-07	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2639	27828	7343,81
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 153	м3	0,2639	27828,00	7343,81
12	2102-0104-01	Бетон мелкозернистый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	7,81524	26829	209675,07
	07 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 95, 96	м3	7,81524	26829,00	209675,07
13	2102-0401-28	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ	м3	1,9174078	14368	27549,32
	04 РСНБ РК 28013-98 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 27, 29, 37, 71, 75, 86, 91, 151, 211	м3	1,9174078	14368,00	27549,32
14	2102-0401-28	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ	м3	64,484706	15345	989517,81
	05 РСНБ РК 28013-98 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 54, 55, 61, 62, 68, 72, 73, 79, 80, 83, 84, 87, 88, 115, 116, 168, 172, 173	м3	64,484706	15345,00	989517,81
15	2102-0401-28	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50	м3	368,7583	14819	5464629,25
	09 РСНБ РК ГОСТ 28013-98 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 39, 45, 47, 48, 49	м3	368,7583	14819,00	5464629,25
16	2102-0402-01	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,00816	19722	160,93
	02 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 199	м3	0,00816	19722,00	160,93
17	2102-0402-02	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	37,829123	19577	740580,74
	06 РСНБ РК ГОСТ 28013-98 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 100, 103, 105, 110, 112, 218, 219	м3	37,829123	19577,00	740580,74
18	2102-0402-03	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ	м3	11,43972	19308	220878,11
	02 РСНБ РК 28013-98 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 105	м3	11,43972	19308,00	220878,11
19	2103-0101-01	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100,	1000 шт.	22,5288	50135	1129481,39
	03 РСНБ РК размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 48	1000 шт.	22,5288	50135,00	1129481,39
20	2103-0102-05	Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М100,	1000 шт.	1,70352	45067	76772,54
	02 РСНБ РК размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 49	1000 шт.	1,70352	45067,00	76772,54
21	2103-0102-05	Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М100,	1000 шт.	49,77	45067	2242984,59
	02 РСНБ РК размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015					

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 47	1000 шт.	49,77	45067,00	2242984,59
22	2103-0102-05-03 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт.	418,3056	53678	22453808
		в т.ч. № п.п. сметы: 39, 45	1000 шт.	418,3056	53678,00	22453808,00
23	2103-0102-06-03 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный утолщенный лицевой полнотелый марки М125 неокрашенный, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт.	127,6366	62274	7948441,63
		в т.ч. № п.п. сметы: 39	1000 шт.	127,6366	62274,00	7948441,63
24	2105-0302-01-01 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,4133805	218211	90204,17
		в т.ч. № п.п. сметы: 14, 25, 47, 48, 49, 117, 118, 135, 138, 141, 145, 149, 174, 177, 181	т	0,4133805	218211,00	90204,17
25	2105-0302-01-02 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,059	312813	18455,97
		в т.ч. № п.п. сметы: 181	т	0,059	312813,00	18455,97
26	2105-0307-10-04 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,768	106	81,41
		в т.ч. № п.п. сметы: 127	кг	0,768	106,00	81,41
27	2105-0307-10-07 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,229744	114	26,19
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 192, 208	кг	0,229744	114,00	26,19
28	2105-0307-10-08 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	16,989414	97	1647,97
		в т.ч. № п.п. сметы: 42, 154, 157, 160, 163, 166, 209	кг	16,989414	97,00	1647,97
29	2105-0307-10-13 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	46,6686121	70	3266,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 117, 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 153, 175, 195, 198, 212, 214	кг	46,6686121	70,00	3266,80
30	2105-0310-11-08 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0311493	3360	104,66
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 198, 212, 214	10 м	0,0311493	3360,00	104,66
31	2106-0208-05-01 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,504138	521281	262797,56
		в т.ч. № п.п. сметы: 213, 215	т	0,504138	521281,00	262797,56
32	2106-0405-14-06 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00132	615000	811,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 151	т	0,00132	615000,00	811,80
33	2106-0510-02-01 РСНБ РК 2015	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0000504	--	--

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 131	шт.	0,0000504	--	--
34	2106-0801-01-01 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,0361	439282	455140,08
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 134, 137, 140, 144, 148, 192, 195, 197, 198	т	1,0361	439282,00	455140,08
35	2106-0801-01-02 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0014478	415421	601,45
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 212, 214	т	0,0014479	415421,00	601,49
36	2106-0902-13-01 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	191,226	264	50483,66
		в т.ч. № п.п. сметы: 8, 13	м	191,226	264,00	50483,66
37	2107-0201-01-01 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0016659	60203	100,29
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 212, 214	м3	0,0016659	60203,00	100,29
38	2107-0201-02-01 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	4,163864	51105	212794,27
		в т.ч. № п.п. сметы: 117, 174, 181	м3	4,163864	51105,00	212794,27
39	2107-0201-02-02 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	25,9692642	57902	1503672,34
		в т.ч. № п.п. сметы: 117, 118, 135, 138, 141, 145, 149, 174, 177	м3	25,9692642	57902,00	1503672,34
40	2107-0201-02-03 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,012276	58264	715,25
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 192	м3	0,012276	58264,00	715,25
41	2107-0201-03-01 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,149328	40425	6036,58
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 192, 203	м3	0,149328	40425,00	6036,58
42	2107-0201-04-01 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,953273	21429	20427,69
		в т.ч. № п.п. сметы: 39, 45, 47, 48, 49	м3	0,953273	21429,00	20427,69
43	2107-0203-01-05 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	5,0726695	65907	334324,43
		в т.ч. № п.п. сметы: 117, 174	м3	5,0726695	65907,00	334324,43
44	2107-0203-02-05 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	6,2535568	68545	428650,05
		в т.ч. № п.п. сметы: 118, 135, 138, 141, 145, 149, 177, 181	м3	6,2535568	68545,00	428650,05
45	2107-0203-03-03 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,009068	53962	489,33
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 153, 192	м3	0,009068	53962,00	489,33
46	2107-0203-03-	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3	0,874188	58368	51024,61

1	2	3	4	5	6	7
	05 РСНБ РК 2015	до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86				
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 153, 192, 203	м3	0,874188	58368,00	51024,61
47	2107-0204-02 02 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,14237	27713	3945,5
		в т.ч. № п.п. сметы: 18	м3	0,14237	27713,00	3945,50
48	2107-0204-03 04 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2752964	23756	6539,94
		в т.ч. № п.п. сметы: 118, 135, 138, 141, 145, 149, 177	м3	0,2752964	23756,00	6539,94
49	2107-0204-04 04 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0470528	15260	718,03
		в т.ч. № п.п. сметы: 52, 56, 93, 221	м3	0,0470528	15260,00	718,03
50	2109-0201-02 03 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	19,26	24398	469905,48
		в т.ч. № п.п. сметы: 5	м2	19,26	24398,00	469905,48
51	2109-0201-04 01 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	1,54	14729	22682,66
		в т.ч. № п.п. сметы: 4	м2	1,54	14729,00	22682,66
52	2109-0201-04 03 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	67,68	20980	1419926,4
		в т.ч. № п.п. сметы: 3	м2	67,68	20980,00	1419926,40
53	2109-0201-06 05 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2	209,16	18483	3865904,28
		в т.ч. № п.п. сметы: 10	м2	209,16	18483,00	3865904,28
54	2109-0203-04 01 РСНБ РК 2015	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 21-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99	м2	26,46	23512	622127,52
		в т.ч. № п.п. сметы: 24	м2	26,46	23512,00	622127,52
55	2109-0205-02 08 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	189,36	2870	543463,2
		в т.ч. № п.п. сметы: 7, 12	м	189,36	2870,00	543463,20
56	2110-0101-03 02 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011	м2	652,54	1943	1267885,22
		в т.ч. № п.п. сметы: 182	м2	652,54	1943,00	1267885,22
57	2110-0102-01 01 РСНБ РК 2015	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	70	1402	98140
		в т.ч. № п.п. сметы: 190	м	70	1402,00	98140,00
58	2110-0102-01 02 РСНБ РК 2015	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	70	658	46060
		в т.ч. № п.п. сметы: 191	м	70	658,00	46060,00

1	2	3	4	5	6	7
59	2110-0102-01-06 РСНБ РК 2015	Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	80	469	37520
		в т.ч. № п.п. сметы: 184	м	80	469,00	37520,00
60	2110-0102-01-07 РСНБ РК 2015	Планка внутреннего угла сложная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	80	548	43840
		в т.ч. № п.п. сметы: 185	м	80	548,00	43840,00
61	2110-0102-01-11 РСНБ РК 2015	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	8	967	7736
		в т.ч. № п.п. сметы: 126	м	8	967,00	7736,00
62	2110-0102-01-12 РСНБ РК 2015	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	145	1247	180815
		в т.ч. № п.п. сметы: 189	м	145	1247,00	180815,00
63	2110-0102-01-14 РСНБ РК 2015	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	36	653	23508
		в т.ч. № п.п. сметы: 196	м	36	653,00	23508,00
64	2110-0304-01-02 РСНБ РК 2015	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	315,18	357	112519,26
		в т.ч. № п.п. сметы: 125, 188	м	315,18	357,00	112519,26
65	2110-0401-06-01 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350 ГОСТ 10923-93	м2	47,3	129	6101,7
		в т.ч. № п.п. сметы: 176	м2	47,3	129,00	6101,70
66	2110-0401-06-03 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	693,0814	162	112279,19
		в т.ч. № п.п. сметы: 50, 115, 168, 169, 172	м2	693,0814	162,00	112279,19
67	2110-0401-10-01 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	40,688618	228	9277
		в т.ч. № п.п. сметы: 117, 118, 135, 138, 141, 145, 149, 177	м2	40,688618	228,00	9277,00
68	2110-0501-05-01 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	94,1056	773	72743,63
		в т.ч. № п.п. сметы: 52, 56, 93, 221	кг	94,1056	773,00	72743,63
69	2110-0501-07-01 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1111,921	132	146773,57
		в т.ч. № п.п. сметы: 50, 169, 170	кг	1111,921	132,00	146773,57
70	2110-0501-13-02 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	458,1945306	582	266669,22
		в т.ч. № п.п. сметы: 63, 64, 81, 82	кг	458,1945306	582,00	266669,22
71	2110-0501-14-04 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	364,8	226	82444,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 204	кг	364,8	226,00	82444,80
72	2110-0502-01-	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	7,83116	872	6828,77

1	2	3	4	5	6	7
	04 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 8, 13	шт.	7,83116	872,00	6828,77
73	2110-0502-19 01 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	436,31382	1364	595132,05
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 2, 6, 9, 11, 18, 23	шт.	436,31382	1364,00	595132,05
74	2111-0101-01 04 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012	м3	143,2386	15778	2260018,63
		в т.ч. № п.п. сметы: 40	м3	143,2386	15778,00	2260018,63
75	2111-0101-01 10 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные повышенной жесткости марки П-200 ГОСТ 9573-2012	м3	75,01284	26557	1992115,99
		в т.ч. № п.п. сметы: 171	м3	75,01284	26557,00	1992115,99
76	2111-0101-01 18 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-110 ГОСТ 9573-2012	м3	34,197648	18178	621644,85
		в т.ч. № п.п. сметы: 59, 77	м3	34,197648	18178,00	621644,85
77	2111-0401-01 03 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	0,4264	15991	6818,56
		в т.ч. № п.п. сметы: 66	м3	0,4264	15991,00	6818,56
78	2113-0101-01 01 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,22986	22449	5160,13
		в т.ч. № п.п. сметы: 97	т	0,22986	22449,00	5160,13
79	2113-0102-08 01 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0292852	31967	936,16
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 153, 192, 203	т	0,0292852	31967,00	936,16
80	2113-0103-01 02 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,1471908	22283	3279,85
		в т.ч. № п.п. сметы: 100, 103, 110, 112	т	0,1471908	22283,00	3279,85
81	2113-0104-01 03 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,02432	138415	3366,25
		в т.ч. № п.п. сметы: 204	т	0,02432	138415,00	3366,25
82	2113-0104-05 02 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	4,75044	126577	601296,44
		в т.ч. № п.п. сметы: 92	т	4,75044	126577,00	601296,44
83	2113-0104-08 04 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,3224516	101867	32847,18
		в т.ч. № п.п. сметы: 69, 89, 170	т	0,3224516	101867,00	32847,18
84	2113-0201-03 04 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	8,0834	629	5084,46
		в т.ч. № п.п. сметы: 179	кг	8,0834	629,00	5084,46
85	2113-0201-09 01 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0682175	404706	27608,03

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 198, 201, 203, 212, 214	т	0,0682174	404706,00	27607,99
86	2113-0201-09-04 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,2064723	419343	86582,71
		в т.ч. № п.п. сметы: 118, 135, 138, 141, 145, 149, 177	т	0,2064723	419343,00	86582,71
87	2113-0205-01-01 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,00504	189206	953,6
		в т.ч. № п.п. сметы: 131	т	0,00504	189206,00	953,60
88	2113-0207-10-20 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	431,3811	36	15529,72
		в т.ч. № п.п. сметы: 18	шт.	431,3811	36,00	15529,72
89	2113-0207-99-01 РСНБ РК 2015	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	1344,4776	26	34956,42
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 2, 9, 23	шт.	1344,4776	26,00	34956,42
90	2113-0208-02-02 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,18744	5828	1092,4
		в т.ч. № п.п. сметы: 121	1000 шт.	0,18744	5828,00	1092,40
91	2113-0208-02-06 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	1,37394	11406	15671,16
		в т.ч. № п.п. сметы: 125, 188	1000 шт.	1,37394	11406,00	15671,16
92	2113-0209-01-01 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	1,717226	451	774,47
		в т.ч. № п.п. сметы: 100, 103, 110, 112	кг	1,717226	451,00	774,47
93	2113-0209-02-03 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,256	351	89,86
		в т.ч. № п.п. сметы: 127	кг	0,256	351,00	89,86
94	2113-0209-04-01 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	165,973695 1	310	51451,85
		в т.ч. № п.п. сметы: 14, 18, 25, 117, 118, 123, 124, 128, 130, 132, 134, 135, 137, 138, 140, 141, 144, 145, 148, 149, 153, 174, 177, 192, 194, 195, 198, 203, 212, 214	кг	165,973695 1	310,00	51451,85
95	2113-0210-01-02 РСНБ РК 2015	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,07098	163454	11601,96
		в т.ч. № п.п. сметы: 217	т	0,07098	163454,00	11601,96
96	2113-0211-03-01 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,06254	1288391	80575,97
		в т.ч. № п.п. сметы: 181	т	0,06254	1288391,00	80575,97
97	2113-0211-04-05 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	шт.	499,0088	2	998,02
		в т.ч. № п.п. сметы: 8, 13	шт.	499,0088	2,00	998,02
98	2113-0211-04-14 РСНБ РК	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	79,992	4	319,97

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 121	шт.	79,992	4,00	319,97
99	2113-0211-05 01 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт.	73	298	21754
		в т.ч. № п.п. сметы: 22	шт.	73	298,00	21754,00
100	2113-0211-06 01 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	249,5044	1	249,5
		в т.ч. № п.п. сметы: 8, 13	шт.	249,5044	1,00	249,50
101	2113-0401-03 32 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,0089544	230554	2064,47
		в т.ч. № п.п. сметы: 69, 89	т	0,0089544	230554,00	2064,47
102	2113-0503-01 01 РСНБ РК 2015	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	67,953086	385	26161,94
		в т.ч. № п.п. сметы: 100, 103, 110, 112	м2	67,953086	385,00	26161,94
103	2113-0701-04 01 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,9090221	258	492,53
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 198, 212, 214	м3	1,9090221	258,00	492,53
104	2113-0701-10 02 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,5719622	147	84,08
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 198, 212, 214	кг	0,5719622	147,00	84,08
105	2113-0703-02 01 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,271148	54214	14700,02
		в т.ч. № п.п. сметы: 170, 204	т	0,271148	54214,00	14700,02
106	2113-0703-03 01 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0575973	71020	4090,56
		в т.ч. № п.п. сметы: 119, 120, 136, 139, 142, 146, 150, 178, 180	т	0,0575973	71020,00	4090,56
107	2113-0704-23 02 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0931242	75214	7004,24
		в т.ч. № п.п. сметы: 119, 120, 136, 139, 142, 146, 150, 178, 180	т	0,0931242	75214,00	7004,24
108	2113-0704-24 01 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,3631436	1342743	487608,58
		в т.ч. № п.п. сметы: 119, 120, 136, 139, 142, 146, 150, 178, 180	т	0,3631436	1342743,00	487608,53
109	2113-0704-31 01 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0007961	290315	231,13
		в т.ч. № п.п. сметы: 33	т	0,0007961	290315,00	231,13
110	2113-0803-10 01 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	9,907527	90	891,68

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 53, 57, 63, 69, 70, 74, 81, 85, 89, 90, 99, 102, 104, 107, 109, 111, 113, 219	кг	9,907527	90,00	891,68
111	2113-0803-11 01 РСНБ РК 2015	-Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0073196	6994	51,19
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 192, 199	10 м2	0,0073196	6994,00	51,19
112	2113-0804-03 01 РСНБ РК 2015	-Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001666	1880677	313,27
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 198, 212, 214	т	0,0001667	1880677,00	313,51
113	2113-0809-03 01 РСНБ РК 2015	-Лента бутиловая диффузионная	м	167,0528	115	19211,07
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 2, 9, 23	м	167,0528	115,00	19211,07
114	2113-0809-03 02 РСНБ РК 2015	-Лента бутиловая ПСУЛ	м	528,9652	86	45491,01
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 2, 9, 23	м	528,9652	86,00	45491,01
115	2113-0810-01 02 РСНБ РК 2015	-Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,4013812	398754	160052,36
		в т.ч. № п.п. сметы: 60, 67, 78, 94, 187	т	0,4013812	398754,00	160052,36
116	2113-0812-08 01 РСНБ РК 2015	-Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	11,8458	172	2037,48
		в т.ч. № п.п. сметы: 99, 102, 107, 109, 111, 113	м2	11,8458	172,00	2037,48
117	2113-0812-10 35 РСНБ РК 2015	-Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0395854	212247	8401,89
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 153, 203	т	0,0395854	212247,00	8401,88
118	2113-0812-10 37 РСНБ РК 2015	-Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,00088	224445	197,51
		в т.ч. № п.п. сметы: 193	т	0,00088	224445,00	197,51
119	2113-0812-10 39 РСНБ РК 2015	-Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0018	207096	372,77
		в т.ч. № п.п. сметы: 201	т	0,0018	207096,00	372,77
120	2113-0812-10 45 РСНБ РК 2015	-Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0043563	220651	961,21
		в т.ч. № п.п. сметы: 195, 198, 212, 214	т	0,0043562	220651,00	961,20
121	2113-0812-10 46 РСНБ РК 2015	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0848768	208994	17738,74
		в т.ч. № п.п. сметы: 31, 35, 151, 197	т	0,0848768	208994,00	17738,74
122	2113-0816-15 01 РСНБ РК 2015	-Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,1477476	21468	3171,85
		в т.ч. № п.п. сметы: 69, 89	т	0,1477476	21468,00	3171,85
123	2113-0816-23 05 РСНБ РК	-Резина прессованная	кг	0,6032	1152	694,89

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 197	кг	0,6032	1152,00	694,89
124	2113-0816-27-01 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,0710265	79965	5679,63
		в т.ч. № п.п. сметы: 118, 135, 138, 141, 145, 149, 177	т	0,0710265	79965,00	5679,63
125	2113-0816-34-07 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	191,226	662	126591,61
		в т.ч. № п.п. сметы: 8, 13	м	191,226	662,00	126591,61
126	2113-0816-34-17 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	2936	10	29360
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 2, 6, 9, 11, 23	шт.	2936	10,00	29360,00
127	2202-0101-04-04 РСНБ РК 2015	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные белые гладкие, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	4,8	1269	6091,2
		в т.ч. № п.п. сметы: 104	м2	4,8	1269,00	6091,20
128	2204-0101-05-02 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0052931	461512	2442,83
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 198, 212, 214	т	0,0052931	461512,00	2442,83
129	2204-0101-99-02 РСНБ РК 2015	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00384	663987	2549,71
		в т.ч. № п.п. сметы: 111, 113	т	0,00384	663987,00	2549,71
130	2204-0601-02-01 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,060762	57467	3491,81
		в т.ч. № п.п. сметы: 69, 89	т	0,060762	57467,00	3491,81
131	2204-0601-05-01 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0019151	349969	670,22
		в т.ч. № п.п. сметы: 34, 200, 216	т	0,0019151	349969,00	670,23
132	2204-0601-06-02 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0009994	628790	628,44
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 132, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 198, 212, 214	т	0,0009995	628790,00	628,48
133	2204-0603-01-08 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5,7856	578	3344,08
		в т.ч. № п.п. сметы: 111, 113	кг	5,7856	578,00	3344,08
134	2204-0705-04-02 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0123113	538907	6634,64
		в т.ч. № п.п. сметы: 34, 200, 216	т	0,0123113	538907,00	6634,65
135	2204-0802-01-01 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,9766484	256665	507336,46
		в т.ч. № п.п. сметы: 99, 102, 107, 109	т	1,9766484	256665,00	507336,46
136	2204-0803-02-01 РСНБ РК	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	10,1346	289	2928,9

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 219	кг	10,1346	289,00	2928,90
137	2205-0101-03-02 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	14401,11296	90	1296100,17
		в т.ч. № п.п. сметы: 98, 101, 108	кг	14401,11296	90,00	1296100,17
138	2205-0104-02-01 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - цементные штукатурки М25 СТ РК 1168-2006	кг	4570,5672	43	196534,39
		в т.ч. № п.п. сметы: 106	кг	4570,5672	43,00	196534,39
139	2205-0107-01-01 РСНБ РК 2015	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	2,4	152	364,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 104	кг	2,4	152,00	364,80
140	2206-0101-01-02 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный бытовой гомогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77	м2	846,6408	1863	1577291,81
		в т.ч. № п.п. сметы: 63, 81	м2	846,6408	1863,00	1577291,81
141	2206-0301-06-07 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая для полов гладкая глазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПГ 500х500 ГОСТ 6787-2001	м2	295,1676	2781	820861,1
		в т.ч. № п.п. сметы: 53, 57, 70, 74, 85, 90	м2	295,1676	2781,00	820861,10
142	2206-0301-12-03 РСНБ РК 2015	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с многоцветным рисунком ГОСТ 6787-2001	м2	60,18	1991	119818,38
		в т.ч. № п.п. сметы: 211	м2	60,18	1991,00	119818,38
143	2305-0301-09-01 РСНБ РК 2015	Зонты прямоугольные из листовой стали марки 3П1000Х1000 для вентиляционной шахты периметром 4000 мм	шт.	9	8729	78561
		в т.ч. № п.п. сметы: 201	шт.	9	8729,00	78561,00
144	2104-0105-99-01 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	13,8	85898	1185392,4
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 30, 38	м3	13,8	85898,00	1185392,40
145	2107-0510-05-01 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	1,8054	2594	4683,21
		в т.ч. № п.п. сметы: 211	м3	1,8054	2594,00	4683,21
146	2107-0510-07-01 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,03472	20899	725,61
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 192	шт.	0,03472	20899,00	725,61
147	2110-0102-03-01 РСНБ РК 2015	Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	9	471	4239
		в т.ч. № п.п. сметы: 183	шт.	9	471,00	4239,00
148	2110-0103-01-09 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	30,36	2000	60720
		в т.ч. № п.п. сметы: 122	м2	30,36	2000,00	60720,00
149	2113-0703-14-04 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4,465994	272	1214,75

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 98, 101, 108	м3	4,465994	272,00	1214,75
150	2113-0703-14-05 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	169,2214845	99	16752,93
		в т.ч. № п.п. сметы: 39, 45, 47, 48, 49, 51, 52, 53, 54, 56, 57, 61, 68, 70, 72, 74, 79, 83, 85, 87, 90, 93, 95, 97, 104, 106, 115, 119, 120, 130, 136, 139, 142, 146, 150, 153, 168, 172, 178, 180, 192, 199, 202, 203, 205, 206, 211, 218, 220, 221	м3	169,2214845	99,00	16752,93
151	2113-0809-99-01 РСНБ РК 2015	Лента бутиловая	м	828,6222	52	43088,35
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 2, 9, 23	м	828,6222	52,00	43088,35
152	2113-0816-99-02 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,0948431	610448	57896,75
		в т.ч. № п.п. сметы: 117, 118, 135, 138, 141, 145, 149, 174, 177	т	0,0948431	610448,00	57896,78
153	2202-0101-99-02 РСНБ РК 2015	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	181,363074	236	42801,69
		в т.ч. № п.п. сметы: 71, 75, 86, 91	м	181,363074	236,00	42801,69
154	2204-0201-06-01 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	9,40544	495	4655,69
		в т.ч. № п.п. сметы: 111, 113	кг	9,40544	495,00	4655,69
155	2204-0201-13-01 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,16	516	82,56
		в т.ч. № п.п. сметы: 151	кг	0,16	516,00	82,56
156	2204-0201-99-05 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	2,058	1304	2683,63
		в т.ч. № п.п. сметы: 121, 125, 188	шт.	2,058	1304,00	2683,63
157	2204-0301-99-01 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	216,374	98	21204,65
		в т.ч. № п.п. сметы: 99, 102, 107, 109, 111, 113	кг	216,374	98,00	21204,65
158	2205-0102-01-01 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1320,21	50	66010,5
		в т.ч. № п.п. сметы: 53, 57, 70, 74, 85, 90, 104	кг	1320,21	50,00	66010,50
159	2205-0107-01-03 РСНБ РК 2015	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	173,628	112	19446,34
		в т.ч. № п.п. сметы: 53, 57, 70, 74, 85, 90	кг	173,628	112,00	19446,34
160	2206-0401-99-01 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	846,723804	137	116001,16
		в т.ч. № п.п. сметы: 64, 82	м	846,723804	137,00	116001,16
161	2104-0108-99-07 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	9	6801	61209
		в т.ч. № п.п. сметы: 152	м2	9	6801,00	61209,00
162	2109-0402-01-	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с	м2	43,26	48899	2115370,74

1	2	3	4	5	6	7
	01 РСНБ РК 2015	замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003				
		в т.ч. № п.п. сметы: 17	м2	43,26	48899,00	2115370,74
163	2109-0402-01-02 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	16,5	43276	714054
		в т.ч. № п.п. сметы: 16	м2	16,5	43276,00	714054,00
164	2109-0402-01-03 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1,89	30507	57658,23
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	м2	1,89	30507,00	57658,23
165	2109-0402-02-02 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	5,5	49436	271898
		в т.ч. № п.п. сметы: 15	м2	5,5	49436,00	271898,00
166	2110-0402-99 01 РСНБ РК 2015	Гидроизол	м2	71,6352	283	20272,76
		в т.ч. № п.п. сметы: 69, 89	м2	71,6352	283,00	20272,76
167	2113-0201-11 03 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	24	29	696
		в т.ч. № п.п. сметы: 143, 147	шт.	24	29,00	696,00
168	2701-0101-01 04 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	40,40628	1012	40891,16
		в т.ч. № п.п. сметы: 130, 153, 192, 203	м2	40,40628	1012,00	40891,16
169	2105-0104-03 02 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,90171	286584	258415,66
		в т.ч. № п.п. сметы: 36, 123, 124, 127, 181, 194	т	0,90171	286584,00	258415,66
170	2105-0201-05 02 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	1,76916	224507	397188,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 32	т	1,76916	224507,00	397188,80
171	2105-0204-07 03 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,4829315	405011	195592,58
		в т.ч. № п.п. сметы: 128, 129, 132, 133, 134, 137, 140, 144, 148, 195, 198, 212, 214	т	0,4829314	405011,00	195592,53
172	2105-0301-30 01 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,74383	200647	951835,26
		в т.ч. № п.п. сметы: 43, 47, 48	т	4,74383	200647,00	951835,26
173	2105-0301-32 01 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3068	195133	59866,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 210	т	0,3068	195133,00	59866,80
174	2105-0301-32 02 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,011	187578	2063,36
		в т.ч. № п.п. сметы: 193	т	0,011	187578,00	2063,36
175	2105-0301-35 01 РСНБ РК	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,322108	212850	68560,69

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 158, 161, 164, 167	т	0,322108	212850,00	68560,69
176	2105-0309-03-01 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,680508	271474	727688,23
		в т.ч. № п.п. сметы: 44, 46, 156, 159, 162, 165	т	2,680508	271474,00	727688,23
177	2105-0309-03-03 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04134	214632	8872,89
		в т.ч. № п.п. сметы: 155	т	0,04134	214632,00	8872,89
178	2204-0101-18-01 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	833,160458	118	98312,93
		в т.ч. № п.п. сметы: 53, 57, 70, 74, 85, 90, 98, 101, 108	кг	833,160458	118,00	98312,93
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	Тенге			76640393
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	2109-0102-01-02 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	70,02	4990	349399,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 20 0,000007 Т	м2	70,02	4990,00	349399,80
2	2109-0102-01-03 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	28,35	4089	115923,15
		в т.ч. № п.п. сметы: 19 0,000017 Т	м2	28,35	4089,00	115923,15
3	2109-0102-01-05 РСНБ РК 2015	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние СТ РК 943-92	м2	44	4855	213620
		в т.ч. № п.п. сметы: 21 0,000011 Т	м2	44	4855,00	213620,00
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ:	Тенге			678943
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			104766775
		Накладные расходы -	Тенге			21450619
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	Тенге			126217394
		Сметная прибыль -	Тенге			10097392
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	Тенге			136314785

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом Блоки"А","Б".

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

НА Водоснабжение холодное и горячее.Внутренняя канализация

ОСНОВАНИЕ: Р.П.2017-010-2-ВК

Сметная стоимость	4922,621 тыс.тенге
Сметная заработная плата	919,204 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,84 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
		РАЗДЕЛ 1. Холодное водоснабжение															
		трубопроводы полипропиленовые															
1.				154	1384,76	20,52	213253	3160	1202	204745	451438						
	E11-16050 1-0203 1116-0501 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		1356,43	0,21	208891	33	--	33440							
1.1.		1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	1,23 чел-ч	189,73	1101		208891										
1.2.		3 Затраты труда машинистов	0,0002 чел-ч	0,0246													
1.3.			0,00008	0,01232													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		54			
			0,00008	0,01232							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		19,37			
1.4.			0,00008	0,01232							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		31			
			0,00008	0,01232							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		13,56			
1.5.			0,0533	8,2082							
С	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч			18		148			
1.6.			0,3018	46,4772							
С	3388	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч			63		2928			
1.7.			0,0615	9,471							
С	145632	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.		77				729		
1.8.			0,615	94,71							
С	181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		5				474		
2.				154	307	--	47278	--	47278	--	51060
	С123-0105 01-1803 2301-0501 -1803 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		--	--	--	--	--	3782	
		СП - 8%									
3.				21	1529,78	24,25	32125	509	137	30856	68020
	Е11-16050 1-0204 1116-0501 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1499,01	0,32	31479	7	--	5039	
		НР - 98%; СП - 8%									
3.1.			1,36	28,59							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч		1100,99		31479				
3.2.			0,0002	0,005							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
3.3.			0,00012	0,00252							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		11			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,00012 чел-ч	0,00252		1572,00		3,96			
3.4. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,00012 маш.-ч	0,00252		2478		6			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,00012 чел-ч	0,00252		1101,00		2,77			
3.5. С	2875	Перфоратор электрический	0,045 маш.-ч	0,945		18		17			
3.6. С	3388	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	0,3591 маш.-ч	7,5411		63		475			
3.7. С	145632	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	0,0513 10 шт.	1,0773	77				83		
3.8. С	181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	0,513 шт.	10,773	5				54		
4.	С123-0105 01-1804 2301-0501 -1804 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 6 - 40х6,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8% трубы стальные	м	21	474 ---	-- ---	9954 ---	-- ---	9954 ---	-- 796	10750
5.	Е11-16030 1-0204 1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	25	2339,89 371,04	18,93 6,83	58497 9276	473 171	48748 --	9258 5420	73175
5.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	0,337 чел-ч	8,43	1101,01		9276				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0059 чел-ч	0,1475							
5.3.	698 С	Краны башенные, 8 т	0,0008 маш.-ч	0,02		5773		115			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0008 чел-ч	0,02		1101,00		22,02			
5.4.	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0007 маш.-ч	0,0175		4347		76			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0007 чел-ч	0,0175		1572,00		27,51			
5.5.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0044 маш.-ч	0,11		2478		273			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0044 чел-ч	0,11		1101,00		121,11			
5.6.	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	0,0139 маш.-ч	0,3475		26		9			
5.7.	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	0,004 кг	0,1	561				56		
5.8.	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	0,000002 т	0,000047	628266				30		
5.9.	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,00342 м3	0,0855	258				22		
5.10.	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	0,0006 кг	0,015	323				5		
5.11.	149389 С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	0,0053 кг	0,1325	579				77		
5.12.	157969 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	25	1937				48425		
5.13.			0,0113	0,2825							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3		272				77		
5.14.			0,0044	0,11							
С	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		516				57		
6.				26	2824,6	18,93	73440	492	63301	9628	89713
	Е11-16030 1-0205 1116-0301 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		371,04	6,83	9647	177	--	6645	
6.1.			0,337	8,76							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч		1101		9647				
6.2.			0,0059	0,1534							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
6.3.			0,0008	0,0208							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		120			
			0,0008	0,0208							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		22,90			
6.4.			0,0007	0,0182							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		79			
			0,0007	0,0182							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		28,61			
6.5.			0,0044	0,1144							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		283			
			0,0044	0,1144							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		125,95			
6.6.			0,0139	0,3614							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		9			
6.7.			0,004	0,104							
С	127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг		561				58		
6.8.			0,000002	0,000049							
	146643	Ацетилен технический	т		628266				31		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		растворенный марки Б ГОСТ 5457-75									
6.9.			0,00342	0,08892							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				23		
6.10.			0,0006	0,0156							
С	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг		323				5		
6.11.			0,0053	0,1378							
С	149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг		579				80		
6.12.			1	26							
С	157970	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м		2420				62920		
6.13.			0,0176	0,4576							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3		272				124		
6.14.			0,0044	0,1144							
С	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		516				59		
7.				9,96	504,2	0,93	5022	9	1426	2873	8526
	Е11-15040-1003	-Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		360,14	0,42	3587	4	--	632	
	3-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	НР - 80%; СП - 8%									
7.1.			0,369	3,68							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		975,99		3587				
7.2.			0,0004	0,004							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
7.3.			0,0001	0,000996							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		2			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,000996		921,00		0,92			
7.4.			0,0003	0,002988							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0003 чел-ч	0,002988		1101,00		3,29			
7.5. С	147047	Ветошь	0,003 кг	0,02988	90				3		
7.6. С	149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	0,027 кг	0,26892	781				210		
7.7. С	249392	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	2,45016	495				1213		
8.	E11-16110 1-0101 1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	51	74,03	1,08	3775	55	161	3488	7845
					69,79	--	3559	--	--	581	
8.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	0,0501 чел-ч	2,56	1392,9		3559				
8.2. С	2011	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	0,015 маш.-ч	0,765		72		55			
8.3. С	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	0,0002 кг	0,0102	323				3		
8.4. С	149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0102	579				6		
8.5. С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,51	272				139		
8.6. С	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0255	516				13		
9.	С123-0409 02-3102 2304-0902	-Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 20,	шт.	2	1522	--	3044	--	3044	--	3288
					--	--	--	--	--	244	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-3102 РСНБ РК 2015	типа Arco ГОСТ 21345-2005 СП - 8%									
10.				18	3523	--	63414	--	63414	--	68487
	С123-0409 02-3104 2304-0902 -3104 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые с резьбой шт. 1 1/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 32, типа Arco ГОСТ 21345-2005 СП - 8%			---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	5073	
11.				7	5299	--	37093	--	37093	--	40060
	С123-0409 02-3105 2304-0902 -3105 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые с резьбой шт. 1 1/2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 40, типа Arco ГОСТ 21345-2005 СП - 8%			---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2967	
						ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ В1/квартирный/ =18шт					
12.				18	14788,58	270,14	266194	4863	153310	106915	402958
	Е11-16090 1-0201 1116-0901 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Узлы водомерные, узел поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%			---	---	---	---	---	---	
					6001,16	59,76	108021	1076	--	29849	
12.1.			5,93	106,74							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012		108021				
12.2.			0,05	0,9							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
12.3.			0,01	0,18							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		1039			
			0,01	0,18							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		198,18			
12.4.			0,01	0,18							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		782			
			0,01	0,18							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		282,96			
12.5.			0,55	9,9							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой	маш.-ч			172		1703			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сварки									
12.6.			0,03	0,54							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1338			
			0,03	0,54							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		594,54			
12.7.			0,01	0,18							
С	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг		323				58		
12.8.			0,00016	0,00288							
С	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		207096				596		
12.9.			0,01	0,18							
С	149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг		579				104		
12.10.			12	216							
С	188241	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг		685				147960		
12.11.			0,9	16,2							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3		272				4406		
12.12.			0,02	0,36							
С	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		516				186		
13.				18	5856	--	105408	--	105408	--	113841
	С123-0303 01-0401 2303-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.		--	--	--	--	--	8433	
		СП - 8%									
14.				18	3389	--	61002	--	61002	--	65882
	С123-0410 01-2802 2304-1001 -2802 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91	шт.		--	--	--	--	--	4880	
		СП - 8%									
15.				18	829	--	14922	--	14922	--	16116
	С123-0410 13-1801 2304-1013 -1801 РСНБ РК 2015	-Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.		--	--	--	--	--	1194	
		СП - 8%									
16.				36	1522	--	54792	--	54792	--	59175

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0409 02-3102 2304-0902 -3102 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 20, типа Arco ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 4383	
17.				36	144	--	5184	--	5184	--	5599
	С123-0203 01-0303 2302-0301 -0303 РСНБ РК 2015	-Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 20x1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 415	
						ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ В1					
18.				1	14788,58	270,14	14789	270	8518	5940	22387
	Е11-16090 1-0201 1116-0901 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	узел		--------- 6001,16	--------- 59,76	--------- 6001	--------- 60	--------- --	--------- 1658	
18.1.			5,93	5,93							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1011,97		6001				
18.2.			0,05	0,05							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
18.3.			0,01	0,01							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		58			
			0,01	0,01							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		11,01			
18.4.			0,01	0,01							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		43			
			0,01	0,01							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		15,72			
18.5.			0,55	0,55							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		95			
18.6.			0,03	0,03							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		74			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			0,03	0,03							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		33,03			
18.7.			0,01	0,01							
С	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг		323				3		
18.8.			0,00016	0,00016							
С	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		207096				33		
18.9.			0,01	0,01							
С	149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг		579				6		
18.10.			12	12							
С	188241	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг		685				8220		
18.11.			0,9	0,9							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3		272				245		
18.12.			0,02	0,02							
С	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		516				10		
19.				1	25971	--	25971	--	25971	--	28049
	С123-0303 01-0213 2303-0301 -0213 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 40 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2078	
20.				1	26063	--	26063	--	26063	--	28148
	С123-0303 02-0101 2303-0302 -0101 РСНБ РК 2015	-Радиомодуль модели Cyble RF СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2085	
21.				1	7163	--	7163	--	7163	--	7736
	С123-0410 13-1806 2304-1013 -1806 РСНБ РК 2015	-Фильтр латунный сетчатый с резьбой 2", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа Arco CT РК ГОСТ Р 50553-2010 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	573	
22.				1	2426	--	2426	--	2426	--	2620
	С123-0515 01-0101 2305-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160 СП - 8%	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	194	
23.				1	358	--	358	--	358	--	387

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0405 01-0101 2304-0501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
24.			2		4733	--	9466	--	9466	--	10223
	С123-0407 02-0105 2304-0702 -0105 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 40 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
25.			2		299	--	598	--	598	--	646
	С123-0201 01-1007 2302-0101 -1007 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
						Изоляция трубопроводов					
26.			51		587,69	89,53	29972	4566	13106	10918	44162
	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					241,17	40,52	12300	2066	--	3271	
26.1.			0,211	10,76							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1143,02		12300				
26.2.			0,0368	1,88							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
26.3.			0,0118	0,6018							
С	659	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч			2337		1406			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0118 чел-ч	0,6018		1101,00		662,58			
26.4. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,025 маш.-ч	1,275		2478		3159			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,025 чел-ч	1,275		1101,00		1403,77			
26.5. С	135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,7293	3890				2837		
26.6. С	140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	0,15 рулон	7,65	1310				10022		
26.7. С	147795	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	0,002 л	0,102	2431				248		
27.	С121-1104 03-0212 2111-0403 -0212 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м	27,5	291	--	8003	--	8003	--	8643
					--	--	--	--	--	640	
28.	С121-1104 03-0215 2111-0403 -0215 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ	м	28,6	364	--	10410	--	10410	--	11243
					--	--	--	--	--	833	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		16381-77 СП - 8%									
29. Е11-16040 1-0209 1116-0401 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6		-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода	2	15837,88 --- 2146,32	211,14 --- 47,92	31676 --- 4293	422 --- 96	26961 --- --	4301 --- 2878	38855
29.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	1,98 чел-ч	3,96	1084,09		4293				
29.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0422 чел-ч	0,0844							
29.3. С	698	Краны башенные, 8 т	0,0126 маш.-ч	0,0252		5773		145			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0126 чел-ч	0,0252		1101,00		27,75			
29.4. С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0031 маш.-ч	0,0062		4347		27			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0031 чел-ч	0,0062		1572,00		9,75			
29.5. С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,3445 маш.-ч	0,689		172		119			
29.6. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0265 маш.-ч	0,053		2478		131			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0265 чел-ч	0,053		1101,00		58,35			
29.7. С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,00036 м3	0,00072	14368				10		
29.8. С	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,000051 т	0,000102	207096				21		
29.9.			0,93	1,86							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	150656	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м		12260				22804		
29.10.			0,11	0,22							
С	158167	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		17055				3752		
29.11.			0,6869	1,3738							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3		272				374		
30.				1,71444	504,2	0,93	864	2	245	495	1468
	Е11-15040 3-1003 1115-0403 -1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		360,14	0,42	617	1	--	109	
30.1.			0,369	0,6326							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		975,3		617				
30.2.			0,0004	0,0007							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
30.3.			0,0001	0,000171							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		0,33			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,000171		921,00		0,16			
30.4.			0,0003	0,000514							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0003 чел-ч	0,000514		1101,00		0,57			
30.5.			0,003	0,005143							
С	147047	Ветошь	кг		90				0,46		
30.6.			0,027	0,04629							
С	149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг		781				36		
30.7.			0,246	0,421752							
	249392	Краска масляная, готовая	кг		495				209		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			--	--	1222157	14821	809664	389417	1740500
		Тенге			--	--	397671	3690	--	128926	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					54271				
	Материалы	Тенге					14777				
	Всего заработная плата	Тенге						18576			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					18413				
	Накладные расходы	Тенге					14286				
	Сметная прибыль	Тенге					5485				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					74042				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17
	Сметная заработная плата	Тенге						18576			
	Стоимость сантехнических работ	Тенге					1167886				
	Материалы	Тенге					302339				
	Всего заработная плата	Тенге						382786			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					474136				
	Накладные расходы	Тенге					375130				
	Сметная прибыль	Тенге					123441				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					1666457				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									356
	Сметная заработная плата	Тенге						382786			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1740499				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									373
	Сметная заработная плата	Тенге						401361			

РАЗДЕЛ 2. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

31.			112		1270,23	17,39	142266	1948	1086	136462	301026
	Е11-16050 -Трубопроводы	м									
	1-0202 водоснабжения из	трубопро			1243,14	0,13	139232	15	--	22298	
	1116-0501 напорных полимерных	вода									
	-0202 труб, наружный диаметр										
	РСНБ РК 25 мм. Прокладка на										
	2015 сварных соединениях в										
	Изм. и раструб										
	доп. вып.										
	12 НР - 98%; СП - 8%										
31.1.			1,13	126,46							
	1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч			1101		139232				
31.2.			0,0001	0,0112							
	3 Затраты труда машинистов	чел-ч									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,00005 маш.-ч	0,0056		4347		24			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,00005 чел-ч	0,0056		1572,00		8,80			
31.4.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,00005 маш.-ч	0,0056		2478		14			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,00005 чел-ч	0,0056		1101,00		6,17			
31.5.	2875	Перфоратор электрический	0,0667 маш.-ч	7,4704		18		134			
С											
31.6.	3388	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	0,2516 маш.-ч	28,1792		63		1775			
С											
31.7.	145632	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	0,0764 10 шт.	8,5568	77				659		
С											
31.8.	181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	0,764 шт.	85,568	5				428		
С											
31.9.	280176	Трубы полимерные	0,99 м	110,88	--				--		
С											
32.			112		199	--	22288	--	22288	--	24071
	С123-0106 02-0203 2301-0602 -0203 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 м			--	--	--	--	--	1783	
		СП - 8%									
33.			54		1522	--	82188	--	82188	--	88763
	С123-0409 02-3102 2304-0902 -3102 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 20, типа Arco ГОСТ 21345-2005 шт.			--	--	--	--	--	6575	
		СП - 8%									
34.			18		2125	--	38250	--	38250	--	41310
	С123-0409	-Краны шаровые с резьбой шт.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	02-3103 2304-0902 -3103 РСНБ РК 2015	1" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 25, типа Arco ГОСТ 21345-2005 СП - 8%			--	--	--	--	--	3060	
35.	E11-17020 1-0103 1117-0201 -0103 РСНБ РК 2015	-Смесители. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	36	811,36 770,7	0,13 --	29209 27745	5 --	1459 --	27190 4512	60911
35.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,7 1100,99	25,2		27745				
35.2.	521	Дрели электрические	маш.-ч	0,01 13	0,36			5			
С 35.3.	145632	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2 77	7,2				554		
С 35.4.	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,013 323	0,468				151		
С 35.5.	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013 578	0,468				271		
С 35.6.	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026 516	0,936				483		
36.	С123-0301 02-1253 2303-0102 -1253 РСНБ РК 2015	-Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96 СП - 8%	шт.	18	7627 --	-- --	137286 --	-- --	137286 --	-- 10983	148269
37.	С123-0301 02-1222 2303-0102 -1222	-Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками	шт.	18	2270 --	-- --	40860 --	-- --	40860 --	-- 3269	44129

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96 СП - 8%									
38.	Е11-17020 1-0103 1117-0201 -0103 РСНБ РК 2015	-Смесители. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	18	811,36 770,7	0,13 --	14604 13873	2 --	729 --	13595 2256	30456
38.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,7	12,6 1101,03		13873				
38.2.	521	Дрели электрические	маш.-ч	0,01	0,18	13		2			
С 38.3.	145632	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,2	3,6 77				277		
38.4.	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,013	0,234 323				76		
С 38.5.	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,234 578				135		
С 38.6.	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	0,468 516				241		
39.	С123-0301 02-1232 2303-0102 -1232 РСНБ РК 2015	-Смеситель для моек однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 СП - 8%	шт.	18	5295 --	-- --	95310 --	-- --	95310 --	-- 7625	102935
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	602262 180849	1955 15	419456 --	177247 62361	841870

Стоимость сантехнических работ	Тенге	602262	
Материалы	Тенге	3275	
Всего заработная плата	Тенге		180864
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	416182	
Накладные расходы	Тенге	177247	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				62361				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				841869				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
		Сметная заработная плата	Тенге					180864			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				841869				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
		Сметная заработная плата	Тенге					180864			
		РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ									
40.			55		672,12	1,26	36966	69	184	35999	78803
	E11-16050 -1-0101 1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		667,51	0,38	36713	21	--	5837	
40.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	0,584 чел-ч	32,12	1143		36713				
40.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0003 чел-ч	0,0165							
40.3.	698 С	Краны башенные, 8 т	0,0001 маш.-ч	0,0055		5773		32			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,0055		1101,00		6,06			
40.4.	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0001 маш.-ч	0,0055		4347		24			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,0055		1572,00		8,65			
40.5.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0001 маш.-ч	0,0055		2478		14			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,0055		1101,00		6,06			
40.6.	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	0,000012 т	0,00066	190286				126		
40.7.	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0039 м3	0,2145	272				58		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40.8.			0,998	54,89							
	250407	Трубы полиэтиленовые канализационные	м		--				--		
С											
41.				55	301	--	16555	--	16555	--	17879
	С123-0105 06-0103 2301-0506 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	1324	
42.				178	652,51	3,1	116147	551	1662	111806	246189
	Е11-16050 1-0102 1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		640,08	0,86	113934	154	--	18236	
42.1.			0,56	99,68							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1143		113934				
42.2.			0,0007	0,1246							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
42.3.			0,0003	0,0534							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		308			
С											
			0,0003	0,0534							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		58,79			
42.4.			0,0002	0,0356							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		155			
С											
			0,0002	0,0356							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		55,96			
42.5.			0,0002	0,0356							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		88			
С											
			0,0002	0,0356							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		39,20			
42.6.			0,000027	0,004735							
	144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т		190286				901		
С											
42.7.			0,0157	2,7946							
	249131	Вода питьевая ГОСТ	м3		272				760		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		2874-82									
42.8.			0,998	177,644							
	250407	Трубы полиэтиленовые канализационные	м		--				--		
С											
43.			178		916	--	163048	--	163048	--	176092
	С123-0105 06-0109 2301-0506 -0109 РСНБ РК 2015	-Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м		--	--	--	--	--	13044	
		СП - 8%									
44.			6		1789,66	467,96	10738	2808	515	7998	20235
	Е11-16050 1-0211 1116-0501 -0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка	м трубопровода		1235,76	124,51	7415	747	--	1499	
		НР - 98%; СП - 8%									
44.1.			1,14	6,84							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084,06		7415				
44.2.			0,1329	0,7974							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
44.3.			0,123	0,738							
	116	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч			3557		2625			
С			0,123	0,738							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		679,70			
44.4.			0,0014	0,0084							
	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		48			
С			0,0014	0,0084							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		9,25			
44.5.			0,0007	0,0042							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		18			
С			0,0007	0,0042							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		6,60			
44.6.			0,0078	0,0468							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		116			
С			0,0078	0,0468							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		51,53			
44.7.			0,0027	0,0162							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	145663	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг		998				16		
44.8.			0,00032	0,00192							
С	147245	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.		3939				8		
44.9.			0,3014	1,8084							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3		272				492		
45.				6	1902	--	11412	--	11412	--	12325
	С123-0105 06-0111 2301-0506 -0111 РСНБ РК 2015	-Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 160х4,9 ГОСТ 22689-2014 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	913	
46.				18	3105,62	157,61	55901	2837	9747	43728	107599
	Е11-17030 1-0101 1117-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект		2406,48	72,41	43317	1303	--	7970	
46.1.			2,22	39,96							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084,01		43317				
46.2.			0,071	1,28							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
46.3.			0,02	0,36							
С	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		5			
46.4.			0,032	0,576							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		1093			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,032 чел-ч	0,576		921,00		530,50			
46.5.			0,039	0,702							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1740			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,039 чел-ч	0,702		1101,00		772,90			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.6.			0,4	7,2							
	135925	Замазка защитная	кг		360				2592		
С											
46.7.			0,00008	0,00144							
	135947	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т		1188096				1711		
С											
46.8.			0,4	7,2							
	145636	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.		77				554		
С											
46.9.			0,004	0,072							
	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг		323				23		
С											
46.10.			0,0001	0,0018							
	147076	Каболка	т		1371549				2469		
С											
46.11.			0,08	1,44							
	147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг		1263				1819		
С											
46.12.			0,02	0,36							
	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг		578				208		
С											
46.13.			0,04	0,72							
	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		516				372		
С											
47.			18		16008	--	288144	--	288144	--	311196
	С123-0301 02-0301 2303-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	23052	
		СП - 8%									
48.			18		2449,63	79,44	44093	1430	4018	38511	89212
	Е11-17010 1-0106 1117-0101 -0106 РСНБ РК 2015	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		---	---	---	---	---	---	
					2146,95	36,2	38645	652	--	6608	
		НР - 98%; СП - 8%									
48.1.			1,95	35,1							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч		1101		38645				
48.2.			0,035	0,63							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.3.			0,02	0,36							
С	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		5			
48.4.			0,013	0,234							
С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		444			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,013 чел-ч	0,234		921,00		215,51			
48.5.			0,022	0,396							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		981			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,022 чел-ч	0,396		1101,00		436,00			
48.6.			0,00036	0,00648							
С	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т		218211				1414		
48.7.			0,2	3,6							
С	135925	Замазка защитная	кг		360				1296		
48.8.			0,4	7,2							
С	145636	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.		77				554		
48.9.			0,03	0,54							
С	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг		323				174		
48.10.			0,02	0,36							
С	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг		578				208		
48.11.			0,04	0,72							
С	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		516				372		
49.			18	8712	--	156816	--	156816	--		169361
	С123-0301 02-0944 2303-0102 -0944 РСНБ РК 2015	-Умывальник керамический с переливом, шириной до 430 мм, длиной до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.		--	--	--	--	--	12545	
		СП - 8%									
50.			18	966	--	17388	--	17388	--		18779
	С123-0301 02-1301 2303-0102 -1301 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.		--	--	--	--	--	1391	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
51.			18	2693,46	312,03	48482	5616	4221	40303	95888	
	Е11-17010 1-0102 1117-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Ванны купальные стальные. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	2146,95	137,81	38645	2481	--	7103		
51.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	1,95 чел-ч	35,1 1101		38645					
51.2.	3	Затраты труда машинистов	0,127 чел-ч	2,29							
51.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,011 маш.-ч	0,198		4347		861			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,011 чел-ч	0,198		1572,00		311,26			
51.4.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,04 маш.-ч	0,72		1897		1366			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,04 чел-ч	0,72		921,00		663,12			
51.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,076 маш.-ч	1,368		2478		3390			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,076 чел-ч	1,368		1101,00		1506,17			
51.6.	144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	0,0002 т	0,0036	173913				626		
С											
51.7.	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	0,006 кг	0,108	323				35		
С											
51.8.	147076	Каболка	0,00007 т	0,00126	1371549				1728		
С											
51.9.	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,06 кг	1,08	578				624		
С											
51.10.	249409	Краска масляная	0,13 кг	2,34	516				1207		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71									
52.	С123-0301 02-0121 2303-0102 -0121 РСНБ РК 2015	-Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94 СП - 8%	шт.	18	21567	--	388206	--	388206	--	419262
					--	--	--	--	--	31056	
53.	С123-0301 02-1305 2303-0102 -1305 РСНБ РК 2015	-Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94 СП - 8%	шт.	18	966	--	17388	--	17388	--	18779
					--	--	--	--	--	1391	
54.	Е11-17050 1-0101 1117-0501 -0101 РСНБ РК 2015	-Мойки на одно отделение. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	18	2110,99	59,61	37998	1073	6009	30781	74281
					1717,56	27,39	30916	493	--	5502	
54.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	1,56 чел-ч	28,08	1101		30916				
54.2.	3	Затраты труда машинистов	0,027 чел-ч	0,486							
54.3.	521	Дрели электрические	0,02 маш.-ч	0,36		13		5			
С											
54.4.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,013 маш.-ч	0,234		1897		444			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,013 чел-ч	0,234		921,00		215,51			
54.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,014 маш.-ч	0,252		2478		624			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,014 чел-ч	0,252		1101,00		277,45			
54.6.	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый	0,001 м3	0,018	13358				240		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный марки М50 ГОСТ 28013-98									
54.7.			0,2	3,6							
	135925	Замазка защитная	кг		360				1296		
С											
54.8.			0,4	7,2							
	145636	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.		77				554		
С											
54.9.			0,013	0,234							
	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг		323				76		
С											
54.10.			0,00014	0,00252							
	147076	Каболка	т		1371549				3456		
С											
54.11.			0,013	0,234							
	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг		578				135		
С											
54.12.			0,027	0,486							
	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		516				251		
С											
55.				18	6825	--	122850	--	122850	--	132678
	С123-0301 02-1106 2303-0102 -1106 РСНБ РК 2015	-Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	9828	
		СП - 8%									
56.				18	966	--	17388	--	17388	--	18779
	С123-0301 02-1305 2303-0102 -1305 РСНБ РК 2015	-Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1391	
		СП - 8%									
57.				32	3653	--	116896	--	116896	--	126248
	С123-0208 02-1002 2302-0802 -1002 РСНБ РК 2015	-Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	9352	
		СП - 8%									
58.				12	1874	--	22488	--	22488	--	24287

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0208 02-1001 2302-0802 -1001 РСНБ РК 2015	-Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 50 ГОСТ 6942-98 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1799	
59.	Е11-16040 1-0210 1116-0401 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	4	14589,3 2504,04	279,7 68,02	58357 10016	1119 272	47222 --	10082 5475	73915
59.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	2,31 чел-ч	9,24	1083,98		10016				
59.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0602 чел-ч	0,2408							
59.3.	698 С	Краны башенные, 8 т	0,0162 маш.-ч	0,0648		5773		374			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0162 чел-ч	0,0648		1101,00		71,34			
59.4.	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0037 маш.-ч	0,0148		4347		64			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0037 чел-ч	0,0148		1572,00		23,27			
59.5.	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,4083 маш.-ч	1,6332		172		281			
59.6.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0403 маш.-ч	0,1612		2478		399			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0403 чел-ч	0,1612		1101,00		177,48			
59.7.	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,00044 м3	0,00176	14368				25		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.8.			0,000069	0,000276							
	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		207096				57		
С											
59.9.			0,93	3,72							
	150660	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м		9827				36556		
С											
59.10.			0,09	0,36							
	158176	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		26409				9507		
С											
59.11.			0,9891	3,9564							
	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3		272				1076		
С											
60.					2359699,89		9439		8009		11197
	Е11-22060 1-0108 1122-0601 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,004	210002	147375,96 24507,76	840	590 98	--	929 829	
60.1.			197	0,788							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1065,99		840				
60.2.			15,67	0,0627							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
60.3.			0,28	0,00112							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		5			
С											
			0,28	0,00112							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,23			
60.4.			14,91	0,05964							
	846	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч			6568		392			
С											
			14,91	0,05964							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		93,75			
60.5.			47,56	0,19024							
	863	Котлы битумные	маш.-ч			1007		192			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		передвижные, 1000 л									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 0	0,4756 чел-ч	0,0019024		1600,00		3,04			
60.6.			32,8	0,1312							
С	1042	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч			11		1			
60.7.			1300	5,2							
С	135569	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2		283				1472		
60.8.			4390	17,56							
С	135874	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг		266				4671		
60.9.			120	0,48							
С	136328	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2		3284				1576		
60.10.			0,31	0,00124							
С	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2		6994				9		
60.11.			0,165	0,00066							
С	149239	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		383976				253		
60.12.			0,25	0,001							
С	248314	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3		27231				27		
60.13.			1,2	0,0048							
С	249178	Брезент ГОСТ 15530-93	м2		225				1		
						Выпуски					
61.			14		5710,92	37,56	79953	526	69333	10110	97268
	Е11-16020 1-0102 1116-0201 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		721	15,9	10094	223	--	7205	
61.1.			0,7	9,8							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч		1030		10094				
61.2.			0,0135	0,189							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
61.3.			0,0022	0,0308							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		134			
			0,0022	0,0308							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		48,42			
61.4.			0,0113	0,1582							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		392			
			0,0113	0,1582							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		174,18			
61.5.			0,00022	0,00308							
С	144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т		173913				536		
61.6.			0,00008	0,00112							
С	147076	Каболка	т		1371549				1536		
61.7.			1	14							
С	156345	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м		4545				63630		
61.8.			0,1	1,4							
С	185587	Муфты надвижные к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.		2551				3571		
61.9.			0,0157	0,2198							
С	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3		272				60		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	1836654	16619	1489499	330247	2340252
			Тенге		--	--	330535	6443	--	173350	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				9439				
Материалы			Тенге				8009				
Всего заработная плата			Тенге					938			
Накладные расходы			Тенге				929				
Сметная прибыль			Тенге				829				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				11197				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1
Сметная заработная плата			Тенге					938			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				1827215				
Материалы			Тенге				142911				
Всего заработная плата			Тенге					336040			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1338579				
Накладные расходы			Тенге				329319				
Сметная прибыль			Тенге				172523				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				2329057				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								302
		Сметная заработная плата	Тенге					336040			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2340254				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								303
		Сметная заработная плата	Тенге					336978			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								4922622
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				909055				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				33395				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					10148			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				2718619				
		Накладные расходы	Тенге				896911				
		Сметная прибыль	Тенге				364637				

Наименование стройки- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-3
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на Водоснабжение холодное и горячее.Внутренняя канализация

Наименование объекта- Жилой дом Блоки"А","Б".

Основание: Р.П.2017-010-2-ВК

Сметная стоимость, тыс. тенге 4922,621
Сметная заработная плата, тыс. тенге 919,204
Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч 0,84

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2018 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ,СОСТАВЛЕННОЙ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №2-1-3				
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	830,7276684	1094,29	909055
2	0101-0102-01-00	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,3686122	1083,22	(10148)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	Тенге			909055
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-01-01 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00112	4262	4,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00112	1101,00	1,23
		в т.ч. № п.п. сметы: 60	маш.-ч	0,00112	4262,00	4,77
2	3106-0202-02-01 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,738	3557	2625,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,738	921,00	679,70
		в т.ч. № п.п. сметы: 44	маш.-ч	0,738	3557,00	2625,07
3	3403-0302-03-01 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,62	13	21,06

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 35, 38, 46, 48, 54	маш.-ч	1,62	13,00	21,06
4	3106-0102-01 01 РСНБ РК 2015	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,6018	2337	1406,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6018	1101,00	662,58
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	маш.-ч	0,6018	2337,00	1406,41
5	3105-0101-01 02 РСНБ РК 2015	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3881	5773	2240,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3881	1101,00	427,30
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 6, 12, 18, 29, 40, 42, 44, 59	маш.-ч	0,3881	5773,00	2240,50
6	3105-0102-01 02 РСНБ РК 2015	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,54124	4347	2352,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,54124	1572,00	850,83
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 5, 6, 12, 18, 29, 31, 40, 42, 44, 51, 59, 61	маш.-ч	0,54124	4347,00	2352,77
7	3204-0102-01 01 РСНБ РК 2015	-Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,05964	6568	391,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05964	1572,00	93,75
		в т.ч. № п.п. сметы: 60	маш.-ч	0,05964	6568,00	391,72
8	3201-0201-01 03 РСНБ РК 2015	-Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,19024	1007	191,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,0019024	1600,00	3,04
		в т.ч. № п.п. сметы: 60	маш.-ч	0,19024	1007,00	191,57
9	3105-0402-02 03 РСНБ РК 2015	-Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,1312	11	1,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 60	маш.-ч	0,1312	11,00	1,44
10	3105-0602-04 01 РСНБ РК 2015	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	1,7651674	1897	3348,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,7651674	921,00	1625,72
		в т.ч. № п.п. сметы: 7, 30, 46, 48, 51, 54	маш.-ч	1,7651674	1897,00	3348,52
11	3204-0105-05	-Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление	маш.-ч	0,765	72	55,08

1	2	3	4	5	6	7
	01 РСНБ РК 2015	нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 8	маш.-ч	0,765	72,00	55,08
12	3106-0103-05 01 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	12,7722	172	2196,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 12, 18, 29, 59	маш.-ч	12,7722	172,00	2196,82
13	3301-0201-01 01 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	5,2716423	2478	13063,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,2716423	1101,00	5804,08
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 5, 6, 7, 12, 18, 26, 29, 30, 31, 40, 42, 44, 46, 48, 51, 54, 59, 61	маш.-ч	5,2716423	2478,00	13063,13
14	3106-0202-05 01 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7089	26	18,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 6	маш.-ч	0,7089	26,00	18,43
15	3403-0302-01 01 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	16,6236	18	299,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 31	маш.-ч	16,6236	18,00	299,22
16	3106-0202-15 02 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	82,1975	63	5178,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 31	маш.-ч	82,1975	63,00	5178,44
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	Тенге			33395
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ: Тенге				10148
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2102-0401-28 02 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,018	13358	240,44
		в т.ч. № п.п. сметы: 54	м3	0,018	13358,00	240,44
2	2102-0401-28 04 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00248	14368	35,63

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 29, 59	м3	0,00248	14368,00	35,63
3	2105-0302-01-01 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00648	218211	1414,01
		в т.ч. № п.п. сметы: 48	т	0,00648	218211,00	1414,01
4	2105-0307-05-07 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,204	561	114,44
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 6	кг	0,204	561,00	114,44
5	2110-0402-01-01 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	5,2	283	1471,6
		в т.ч. № п.п. сметы: 60	м2	5,2	283,00	1471,60
6	2110-0501-99-03 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	17,56	266	4670,96
		в т.ч. № п.п. сметы: 60	кг	17,56	266,00	4670,96
7	2110-0502-13-01 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	14,4	360	5184
		в т.ч. № п.п. сметы: 46, 48, 54	кг	14,4	360,00	5184,00
8	2110-0502-18-12 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00144	1188096	1710,86
		в т.ч. № п.п. сметы: 46	т	0,00144	1188096,00	1710,86
9	2110-0502-18-24 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,7293	3890	2836,98
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	л	0,7293	3890,00	2836,98
10	2111-0203-08-04 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,48	3284	1576,32
		в т.ч. № п.п. сметы: 60	10 м2	0,48	3284,00	1576,32
11	2111-0403-02-12 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	27,5	291	8002,5
		в т.ч. № п.п. сметы: 27	м	27,5	291,00	8002,50
12	2111-0403-02-15 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	28,6	364	10410,4
		в т.ч. № п.п. сметы: 28	м	28,6	364,00	10410,40
13	2111-0403-67-01 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	7,65	1310	10021,5
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	рулон	7,65	1310,00	10021,50
14	2113-0101-19-01 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00668	173913	1161,74
		в т.ч. № п.п. сметы: 51, 61	т	0,00668	173913,00	1161,74
15	2113-0201-05-	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ	т	0,0053948	190286	1026,55

1	2	3	4	5	6	7
	08 РСНБ РК 2015	диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87				
		в т.ч. № п.п. сметы: 40, 42	т	0,0053948	190286,00	1026,55
16	2113-0207-04-05 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	29,9051	77	2302,69
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 31, 35, 38	10 шт.	29,9051	77,00	2302,69
17	2113-0207-04-09 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	21,6	77	1663,2
		в т.ч. № п.п. сметы: 46, 48, 54	10 шт.	21,6	77,00	1663,20
18	2113-0207-06-02 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0162	998	16,17
		в т.ч. № п.п. сметы: 44	кг	0,0162	998,00	16,17
19	2113-0701-01-02 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0000969	628266	60,88
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 6	т	0,0000969	628266,00	60,88
20	2113-0701-04-01 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,17442	258	45
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 6	м3	0,17442	258,00	45,00
21	2113-0803-09-01 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8868	323	609,44
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 6, 8, 12, 18, 35, 38, 46, 48, 51, 54	кг	1,8868	323,00	609,44
22	2113-0803-10-01 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,0350233	90	3,15
		в т.ч. № п.п. сметы: 7, 30	кг	0,0350233	90,00	3,15
23	2113-0803-11-01 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00124	6994	8,67
		в т.ч. № п.п. сметы: 60	10 м2	0,00124	6994,00	8,67
24	2113-0804-04-01 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0067	1371549	9189,38
		в т.ч. № п.п. сметы: 46, 51, 54, 61	т	0,0067	1371549,00	9189,38
25	2113-0812-01-01 РСНБ РК 2015	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00192	3939	7,56
		в т.ч. № п.п. сметы: 44	1000 шт.	0,00192	3939,00	7,56
26	2113-0812-10-39 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,003418	207096	707,85
		в т.ч. № п.п. сметы: 12, 18, 29, 59	т	0,003418	207096,00	707,85
27	2113-0816-19-01 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	1,44	1263	1818,72
		в т.ч. № п.п. сметы: 46	кг	1,44	1263,00	1818,72
28	2113-0816-34-32 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,102	2431	247,96

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	л	0,102	2431,00	247,96
29	2204-0101-99 04 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00066	383976	253,42
		в т.ч. № п.п. сметы: 60	т	0,00066	383976,00	253,42
30	2204-0603-01 02 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,4705	579	272,42
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 6, 8, 12, 18	кг	0,4705	579,00	272,42
31	2204-0603-01 07 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,3152099	781	246,18
		в т.ч. № п.п. сметы: 7, 30	кг	0,3152099	781,00	246,18
32	2204-0603-01 08 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,736	578	1581,41
		в т.ч. № п.п. сметы: 35, 38, 46, 48, 51, 54	кг	2,736	578,00	1581,41
33	2301-0201-02 37 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,86	12260	22803,6
		в т.ч. № п.п. сметы: 29	м	1,86	12260,00	22803,60
34	2301-0201-02 41 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,72	9827	36556,44
		в т.ч. № п.п. сметы: 59	м	3,72	9827,00	36556,44
35	2301-0501-18 03 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	154	307	47278
		в т.ч. № п.п. сметы: 2	м	154	307,00	47278,00
36	2301-0501-18 04 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 40x6,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	21	474	9954
		в т.ч. № п.п. сметы: 4	м	21	474,00	9954,00
37	2301-0602-02 03 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	112	199	22288
		в т.ч. № п.п. сметы: 32	м	112	199,00	22288,00
38	2301-1002-01 02 РСНБ РК 2015	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м	14	4545	63630
		в т.ч. № п.п. сметы: 61	м	14	4545,00	63630,00
39	2301-1306-02 04 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	25	1937	48425
		в т.ч. № п.п. сметы: 5	м	25	1937,00	48425,00
40	2301-1306-02 05 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	26	2420	62920
		в т.ч. № п.п. сметы: 6	м	26	2420,00	62920,00
41	2302-0101-02 69 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	0,22	17055	3752,1
		в т.ч. № п.п. сметы: 29	шт.	0,22	17055,00	3752,10
42	2302-0101-02	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и	шт.	0,36	26409	9507,24

1	2	3	4	5	6	7
	78 РСНБ РК 2015	низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)				
		в т.ч. № п.п. сметы: 59	шт.	0,36	26409,00	9507,24
43	2302-0101-10 07 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	299	598
		в т.ч. № п.п. сметы: 25	шт.	2	299,00	598,00
44	2302-0301-03 03 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 20x1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	36	144	5184
		в т.ч. № п.п. сметы: 17	шт.	36	144,00	5184,00
45	2302-0401-35 01 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	191,051	5	955,25
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 31	шт.	191,051	5,00	955,25
46	2302-0802-10 01 РСНБ РК 2015	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 50 ГОСТ 6942-98	шт.	12	1874	22488
		в т.ч. № п.п. сметы: 58	шт.	12	1874,00	22488,00
47	2302-0802-10 02 РСНБ РК 2015	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	32	3653	116896
		в т.ч. № п.п. сметы: 57	шт.	32	3653,00	116896,00
48	2302-0802-16 02 РСНБ РК 2015	Муфты надвижные к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	1,4	2551	3571,4
		в т.ч. № п.п. сметы: 61	шт.	1,4	2551,00	3571,40
49	2303-0102-01 21 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	21567	388206
		в т.ч. № п.п. сметы: 52	шт.	18	21567,00	388206,00
50	2303-0102-03 01 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	18	16008	288144
		в т.ч. № п.п. сметы: 47	комплект	18	16008,00	288144,00
51	2303-0102-09 44 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический с переливом, шириной до 430 мм, длиной до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	18	8712	156816
		в т.ч. № п.п. сметы: 49	шт.	18	8712,00	156816,00
52	2303-0102-11 06 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	6825	122850
		в т.ч. № п.п. сметы: 55	шт.	18	6825,00	122850,00
53	2303-0102-12 22 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96	шт.	18	2270	40860
		в т.ч. № п.п. сметы: 37	шт.	18	2270,00	40860,00
54	2303-0102-12 32 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	18	5295	95310
		в т.ч. № п.п. сметы: 39	шт.	18	5295,00	95310,00
55	2303-0102-12 53 РСНБ РК 2015	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	18	7627	137286

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 36	шт.	18	7627,00	137286,00
56	2303-0102-13-01 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	18	966	17388
		в т.ч. № п.п. сметы: 50	шт.	18	966,00	17388,00
57	2303-0102-13-05 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	36	966	34776
		в т.ч. № п.п. сметы: 53, 56	шт.	36	966,00	34776,00
58	2305-0301-18-01 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	228	685	156180
		в т.ч. № п.п. сметы: 12, 18	кг	228	685,00	156180,00
59	2107-0101-99-01 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,001	27231	27,23
		в т.ч. № п.п. сметы: 60	м3	0,001	27231,00	27,23
60	2113-0703-14-04 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	28,7176	272	7811,19
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 6, 8, 12, 18, 29, 40, 42, 44, 59, 61	м3	28,7176	272,00	7811,19
61	2113-0803-99-02 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,0048	225	1,08
		в т.ч. № п.п. сметы: 60	м2	0,0048	225,00	1,08
62	2204-0201-06-01 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,8719122	495	1421,6
		в т.ч. № п.п. сметы: 7, 30	кг	2,8719122	495,00	1421,60
63	2204-0201-07-02 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	6,2999	516	3250,75
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 6, 8, 12, 18, 35, 38, 46, 48, 51, 54	кг	6,2999	516,00	3250,75
64	2301-1399-99-06 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	232,534	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 40, 42	м	232,534	--	--
65	2304-0501-01-01 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	358	358
		в т.ч. № п.п. сметы: 23	шт.	1	358,00	358,00
66	2304-0702-01-05 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	4733	9466
		в т.ч. № п.п. сметы: 24	шт.	2	4733,00	9466,00
67	2304-0902-31-02 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 20, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	92	1522	140024
		в т.ч. № п.п. сметы: 9, 16, 33	шт.	92	1522,00	140024,00
68	2304-0902-31-03 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 25, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	18	2125	38250
		в т.ч. № п.п. сметы: 34	шт.	18	2125,00	38250,00
69	2304-0902-31-	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN	шт.	18	3523	63414

1	2	3	4	5	6	7
	04 РСНБ РК 2015	32, типа Arco ГОСТ 21345-2005				
		в т.ч. № п.п. сметы: 10	шт.	18	3523,00	63414,00
70	2304-0902-31-05 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 40, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	7	5299	37093
		в т.ч. № п.п. сметы: 11	шт.	7	5299,00	37093,00
71	2304-1001-28-02 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91	шт.	18	3389	61002
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	шт.	18	3389,00	61002,00
72	2304-1013-18-01 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	18	829	14922
		в т.ч. № п.п. сметы: 15	шт.	18	829,00	14922,00
73	2304-1013-18-06 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 2", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	7163	7163
		в т.ч. № п.п. сметы: 21	шт.	1	7163,00	7163,00
74	2305-1501-01-01 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	2426	2426
		в т.ч. № п.п. сметы: 22	комплект	1	2426,00	2426,00
75	2301-0506-01-03 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	55	301	16555
		в т.ч. № п.п. сметы: 41	м	55	301,00	16555,00
76	2301-0506-01-09 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	178	916	163048
		в т.ч. № п.п. сметы: 43	м	178	916,00	163048,00
77	2303-0302-01-01 РСНБ РК 2015	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	26063	26063
		в т.ч. № п.п. сметы: 20	шт.	1	26063,00	26063,00
78	2303-0301-02-13 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 40	шт.	1	25971	25971
		в т.ч. № п.п. сметы: 19	шт.	1	25971,00	25971,00
79	2301-0506-01-11 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 160х4,9 ГОСТ 22689-2014	м	6	1902	11412
		в т.ч. № п.п. сметы: 45	м	6	1902,00	11412,00
80	2303-0301-04-01 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.	18	5856	105408
		в т.ч. № п.п. сметы: 13	шт.	18	5856,00	105408,00
81	2301-1399-99-24 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	110,88	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 31	м	110,88	--	--
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	Тенге			2718622

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			3661072
		Накладные расходы -	Тенге			896911
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	Тенге			4557983
		Сметная прибыль -	Тенге			364639
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	Тенге			4922621

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом Блоки"А","Б".

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

НА Отопление и вентиляция

ОСНОВАНИЕ: Р.П.2017-010-1-ОВ

Сметная стоимость 13351,088 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1954,738 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,886 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			12
		РАЗДЕЛ 1. Отопление											
		трубопроводы полипропиленовые											
1.				734	1384,76	20,52	1016415	15061	5733	975862			2151659
	E11-16050 1-0203 1116-0501 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		1356,43	0,21	995621	157	--	159382			
1.1.		1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	1,23 чел-ч	904,29	1101		995621						
1.2.		3 Затраты труда машинистов	0,0002 чел-ч	0,1174									
1.3.			0,00008	0,05872									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00008	0,05872	4347		255			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		92,31			
1.4.				0,00008	0,05872						
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		146			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,05872	1101,00		64,65			
1.5.				0,0533	39,1222						
С	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч			18		704			
1.6.				0,3018	221,5212						
С	3388	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч			63		13956			
1.7.				0,0615	45,141						
С	145632	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.			77			3476		
1.8.				0,615	451,41						
С	181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.			5			2257		
1.9.				0,99	726,66						
С	280176	Трубы полимерные	м			--			--		
2.					734	308	--	226072	--	226072	--	244158
	С123-0106 02-0204 2301-0602 -0204 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м			--	--	--	--	--	18086
		СП - 8%									
3.					77	1270,23	17,39	97808	1339	747	93817	206955
	Е11-16050 1-0202 1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода			1243,14	0,13	95722	10	--	15330
		НР - 98%; СП - 8%									
3.1.				1,13	86,94						
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч			1101		95722			
3.2.				0,0001	0,0077						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
3.3.			0,00005	0,00385							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		17			
			0,00005	0,00385							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		6,05			
3.4.			0,00005	0,00385							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		10			
			0,00005	0,00385							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		4,24			
3.5.			0,0667	5,1359							
С	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч			18		92			
3.6.			0,2516	19,3732							
С	3388	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч			63		1221			
3.7.			0,0764	5,8828							
С	145632	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.		77				453		
3.8.			0,764	58,828							
С	181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		5				294		
3.9.			0,99	76,23							
С	280176	Трубы полимерные	м		--				--		
4.				77	199	--	15323	--	15323	--	16549
	С123-0106 02-0203 2301-0602 -0203 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		--	--	--	--	--	1226	
		СП - 8%									
		радиаторы чугунный									
5.				79,04	18620,51	141,96	1471765	11220	1405356	59091	1653324
	Е11-18030 1-0101 1118-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт		698,25	64,62	55189	5107	--	122468	
		НР - 98%; СП - 8%									
5.1.			0,7025	55,52							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		993,99		55189				
5.2.			0,0624	4,93							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
5.3.			0,002163	0,170964							
	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		2			
С											
5.4.			0,001442	0,113976							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		495			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,001442 чел-ч	0,113976		1572,00		179,17			
5.5.			0,026574	2,100409							
	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч			1897		3984			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,026574 чел-ч	2,100409		921,00		1934,48			
5.6.			0,034402	2,719134							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		6738			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,034402 чел-ч	2,719134		1101,00		2993,77			
5.7.			0,000505	0,039915							
	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3		13358				533		
С											
5.8.			0,0632	4,995328							
	145664	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг		989				4940		
С											
5.9.			0,0078	0,616512							
	187487	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.		5638				3476		
С											
5.10.			0,0077	0,608608							
	187488	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.		5855				3563		
С											
5.11.			1	79,04							
	261296	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт		17622				1392843		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 31311-2005 краны									
6.				84	165,93	--	13938	--	1624	12067	28086
	E11-18110 1-0105 1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Краны воздушные. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект		146,59	--	12314	--	--	2080	
6.1.			0,1236	10,38							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч		1186,05		12314				
6.2.			0,01	0,84							
	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг		323				271		
6.3.			0,01	0,84							
	149389 С	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг		579				486		
6.4.			0,02	1,68							
	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		516				867		
7.				84	277	--	23268	--	23268	--	25129
	С123-0409 05-1815 2304-0905 -1815 РСНБ РК 2015	-Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1861	
8.				66	422,24	0,5	27868	33	3412	23949	55962
	E11-16060 2-0102 1116-0602 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР - 98%; СП - 8%	шт.		370,05	0,22	24423	15	--	4145	
8.1.			0,2354	15,54							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6)	чел-ч		1571,99		24423				
8.2.			0,0002	0,0132							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.3.			0,0002	0,0132							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		33			
			0,0002	0,0132							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		14,53			
8.4.			0,01	0,66							
С	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг		323				213		
8.5.			0,01	0,66							
С	149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг		579				382		
8.6.			0,02	1,32							
С	249373	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг		2134				2817		
9.				66	9919	--	654654	--	654654	--	707026
	С123-0410 08-0432 2304-1008 -0432 РСНБ РК 2015	-Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.		--	--	--	--	--	52372	
		СП - 8%									
10.				66	6312	--	416592	--	416592	--	449919
	С123-0512 07-1901 2305-1207 -1901 РСНБ РК 2015	-Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.		--	--	--	--	--	33327	
		СП - 8%									
11.				102	165,93	--	16925	--	1973	14653	34104
	Е11-18110 1-0105 1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Краны воздушные. Установка	комплект		146,59	--	14952	--	--	2526	
		НР - 98%; СП - 8%									
11.1.			0,1236	12,61							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч		1185,99		14952				
11.2.			0,01	1,02							
	147045	Очес льняной ГОСТ Р	кг		323				329		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		53486-2009									
11.3.			0,01	1,02							
	149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг		579				591		
С											
11.4.			0,02	2,04							
	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		516				1053		
С											
12.				102	4803	--	489906	--	489906	--	529098
	С123-0409 05-3301 2304-0905 -3301 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	39192	
13.				436	13	--	5668	--	5668	--	6121
	С123-0204 01-1201 2302-0401 -1201 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	453	
14.				80	60	--	4800	--	4800	--	5184
	С123-0204 01-2501 2302-0401 -2501 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	384	
15.				52	32	--	1664	--	1664	--	1797
	С123-0204 01-0201 2302-0401 -0201 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20х16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	133	
16.				734	685,77	--	503352	--	294334	204837	764844
	Е11-16050 1-0212 1116-0501 -0212 РСНБ РК 2015	-Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР - 98%; СП - 8%	м подводок		284,77	--	209018	--	--	56655	

Изм. и

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		доп. вып. 6									
16.1.			0,337	247,36							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч		845		209018				
16.2.			1	734							
С	187512	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м		401				294334		
17.				72	1873,2	84,98	134870	6119	21641	105745	259864
	Е11-16060 1-0101 1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.		1487,64	11,01	107110	793	--	19249	
17.1.			1,47	105,84							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1012		107110				
17.2.			0,01	0,72							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
17.3.			0,35	25,2							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		4334			
17.4.			0,01	0,72							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		1784			
			0,01	0,72							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		792,72			
17.5.			0,0011	0,0792							
С	144730	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т		188706				14946		
17.6.			0,00014	0,01008							
С	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		207096				2088		
17.7.			0,002	0,144							
С	187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.		32005				4609		
18.				36	1039	--	37404	--	37404	--	40396
	С123-0405 01-0228 2304-0501 -0228	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	2992	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
19.				36	662	--	23832	--	23832	--	25739
	С123-0409 05-1802 2304-0905 -1802 РСНБ РК 2015	-Кран пробковый конусный натяжной 11б34бк муфтовый, материал корпуса - латунь, привод - ручной, Т от -40 до +50°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	1907	
		СП - 8%									
20.				132	528	--	69696	--	69696	--	75272
	С123-0204 01-0903 2302-0401 -0903 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ DN 20х1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	5576	
		СП - 8%									
21.				18	1318	--	23724	--	23724	--	25622
	С123-0203 03-5426 2302-0303 -5426 РСНБ РК 2015	-Переход с коаксиальной трубы, DN 110х90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	1898	
		СП - 8%									
22.				36	475	--	17100	--	17100	--	18468
	С123-0212 01-0602 2302-1201 -0602 РСНБ РК 2015	-Адаптер (переход) DN 25х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	1368	
		СП - 8%									
23.				59	587,69	89,53	34674	5282	15163	12631	51089
	Е11-26010 1-1701 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		241,17	40,52	14229	2390	--	3784	
		НР - 76%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 13										
23.1.			0,211	12,45							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1142,98		14229				
23.2.			0,0368	2,17							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
23.3.			0,0118	0,6962							
С	659	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего	маш.-ч			2337		1627			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0118 чел-ч	0,6962		1101,00		766,52			
23.4. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,025 маш.-ч	1,475		2478		3655			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,025 чел-ч	1,475		1101,00		1623,98			
23.5. С	135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,8437	3890				3282		
23.6. С	140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	0,15 рулон	8,85	1310				11594		
23.7. С	147795	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	0,002 л	0,118	2431				287		
24.	С121-1104 03-0112 2111-0403 -0112 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	64,9	252	--	16355	--	16355	--	17663
					--	--	--	--	--	1308	
		СП - 8%									
25.	Е11-15040 3-1004 1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	89	774,56	0,93	68935	83	12738	44921	122965
					630,5	0,42	56114	38	--	9109	
		НР - 80%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	0,646 чел-ч	57,49	976		56114				
25.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0004 чел-ч	0,0356							
25.3. С	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,0001 маш.-ч	0,0089		1897		17			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,0089		921,00		8,20			
25.4. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0003 маш.-ч	0,0267		2478		66			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0003 чел-ч	0,0267		1101,00		29,40			
25.5. С	147047	Ветошь	0,003 кг	0,267	90				24		
25.6. С	149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	0,027 кг	2,403	781				1877		
25.7. С	249392	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	21,894	495				10838		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге Тенге		-- --	-- --	5412608 1584692	39137 8510	3788779 --	1547573 556811	7516993
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				119964				
		Материалы	Тенге				27901				
		Всего заработная плата	Тенге					72771			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				16355				
		Накладные расходы	Тенге				57552				
		Сметная прибыль	Тенге				14201				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				191718				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	Тенге					72771			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				5292644				
		Материалы	Тенге				1734821				
		Всего заработная плата	Тенге					1520430			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2009703				
		Сдача и испытание	Тенге				2728				
		Накладные расходы	Тенге				1490022				
		Сметная прибыль	Тенге				542613				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				7325279				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1444

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1520430			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7516997				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1516
		Сметная заработная плата	Тенге					1593202			

РАЗДЕЛ 2. Коллективный дымоход

26.	Ц13-12020 1-0104 1312-0201 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Трубопровод из водогазопроводных труб, диаметр условного прохода 125-150 мм. Монтаж с фитингами на резьбе на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях	м трубопровода	60,72	1484,3	374,96	90127	22768	506	46022	147040
					1101	141,51	66853	8592	--	10892	
		НР - 61%; СП - 8%									
26.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	1 чел-ч	60,72	1101		66853				
26.2.	3	Затраты труда машинистов	0,105 чел-ч	6,38							
26.3.	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,055 маш.-ч	3,3396		4707		15719			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,055 чел-ч	3,3396		1572,00		5249,85			
26.4.	1147 С	Машины шлифовальные электрические	0,008 маш.-ч	0,48576		28		14			
26.5.	1644 С	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	0,039 маш.-ч	2,36808		169		400			
26.6.	1747 С	Станки токарно-винторезные	0,005 маш.-ч	0,3036		1278		388			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,005 чел-ч	0,3036		1101,00		334,26			
26.7.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	0,036 маш.-ч	2,18592		2478		5417			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,036 чел-ч	2,18592		1101,00		2406,70			
26.8.	2660	Станки трубонарезные	0,009 маш.-ч	0,54648		1518		830			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,009 чел-ч	0,54648		1101,00		601,67			
26.9.			0,0005	0,03036							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3		5488				167		
26.10.			0,002	0,12144							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				31		
26.11.			0,0513	3,114936							
С	249132	Вода техническая	м3		99				308		
27.			1		4262232,89	--	4262233	--	4262233	--	4603212
	СПрайс СТПРАЙС лист	-Система коллективного дымудаления на 6 стоков	шт.		--	--	--	--	--	340979	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	4352360	22768	4262739	46022	4750252
			Тенге		--	--	66853	8592	--	351871	

Стоимость монтажных работ	Тенге		90127				
Материалы	Тенге		506				
Всего заработная плата	Тенге			75445			
Накладные расходы	Тенге		46022				
Сметная прибыль	Тенге		10892				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге		147040				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						67
Сметная заработная плата	Тенге			75445			
Стоимость сантехнических работ	Тенге		4262233				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге		4262233				
Сметная прибыль	Тенге		340979				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге		4603212				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		4750252				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						67
Сметная заработная плата	Тенге			75445			

РАЗДЕЛ 3. Вентиляция

Системы ВЕ1-ВЕ24

28.			8,8	4631,92	37,75	40761	332	27961	12338	57347
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1416,84	13,82	12468	122	--	4248	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		доп. вып. НР - 98%; СП - 8%									
11											
28.1.			1,48	13,03							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч		956,99		12468				
28.2.			0,0107	0,0942							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
28.3.			0,004305	0,037884							
	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		165			
С			0,004305	0,037884							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		59,55			
28.4.			0,004095	0,036036							
	1197	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч			58		2			
С											
28.5.			0,01701	0,149688							
	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		26			
С											
28.6.			0,006405	0,056364							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		140			
С											
			0,006405	0,056364							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		62,06			
28.7.			0,0501	0,44088							
	135857	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг		343				151		
С											
28.8.			0,00015	0,00132							
	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				534		
С											
28.9.			0,000009	0,000078							
	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т		2426142				190		
С											
28.10.			0,000004	0,000036							
	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		207096				7		
С											
28.11.			0,08	0,704							
	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг		450				317		
С											
28.12.			1	8,8							
	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали	м2		3041				26761		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм									
29.				1,44	4631,92	37,75	6670	54	4576	2019	9384
	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		1416,84	13,82	2040	20	--	695	
29.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	1,48 чел-ч	2,13	956,88		2040				
29.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0107 чел-ч	0,0154							
29.3.	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,004305 маш.-ч	0,006199		4347		27			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,004305 чел-ч	0,006199		1572,00		9,74			
29.4.	1197 С	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	0,004095 маш.-ч	0,005897		58		0,34			
29.5.	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,01701 маш.-ч	0,024494		172		4			
29.6.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	0,006405 маш.-ч	0,009223		2478		23			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,006405 чел-ч	0,009223		1101,00		10,15			
29.7.	135857 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	0,0501 кг	0,072144	343				25		
29.8.	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,00015 т	0,000216	404706				87		
29.9.	146125 С	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	0,000009 т	0,000013	2426142				31		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29.10.			0,000004	0,000006							
	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		207096				1		
С											
29.11.			0,08	0,1152							
	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг		450				52		
С											
29.12.			1	1,44							
	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2		3041				4379		
С											
30.			24		1450,77	29,7	34819	713	7304	26538	66265
	Е11-20030	-Решетки жалюзийные	решетка								
	1-0210	стальные, регулирующие			1116,76	11,56	26802	277	--	4909	
	1120-0301	(Р), номер 150, размер									
	-0210	150х150 мм. Установка									
	РСНБ РК										
	2015	НР - 98%; СП - 8%									
30.1.			1,12	26,96							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		993,99		26802				
30.2.			0,0105	0,252							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
30.3.			0,2835	6,804							
	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		88			
С											
30.4.			0,0105	0,252							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		624			
С											
			0,0105	0,252							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		277,45			
30.5.			0,01	0,24							
	145978	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг		387				93		
С											
30.6.			0,02	0,48							
	188232	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2		10708				5140		
С											
30.7.			0,00043	0,01032							
	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		200647				2071		
С											
31.			18		1859,76	44,76	33476	806	5993	26347	64609
	Е11-20050	-Заслонки воздушные или	заслонка								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0201 1120-0501 -0201 РСНБ РК 2015	клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, диаметр до 250 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%			1482,05	11,56	26677	208	--	4786	
31.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	1,49 чел-ч	26,84	994		26677				
31.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0105 чел-ч	0,189							
31.3. С	969	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	0,3675 маш.-ч	6,615		51		337			
31.4. С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0105 маш.-ч	0,189		2478		468			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0105 чел-ч	0,189		1101,00		208,09			
31.5. С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0002 т	0,0036	404706				1457		
31.6. С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,56 кг	10,08	450				4536		
32. Прайс лист		-Клапан вентиляционный Air-Box Comfort СП - 8%	шт.	18	2761,61 --- --	-- --- --	49709 --- --	-- --- --	49709 --- --	-- --- 3977	53686
					Система В1-В18						
33. Е11-20140 1-0101 1120-1401 -0101 РСНБ РК 2015		-Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор	18	6698,72 --- 5802,3	151,99 --- 28,07	120577 --- 104441	2736 --- 505	13400 --- --	102848 --- 17874	241299
33.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	6,3 чел-ч	113,4	921		104441				
33.2.	3	Затраты труда машинистов	0,021 чел-ч	0,378							
33.3.	762	Краны на автомобильном	0,0105 маш.-ч	0,189		4347		822			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ходу, 10 т									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0105 чел-ч	0,189		1572,00		297,11			
33.4.	969	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	1,575 маш.-ч	28,35		51		1446			
С											
33.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0105 маш.-ч	0,189		2478		468			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0105 чел-ч	0,189		1101,00		208,09			
33.6.	144748	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0014 т	0,0252	531735				13400		
С											
34.	С123-0504 03-0801 2305-0403 -0801 РСНБ РК 2015	-Вентилятор вытяжной канальный типа DOSPEL, марки Styl 100 S, размерами 98 мм х 157 мм х 157 мм, Р 15 Вт, Qmax 100 м3/ч	18 комплект	4071 --	-- --	73278 --	-- --	73278 --	-- --	-- 5862	79140
		СП - 8%									
35.	Е11-20010 1-0303 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	2,13 м2 поверхности воздуховодов	4631,92 1416,84	37,75 13,82	9866 3018	80 29	6768 --	2986 1028		13881
35.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	1,48 чел-ч	3,15	957,04		3018				
35.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0107 чел-ч	0,0228							
35.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,004305 маш.-ч	0,00917		4347		40			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,004305 чел-ч	0,00917		1572,00		14,42			
35.4.	1197	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	0,004095 маш.-ч	0,008722		58		0,51			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.5.			0,01701	0,036231							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		6			
35.6.			0,006405	0,013643							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		34			
			0,006405	0,013643							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		15,02			
35.7.			0,0501	0,106713							
С	135857	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг		343				37		
35.8.			0,00015	0,00032							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				129		
35.9.			0,000009	0,000019							
С	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т		2426142				46		
35.10.			0,000004	0,000009							
С	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		207096				2		
35.11.			0,08	0,1704							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг		450				77		
35.12.			1	2,13							
С	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2		3041				6477		
36.				18	1287,13	39,94	23168	719	3449	18824	45351
	Е11-20040	-Клапаны обратные,	клапан		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	диаметр до 355 мм.			1055,54	11,56	19000	208	--	3359	
	1120-0401 -0101	Установка									
	РСНБ РК 2015	НР - 98%; СП - 8%									
36.1.			1,08	19,47							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч		976,01		19000				
36.2.			0,0105	0,189							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
36.3.			0,273	4,914							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	969	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч			51		251			
36.4.			0,0105	0,189							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		468			
			0,0105	0,189							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		208,09			
36.5.			0,0002	0,0036							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				1457		
36.6.			0,246	4,428							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг		450				1993		
36.7.			1	18							
С	410385	Клапаны ГОСТ 5761-2005	шт.		--				--		
37.				18	9920	--	178560	--	178560	--	192845
	С123-0503 02-1801 2305-0302 -1801 РСНБ РК 2015	-Клапаны обратные круглые с ручным управлением УВЗКр 01, диаметром 200 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	14285	
38.				18	1281,5	51,38	23067	925	2040	19904	46408
	Е11-20030 1-0101 1120-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1116,76	11,56	20102	208	--	3438	
38.1.			1,12	20,22							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч		994,02		20102				
38.2.			0,0105	0,189							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
38.3.			0,2835	5,103							
С	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		66			
38.4.			0,126	2,268							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		390			
38.5.			0,0105	0,189							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		468			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0105 чел-ч	0,189		1101,00		208,09			
38.6.	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,0003 м3	0,0054	14368				78		
38.7.	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00011 т	0,00198	207096				410		
38.8.	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,00043 т	0,00774	200647				1553		
38.9.	281428 С	Решетки жалюзийные	1 шт.	18	--				--		
						Система В19-В30					
39.	Е11-20140 1-0101 1120-1401 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	12 вентилятор		6698,72 5802,3	151,99 28,07	80385 69628	1824 337	8933 --	68565 11916	160866
39.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	6,3 чел-ч	75,6	921,01		69628				
39.2.	3	Затраты труда машинистов	0,021 чел-ч	0,252							
39.3.	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0105 маш.-ч	0,126		4347		548			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0105 чел-ч	0,126		1572,00		198,07			
39.4.	969 С	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	1,575 маш.-ч	18,9		51		964			
39.5.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0105 маш.-ч	0,126		2478		312			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0105 чел-ч	0,126		1101,00		138,73			
39.6.	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ	0,0014 т	0,0168	531735				8933		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1759.0-87									
40.				12	4071	--	48852	--	48852	--	52760
	С123-0504	-Вентилятор вытяжной	комплект								
	03-0801	канальный типа DOSPEL,			--	--	--	--	--	3908	
	2305-0403	марки Styl 100 S,									
	-0801	размерами 98 мм х 157									
	РСНБ РК	мм х 157 мм, Р 15 Вт,									
	2015	Qmax 100 м3/ч									
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	723187	8189	430823	280369	1083841
			Тенге								
					--	--	284176	1915	--	80285	
Стоимость сантехнических работ			Тенге				723187				
Материалы			Тенге				80423				
Всего заработная плата			Тенге					286091			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				350399				
Сдача и испытание			Тенге				13922				
Накладные расходы			Тенге				280369				
Сметная прибыль			Тенге				80284				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				1083840				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								302
Сметная заработная плата			Тенге					286091			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				1083840				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								302
Сметная заработная плата			Тенге					286091			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								13351086
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				1935721				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				70093				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					19017			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				8482341				
Накладные расходы			Тенге				1873964				
Сметная прибыль			Тенге				988967				

Наименование стройки- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-4
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на Отопление и вентиляция

Наименование объекта- Жилой дом Блоки"А","Б".

Основание: Р.П.2017-010-1-ОВ

Сметная стоимость, тыс. тенге	13351,088
Сметная заработная плата, тыс. тенге	1954,738
Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	1,886

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2018 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД. ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ,СОСТАВЛЕННОЙ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №2-1-4				
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1869,9439234	1035,18	1935721
2	0101-0102-01-00	-Затраты труда машинистов	чел-ч	15,9557414	1191,87	(19017)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	Тенге			1935721
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-03-01 РСНБ РК 2015	-Дрели электрические	маш.-ч	12,0779635	13	157,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 30, 38	маш.-ч	12,0779635	13,00	157,01
2	3106-0102-01-01 РСНБ РК 2015	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,6962	2337	1627,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6962	1101,00	766,52
		в т.ч. № п.п. сметы: 23	маш.-ч	0,6962	2337,00	1627,02
3	3105-0102-01-02 РСНБ РК 2015	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,5447985	4347	2368,24

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5447985	1572,00	856,42
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 5, 28, 29, 33, 35, 39	маш.-ч	0,5447986	4347,00	2368,24
4	3105-0102-03 02 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3,3396	4707	15719,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,3396	1572,00	5249,85
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	маш.-ч	3,3396	4707,00	15719,50
5	3105-0402-02 05 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	58,779	51	2997,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 31, 33, 36, 39	маш.-ч	58,779	51,00	2997,73
6	3403-0202-01 01 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,48576	28	13,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	маш.-ч	0,48576	28,00	13,60
7	3105-0402-03 03 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0506552	58	2,94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 29, 35	маш.-ч	0,0506552	58,00	2,94
8	3105-0602-04 01 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2,109309	1897	4001,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,109309	921,00	1942,67
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 25	маш.-ч	2,109309	1897,00	4001,36
9	3205-0101-04 02 РСНБ РК 2015	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	2,36808	169	400,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	маш.-ч	2,36808	169,00	400,21
10	3401-0201-01 01 РСНБ РК 2015	Станки токарно-винторезные	маш.-ч	0,3036	1278	388
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3036	1101,00	334,26
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	маш.-ч	0,3036	1278,00	388,00
11	3106-0103-05 01 РСНБ РК	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,6784137	172	4760,69

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 17, 28, 29, 35, 38	маш.-ч	27,6784137	172,00	4760,69
12	3301-0201-01	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	8,4157539	2478	20854,24
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,4157539	1101,00	9265,75
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 5, 8, 17, 23, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 33, 35, 36, 38, 39	маш.-ч	8,415754	2478,00	20854,24
13	3401-0202-01	Станки трубонарезные	маш.-ч	0,54648	1518	829,56
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,54648	1101,00	601,67
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	маш.-ч	0,54648	1518,00	829,56
14	3403-0302-01	Перфоратор электрический	маш.-ч	44,2581	18	796,65
	01 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3	маш.-ч	44,2581	18,00	796,65
15	3106-0202-15	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	240,8944	63	15176,35
	02 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3	маш.-ч	240,8944	63,00	15176,35
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	Тенге			70093
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ: Тенге				19017
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2102-0401-28	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ	м3	0,0399152	13358	533,19
	02 РСНБ РК 28013-98					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 5	м3	0,0399152	13358,00	533,19
2	2102-0401-28	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ	м3	0,0054	14368	77,59
	04 РСНБ РК 28013-98					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 38	м3	0,0054	14368,00	77,59
3	2110-0501-12	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,619737	343	212,57
	02 РСНБ РК					
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 29, 35	кг	0,619737	343,00	212,57
4	2110-0502-18	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,8437	3890	3281,99
	24 РСНБ РК					
	2015					

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 23	л	0,8437	3890,00	3281,99
5	2111-0403-01-12 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	64,9	252	16354,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 24	м	64,9	252,00	16354,80
6	2111-0403-67-01 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	8,85	1310	11593,5
		в т.ч. № п.п. сметы: 23	рулон	8,85	1310,00	11593,50
7	2113-0201-05-06 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0792	188706	14945,52
		в т.ч. № п.п. сметы: 17	т	0,0792	188706,00	14945,52
8	2113-0201-09-01 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0090555	404706	3664,82
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 29, 31, 35, 36	т	0,0090555	404706,00	3664,82
9	2113-0201-09-03 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,042	531735	22332,87
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 39	т	0,042	531735,00	22332,87
10	2113-0207-04-05 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	51,0238	77	3928,83
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3	10 шт.	51,0238	77,00	3928,83
11	2113-0207-06-03 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	4,995328	989	4940,38
		в т.ч. № п.п. сметы: 5	кг	4,995328	989,00	4940,38
12	2113-0209-03-01 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,24	387	92,88
		в т.ч. № п.п. сметы: 30	кг	0,24	387,00	92,88
13	2113-0406-01-01 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,0001101	2426142	267,1
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 29, 35	т	0,0001101	2426142,00	267,12
14	2113-0701-02-01 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,03036	5488	166,62
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	м3	0,03036	5488,00	166,62
15	2113-0701-04-01 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,12144	258	31,33
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	м3	0,12144	258,00	31,33
16	2113-0803-09-01 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,52	323	813,96
		в т.ч. № п.п. сметы: 6, 8, 11	кг	2,52	323,00	813,96
17	2113-0803-10-01 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,267	90	24,03

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 25	кг	0,267	90,00	24,03
18	2113-0812-10-39 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0121107	207096	2508,08
		в т.ч. № п.п. сметы: 17, 28, 29, 35, 38	т	0,0121107	207096,00	2508,08
19	2113-0816-22-02 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	15,4976	450	6973,92
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 29, 31, 35, 36	кг	15,4976	450,00	6973,92
20	2113-0816-34-32 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,118	2431	286,86
		в т.ч. № п.п. сметы: 23	л	0,118	2431,00	286,86
21	2204-0603-01-02 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	2,52	579	1459,08
		в т.ч. № п.п. сметы: 6, 8, 11	кг	2,52	579,00	1459,08
22	2204-0603-01-07 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,403	781	1876,74
		в т.ч. № п.п. сметы: 25	кг	2,403	781,00	1876,74
23	2301-0602-02-03 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	77	199	15323
		в т.ч. № п.п. сметы: 4	м	77	199,00	15323,00
24	2301-0602-02-04 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	734	308	226072
		в т.ч. № п.п. сметы: 2	м	734	308,00	226072,00
25	2302-0401-09-03 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ DN 20x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	132	528	69696
		в т.ч. № п.п. сметы: 20	шт.	132	528,00	69696,00
26	2302-0401-12-01 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	436	13	5668
		в т.ч. № п.п. сметы: 13	шт.	436	13,00	5668,00
27	2302-0401-25-01 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	80	60	4800
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	шт.	80	60,00	4800,00
28	2302-0401-35-01 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	510,238	5	2551,19
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3	шт.	510,238	5,00	2551,19
29	2302-1101-13-03 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,144	32005	4608,72
		в т.ч. № п.п. сметы: 17	1000 шт.	0,144	32005,00	4608,72
30	2302-1104-04-02 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,616512	5638	3475,89
		в т.ч. № п.п. сметы: 5	100 шт.	0,616512	5638,00	3475,89
31	2302-1104-04-	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным	100 шт.	0,608608	5855	3563,4

1	2	3	4	5	6	7
	03 РСНБ РК 2015	стенам при длине кронштейна 325 мм				
		в т.ч. № п.п. сметы: 5	100 шт.	0,608608	5855,00	3563,40
32	2302-1104-15 01 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	734	401	294334
		в т.ч. № п.п. сметы: 16	м	734	401,00	294334,00
33	2305-0104-01 06 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	12,37	3041	37617,17
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 29, 35	м2	12,37	3041,00	37617,17
34	2305-0301-15 01 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,48	10708	5139,84
		в т.ч. № п.п. сметы: 30	м2	0,48	10708,00	5139,84
35	2113-0703-14 05 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	3,114936	99	308,38
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	м3	3,114936	99,00	308,38
36	2204-0201-01 02 РСНБ РК 2015	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	1,32	2134	2816,88
		в т.ч. № п.п. сметы: 8	кг	1,32	2134,00	2816,88
37	2204-0201-06 01 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	21,894	495	10837,53
		в т.ч. № п.п. сметы: 25	кг	21,894	495,00	10837,53
38	2204-0201-07 02 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	3,72	516	1919,52
		в т.ч. № п.п. сметы: 6, 11	кг	3,72	516,00	1919,52
39	2304-0501-02 28 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	36	1039	37404
		в т.ч. № п.п. сметы: 18	шт.	36	1039,00	37404,00
40	2305-1001-17 02 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	79,04	17622	1392842,88
		в т.ч. № п.п. сметы: 5	кВт	79,04	17622,00	1392842,88
41	2304-0905-18 15 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	84	277	23268
		в т.ч. № п.п. сметы: 7	шт.	84	277,00	23268,00
42	2305-0403-08 01 РСНБ РК 2015	Вентилятор вытяжной канальный типа DOSPEL, марки Styl 100 S, размерами 98 мм х 157 мм х 157 мм, Р 15 Вт, Qmax 100 м3/ч	комплект	30	4071	122130
		в т.ч. № п.п. сметы: 34, 40	комплект	30	4071,00	122130,00
43	2302-0401-02 01 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20х16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	52	32	1664
		в т.ч. № п.п. сметы: 15	шт.	52	32,00	1664,00
44	2304-0905-33 01 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	102	4803	489906

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 12	шт.	102	4803,00	489906,00
45	2304-0905-18- 02 РСНБ РК 2015	Кран пробковый конусный натяжной 11б34бк муфтовый, материал корпуса - латунь, привод - ручной, Т от -40 до +50°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	36	662	23832
		в т.ч. № п.п. сметы: 19	шт.	36	662,00	23832,00
46	2105-0301-30- 01 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01806	200647	3623,68
		в т.ч. № п.п. сметы: 30, 38	т	0,01806	200647,00	3623,68
47	2301-1399-99- 24 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	802,89	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3	м	802,89	--	--
48	2305-0301-11- 00 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные	шт.	18	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 38	шт.	18	--	--
49	5101-9999-99- 02 РСНБ РК 2015	Клапаны ГОСТ 5761-2005	шт.	18	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 36	шт.	18	--	--
50	СТПРАЙС	-Система коллективного дымудаления на 6 стоков	шт.	1	4262232,89	4262232,89
		в т.ч. № п.п. сметы: 27	шт.	1	4262232,89	4262232,89
51	Прайс лист	-Клапан вентиляционный Air-Box Comfort	шт.	18	2761,61	49708,93
		в т.ч. № п.п. сметы: 32	шт.	18	2761,61	49708,93
52	2302-0303-54- 26 РСНБ РК 2015	Переход с коаксиальной трубы, DN 110x90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	1318	23724
		в т.ч. № п.п. сметы: 21 0 Т	шт.	18	1318,00	23724,00
53	2302-1201-06- 02 РСНБ РК 2015	Адаптер (переход) DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	36	475	17100
		в т.ч. № п.п. сметы: 22 0 Т	шт.	36	475,00	17100,00
54	2304-1008-04- 32 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	66	9919	654654
		в т.ч. № п.п. сметы: 9 0 Т	шт.	66	9919,00	654654,00
55	2305-0302-18- 01 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные круглые с ручным управлением УВЗКр 01, диаметром 200 мм	шт.	18	9920	178560
		в т.ч. № п.п. сметы: 37 0,000002 Т	шт.	18	9920,00	178560,00
56	2305-1207-19- 01 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	66	6312	416592
		в т.ч. № п.п. сметы: 10 0 Т	шт.	66	6312,00	416592,00
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	Тенге			8482341
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			10488154

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы -	Тенге			1873965
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	Тенге			12362119
		Сметная прибыль -	Тенге			988970
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	Тенге			13351088

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом Блоки"А","Б".

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

НА Электромонтажные работы

ОСНОВАНИЕ: Р.П.2017-010-2-ЭО.СО

Сметная стоимость	10657,039 тыс.тенге
Сметная заработная плата	2658,384 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,471 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Силовое электрооборудование									
1.	Ц13-08030 4-0207 1308-0304 -0207 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	23311,59	3473,64	23312	3474	15266	4081	29584
					4572	1095,93	4572	1096	--	2191	
		НР - 72%; СП - 8%									
1.1.		1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	4	1143		4572				
1.2.		3 Затраты труда машинистов	чел-ч	0,82							
				0,82							
1.3.		766 Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,41		4707		1930			
С				0,41							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		644,52			
1.4.			1,04	1,04							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		179			
1.5.			0,41	0,41							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		1365			
			0,41	0,41							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		451,41			
1.6.			0,03	0,03							
С	129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т		504755				15143		
1.7.			0,00006	0,00006							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				24		
1.8.			0,0003	0,0003							
С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				71		
1.9.			0,05	0,05							
С	249434	Краски маркировочные МКЭ-4	кг		567				28		
2.				1	200141	--	200141	--	--	--	200141
	51-080401-0401 5108-0401-0401 РСНБ РК 2015	-Вводно-распределительная панель ВРУ-1-28-63, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	200141	--	
		счетчик									
3.				1	1096,34	80,36	1096	80	22	735	1978
	Ц13-08030 5-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					994,41	26,73	994	27	--	147	
3.1.			0,87	0,87							
	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч		1142,53		994				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(средний разряд 4,2)									
3.2.			0,02	0,02							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
3.3.			0,01	0,01							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		47			
			0,01	0,01							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		15,72			
3.4.			0,01	0,01							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		33			
			0,01	0,01							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		11,01			
3.5.			0,00003	0,00003							
С	145001	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т		719005				22		
4.				1	21431	--	21431	--	21431	--	23145
	С123-0705 01-0306 2307-0501 -0306 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.		--	--	--	--	--	1714	
		СП - 8%									
		Щиток освещения этажный на 3 квартиры ЩЭ-1-3-3									
5.				6	5483,49	330,62	32901	1984	3485	20213	57363
	Ц13-08030 5-0903 1308-0305 -0903 РСНБ РК 2015	-Щитки осветительные массой до 25 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.		4572	106,92	27432	642	--	4249	
		НР - 72%; СП - 8%									
5.1.			4	24							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1143		27432				
5.2.			0,08	0,48							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.3.			0,04	0,24							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		1130			
			0,04	0,24							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		377,28			
5.4.			0,04	0,24							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		799			
			0,04	0,24							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		264,24			
5.5.			0,51	3,06							
С	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч			18		55			
5.6.			0,04	0,24							
С	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.		455				109		
5.7.			0,039	0,234							
С	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг		658				154		
5.8.			0,02	0,12							
С	147568	Бирки маркировочные	100 шт.		2834				340		
5.9.			0,196	1,176							
С	147733	Трубка полихлорвиниловая	кг		377				443		
5.10.			0,04	0,24							
С	242794	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.		4251				1020		
5.11.			1	6							
С	242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.		123				738		
5.12.			0,2	1,2							
С	249434	Краски маркировочные МКЭ-4	кг		567				680		
6.				6	28079	--	168474	--	168474	--	181952
	С123-0702 01-0602 2307-0201 -0602 РСНБ РК 2015	-Щиты этажные модели ЩЭ-3-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	13478	
7.				6	10987	--	65922	--	65922	--	71196
	С123-0702 01-0605 2307-0201 -0605	-Кожух модели ЩЭ для навесного исполнения, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	5274	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
		счетчик учета электроэнергии									
8.	Ц13-08030 5-1002 1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	1096,34	80,36	6578	482	130	4411	11869
					994,41	26,73	5966	160	--	879	
8.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,87	5,22	1142,91		5966			
8.2.	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,12						
8.3.	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,06		4707		282		
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,06		1572,00		94,32		
8.4.	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,06		3329		200		
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,06		1101,00		66,06		
8.5.	145001 С	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00018	719005			129		
9.	С123-0705 01-0306 2307-0501 -0306 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 СП - 8%	шт.	6	21431	--	128586	--	128586	--	138873
					--	--	--	--	--	10287	
		Ящик ЯТП-0,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.				1	1325,3	164,1	1325	164	18	861	2362
	Ц13-08030 5-1301 1308-0305 -1301 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.		1143	53,46	1143	53	--	175	
10.1.			1	1							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1143		1143				
10.2.			0,04	0,04							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
10.3.			0,26	0,26							
С	521	Дрели электрические	маш.-ч			13		3			
10.4.			0,02	0,02							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		94			
			0,02	0,02							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		31,44			
10.5.			0,02	0,02							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		67			
			0,02	0,02							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		22,02			
10.6.			0,04	0,04							
С	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.		455				18		
11.				1	10753	--	10753	--	10753	--	11613
	С123-0702 03-0602 2307-0203 -0602 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IР30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	860	
						Светотехническое оборудование					
12.				72	1967,94	561,87	141692	40455	67496	44648	201247
	Ц13-08030 5-0301 1308-0305 -0301 РСНБ РК 2015	-Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк НР - 72%; СП - 8%	шт.		468,63	392,64	33741	28270	--	14907	
12.1.			0,41	29,52							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1142,99		33741				
12.2.			0,4256	30,64							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
12.3.			0,0008	0,0576							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		271			
			0,0008	0,0576							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		90,55			
12.4.			0,424	30,528							
С	1488	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч			1310		39992			
			0,424	30,528							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		28116,29			
12.5.			0,0008	0,0576							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		192			
			0,0008	0,0576							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		63,42			
12.6.			0,000032	0,002268							
С	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				51		
12.7.			0,0031	0,2232							
С	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг		658				147		
12.8.			0,0102	0,7344							
С	147733	Трубка полихлорвиниловая	кг		377				277		
12.9.			1,02	73,44							
С	147763	Хомутик	шт.		868				63746		
12.10.			0,0102	0,7344							
С	242795	Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.		960				705		
12.11.			1,02	73,44							
С	243009	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98	шт.		35				2570		
13.				1	11460	--	11460	--	11460	--	12377
	С123-0701 06-1002 2307-0106 -1002	-Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора	шт.		--	--	--	--	--	917	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014 СП - 8%									
14.	С123-0701 06-1001 2307-0106 -1001 РСНБ РК 2015	-Светильники светодиодные потолочные, настенные для внутренней установки, модели Диора 6, мощность 6 Вт, световой поток 700 Лм, степень защиты IP40 СТ РК 2595-2014 СП - 8%	шт.	33	3600 ---	-- ---	118800 ---	-- ---	118800 ---	-- 9504	128304
15.	С123-0701 06-1101 2307-0106 -1101 РСНБ РК 2015	-Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен СП - 8%	шт.	38	6375 ---	-- ---	242250 ---	-- ---	242250 ---	-- 19380	261630
16.	С123-0701 01-2202 2307-0101 -2202 РСНБ РК 2015	-Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.	1	4200 ---	-- ---	4200 ---	-- ---	4200 ---	-- 336	4536
17.	С123-0701 04-0301 2307-0104 -0301 РСНБ РК 2015	-Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60 СП - 8%	10 шт.	0,1	583 ---	-- ---	58 ---	-- ---	58 ---	-- 5	63
18.	С123-0701 06-1202 2307-0106 -1202 РСНБ РК 2015	-Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014 СП - 8%	шт.	4	17726 ---	-- ---	70904 ---	-- ---	70904 ---	-- 5672	76576

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	1249883	46639	929255	74949	1414809
			Тенге		--	--	73849	30248	200141	89975	
		Стоимость оборудования	Тенге				200141				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				200141				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1049742				
		Материалы	Тенге				86416				
		Всего заработная плата	Тенге					104098			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				842838				
		Накладные расходы	Тенге				74950				
		Сметная прибыль	Тенге				89975				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1214668				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					104098			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1414809				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					104098			

РАЗДЕЛ 2. Электроустановочные изделия

выключатели

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	Ц13-08030-5-0101 1308-0305-0101 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	15	387,28	3,24	5809	49	102	4082	10683
					377,19	0,8	5658	12	--	791	
		НР - 72%; СП - 8%									
19.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	0,33 чел-ч	4,95	1143,03		5658				
19.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0006 чел-ч	0,009							
19.3.	521	Дрели электрические	0,064 маш.-ч	0,96		13		12			
С											
19.4.	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,0003 маш.-ч	0,0045		4707		21			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0003 чел-ч	0,0045		1572,00		7,07			
19.5.	2510	Автомобили бортовые, до	0,0003 маш.-ч	0,0045		3329		15			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		8 т									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0003 чел-ч	0,0045		1101,00		4,95			
19.6. С	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0102 100 шт.	0,153	455				70		
19.7. С	146047	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	0,000002 т	0,000024	335214				8		
19.8. С	146050	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	0,000003 т	0,000045	315737				14		
19.9. С	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	0,0011 кг	0,0165	658				11		
19.10. С	242969	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	0,0103 100 шт.	0,1545	--				--		
20.	С123-0702 18-1601 2307-0218 -1601 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8% розетки	15 шт.		217 ---	-- ---	3255 ---	-- ---	3255 ---	-- 260	3515
21.	Ц13-08030 5-0108 1308-0305 -0108 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР - 72%; СП - 8%	2 шт.		422,37 411,48	4,05 1,07	845 823	8 2	14 --	594 115	1554
21.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	0,36 чел-ч	0,72	1143,06		823				
21.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0008 чел-ч	0,0016							
21.3.	521	Дрели электрические	0,064 маш.-ч	0,128		13		2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С											
21.4.			0,0004	0,0008							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		4			
			0,0004	0,0008							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		1,26			
21.5.			0,0004	0,0008							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		3			
			0,0004	0,0008							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		0,88			
21.6.			0,0102	0,0204							
С	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.		455				9		
21.7.			0,000002	0,000003							
С	146047	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т		335214				1		
21.8.			0,000003	0,000006							
С	146050	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т		315737				2		
21.9.			0,0011	0,0022							
С	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг		658				1		
21.10.			0,0103	0,0206							
С	242969	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.		--				--		
22.				2	373	--	746	--	746	--	806
	С123-0702 20-0508 2307-0220 -0508 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.		--	--	--	--	--	60	
		СП - 8%									
23.				25	116	--	2900	--	2900	--	3132
	С123-0803 06-0106 2308-0306 -0106 РСНБ РК	-Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты	шт.		--	--	--	--	--	232	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	IP44									
		СП - 8%									
24.				30	39	--	1170	--	1170	--	1264
	С123-0702	-Коробки ответвительные	шт.								
	02-1401	стальные с			--	--	--	--	--	94	
	2307-0202	полиэтиленовой крышкой,									
	-1401	степень защиты 1Р31,									
	РСНБ РК	тип У197 УХЛ3									
	2015										
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	14725	57	8187	4676	20954
			Тенге		--	--	6481	14	--	1552	

Стоимость монтажных работ	Тенге	14725	
Материалы	Тенге	116	
Всего заработная плата	Тенге	6495	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	8071	
Накладные расходы	Тенге	4676	
Сметная прибыль	Тенге	1552	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	20953	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		6
Сметная заработная плата	Тенге	6495	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	20953	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		6
Сметная заработная плата	Тенге	6495	

РАЗДЕЛ 3. Кабельно-проводниковая продукция в трубе

Кабельно-проводниковая продукция скрыто под штукатуркой

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.				280	329,57	2,41	92279	675	43847	34547	136972
	Ц13-08020	-Провод групповой	м								
	6-1303	осветительных сетей в			170,56	0,8	47757	225	--	10146	
	1308-0206	защитной оболочке или									
	-1303	кабель									
	РСНБ РК	двух-трехжильный.									
	2015	Прокладка под									
		штукатурку по стенам									
		или в бороздах									
		НР - 72%; СП - 8%									
25.1.			0,16	44,8							
	1	Затраты труда	чел-ч		1066		47757				
		рабочих-строителей									
		(средний разряд 3,8)									
25.2.			0,0006	0,168							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
25.3.			0,0003	0,084							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		395			
			0,0003	0,084							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		132,05			
25.4.			0,0003	0,084							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		280			
			0,0003	0,084							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		92,48			
25.5.			0,025	7							
С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг		369				2583		
25.6.			0,0001	0,028							
С	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				624		
25.7.			0,000018	0,00504							
С	145786	Дюбели	т		--				--		
25.8.			0,013	3,64							
С	145981	Гвозди усиленные ГОСТ 283-75	кг		184				670		
25.9.			0,0031	0,868							
С	147568	Бирки маркировочные	100 шт.		2834				2460		
25.10.			0,0083	2,324							
С	147732	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг		379				881		
25.11.			0,12	33,6							
С	238444	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.		32				1075		
25.12.			0,28	78,4							
С	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.		229				17954		
25.13.			0,03	8,4							
С	242706	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.		1801				15128		
25.14.			0,0012	0,336							
С	242795	Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.		960				323		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.15.			0,049	13,72							
С	242809	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.		122				1674		
25.16.			0,003	0,84							
С	249434	Краски маркировочные МКЭ-4	кг		567				476		
26.				0,2805	593511	--	166480	--	166480	--	179798
	С123-0609 02-0114 2306-0902 -0114 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км		--	--	--	--	--	13318	
		СП - 8%									
27.				0,0051	127346	--	649	--	649	--	701
	С123-0609 02-0109 2306-0902 -0109 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км		--	--	--	--	--	52	
		СП - 8%									
28.				480	293,36	137,54	140811	66019	21944	51202	207374
	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля		110,1	38,05	52848	18266	--	15361	
		НР - 72%; СП - 8%									
28.1.			0,1	48							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч		1101		52848				
28.2.			0,0378	18,14							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
28.3.			0,0039	1,872							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		8812			
			0,0039	1,872							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		2942,78			
28.4.			0,03	14,4							
С	983	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч			3525		50760			
			0,03	14,4							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		13262,40			
28.5.			0,03	14,4							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч			15		216			
28.6.			0,0039	1,872							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		6232			
			0,0039	1,872							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		2061,07			
28.7.			0,0004	0,192							
С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг		369				71		
28.8.			0,000008	0,00384							
С	129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т		1834961				7046		
28.9.			0,000096	0,04608							
С	147184	Лента К226	100 м		1772				82		
28.10.			0,000041	0,01968							
С	147568	Бирки маркировочные	100 шт.		2834				56		
28.11.			0,000005	0,0024							
С	147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т		5938588				14253		
28.12.			0,000083	0,039936							
С	242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.		383				15		
28.13.			0,0006	0,288							
С	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг		1461				421		
29.				0,4029	167026	--	67295	--	67295	--	72678
	С123-0601	-Кабели силовые ВВГ	км		---	---	---	---	---	---	
	28-0302	3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ			--	--	--	--	--	5384	
	2306-0128 -0302	16442-80									
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
30.				0,0459	114070	--	5236	--	5236	--	5655
	С123-0601	-Кабели силовые ВВГ	км		---	---	---	---	---	---	
	28-0203	2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ			--	--	--	--	--	419	
	2306-0128 -0203	16442-80									
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
31.				0,0408	413992	--	16891	--	16891	--	18242
	С123-0601	-Кабели силовые ВВГ	км		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	28-0305 2306-0128 -0305 РСНБ РК 2015	3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%			--	--	--	--	--	1351	
32.	Ц13-08020 6-1901 1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м 480	370,65	14,35	177914	6890	58454	82066	280779	
				234,52	2,94	112570	1411	--	20798		
32.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч 0,22	105,6	1066		112570				
32.2.	3	Затраты труда машинистов	чел-ч 0,0022	1,06							
32.3.	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч 0,0011	0,528		4707		2485			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч 0,0011	0,528		1572,00		830,02			
32.4.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч 0,027	12,96		172		2229			
С											
32.5.	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч 0,0011	0,528		3329		1758			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч 0,0011	0,528		1101,00		581,33			
32.6.	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч 0,0484	23,232		18		418			
С											
32.7.	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг 0,021	10,08	369				3720		
С											
32.8.	135958	Клей марки БМК-5к	кг 0,002	0,96	237				228		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32.9.			0,134	64,32							
С	145782	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.		194				12478		
32.10.			0,134	64,32							
С	147246	Патроны для пристрелки	10 шт.		287				18460		
32.11.			0,00001	0,004608							
С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				1085		
32.12.			0,018	8,64							
С	187503	Патрубки	10 шт.		1541				13314		
32.13.			0,067	32,16							
С	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.		229				7365		
32.14.			0,18	86,4							
С	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.		12				1037		
32.15.			0,01	4,8							
С	242921	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.		160				768		
33.				480	24	--	11520	--	11520	--	12442
	С123-0105 04-0101 2301-0504 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	922	
34.				60	463,81	32,42	27829	1945	7336	13736	44890
	Ц13-08020 6-1902 1308-0206 -1902 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м		309,14	8,82	18548	529	--	3325	
34.1.			0,29	17,4							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1065,98		18548				
34.2.			0,0066	0,396							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
34.3.			0,0033	0,198							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		932			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0033 чел-ч	0,198		1572,00		311,26			
34.4.			0,027	1,62							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		279			
34.5.			0,0033	0,198							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		659			
			0,0033	0,198							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		218,00			
34.6.			0,0696	4,176							
С	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч			18		75			
34.7.			0,021	1,26							
С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг		369				465		
34.8.			0,004	0,24							
С	135958	Клей марки БМК-5к	кг		237				57		
34.9.			0,134	8,04							
С	145782	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.		194				1560		
34.10.			0,134	8,04							
С	147246	Патроны для пристрелки	10 шт.		287				2307		
34.11.			0,00001	0,000576							
С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				136		
34.12.			0,018	1,08							
С	187503	Патрубки	10 шт.		1541				1664		
34.13.			0,067	4,02							
С	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.		229				921		
34.14.			0,18	10,8							
С	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.		12				130		
34.15.			0,01	0,6							
С	242921	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.		160				96		
35.				5	128	--	640	--	640	--	691
	С123-0113 05-0104 2301-1305 -0104 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	51	
36.				55	170	--	9350	--	9350	--	10098
	С123-0113 05-0105	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м		--	--	--	--	--	748	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2301-1305 -0105 РСНБ РК 2015	СП - 8%									
		Заземление									
37.				4,32	1682,1	--	7267	--	--	5232	13499
	Е11-01020 5-0102 1101-0205 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта		1682,1	--	7267	--	--	1000	
		НР - 72%; СП - 8%									
37.1.			1,89	8,16							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч		890,04		7267				
38.				4,32	715,39	--	3090	--	--	2225	5741
	Е11-01020 5-0502 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		715,39	--	3090	--	--	425	
		НР - 72%; СП - 8%									
38.1.			0,972	4,2							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч		735,88		3090				
39.				3	2829,29	156,19	8488	469	5780	1693	10995
	Ц13-08020 8-0104 1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		746,2	37,42	2239	112	--	814	
		НР - 72%; СП - 8%									
39.1.			0,7	2,1							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1066,19		2239				
39.2.			0,028	0,084							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
39.3.			0,014	0,042							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		198			
			0,014	0,042							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		66,02			
39.4.			0,254	0,762							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		131			
39.5.			0,014	0,042							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		140			
			0,014	0,042							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		46,24			
39.6.			0,0081	0,0243							
С	127755	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т		199546				4849		
39.7.			0,000078	0,000234							
С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				55		
39.8.			0,2	0,6							
С	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг		1461				877		
40.			9		549,38	23,06	4944	208	3393	1005	6426
	Ц13-08020 8-0202 1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					149,24	5,88	1343	53	--	476	
40.1.			0,14	1,26							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1065,87		1343				
40.2.			0,0044	0,0396							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
40.3.			0,0022	0,0198							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		93			
			0,0022	0,0198							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		31,13			
40.4.			0,0313	0,2817							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		48			
40.5.			0,0022	0,0198							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		66			
			0,0022	0,0198							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		21,80			
40.6.			0,000009	0,000081							
С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				19		
40.7.			0,037	0,333							
С	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг		1461				487		
40.8.			0,0013	0,0117							
С	279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		246845				2888		
41.				1	402,42	16,63	402	17	214	125	570
	Ц13-08020 8-0201 1308-0208 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м		170,56	3,74	171	4	--	42	
41.1.			0,16	0,16							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1068,75		171				
41.2.			0,0028	0,0028							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
41.3.			0,0014	0,0014							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		7			
			0,0014	0,0014							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		2,20			
41.4.			0,0313	0,0313							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		5			
41.5.			0,0014	0,0014							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		5			
			0,0014	0,0014							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,54			
41.6.			0,000006	0,000006							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				1		
41.7.			0,02	0,02							
С	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг		1461				29		
41.8.			0,00092	0,00092							
С	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		200647				185		
42.				2	442,21	56,56	884	113	451	251	1227
	Ц13-08020 8-0205 1308-0208 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола НР - 72%; СП - 8%	м		159,9	14,7	320	29	--	91	
42.1.			0,15	0,3							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1066,67		320				
42.2.			0,011	0,022							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
42.3.			0,0055	0,011							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		52			
			0,0055	0,011							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		17,29			
42.4.			0,0719	0,1438							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		25			
42.5.			0,0055	0,011							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		37			
			0,0055	0,011							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		12,11			
42.6.			0,005	0,01							
С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг		369				4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.7.			0,000018	0,000036							
	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				8		
С											
42.8.			0,024	0,048							
	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг		1461				70		
С											
42.9.			0,00092	0,00184							
	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		200647				369		
С											
43.				55	454,76	56,56	25012	3111	14279	6070	33568
	Ц13-08020 8-0203 1308-0208 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР - 72%; СП - 8%	м		138,58	14,7	7622	809	--	2487	
43.1.			0,13	7,15							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1066,01		7622				
43.2.			0,011	0,605							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
43.3.			0,0055	0,3025							
	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		1424			
С											
			0,0055	0,3025							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		475,53			
43.4.			0,0719	3,9545							
	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		680			
С											
43.5.			0,0055	0,3025							
	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		1007			
С											
			0,0055	0,3025							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		333,05			
43.6.			0,005	0,275							
	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром	кг		369				101		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 мм ГОСТ 3282-74									
43.7.			0,000016	0,00088							
С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				207		
43.8.			0,037	2,035							
С	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг		1461				2973		
43.9.			0,00081	0,04455							
С	279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		246845				10997		
44.				1	366,38	17,67	366	18	28	232	646
	Ц13-08020 8-0211 1308-0208 -0211 РСНБ РК 2015	-Перемычка заземляющая тросовая диаметром до 9,2 мм для строительных металлических конструкций. Монтаж оборудования	шт.		319,8	2,67	320	3	--	48	
		НР - 72%; СП - 8%									
44.1.			0,3	0,3							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1066,67		320				
44.2.			0,002	0,002							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
44.3.			0,001	0,001							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		5			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,001 чел-ч	0,001		1572,00		1,57			
44.4.			0,056	0,056							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		10			
44.5.			0,001	0,001							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		3			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,001 чел-ч	0,001		1101,00		1,10			
44.6.			0,02	0,02							
С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная,	кг		369				7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74									
44.7.			0,0001	0,0001							
С	247900	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т		215312				22		
						Молниезащита					
45.				0,06944	536187,38	58247,79	37233	4045	30688	2734	43165
	Е11-33010-9-0120 1133-0109-0120 РСНБ РК 2015	-Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка НР - 80%; СП - 8%	т		36004,5	13218,22	2500	918	--	3197	
45.1.			31,5	2,19							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1142,93		2500				
45.2.			8,75	0,6076							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
45.3.			4,36	0,302758							
С	128	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч			547		166			
45.4.			6,67	0,463165							
С	776	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч			6359		2945			
			6,67	0,463165							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		728,10			
45.5.			2,06	0,143046							
С	1881	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч			6496		929			
			2,06	0,143046							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1316,00		188,25			
45.6.			0,02	0,001389							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		5			
			0,02	0,001389							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,53			
45.7.			1	0,06944							
С	131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей,	т		439282				30504		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
45.8.	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0125 т	0,000868	212247				184		
С											
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	804580	83509	464475	201118	1086157
			Тенге		--	--	256594	22359	--	80455	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				735480				
		Материалы	Тенге				155729				
		Всего заработная плата	Тенге					265178			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				256551				
		Накладные расходы	Тенге				190928				
		Сметная прибыль	Тенге				74113				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1000521				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								248
		Сметная заработная плата	Тенге					265178			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				47590				
		Материалы	Тенге				30688				
		Всего заработная плата	Тенге					13775			
		Накладные расходы	Тенге				10192				
		Сметная прибыль	Тенге				4623				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				62404				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					13775			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				21510				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				21510				
		Сметная прибыль	Тенге				1721				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				23231				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1086156				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263
		Сметная заработная плата	Тенге					278953			

РАЗДЕЛ 4. Жилая часть

						Низковольтное оборудование					
46.				18	10914,51	936,04	196461	16849	138464	33091	247916
	Ц13-08030	-Установка щитов	шт.								
	4-0203	распределительных			2286	267,3	41148	4811	--	18364	
	1308-0304	шкафного									
	-0203	исполнения,устанавливае									
	РСНБ РК	мых на стене, высота и									
	2015	ширина до 600х600 мм.									
		НР - 72%; СП - 8%									
46.1.				2	36						
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1143		41148				
46.2.				0,2	3,6						
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.3.			0,1	1,8							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		8473			
			0,1	1,8							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		2829,60			
46.4.			0,77	13,86							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		2384			
46.5.			0,1	1,8							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		5992			
			0,1	1,8							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1981,80			
46.6.			0,015	0,27							
С	129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т		504755				136284		
46.7.			0,00017	0,00306							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				1238		
46.8.			0,00015	0,0027							
С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				636		
46.9.			0,03	0,54							
С	249434	Краски маркировочные МКЭ-4	кг		567				306		
47.				18	4762	--	85716	--	85716	--	92573
	С123-0702 01-0201 2307-0201 -0201 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	6857	
		СП - 8%									
48.				54	4291,59	108,04	231746	5834	108840	85331	342443
	Ц13-08030 3-0602 1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		2168	26,73	117072	1443	--	25366	
	Изм. и доп. вып. 6	НР - 72%; СП - 8%									
48.1.			2	108							
	1	Затраты труда	чел-ч		1084		117072				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		рабочих-строителей (средний разряд 3,9)									
48.2.	3	Затраты труда машинистов	0,02 чел-ч	1,08							
48.3.	521	Дрели электрические	0,04 маш.-ч	2,16		13		28			
С											
48.4.	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,01 маш.-ч	0,54		4707		2542			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,01 чел-ч	0,54		1572,00		848,88			
48.5.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,13 маш.-ч	7,02		172		1207			
С											
48.6.	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,01 маш.-ч	0,54		3329		1798			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,01 чел-ч	0,54		1101,00		594,54			
48.7.	2647	Пресс гидравлический с электроприводом	0,2 маш.-ч	10,8		24		259			
С											
48.8.	129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	0,002 т	0,108	504755				54514		
С											
48.9.	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,00038 т	0,02052	404706				8305		
С											
48.10.	145782	Дюбели для пристрелки стальные	1,22 10 шт.	65,88	194				12781		
С											
48.11.	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	0,014 100 шт.	0,756	455				344		
С											
48.12.	146716	Вазелин технический	0,009 кг	0,486	719				349		
С											
48.13.	147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	0,004 кг	0,216	307				66		
С											
48.14.	147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	0,002 кг	0,108	1085				117		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.15.			0,036	1,944							
С	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг		658				1279		
48.16.			1,22	65,88							
С	147246	Патроны для пристрелки	10 шт.		287				18908		
48.17.			0,00007	0,00378							
С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				890		
48.18.			0,02	1,08							
С	147568	Бирки маркировочные	100 шт.		2834				3061		
48.19.			1	54							
С	242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.		123				6642		
48.20.			0,047	2,538							
С	249434	Краски маркировочные МКЭ-4	кг		567				1439		
48.21.			0,014	0,756							
С	249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг		192				145		
49.			18		705	--	12690	--	12690	--	13705
	С123-0702 04-1306 2307-0204 -1306 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 32А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	1015	
		СП - 8%									
50.			36		4149	--	149364	--	149364	--	161313
	С123-0702 04-0302 2307-0204 -0302 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	11949	
		СП - 8%									
51.			18		2455,99	22,88	44208	412	24284	14049	62917
	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015	-Автомат одно-, двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		1084	--	19512	--	--	4661	
	Изм. и доп. вып. 6	НР - 72%; СП - 8%									
51.1.			1	18							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084		19512				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51.2.	521	Дрели электрические	0,04 маш.-ч	0,72		13		9			
С											
51.3.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,13 маш.-ч	2,34		172		402			
С											
51.4.	129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	0,001 т	0,018	504755				9086		
С											
51.5.	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,000049 т	0,000882	404706				357		
С											
51.6.	145782	Дюбели для пристрелки стальные	1,22 10 шт.	21,96	194				4260		
С											
51.7.	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	0,014 100 шт.	0,252	455				115		
С											
51.8.	146716	Вазелин технический	0,006 кг	0,108	719				78		
С											
51.9.	147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	0,001 кг	0,018	307				6		
С											
51.10.	147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	0,001 кг	0,018	1085				20		
С											
51.11.	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	0,012 кг	0,216	658				142		
С											
51.12.	147246	Патроны для пристрелки	1,22 10 шт.	21,96	287				6303		
С											
51.13.	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	0,00007 т	0,00126	235559				297		
С											
51.14.	147568	Бирки маркировочные	0,02 100 шт.	0,36	2834				1020		
С											
51.15.	242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	1 шт.	18	123				2214		
С											
51.16.	249434	Краски маркировочные МКЭ-4	0,036 кг	0,648	567				367		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51.17.			0,006	0,108							
	249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг		192				21		
С											
52.				18	705	--	12690	--	12690	--	13705
	С123-0702 04-1303 2307-0204 -1303 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1015	

Светотехническое оборудование

Светильник OD 111

53.				18	1610,95	537,21	28997	9670	3691	15555	48116
	Ц13-08030 5-0401 1308-0305 -0401 РСНБ РК 2015	-Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях НР - 72%; СП - 8%	шт.		868,68	331,55	15636	5968	--	3564	
53.1.			0,76	13,68							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1142,98		15636				
53.2.			0,346	6,23							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
53.3.			0,0155	0,279							
	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		1313			
С											
			0,0155	0,279							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		438,59			
53.4.			0,315	5,67							
	1488	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч			1310		7428			
С											
			0,315	5,67							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		5222,07			
53.5.			0,0155	0,279							
	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		929			
С											
			0,0155	0,279							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		307,18			
53.6.			0,000032	0,000567							
	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				13		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53.7.			2,04	36,72							
	147529	Шпильки	шт.		95				3488		
С											
53.8.			0,028	0,504							
	147733	Трубка полихлорвиниловая	кг		377				190		
С											
54.				18	11454	--	206172	--	206172	--	222666
	С123-0701	-Светильники потолочные,	шт.		---	---	---	---	---	---	
	02-1206	настенные для			--	--	--	--	--	16494	
	2307-0102	внутренней установки с									
	-1206	компактными									
	РСНБ РК	люминесцентными									
	2015	лампами, опаловым									
		рассеивателем, модели									
		OD 111 с электронным									
		пускорегулирующим									
		аппаратом, мощность 11									
		Вт, степень защиты IP65									
		ГОСТ 17677-82									
		СП - 8%									
55.				18	648	--	11664	--	11664	--	12597
	С123-0701	-Лампы компактные	шт.		---	---	---	---	---	---	
	04-0405	люминесцентные, модели			--	--	--	--	--	933	
	2307-0104	DULUX S 11W, напряжение									
	-0405	электрической сети 220									
	РСНБ РК	В, мощность 11 Вт,									
	2015	цоколь Е27									
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4	Тенге		--	--	979708	32764	753575	148026	1217951
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	193368	12223	--	90218	

Стоимость монтажных работ	Тенге	979708	
Материалы	Тенге	275279	
Всего заработная плата	Тенге	205591	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	478296	
Накладные расходы	Тенге	148025	
Сметная прибыль	Тенге	90219	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	1217952	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		187
Сметная заработная плата	Тенге	205591	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	1217952	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		187
Сметная заработная плата	Тенге	205591	

РАЗДЕЛ 5. Электроустановочные изделия

выключатели

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56.				34	347,63	3,21	11819	109	440	8141	21557
	Ц13-08030 5-0102 1308-0305 -0102 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.		331,47	1,07	11270	36	--	1597	
		НР - 72%; СП - 8%									
56.1.			0,29	9,86							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1143		11270				
56.2.			0,0008	0,0272							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
56.3.			0,0004	0,0136							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		64			
			0,0004	0,0136							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		21,38			
56.4.			0,0004	0,0136							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		45			
			0,0004	0,0136							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		14,97			
56.5.			0,000032	0,001071							
С	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				24		
56.6.			1,02	34,68							
С	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.		12				416		
57.				34	306	--	10404	--	10404	--	11236
	С123-0702 18-1501 2307-0218 -1501 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.		--	--	--	--	--	832	
		СП - 8%									
58.				66	347,63	3,21	22943	212	854	15802	41845
	Ц13-08030 5-0105 1308-0305 -0105 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.		331,47	1,07	21877	71	--	3100	
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58.1.			0,29	19,14							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1143		21877				
58.2.			0,0008	0,0528							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
58.3.			0,0004	0,0264							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		124			
			0,0004	0,0264							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		41,50			
58.4.			0,0004	0,0264							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		88			
			0,0004	0,0264							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		29,07			
58.5.			0,000032	0,002079							
С	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				46		
58.6.			1,02	67,32							
С	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.		12				808		
59.				66	315	--	20790	--	20790	--	22453
	С123-0702 18-1503 2307-0218 -1503 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1663	
		розетки									
60.				167	413,61	3,21	69073	537	3636	46856	125204
	Ц13-08030 5-0109 1308-0305 -0109 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					388,62	1,07	64900	179	--	9274	
60.1.			0,34	56,78							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч		1143,01		64900				
60.2.			0,0008	0,1336							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
60.3.			0,0004	0,0668							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		314			
			0,0004	0,0668							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		105,01			
60.4.			0,0004	0,0668							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		222			
			0,0004	0,0668							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		73,55			
60.5.			0,000032	0,005261							
С	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				117		
60.6.			0,000015	0,002505							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				1014		
60.7.			0,0042	0,7014							
С	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг		658				462		
60.8.			1,02	170,34							
С	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.		12				2044		
61.				91	364	--	33124	--	33124	--	35774
	С123-0702 20-0503 2307-0220 -0503 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.		--	--	--	--	--	2650	
		СП - 8%									
62.				76	564	--	42864	--	42864	--	46293
	С123-0702 20-0512 2307-0220 -0512 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное	шт.		--	--	--	--	--	3429	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011									
		СП - 8%									
63.	Ц13-08030 5-0108 1308-0305 -0108 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	18	422,37 411,48	4,05 1,07	7603 7407	73 19	123 --	5347 1036	13985
		НР - 72%; СП - 8%									
63.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	0,36 чел-ч	6,48	1143,06		7407				
63.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0008 чел-ч	0,0144							
63.3.	521	Дрели электрические	0,064 маш.-ч	1,152		13		15			
С											
63.4.	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,0004 маш.-ч	0,0072		4707		34			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0004 чел-ч	0,0072		1572,00		11,32			
63.5.	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,0004 маш.-ч	0,0072		3329		24			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0004 чел-ч	0,0072		1101,00		7,93			
63.6.	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0102 100 шт.	0,1836	455				84		
С											
63.7.	146047	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	0,000002 т	0,000029	335214				10		
С											
63.8.	146050	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	0,000003 т	0,000054	315737				17		
С											
63.9.	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	0,0011 кг	0,0198	658				13		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63.10.			0,0103	0,1854							
	242969	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.		--				--		
С											
64.				18	373	--	6714	--	6714	--	7251
	С123-0702 20-0508 2307-0220 -0508 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.		--	--	--	--	--	537	
		СП - 8%									
		Коробки									
65.				267	39	--	10413	--	10413	--	11246
	С123-0702 02-1401 2307-0202 -1401 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.		--	--	--	--	--	833	
		СП - 8%									
66.				18	188	--	3384	--	3384	--	3655
	С123-0702 19-0101 2307-0219 -0101 РСНБ РК 2015	-Патрон настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.		--	--	--	--	--	271	
		СП - 8%									
67.				36	147	--	5292	--	5292	--	5715
	С123-0702 19-0103 2307-0219 -0103 РСНБ РК 2015	-Патрон подвесной для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.		--	--	--	--	--	423	
		СП - 8%									
68.				365	39	--	14235	--	14235	--	15374
	С123-0702 02-1401 2307-0202 -1401	-Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31,	шт.		--	--	--	--	--	1139	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	тип У197 УХЛ3 СП - 8%									
69.	С123-0702 02-0801 2307-0202 -0801 РСНБ РК 2015	-Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica СП - 8%	шт.	72	241 -- --	-- -- --	17352 -- --	-- -- --	17352 -- --	-- 1388 --	18740
		Звонки									
70.	Ц13-08030 5-1401 1308-0305 -1401 РСНБ РК 2015	-Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	комплект	18	769,43 731,52	10,53 2,67	13850 13167	190 48	493 --	9515 1869	25234
70.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	0,64 чел-ч	11,52	1142,97		13167				
70.2.	3	Затраты труда машинистов	0,002 чел-ч	0,036							
70.3.	521	Дрели электрические	0,192 маш.-ч	3,456		13		45			
С											
70.4.	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,001 маш.-ч	0,018		4707		85			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,001 чел-ч	0,018		1572,00		28,30			
70.5.	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,001 маш.-ч	0,018		3329		60			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,001 чел-ч	0,018		1101,00		19,82			
70.6.	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0306 100 шт.	0,5508	455				251		
С											
70.7.	146050	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	0,000003 т	0,000058	315737				18		
С											
70.8.			0,102	1,836							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	242809	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.		122		224				
71.				18	747	--	13446	--	13446	--	14522
	С123-0702 18-1101 2307-0218 -1101 РСНБ РК 2015	-Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.		--	--	--	--	--	1076	
		СП - 8%									
72.				7,2	443	--	3190	--	3190	--	3445
	С123-0701 05-0201 2307-0105 -0201 РСНБ РК 2015	-Держатель светильника	10 шт.		--	--	--	--	--	255	
		СП - 8%									

Прокладка Кабеля

73.				234	329,57	2,41	77119	564	36644	28871	114469
	Ц13-08020 6-1303 1308-0206 -1303 РСНБ РК 2015	-Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м		170,56	0,8	39911	188	--	8479	
		НР - 72%; СП - 8%									
73.1.			0,16	37,44							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1066		39911				
73.2.			0,0006	0,1404							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
73.3.			0,0003	0,0702							
С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч			4707		330			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0003 чел-ч	0,0702		1572,00		110,35			
73.4.			0,0003	0,0702							
	2510	Автомобили бортовые, до	маш.-ч			3329		234			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		8 т									
			0,0003	0,0702							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		77,29			
73.5.			0,025	5,85							
	127927	Проволока стальная	кг		369				2159		
С		низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74									
73.6.			0,0001	0,0234							
	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ	т		22283				521		
С		125-79 марки Г-3									
73.7.			0,013	3,042							
	145981	Гвозди усиленные ГОСТ	кг		184				560		
С		283-75									
73.8.			0,0031	0,7254							
	147568	Бирки маркировочные	100 шт.		2834				2056		
С											
73.9.			0,0083	1,9422							
	147732	Трубка	кг		379				736		
С		поливинилхлоридная ХВТ									
73.10.			0,12	28,08							
	238444	Гильза кабельная медная	шт.		32				899		
С		ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81									
73.11.			0,28	65,52							
	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ	10 шт.		229				15004		
С		51177-98									
73.12.			0,03	7,02							
	242706	Полоска для крепления	100 шт.		1801				12643		
С		проводов ГОСТ Р 51177-98									
73.13.			0,0012	0,2808							
	242795	Сжимы соединительные	100 шт.		960				270		
С		ГОСТ Р 51177-98									
73.14.			0,049	11,466							
	242809	Колпачки изолирующие	10 шт.		122				1399		
С		ГОСТ Р 51177-98									
73.15.			0,003	0,702							
	249434	Краски маркировочные	кг		567				398		
С		МКЭ-4									
74.				0,23868	186493	--	44512	--	44512	--	48073
	С123-0609	-Провода силовые для	км								
	02-0111	электрических установок			--	--	--	--	--	3561	
	2306-0902	на напряжение до 450 В									
	-0111	с медной жилой ПВ1									
	РСНБ РК	сечением 6 мм2 ГОСТ									
	2015	6323-79									
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	4915	293,36	137,54	1441842	676011	224689	524290	2123422
					110,1	38,05	541142	187039	--	157291	
75.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	0,1 чел-ч	491,5	1101		541142				
75.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0378 чел-ч	185,79							
75.3.	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,0039 маш.-ч	19,1685		4707		90226			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0039 чел-ч	19,1685		1572,00		30132,88			
75.4.	983	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	0,03 маш.-ч	147,45		3525		519761			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,03 чел-ч	147,45		921,00		135801,45			
75.5.	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	0,03 маш.-ч	147,45		15		2212			
С											
75.6.	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,0039 маш.-ч	19,1685		3329		63812			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0039 чел-ч	19,1685		1101,00		21104,52			
75.7.	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	0,0004 кг	1,966	369				725		
С											
75.8.	129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	0,000008 т	0,03932	1834961				72151		
С											
75.9.	147184	Лента К226	0,000096 100 м	0,47184	1772				836		
С											
75.10.			0,000041	0,201515							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	147568	Бирки маркировочные	100 шт.		2834				571		
С											
75.11.			0,000005	0,024575							
	147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т		5938588				145941		
С											
75.12.			0,000083	0,408928							
	242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.		383				157		
С											
75.13.			0,0006	2,949							
	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг		1461				4308		
С											
76.				2,244	264888	--	594409	--	594409	--	641961
	С123-0601	-Кабели силовые ВВГ	км		---	---	---	---	---	---	
	28-0304	3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ			--	--	--	--	--	47553	
	2306-0128 -0304	16442-80									
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
77.				2,652	167026	--	442953	--	442953	--	478389
	С123-0601	-Кабели силовые ВВГ	км		---	---	---	---	---	---	
	28-0302	3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ			--	--	--	--	--	35436	
	2306-0128 -0302	16442-80									
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
78.				0,1173	114070	--	13380	--	13380	--	14451
	С123-0601	-Кабели силовые ВВГ	км		---	---	---	---	---	---	
	28-0203	2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ			--	--	--	--	--	1070	
	2306-0128 -0203	16442-80									
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
79.				4580	370,65	14,35	1697596	65745	557749	783049	2679097
	Ц13-08020	-Труба винипластовая	м		---	---	---	---	---	---	
	6-1901	диаметром до 25 мм.			234,52	2,94	1074102	13467	--	198452	
	1308-0206 -1901	Прокладка по установленным									
	РСНБ РК 2015	конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами									
		НР - 72%; СП - 8%									
79.1.			0,22	1007,6							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч		1066		1074102				
79.2.			0,0022	10,08							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
79.3.			0,0011	5,038							
	766	Краны на автомобильном	маш.-ч			4707		23714			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0011 чел-ч	5,038		1572,00		7919,74			
79.4.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,027 маш.-ч	123,66		172		21270			
С											
79.5.	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,0011 маш.-ч	5,038		3329		16772			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0011 чел-ч	5,038		1101,00		5546,84			
79.6.	2875	Перфоратор электрический	0,0484 маш.-ч	221,672		18		3990			
С											
79.7.	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	0,021 кг	96,18	369				35490		
С											
79.8.	135958	Клей марки БМК-5к	0,002 кг	9,16	237				2171		
С											
79.9.	145782	Дюбели для пристрелки стальные	0,134 10 шт.	613,72	194				119062		
С											
79.10.	147246	Патроны для пристрелки	0,134 10 шт.	613,72	287				176138		
С											
79.11.	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	0,00001 т	0,043968	235559				10357		
С											
79.12.	187503	Патрубки	0,018 10 шт.	82,44	1541				127040		
С											
79.13.	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	0,067 10 шт.	306,86	229				70271		
С											
79.14.	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	0,18 шт.	824,4	12				9893		
С											
79.15.	242921	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	0,01 10 шт.	45,8	160				7328		
С											
80.				2380	24	--	57120	--	57120	--	61690
	С123-0105	-Трубы гибкие	м								
	04-0101	гофрированные из ПВХ			--	--	--	--	--	4570	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2301-0504 -0101 РСНБ РК 2015	диаметром 16 мм СП - 8%									
81.	С123-0105 04-0102 2301-0504 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м	2200	29	--	63800	--	63800	--	68904
					--	--	--	--	--	5104	
82.	Ц13-08020 6-1902 1308-0206 -1902 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	78	463,81	32,42	36177	2528	9536	17857	58356
					309,14	8,82	24113	688	--	4323	
82.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	0,29 чел-ч	22,62	1066		24113				
82.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0066 чел-ч	0,5148							
82.3. С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,0033 маш.-ч	0,2574		4707		1212			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0033 чел-ч	0,2574		1572,00		404,63			
82.4. С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,027 маш.-ч	2,106		172		362			
82.5. С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,0033 маш.-ч	0,2574		3329		857			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0033 чел-ч	0,2574		1101,00		283,40			
82.6. С	2875	Перфоратор электрический	0,0696 маш.-ч	5,4288		18		98			
82.7. С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически	0,021 кг	1,638	369				604		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74									
82.8.	135958	Клей марки БМК-5к	0,004 кг	0,312	237				74		
С											
82.9.	145782	Дюбели для пристрелки стальные	0,134 10 шт.	10,452	194				2028		
С											
82.10.	147246	Патроны для пристрелки	0,134 10 шт.	10,452	287				3000		
С											
82.11.	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	0,00001 т	0,000749	235559				176		
С											
82.12.	187503	Патрубки	0,018 10 шт.	1,404	1541				2164		
С											
82.13.	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	0,067 10 шт.	5,226	229				1197		
С											
82.14.	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	0,18 шт.	14,04	12				168		
С											
82.15.	242921	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	0,01 10 шт.	0,78	160				125		
С											
83.	С123-0113 05-0104 2301-1305 -0104 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм СП - 8%	м	78	128	--	9984	--	9984	--	10783
					--	--	--	--	--	799	
					Дополнительная система уравнивания потенциалов						
84.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	165	293,36	137,54	48404	22694	7543	17601	71285
					110,1	38,05	18167	6279	--	5280	
84.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	0,1 чел-ч	16,5	1101,03		18167				
84.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0378 чел-ч	6,24							
84.3.	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,0039 маш.-ч	0,6435		4707		3029			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			0,0039	0,6435							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		1011,58			
84.4.			0,03	4,95							
С	983	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч			3525		17449			
			0,03	4,95							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			921,00		4558,95			
84.5.			0,03	4,95							
С	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч			15		74			
84.6.			0,0039	0,6435							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		2142			
			0,0039	0,6435							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		708,49			
84.7.			0,0004	0,066							
С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг		369				24		
84.8.			0,000008	0,00132							
С	129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т		1834961				2422		
84.9.			0,000096	0,01584							
С	147184	Лента К226	100 м		1772				28		
84.10.			0,000041	0,006765							
С	147568	Бирки маркировочные	100 шт.		2834				19		
84.11.			0,000005	0,000825							
С	147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т		5938588				4899		
84.12.			0,000083	0,013728							
С	242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.		383				5		
84.13.			0,0006	0,099							
С	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг		1461				145		
85.				0,1683	95069	--	16000	--	16000	--	17280
	С123-0609 02-0307 2306-0902 -0307	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3	км		--	--	--	--	--	1280	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79									
		СП - 8%									
86.	Ц13-08020 6-1901 1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами м		165	370,65 234,52	14,35 2,94	61158 38696	2369 485	20093 --	28210 7149	96518
		НР - 72%; СП - 8%									
86.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8) чел-ч	0,22	36,3	1066,01		38696				
86.2.	3	Затраты труда машинистов чел-ч	0,0022	0,363							
86.3.	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т маш.-ч	0,0011	0,1815		4707		854			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел. чел-ч	0,0011	0,1815		1572,00		285,32			
86.4.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки маш.-ч	0,027	4,455		172		766			
С											
86.5.	2510	Автомобили бортовые, до 8 т маш.-ч	0,0011	0,1815		3329		604			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел. чел-ч	0,0011	0,1815		1101,00		199,83			
86.6.	2875	Перфоратор электрический маш.-ч	0,0484	7,986		18		144			
С											
86.7.	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 кг	0,021	3,465	369				1279		
С											
86.8.	135958	Клей марки БМК-5к кг	0,002	0,33	237				78		
С											
86.9.			0,134	22,11							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С 86.10.	145782	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт. 0,134	22,11	194				4289		
С 86.11.	147246	Патроны для пристрелки	10 шт. 0,00001	0,001584	287				6346		
С 86.12.	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т 0,018	2,97	235559				373		
С 86.13.	187503	Патрубки	10 шт. 0,067	11,055	1541				4577		
С 86.14.	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт. 0,18	29,7	229				2532		
С 86.15.	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт. 0,01	1,65	12				356		
С 87.	242921	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт. 165		160				264		
	С123-0105 04-0101 2301-0504 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм СП - 8%	м		24	--	3960	--	3960	--	4277
					--	--	--	--	--	317	
88.	С123-0702 02-0801 2307-0202 -0801 РСНБ РК 2015	-Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica СП - 8%	шт. 18		241	--	4338	--	4338	--	4685
					--	--	--	--	--	347	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	4919247	771032	2293464	1485539	6917169
			Тенге		--	--	1854750	208498	--	512383	

Стоимость монтажных работ	Тенге	4784383			
Материалы	Тенге	861802			
Всего заработная плата	Тенге		2063248		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1296800			
Накладные расходы	Тенге	1485539			
Сметная прибыль	Тенге	501594			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	6771516			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1919
Сметная заработная плата	Тенге		2063248		
Стоимость сантехнических работ	Тенге	134864			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	134864			
Сметная прибыль	Тенге	10789			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	145653			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	5	Тенге				6917169				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1919
	Сметная заработная плата		Тенге					2063248			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								10657040
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				2385042				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				934001				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					273342			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				4448956				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				200141				
	Накладные расходы		Тенге				1914308				
	Сметная прибыль		Тенге				774583				

Наименование стройки- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-5
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на Электромонтажные работы

Наименование объекта- Жилой дом Блоки"А","Б".

Основание: Р.П.2017-010-2-ЭО.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге 10657,039
Сметная заработная плата, тыс. тенге 2658,384
Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч 2,471

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2018 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ,СОСТАВЛЕННОЙ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №2-1-5				
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2203,3212	1082,48	2385042
2	0101-0102-01-00	Затраты труда машинистов	чел-ч	267,551	1021,64	(273342)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	Тенге			2385042
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0201-02-01 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,3027584	547	165,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 45	маш.-ч	0,3027584	547,00	165,61
2	3403-0302-03-01 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	8,836	13	114,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 10, 19, 21, 48, 51, 63, 70	маш.-ч	8,836	13,00	114,87
3	3105-0102-03-02 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	31,9727	4707	150495,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	31,9727	1572,00	50261,08

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 5, 8, 10, 12, 19, 21, 25, 28, 32, 34, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 46, 48, 53, 56, 58, 60, 63, 70, 73, 75, 79, 82, 84, 86	маш.-ч	31,9727	4707,00	150495,50
4	3105-0102-01 04 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,4631648	6359	2945,26
			--------	----------	----------	----------
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4631648	1572,00	728,10
		в т.ч. № п.п. сметы: 45	маш.-ч	0,4631648	6359,00	2945,26
5	3105-0402-03 08 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	166,8	3525	587970
			--------	----------	----------	----------
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	166,8	921,00	153622,80
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 75, 84	маш.-ч	166,8	3525,00	587970,00
6	3105-0401-01 03 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	166,8	15	2502
			--------	----------	----------	----------
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 75, 84	маш.-ч	166,8	15,00	2502,00
7	3105-0602-01 01 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	36,198	1310	47419,38
			--------	----------	----------	----------
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	36,198	921,00	33338,36
		в т.ч. № п.п. сметы: 12, 53	маш.-ч	36,198	1310,00	47419,38
8	3304-0101-04 01 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,1430464	6496	929,23
			--------	----------	----------	----------
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1430464	1316,00	188,25
		в т.ч. № п.п. сметы: 45	маш.-ч	0,1430464	6496,00	929,23
9	3106-0103-05 01 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	174,2903	172	29977,93
			--------	----------	----------	----------
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 32, 34, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 46, 48, 51, 79, 82, 86	маш.-ч	174,2903	172,00	29977,93
10	3301-0201-01 02 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	31,9740888	3329	106441,74
			--------	----------	----------	----------
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	31,9740888	1101,00	35203,47
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 5, 8, 10, 12, 19, 21, 25, 28, 32,	маш.-ч	31,9740888	3329,00	106441,74

1	2	3	4	5	6	7
		34, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 53, 56, 58, 60, 63, 70, 73, 75, 79, 82, 84, 86				
11	3401-0301-01 01 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	10,8	24	259,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 48	маш.-ч	10,8	24,00	259,20
12	3403-0302-01 01 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	265,5548	18	4779,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 32, 34, 79, 82, 86	маш.-ч	265,5548	18,00	4779,99
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	Тенге			934001
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ: Тенге				273342
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2105-0304-01 15 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0243	199546	4848,97
		в т.ч. № п.п. сметы: 39	т	0,0243	199546,00	4848,97
2	2105-0307-02 10 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	128,002	369	47232,74
		в т.ч. № п.п. сметы: 25, 28, 32, 34, 42, 43, 44, 73, 75, 79, 82, 84, 86	кг	128,002	369,00	47232,74
3	2105-0402-02 01 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,04448	1834961	81619,07
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 75, 84	т	0,04448	1834961,00	81619,07
4	2106-0405-12 01 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,426	504755	215025,63
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 46, 48, 51	т	0,426	504755,00	215025,63
5	2106-0801-01 01 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,06944	439282	30503,74
		в т.ч. № п.п. сметы: 45	т	0,06944	439282,00	30503,74
6	2110-0502-18 23 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	11,002	237	2607,47
		в т.ч. № п.п. сметы: 32, 34, 79, 82, 86	кг	11,002	237,00	2607,47
7	2113-0103-01 02 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0626455	22283	1395,93
		в т.ч. № п.п. сметы: 12, 25, 53, 56, 58, 60, 73	т	0,0626455	22283,00	1395,93
8	2113-0201-09 01 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,027027	404706	10937,99
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 46, 48, 51, 60	т	0,027027	404706,00	10937,99

1	2	3	4	5	6	7
9	2113-0204-02 01 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00021	719005	150,99
		в т.ч. № п.п. сметы: 3, 8	т	0,00021	719005,00	150,99
10	2113-0207-12 01 РСНБ РК 2015	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	806,482	194	156457,51
		в т.ч. № п.п. сметы: 32, 34, 48, 51, 79, 82, 86	10 шт.	806,482	194,00	156457,51
11	2113-0207-12 04 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,1958	455	999,09
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 10, 19, 21, 48, 51, 63, 70	100 шт.	2,1958	455,00	999,09
12	2113-0207-99 00 РСНБ РК 2015	Дюбели	т	0,00504	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 25	т	0,00504	--	--
13	2113-0209-03 04 РСНБ РК 2015	Гвозди усиленные ГОСТ 283-75	кг	6,682	184	1229,49
		в т.ч. № п.п. сметы: 25, 73	кг	6,682	184,00	1229,49
14	2113-0211-06 03 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,000056	335214	18,77
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 21, 63	т	0,000056	335214,00	18,77
15	2113-0211-06 06 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0001626	315737	51,34
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 21, 63, 70	т	0,0001626	315737,00	51,34
16	2113-0702-13 01 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,594	719	427,09
		в т.ч. № п.п. сметы: 48, 51	кг	0,594	719,00	427,09
17	2113-0804-08 02 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,234	307	71,84
		в т.ч. № п.п. сметы: 48, 51	кг	0,234	307,00	71,84
18	2113-0804-12 05 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,126	1085	136,71
		в т.ч. № п.п. сметы: 48, 51	кг	0,126	1085,00	136,71
19	2113-0809-08 01 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	3,3571	658	2208,97
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 12, 19, 21, 48, 51, 60, 63	кг	3,3571	658,00	2208,97
20	2113-0809-13 01 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,53376	1772	945,82
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 75, 84	100 м	0,53376	1772,00	945,82
21	2113-0812-01 02 РСНБ РК 2015	Патроны для пристрелки	10 шт.	806,482	287	231460,33
		в т.ч. № п.п. сметы: 32, 34, 48, 51, 79, 82, 86	10 шт.	806,482	287,00	231460,33
22	2113-0812-10 35 РСНБ РК	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000868	212247	184,23

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 45	т	0,000868	212247,00	184,23
23	2113-0812-10-36 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0607618	235559	14312,99
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 32, 34, 39, 40, 41, 42, 43, 46, 48, 51, 79, 82, 86	т	0,0607618	235559,00	14312,99
24	2113-0814-33-01 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	36,72	95	3488,4
		в т.ч. № п.п. сметы: 53	шт.	36,72	95,00	3488,40
25	2113-0816-02-02 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	3,38136	2834	9582,77
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 25, 28, 48, 51, 73, 75, 84	100 шт.	3,38136	2834,00	9582,77
26	2113-0816-21-02 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0278	5938588	165092,75
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 75, 84	т	0,0278	5938588,00	165092,75
27	2113-0816-30-07 РСНБ РК 2015	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	4,2662	379	1616,89
		в т.ч. № п.п. сметы: 25, 73	кг	4,2662	379,00	1616,89
28	2113-0816-30-08 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	2,4144	377	910,23
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 12, 53	кг	2,4144	377,00	910,23
29	2113-0816-33-01 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	73,44	868	63745,92
		в т.ч. № п.п. сметы: 12	шт.	73,44	868,00	63745,92
30	2301-0504-01-01 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	3025	24	72600
		в т.ч. № п.п. сметы: 33, 80, 87	м	3025	24,00	72600,00
31	2301-0504-01-02 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	2200	29	63800
		в т.ч. № п.п. сметы: 81	м	2200	29,00	63800,00
32	2302-1104-10-01 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	96,534	1541	148758,89
		в т.ч. № п.п. сметы: 32, 34, 79, 82, 86	10 шт.	96,534	1541,00	148758,89
33	2306-0128-02-03 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1632	114070	18616,22
		в т.ч. № п.п. сметы: 30, 78	км	0,1632	114070,00	18616,22
34	2306-0128-03-02 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,0549	167026	510247,73
		в т.ч. № п.п. сметы: 29, 77	км	3,0549	167026,00	510247,73
35	2306-0128-03-04 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,244	264888	594408,67

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 76	км	2,244	264888,00	594408,67
36	2306-0128-03-05 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0408	413992	16890,87
		в т.ч. № п.п. сметы: 31	км	0,0408	413992,00	16890,87
37	2306-0902-01-09 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0051	127346	649,46
		в т.ч. № п.п. сметы: 27	км	0,0051	127346,00	649,46
38	2306-0902-01-11 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,23868	186493	44512,15
		в т.ч. № п.п. сметы: 74	км	0,23868	186493,00	44512,15
39	2306-0902-01-14 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,2805	593511	166479,84
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	км	0,2805	593511,00	166479,84
40	2306-0902-03-07 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,1683	95069	16000,11
		в т.ч. № п.п. сметы: 85	км	0,1683	95069,00	16000,11
41	2306-1702-01-03 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	61,68	32	1973,76
		в т.ч. № п.п. сметы: 25, 73	шт.	61,68	32,00	1973,76
42	2404-0201-06-46 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	503,241	229	115242,19
		в т.ч. № п.п. сметы: 25, 32, 34, 73, 79, 82, 86	10 шт.	503,241	229,00	115242,19
43	2404-0207-10-08 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1237,68	12	14852,16
		в т.ч. № п.п. сметы: 32, 34, 56, 58, 60, 79, 82, 86	шт.	1237,68	12,00	14852,16
44	2404-0207-13-02 РСНБ РК 2015	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	15,42	1801	27771,42
		в т.ч. № п.п. сметы: 25, 73	100 шт.	15,42	1801,00	27771,42
45	2404-0207-25-01 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,24	4251	1020,24
		в т.ч. № п.п. сметы: 5	100 шт.	0,24	4251,00	1020,24
46	2404-0207-25-02 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	1,3512	960	1297,15
		в т.ч. № п.п. сметы: 12, 25, 73	100 шт.	1,3512	960,00	1297,15
47	2404-0207-28-04 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	27,022	122	3296,68
		в т.ч. № п.п. сметы: 25, 70, 73	10 шт.	27,022	122,00	3296,68
48	2404-0207-39-15 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	53,63	160	8580,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 32, 34, 79, 82, 86	10 шт.	53,63	160,00	8580,80
49	2404-0207-39-	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,462592	383	177,17

1	2	3	4	5	6	7
	32 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 75, 84	1000 шт.	0,462592	383,00	177,17
50	2404-0207-39 60 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	78	123	9594
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 48, 51	шт.	78	123,00	9594,00
51	2404-0207-39 63 РСНБ РК 2015	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,3605	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 19, 21, 63	100 шт.	0,3605	--	--
52	2404-0207-40 04 РСНБ РК 2015	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98	шт.	73,44	35	2570,4
		в т.ч. № п.п. сметы: 12	шт.	73,44	35,00	2570,40
53	2105-0199-99 03 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0001	215312	21,53
		в т.ч. № п.п. сметы: 44	т	0,0001	215312,00	21,53
54	2204-0201-99 03 РСНБ РК 2015	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	6,518	567	3695,71
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 5, 25, 46, 48, 51, 73	кг	6,518	567,00	3695,71
55	2204-0501-08 03 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6,372	1461	9309,49
		в т.ч. № п.п. сметы: 28, 39, 40, 41, 42, 43, 75, 84	кг	6,372	1461,00	9309,49
56	2204-0501-13 14 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,864	192	165,89
		в т.ч. № п.п. сметы: 48, 51	кг	0,864	192,00	165,89
57	2307-0104-03 01 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60	10 шт.	0,1	583	58,3
		в т.ч. № п.п. сметы: 17	10 шт.	0,1	583,00	58,30
58	2307-0105-02 01 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	7,2	443	3189,6
		в т.ч. № п.п. сметы: 72	10 шт.	7,2	443,00	3189,60
59	2307-0201-02 01 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	18	4762	85716
		в т.ч. № п.п. сметы: 47	шт.	18	4762,00	85716,00
60	2307-0201-06 02 РСНБ РК 2015	Щиты этажные модели ЩЭ-3-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6	28079	168474
		в т.ч. № п.п. сметы: 6	шт.	6	28079,00	168474,00
61	2307-0201-06 05 РСНБ РК 2015	Кожух модели ЩЭ для навесного исполнения, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6	10987	65922
		в т.ч. № п.п. сметы: 7	шт.	6	10987,00	65922,00
62	2307-0203-06 02 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	10753	10753

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 11	шт.	1	10753,00	10753,00
63	2307-0204-03-02 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	36	4149	149364
		в т.ч. № п.п. сметы: 50	шт.	36	4149,00	149364,00
64	2307-0204-13-03 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	705	12690
		в т.ч. № п.п. сметы: 52	шт.	18	705,00	12690,00
65	2307-0204-13-06 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 32А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	705	12690
		в т.ч. № п.п. сметы: 49	шт.	18	705,00	12690,00
66	2307-0219-01-03 РСНБ РК 2015	Патрон подвесной для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	36	147	5292
		в т.ч. № п.п. сметы: 67	шт.	36	147,00	5292,00
67	2307-0501-03-06 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	7	21431	150017
		в т.ч. № п.п. сметы: 4, 9	шт.	7	21431,00	150017,00
68	2301-1305-01-04 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	83	128	10624
		в т.ч. № п.п. сметы: 35, 83	м	83	128,00	10624,00
69	2301-1305-01-05 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	55	170	9350
		в т.ч. № п.п. сметы: 36	м	55	170,00	9350,00
70	2307-0102-12-06 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами, опаловым рассеивателем, модели OD 111 с электронным пускорегулирующим аппаратом, мощность 11 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	18	11454	206172
		в т.ч. № п.п. сметы: 54	шт.	18	11454,00	206172,00
71	2307-0106-10-01 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные, настенные для внутренней установки, модели Диора 6, мощность 6 Вт, световой поток 700 Лм, степень защиты IP40 СТ РК 2595-2014	шт.	33	3600	118800
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	шт.	33	3600,00	118800,00
72	2307-0106-10-02 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014	шт.	1	11460	11460
		в т.ч. № п.п. сметы: 13	шт.	1	11460,00	11460,00
73	2307-0106-11-01 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен	шт.	38	6375	242250
		в т.ч. № п.п. сметы: 15	шт.	38	6375,00	242250,00
74	2307-0202-08-01 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	90	241	21690
		в т.ч. № п.п. сметы: 69, 88	шт.	90	241,00	21690,00
75	2307-0218-11-01 РСНБ РК 2015	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.	18	747	13446

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 71	шт.	18	747,00	13446,00
76	2307-0101-22-02 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4200	4200
		в т.ч. № п.п. сметы: 16	шт.	1	4200,00	4200,00
77	2307-0104-04-05 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь E27	шт.	18	648	11664
		в т.ч. № п.п. сметы: 55	шт.	18	648,00	11664,00
78	2307-0106-12-02 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014	шт.	4	17726	70904
		в т.ч. № п.п. сметы: 18	шт.	4	17726,00	70904,00
79	2307-0202-14-01 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.	662	39	25818
		в т.ч. № п.п. сметы: 24, 65, 68	шт.	662	39,00	25818,00
80	2308-0306-01-06 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	25	116	2900
		в т.ч. № п.п. сметы: 23	шт.	25	116,00	2900,00
81	2307-0218-15-01 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	34	306	10404
		в т.ч. № п.п. сметы: 57	шт.	34	306,00	10404,00
82	2307-0218-15-03 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	66	315	20790
		в т.ч. № п.п. сметы: 59	шт.	66	315,00	20790,00
83	2307-0218-16-01 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	15	217	3255
		в т.ч. № п.п. сметы: 20	шт.	15	217,00	3255,00
84	2307-0220-05-03 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	91	364	33124
		в т.ч. № п.п. сметы: 61	шт.	91	364,00	33124,00
85	2307-0220-05-08 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	20	373	7460
		в т.ч. № п.п. сметы: 22, 64	шт.	20	373,00	7460,00
86	2307-0220-05-12 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	76	564	42864
		в т.ч. № п.п. сметы: 62	шт.	76	564,00	42864,00
87	2105-0106-24-02 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,05625	246845	13885,03
		в т.ч. № п.п. сметы: 40, 43	т	0,05625	246845,00	13885,03
88	2105-0301-30-01 РСНБ РК	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00276	200647	553,79

1	2	3	4	5	6	7
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 41, 42	т	0,00276	200647,00	553,79
89	2307-0219-01-01 РСНБ РК 2015	Патрон настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	18	188	3384
		в т.ч. № п.п. сметы: 66 0 Т	шт.	18	188,00	3384,00
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	Тенге			4448960
		ОБОРУДОВАНИЕ				
1	51-080401-04-01	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-28-63, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	200141	200141
		в т.ч. № п.п. сметы: 2 0,001 Т	шт.	1	200141,00	200141,00
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:	Тенге			200141
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			7968144
		Накладные расходы -	Тенге			1914310
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	Тенге			9882454
		Сметная прибыль -	Тенге			774585
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	Тенге			10657039

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом Блоки"А","Б".

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-6
(Локальный сметный расчет)

НА Слабые токи

ОСНОВАНИЕ: Р.П.978-7-ПС.СО

Сметная стоимость 985,199 тыс.тенге
Сметная заработная плата 186,029 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,171 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. Телефонизация													
1.	Ц13-08030 5-0109 1308-0305 -0109 РСНБ РК 2015	-Розетки телефонная	шт	18	413,61	3,21	7445	58	392	5050	13495				
					388,62	1,07	6995	19	--	1000					
		НР - 72%; СП - 8%													
1.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	0,34 чел-ч	6,12	1142,97		6995								
1.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0008 чел-ч	0,0144											
1.3.	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,0004 маш.-ч	0,0072		4707		34							
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0004 чел-ч	0,0072		1572,00		11,32							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.4.			0,0004	0,0072							
С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч			3329		24			
			0,0004	0,0072							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		7,93			
1.5.			0,000032	0,000567							
С	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				13		
1.6.			0,000015	0,00027							
С	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т		404706				109		
1.7.			0,0042	0,0756							
С	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг		658				50		
1.8.			1,02	18,36							
С	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.		12				220		
2.				18	383	--	6894	--	6894	--	7446
	С123-0702 20-0703 2307-0220 -0703 РСНБ РК 2015	-Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81	шт.		--	--	--	--	--	552	
		СП - 8%									
3.				6	3708,88	1110,1	22253	6661	2380	11130	36054
	Ц13-10090 2-0912 1310-0902 -0912 РСНБ РК 2015	-Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка		2202	374,34	13212	2246	--	2671	
		НР - 72%; СП - 8%									
3.1.			2	12							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч		1101		13212				
3.2.			0,34	2,04							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
3.3.			0,34	2,04							
С	642	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч			3265		6661			
			0,34	2,04							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		2246,04			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.4.			0,103	0,618							
С	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг		147				91		
3.5.			0,00002	0,00012							
С	146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т		2535124				304		
3.6.			0,004	0,024							
С	147094	Нитки суровые	кг		1093				26		
3.7.			0,02	0,12							
С	147182	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг		4174				501		
3.8.			0,00002	0,00012							
С	147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т		5938588				713		
3.9.			0,0015	0,009							
С	244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т		70718				636		
3.10.			0,02	0,12							
С	249502	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг		912				109		
4.				6	1160	--	6960	--	6960	--	7517
	С123-0802 01-0101 2308-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/АРС-8 ГОСТ 12343-93 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	557	
5.				18	565,27	--	10175	--	77	6160	17641
	Ц13-10070 2-0501 1310-0702 -0501 РСНБ РК 2015	-Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР - 61%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					561	--	10098	--	--	1307	
5.1.			0,5	9							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч		1122		10098				
5.2.			0,00001	0,00018							
С	128060	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ	кг		133				0,02		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74									
5.3.			0,00005	0,0009							
	144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т		22283				20		
С											
5.4.			0,00001	0,00018							
	146050	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т		315737				57		
С											
6.				18	35	--	630	--	630	--	680
	С123-0702 02-0901 2307-0202 -0901 РСНБ РК 2015	-Коробки установочные для крепления розетки К-207 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	50	
7.				1	33293,31	--	33293	--	3566	18133	55541
	Ц13-10041 2-0202 1310-0412 -0202 РСНБ РК 2015	-Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише НР - 61%; СП - 8%	шт		29727	--	29727	--	--	4114	
7.1.			27	27							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч		1101		29727				
7.2.			0,05	0,05							
	147094	Нитки суровые	кг		1093				55		
С											
7.3.			0,02	0,02							
	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг		658				13		
С											
7.4.			1	1							
	147570	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.		281				281		
С											
7.5.			0,0005	0,0005							
	147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т		6245747				3123		
С											
7.6.			0,1	0,1							
	147734	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг		619				62		
С											
7.7.			0,00005	0,00005							
	249529	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т		654501				33		
С											
8.				1	309161	--	309161	--	309161	--	333894
	С123-0617	-Шкаф телефонный	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	08-0112 2306-1708 -0112 РСНБ РК 2015	распределительный, ГОСТ 22789-94 серия ШРД-1600/1600-К СП - 8%			--	--	--	--	--	24733	
9.	Ц13-08020 1-0901 1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	275	293,36 110,1	137,54 38,05	80673 30278	37824 10465	12571 --	29335 8801	118808
9.1.		1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	0,1 чел-ч	27,5	1101,02		30278				
9.2.		3 Затраты труда машинистов	0,0378 чел-ч	10,39							
9.3. С	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,0039 маш.-ч	1,0725		4707		5048			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0039 чел-ч	1,0725		1572,00		1685,97			
9.4. С	983	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	0,03 маш.-ч	8,25		3525		29081			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,03 чел-ч	8,25		921,00		7598,25			
9.5. С	1039	Домкраты гидравлические, 63 т	0,03 маш.-ч	8,25		15		124			
9.6. С	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	0,0039 маш.-ч	1,0725		3329		3570			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0039 чел-ч	1,0725		1101,00		1180,82			
9.7. С	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	0,0004 кг	0,11	369				41		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.8.	129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	0,000008 т	0,0022	1834961				4037		
С											
9.9.	147184	Лента К226	0,000096 100 м	0,0264	1772				47		
С											
9.10.	147568	Бирки маркировочные	0,000041 100 шт.	0,011275	2834				32		
С											
9.11.	147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	0,000005 т	0,001375	5938588				8166		
С											
9.12.	242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	0,000083 1000 шт.	0,02288	383				9		
С											
9.13.	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	0,0006 кг	0,165	1461				241		
С											
10.				0,07956	46359	--	3688	--	3688	--	3983
	С123-0607 03-0504 2306-0703 -0504 РСНБ РК 2015	-Кабель связи оптический км внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-1-G.657.A2-FF-0,6-4013 СП - 8%			--	--	--	--	--	295	
11.				0,12546	1260423	--	158133	--	158133	--	170783
	С123-0607 03-0831 2306-0703 -0831 РСНБ РК 2015	-Кабель связи оптический км внутриобъектовый КС-ОКС-А-96/8-G.652.D-MC-CF-LSZH-1,0-5015 СП - 8%			--	--	--	--	--	12651	
12.				0,05508	74033	--	4078	--	4078	--	4404
	С123-0604 09-0102 2306-0409 -0102 РСНБ РК 2015	-Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 км PVC CAT5E СП - 8%			--	--	--	--	--	326	
13.				0,0204	541997	--	11057	--	11057	--	11941
	С123-0609 02-0314 2306-0902 -0314 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для км электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79 СП - 8%			--	--	--	--	--	885	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	Ц13-08020 6-1902 1308-0206 -1902 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	231	463,81 309,14	32,42 8,82	107140 71411	7488 2038	28241 --	52883 12802	172825
14.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	0,29 чел-ч	66,99	1065,99		71411				
14.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0066 чел-ч	1,52							
14.3.	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	0,0033 маш.-ч	0,7623		4707		3588			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0033 чел-ч	0,7623		1572,00		1198,34			
14.4.	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	0,027 маш.-ч	6,237		172		1073			
14.5.	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	0,0033 маш.-ч	0,7623		3329		2538			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0033 чел-ч	0,7623		1101,00		839,29			
14.6.	2875 С	Перфоратор электрический	0,0696 маш.-ч	16,0776		18		289			
14.7.	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	0,021 кг	4,851	369				1790		
14.8.	135958 С	Клей марки БМК-5к	0,004 кг	0,924	237				219		
14.9.	145782 С	Дюбели для пристрелки стальные	0,134 10 шт.	30,954	194				6005		
14.10.			0,134	30,954							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	147246	Патроны для пристрелки	10 шт.		287				8884		
14.11.			0,00001	0,002218							
С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				522		
14.12.			0,018	4,158							
С	187503	Патрубки	10 шт.		1541				6407		
14.13.			0,067	15,477							
С	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.		229				3544		
14.14.			0,18	41,58							
С	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.		12				499		
14.15.			0,01	2,31							
С	242921	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.		160				370		
15.				201	24	--	4824	--	4824	--	5210
	С123-0105 04-0101 2301-0504 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	386	
16.				30	128	--	3840	--	3840	--	4147
	С123-0113 05-0104 2301-1305 -0104 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	307	
17.				54	197,94	2,2	10689	119	1034	6869	18963
	Ц13-08020 6-0101 1308-0206 -0101 РСНБ РК 2015	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					176,58	0,09	9536	5	--	1405	
17.1.			0,1629	8,8							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч		1084,06		9536				
17.2.			0,0001	0,0054							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
17.3.			0,0001	0,0054							
С	1208	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч			1345		7			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,0054		921,00		4,97			
17.4.			0,0608	3,2832							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С 17.5.	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч 0,0608	3,2832		16		53			
С 17.6.	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч 2	108		18		59			
С 17.7.	145735	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт. 0,00001	0,00054	8				864		
С 18.	146050	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т 54		315737 32	--	1728	--	170 1728	--	1866
	С123-0617 10-0101 2306-1710 -0101 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	138	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	782660	52149	559254	129560	985198
			Тенге		--	--	171257	14773	--	72980	

Стоимость монтажных работ	Тенге	773996	
Материалы	Тенге	48263	
Всего заработная плата	Тенге		186029
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	502328	
Накладные расходы	Тенге	129560	
Сметная прибыль	Тенге	72285	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	975841	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		171
Сметная заработная плата	Тенге		186029
Стоимость сантехнических работ	Тенге	8664	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	8664	
Сметная прибыль	Тенге	693	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	9357	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	985199	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		171
Сметная заработная плата	Тенге		186029
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		985198
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	171257	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	52149	
в том числе зарплата машинистов	Тенге		14773
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	559254	
Накладные расходы	Тенге	129560	
Сметная прибыль	Тенге	72980	

Наименование стройки- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-6
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)

на Слабые токи

Наименование объекта- Жилой дом Блоки"А","Б".

Основание: Р.П.978-7-ПС.СО

Сметная стоимость, тыс. тенге 985,199
Сметная заработная плата, тыс. тенге 186,029
Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч 0,171

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2018 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА ТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ,СОСТАВЛЕННОЙ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №2-1-6				
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	157,4066	1087,99	171257
2	0101-0102-01-00	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,9794	1056,76	(14773)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	Тенге			171257
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3204-0203-01-01 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	2,04	3265	6660,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,04	1101,00	2246,04
		в т.ч. № п.п. сметы: 3	маш.-ч	2,04	3265,00	6660,60
2	3105-0102-03-02 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,842	4707	8670,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,842	1572,00	2895,62
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 9, 14	маш.-ч	1,842	4707,00	8670,29
3	3105-0402-03-08 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	8,25	3525	29081,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,25	921,00	7598,25

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 9	маш.-ч	8,25	3525,00	29081,25
4	3105-0401-01-03 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	8,25	15	123,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 9	маш.-ч	8,25	15,00	123,75
5	3105-0602-05-05 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0054	1345	7,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	921,00	4,97
		в т.ч. № п.п. сметы: 17	маш.-ч	0,0054	1345,00	7,26
6	3106-0103-05-01 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,237	172	1072,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	маш.-ч	6,237	172,00	1072,76
7	3403-0302-05-01 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,2832	16	52,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 17	маш.-ч	3,2832	16,00	52,53
8	3301-0201-01-02 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,842	3329	6132,02
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,842	1101,00	2028,04
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 9, 14	маш.-ч	1,842	3329,00	6132,02
9	3403-0302-01-01 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	19,3608	18	348,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 14, 17	маш.-ч	19,3608	18,00	348,49
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	Тенге			52149
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ: Тенге				14773
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2105-0307-02-10 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,961	369	1830,61
		в т.ч. № п.п. сметы: 9, 14	кг	4,961	369,00	1830,61
2	2105-0307-10-	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса	кг	0,00018	133	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	03 РСНБ РК 2015	1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74				
		в т.ч. № п.п. сметы: 5	кг	0,00018	133,00	0,02
3	2105-0402-02 01 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,0022	1834961	4036,91
		в т.ч. № п.п. сметы: 9	т	0,0022	1834961,00	4036,91
4	2110-0502-18 23 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,924	237	218,99
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	кг	0,924	237,00	218,99
5	2113-0103-01 02 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,001467	22283	32,69
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 5	т	0,001467	22283,00	32,69
6	2113-0201-09 01 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00027	404706	109,27
		в т.ч. № п.п. сметы: 1	т	0,00027	404706,00	109,27
7	2113-0207-10 06 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	108	8	864
		в т.ч. № п.п. сметы: 17	шт.	108	8,00	864,00
8	2113-0207-12 01 РСНБ РК 2015	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	30,954	194	6005,08
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	10 шт.	30,954	194,00	6005,08
9	2113-0211-06 06 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00072	315737	227,33
		в т.ч. № п.п. сметы: 5, 17	т	0,00072	315737,00	227,33
10	2113-0701-10 02 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,618	147	90,85
		в т.ч. № п.п. сметы: 3	кг	0,618	147,00	90,85
11	2113-0704-21 01 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00012	2535124	304,21
		в т.ч. № п.п. сметы: 3	т	0,00012	2535124,00	304,21
12	2113-0804-12 03 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0,074	1093	80,88
		в т.ч. № п.п. сметы: 3, 7	кг	0,074	1093,00	80,88
13	2113-0809-08 01 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0956	658	62,9
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 7	кг	0,0956	658,00	62,90
14	2113-0809-12 01 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,12	4174	500,88
		в т.ч. № п.п. сметы: 3	кг	0,12	4174,00	500,88
15	2113-0809-13 01 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,0264	1772	46,78

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 9	100 м	0,0264	1772,00	46,78
16	2113-0812-01 02 РСНБ РК 2015	Патроны для пристрелки	10 шт.	30,954	287	8883,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	10 шт.	30,954	287,00	8883,80
17	2113-0812-10 36 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0022176	235559	522,38
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	т	0,0022176	235559,00	522,38
18	2113-0816-02 02 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,011275	2834	31,95
		в т.ч. № п.п. сметы: 9	100 шт.	0,011275	2834,00	31,95
19	2113-0816-02 04 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	1	281	281
		в т.ч. № п.п. сметы: 7	100 шт.	1	281,00	281,00
20	2113-0816-21 01 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0005	6245747	3122,87
		в т.ч. № п.п. сметы: 7	т	0,0005	6245747,00	3122,87
21	2113-0816-21 02 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,001495	5938588	8878,19
		в т.ч. № п.п. сметы: 3, 9	т	0,001495	5938588,00	8878,19
22	2113-0816-30 09 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,1	619	61,9
		в т.ч. № п.п. сметы: 7	кг	0,1	619,00	61,90
23	2301-0504-01 01 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	201	24	4824
		в т.ч. № п.п. сметы: 15	м	201	24,00	4824,00
24	2302-1104-10 01 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	4,158	1541	6407,48
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	10 шт.	4,158	1541,00	6407,48
25	2306-0703-05 04 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-1-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,07956	46359	3688,32
		в т.ч. № п.п. сметы: 10	км	0,07956	46359,00	3688,32
26	2306-0703-08 31 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-ОКС-А-96/8-G.652.D-MC-CF-LSZH-1,0-5015	км	0,12546	1260423	158132,67
		в т.ч. № п.п. сметы: 11	км	0,12546	1260423,00	158132,67
27	2306-0902-03 14 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0204	541997	11056,74
		в т.ч. № п.п. сметы: 13	км	0,0204	541997,00	11056,74
28	2306-1708-01 12 РСНБ РК 2015	Шкаф телефонный распределительный, ГОСТ 22789-94 серия ШРД-1600/1600-К	шт.	1	309161	309161
		в т.ч. № п.п. сметы: 8	шт.	1	309161,00	309161,00
29	2404-0201-06	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	15,477	229	3544,23

1	2	3	4	5	6	7
	46 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	10 шт.	15,477	229,00	3544,23
30	2404-0207-10	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	59,94	12	719,28
	08 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 14	шт.	59,94	12,00	719,28
31	2404-0207-39	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	2,31	160	369,6
	15 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	10 шт.	2,31	160,00	369,60
32	2404-0207-39	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,02288	383	8,76
	32 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 9	1000 шт.	0,02288	383,00	8,76
33	2601-0101-02	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,009	70718	636,46
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 3	т	0,009	70718,00	636,46
34	2204-0501-08	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,12	912	109,44
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 3	кг	0,12	912,00	109,44
35	2204-0501-08	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,165	1461	241,06
	03 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 9	кг	0,165	1461,00	241,06
36	2204-0501-13	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00005	654501	32,73
	13 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 7	т	0,00005	654501,00	32,73
37	2301-1305-01	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	30	128	3840
	04 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 16	м	30	128,00	3840,00
38	2306-0409-01	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,05508	74033	4077,74
	02 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 12	км	0,05508	74033,00	4077,74
39	2306-1710-01	Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм	м	54	32	1728
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 18	м	54	32,00	1728,00
40	2308-0201-01	Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/APC-8 ГОСТ 12343-93	шт.	6	1160	6960
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 4	шт.	6	1160,00	6960,00
41	2307-0220-07	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81	шт.	18	383	6894
	03 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 2	шт.	18	383,00	6894,00
42	2307-0202-09	Коробки установочные для крепления розетки К-207	шт.	18	35	630
	01 РСНБ РК 2015					

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. № п.п. сметы: 6 0 Т	шт.	18	35,00	630,00
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	Тенге			559255
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			782660
		Накладные расходы -	Тенге			129560
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	Тенге			912221
		Сметная прибыль -	Тенге			72978
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	Тенге			985199

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом Блоки"А","Б".

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-7
(Локальный сметный расчет)

НА Газоснабжение

ОСНОВАНИЕ: 2017-010-ГСВ

Сметная стоимость	9355,468 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1094,856 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,989 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					Всего зарплата рабочих-строителей							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
		РАЗДЕЛ 1. Внутреннее газоснабжение										
1.	E11-19100 1-0208 1119-1001 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Счетчики газовые поквартирные. Установка НР - 98%; СП - 8%	счетчик	18	3677,63 / 2605,68	8,32 / --	66197 / 46902	150 / --	19145 / --	45964 / 8973		121135
1.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	1,98	35,64 / 1315,99		46902					
1.2. С	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,067	1,206	28		34				
1.3. С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,167	3,006	26		78				
1.4.	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,117	2,106	18		38				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С 1.5.	145784	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	0,2 10 шт.	3,6 105			378				
С 1.6.	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	0,01 кг	0,18 323			58				
С 1.7.	147529	Шпильки	2 шт.	36 95			3420				
С 1.8.	149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	0,18 781			141				
С 1.9.	187492	Хомуты для крепления труб	2 шт.	36 419			15084				
С 1.10.	274783	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	0,00001 т	0,00018 358862			65				
2.	С123-0901-01-0503-2309-0101-0503 РСНБ РК 2015	Счетчики газа бытовые диафрагменные модели ВК-G4, производительностью от 0,04 м3/ч до 6 м3/ч, с присоединительным комплектом СП - 8%	18 шт.	11682 ---	-- ---	210276 ---	-- ---	210276 ---	-- ---	227098 16822	
3.	Е11-19010-1-0102-1119-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка НР - 98%; СП - 8%	18 прибор	3359,72 ---	217,21 ---	60475 ---	3910 ---	35617 ---	22246 ---	89338 6618	
3.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	1,15 чел-ч	20,7 1011,98		20948					
3.2.	3	Затраты труда машинистов	0,09 чел-ч	1,62							
3.3.	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	0,01 маш.-ч	0,18		1897		341			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,01 чел-ч	0,18		921,00		165,78			
3.4.	2509	Автомобили бортовые, до	0,08 маш.-ч	1,44		2478		3568			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		5 т									
			0,08	1,44							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1585,44			
3.5.			0,008	0,144							
	147045	Очес льняной ГОСТ Р	кг		323				47		
С		53486-2009									
3.6.			0,01	0,18							
	149394	Олифа натуральная ГОСТ	кг		781				141		
С		32389-2013									
3.7.			1	18							
	157978	Узлы укрупненные	м		1292				23256		
С		монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм									
3.8.			0,02	0,36							
	249409	Краска масляная	кг		516				186		
С		густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71									
3.9.			1	18							
	254240	Краны проходные натяжные	шт.		666				11988		
С		муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005									
4.				18	39837	--	717066	--	717066	--	774431
	С123-0901	-Плиты газовые бытовые	шт.								
	01-0203	напольные отдельно			--	--	--	--	--	57365	
	2309-0101	стоящие со щитком,									
	-0203	духовым и сушильным									
	РСНБ РК	шкафом									
	2015	четырехгорелочные									
		СП - 8%									
5.				18	492	--	8856	--	8856	--	9564
	С123-0211	-Шланги гибкие к	комплект								
	04-3303	водоразборной арматуре			--	--	--	--	--	708	
	2302-1104	с оплеткой из									
	-3303	нержавеющей стальной									
	РСНБ РК	проволоки PN 20,									
	2015	наружным диаметром 15 мм, длиной 1,0 м									
		СП - 8%									
6.				36	5300,41	222,48	190815	8009	96796	86621	299630
	Е11-19050	-Клапаны	клапан								
	1-0101	предохранительные,			2389,17	66,06	86010	2378	--	22195	
	1119-0501	диаметр до 50 мм.									
	-0101	Установка									
	РСНБ РК										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	НР - 98%; СП - 8%									
6.1.			2,17	78,12							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч		1101		86010				
6.2.			0,06	2,16							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
6.3.			0,42	15,12							
С	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч			172		2601			
6.4.			0,06	2,16							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		5352			
			0,06	2,16							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		2378,16			
6.5.			0,06	2,16							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		56			
6.6.			0,0015	0,054							
С	144763	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т		250467				13525		
6.7.			0,005	0,18							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3		5488				988		
6.8.			0,05	1,8							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				464		
6.9.			0,00002	0,00072							
С	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т		235559				170		
6.10.			2	72							
С	158884	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.		1102				79344		
6.11.			0,002	0,072							
С	187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.		32005				2304		
7.				18	10714,29	--	192857	--	--	--	192857
	ТОО"Акваг аз"	-Сигнализатор загазованности Сакз 15(СН)с клапаном ф15 НД	шт		--	--	--	--	192857	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.				18	25892,86	--	466071	--	--	--	466071
	ТОО"Акваг аз"	-Сигнализатор загазованности Сакз бытовая СГК-2-Б-СО+СН4 ф25мм с клапаном ф25 НД	шт		--	--	--	--	466071	--	
9.				30	1633,64	19,65	49009	590	39138	9296	62970
	Е11-16030 1-0301 1116-0301 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода		309,38	6,83	9281	205	--	4664	
9.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	0,281 чел-ч	8,43	1100,95		9281				
9.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0059 чел-ч	0,177							
9.3.	698 С	Краны башенные, 8 т	0,0008 маш.-ч	0,024		5773		139			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0008 чел-ч	0,024		1101,00		26,42			
9.4.	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0007 маш.-ч	0,021		4347		91			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0007 чел-ч	0,021		1572,00		33,01			
9.5.	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0044 маш.-ч	0,132		2478		327			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0044 чел-ч	0,132		1101,00		145,33			
9.6.	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	0,0418 маш.-ч	1,254		26		33			
9.7.	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	0,01 кг	0,3	561				168		
9.8.	146643	Ацетилен технический	0,000002 т	0,000057	628266				36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		растворенный марки Б ГОСТ 5457-75									
9.9.	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,0018 м3	0,054	258				14		
С											
9.10.	149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	0,0053 кг	0,159	579				92		
С											
9.11.	157978	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	30	1292				38760		
С											
9.12.	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,0044 кг	0,132	516				68		
С											
10.				74,4	1703,64	19,65	126751	1462	102271	23055	161791
	Е11-16030 1-0302 1116-0301 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		309,38	6,83	23018	508	--	11984	
10.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	0,281 чел-ч	20,91	1101		23018				
10.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0059 чел-ч	0,439							
10.3.	698	Краны башенные, 8 т	0,0008 маш.-ч	0,05952		5773		344			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0008 чел-ч	0,05952		1101,00		65,53			
10.4.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0007 маш.-ч	0,05208		4347		226			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0007 чел-ч	0,05208		1572,00		81,87			
10.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0044 маш.-ч	0,32736		2478		811			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0044 чел-ч	0,32736		1101,00		360,42			
10.6. С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	0,0418 маш.-ч	3,10992		26		81			
10.7. С	127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	0,01 кг	0,744	561				417		
10.8. С	146643	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	0,000002 т	0,000141	628266				89		
10.9. С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,0018 м3	0,13392	258				35		
10.10. С	149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	0,0053 кг	0,39432	579				228		
10.11. С	157979	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	1 м	74,4	1362				101333		
10.12. С	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,0044 кг	0,32736	516				169		
11.	Е11-16030 1-0303 1116-0301 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	33 м трубопровода	1937,64 309,38	19,65 6,83	63942 10210	648 225	53084 --	10226 5933	80102	
11.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	0,281 чел-ч	9,27	1101,05		10210				
11.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0059 чел-ч	0,1947							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.3.			0,0008	0,0264							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		152			
			0,0008	0,0264							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		29,07			
11.4.			0,0007	0,0231							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		100			
			0,0007	0,0231							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		36,31			
11.5.			0,0044	0,1452							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		360			
			0,0044	0,1452							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		159,87			
11.6.			0,0418	1,3794							
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		36			
11.7.			0,01	0,33							
С	127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг		561				185		
11.8.			0,000002	0,000063							
С	146643	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т		628266				39		
11.9.			0,0018	0,0594							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				15		
11.10.			0,0053	0,1749							
С	149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг		579				101		
11.11.			1	33							
С	157980	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м		1596				52668		
11.12.			0,0044	0,1452							
С	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		516				75		
12.				18	7713	--	138834	--	138834	--	149941
	С123-0409	-Краны шаровые стальные	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	09-0102 2304-0909 -0102 РСНБ РК 2015	сварные газовые типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005			--	--	--	--	--	11107	
		СП - 8%									
13.				18	8303	--	149454	--	149454	--	161410
	С123-0409 09-0103 2304-0909 -0103 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	11956	
		СП - 8%									
14.				18	10137	--	182466	--	182466	--	197063
	С123-0409 09-0104 2304-0909 -0104 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	14597	
		СП - 8%									
15.				20,61	542	--	11171	--	11171	--	12064
	С123-0211 04-0405 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	894	
		СП - 8%									
16.				137,4	460,78	--	63311	--	1955	60129	133316
	Е11-19110 1-0101 1119-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода		446,55	--	61356	--	--	9875	
		НР - 98%; СП - 8%									
16.1.			0,333	45,75							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч		1340,99		61356				
16.2.			0,0045	0,6183							
С	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг		323				200		
16.3.			0,0025	0,3435							
С	147790	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.		128				44		
16.4.			0,01	1,374							
С	149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг		781				1073		
16.5.			0,009	1,2366							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг		516				638		
17.				12	84,98	2,21	1020	27	550	307	1433
	Е11-13030 1-0406 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		36,88	0,22	443	3	--	106	
17.1.			0,0295	0,354							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч		1251,41		443				
17.2.			0,0002	0,0024							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
17.3.			0,0001	0,0012							
С	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		5			
			0,0001	0,0012							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,32			
17.4.			0,0001	0,0012							
С	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч			27		0,03			
17.5.			0,0001	0,0012							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		3			
			0,0001	0,0012							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,32			
17.6.			0,0112	0,1344							
С	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч			137		18			
17.7.			0,000015	0,00018							
С	146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т		290315				52		
17.8.			0,00009	0,00108							
С	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т		461512				498		
18.				12	76,52	1,57	918	19	640	180	1186
	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		21,56	0,22	259	3	--	88	
18.1.			0,0213	0,2556							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч		1013,3		259				
18.2.			0,0002	0,0024							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
18.3.			0,0001	0,0012							
	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч			4262		5			
С											
			0,0001	0,0012							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,32			
18.4.			0,0001	0,0012							
	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч			27		0,03			
С											
18.5.			0,0001	0,0012							
	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		3			
С											
			0,0001	0,0012							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		1,32			
18.6.			0,0065	0,078							
	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч			137		11			
С											
18.7.			0,000014	0,000168							
	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т		349969				59		
С											
18.8.			0,00009	0,00108							
	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т		538907				582		
С											
19.				36	251	--	9036	--	9036	--	9759
	С123-0201 01-0122 2302-0101 -0122 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	723	
		СП - 8%									
20.				60	189	--	11340	--	11340	--	12247
	С123-0201 01-1001 2302-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	907	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) СП - 8%									
21.	E11-16040 1-0202 1116-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	18	1809,53 620,47	Футляр 36,32 12	32571 11168	654 216	20749 --	11157 3498	47226
21.1.		1 Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	0,553 чел-ч	9,95	1121,96		11168				
21.2.		3 Затраты труда машинистов	0,0106 чел-ч	0,1908							
21.3.		698 Краны башенные, 8 т	0,0012 маш.-ч	0,0216		5773		125			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0012 чел-ч	0,0216		1101,00		23,78			
21.4.		762 Краны на автомобильном ходу, 10 т	0,0007 маш.-ч	0,0126		4347		55			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0007 чел-ч	0,0126		1572,00		19,81			
21.5.		2509 Автомобили бортовые, до 5 т	0,0087 маш.-ч	0,1566		2478		388			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0087 чел-ч	0,1566		1101,00		172,42			
21.6.		2577 Аппарат для газовой сварки и резки	0,1844 маш.-ч	3,3192		26		86			
С		102636 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,00008 м3	0,00144	14368				21		
21.8.		127966 Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с	0,002 кг	0,036	561				20		
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70									
21.9.			0,0032	0,0576							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3		5488				316		
21.10.			0,0035	0,063							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				16		
21.11.			1	18							
С	278603	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м		1132				20376		
22.				9	2339,75	43,65	21058	393	14041	6616	29887
	Е11-16040 1-0203 1116-0401 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		736,03	14,03	6624	126	--	2214	
22.1.			0,656	5,9							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч		1121,95		6624				
22.2.			0,0124	0,1116							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
22.3.			0,0015	0,0135							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		78			
			0,0015	0,0135							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		14,86			
22.4.			0,0008	0,0072							
С	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч			4347		31			
			0,0008	0,0072							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1572,00		11,32			
22.5.			0,0101	0,0909							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		225			
			0,0101	0,0909							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		100,08			
22.6.			0,2494	2,2446							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч			26		58			
22.7.			0,00012	0,00108							
С	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3		14368				16		
22.8.			0,003	0,027							
С	127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг		561				15		
22.9.			0,0041	0,0369							
С	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3		5488				203		
22.10.			0,0045	0,0405							
С	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		258				10		
22.11.			1	9							
С	278604	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м		1533				13797		
23.				4,08	1809,53	36,32	7383	148	4703	2529	10705
	Е11-16040 1-0202 1116-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		620,47	12	2532	49	--	793	
23.1.			0,553	2,26							
	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч		1122,22		2532				
23.2.			0,0106	0,0432							
	3	Затраты труда машинистов	чел-ч								
23.3.			0,0012	0,004896							
С	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч			5773		28			
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0012 чел-ч	0,004896		1101,00		5,39			
23.4.			0,0007	0,002856							
	762	Краны на автомобильном	маш.-ч			4347		12			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		ходу, 10 т									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0007 чел-ч	0,002856		1572,00		4,49			
23.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0087 маш.-ч	0,035496		2478		88			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0087 чел-ч	0,035496		1101,00		39,08			
23.6.	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	0,1844 маш.-ч	0,752352		26		20			
С											
23.7.	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,00008 м3	0,000326	14368				5		
С											
23.8.	127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	0,002 кг	0,00816	561				5		
С											
23.9.	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,0032 м3	0,013056	5488				72		
С											
23.10.	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,0035 м3	0,01428	258				4		
С											
23.11.	278603	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	1 м	4,08	1132				4619		
С											
24.	Е11-13030	-Поверхности	м2	9,0708	84,98	2,21	771	20	417	232	1083
	1-0406	металлические.			36,88	0,22	334	2	--	80	
	1113-0301	Огрунтовка грунтовкой									
	-0406	ГФ-021 за один раз									
	РСНБ РК 2015	НР - 69%; СП - 8%									
24.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	0,0295 чел-ч	0,2676	1248,18		334				
24.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0002 чел-ч	0,0018							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0001 маш.-ч	0,000907		4262		4			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,000907		1101,00		1,00			
24.4.	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	0,0001 маш.-ч	0,000907		27		0,02			
С											
24.5.	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	0,0001 маш.-ч	0,000907		2478		2			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,000907		1101,00		1,00			
24.6.	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	0,0112 маш.-ч	0,101593		137		14			
С											
24.7.	146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	0,000015 т	0,000136	290315				40		
С											
24.8.	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000816	461512				377		
С											
25.	Е11-13030 1-1406 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	9,0708	76,52	1,57	694	14	484	136	897
					21,56	0,22	196	2	--	66	
25.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	0,0213 чел-ч	0,1932	1014,45		196				
25.2.	3	Затраты труда машинистов	0,0002 чел-ч	0,0018							
25.3.	112	Автопогрузчики, 5 т	0,0001 маш.-ч	0,000907		4262		4			
С		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,000907		1101,00		1,00			
25.4.	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	0,0001 маш.-ч	0,000907		27		0,02			
С											
25.5.	2509	Автомобили бортовые, до	0,0001 маш.-ч	0,000907		2478		2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С		5 т									
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	0,0001 чел-ч	0,000907		1101,00		1,00			
25.6.	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	0,0065 маш.-ч	0,05896		137		8			
С											
25.7.	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	0,000014 т	0,000127	349969				44		
С											
25.8.	149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	0,00009 т	0,000816	538907				440		
С											
26.	E11-18010 1-0206 1118-0101 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка	котел	18	65183,47	10296,93	1173302	185345	246820	793904	2124583
					41174,25	3831,66	741137	68970	--	157377	
		НР - 98%; СП - 8%									
26.1.	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	38,63 чел-ч	695,25	1066		741137				
26.2.	3	Затраты труда машинистов	2,8 чел-ч	50,43							
26.3.	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	1,5862 маш.-ч	28,5516		4347		124114			
С											
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	1,5862 чел-ч	28,5516		1572,00		44883,12			
26.4.	2011	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	0,618 маш.-ч	11,124		72		801			
С											
26.5.	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	2,0085 маш.-ч	36,153		172		6218			
С											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.6.			1,2154	21,8772							
С	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч			2478		54212			
			1,2154	21,8772							
		в т.ч. ЗТМ, экипаж 1 чел.	чел-ч			1101,00		24086,80			
26.7.			0,00802	0,14436							
С	144763	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т		250467				36157		
26.8.			0,00005	0,0009							
С	146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т		374138				337		
26.9.			0,04	0,72							
С	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг		323				233		
26.10.			0,00138	0,02484							
С	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		207096				5144		
26.11.			0,25	4,5							
С	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг		450				2025		
26.12.			0,04	0,72							
С	149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг		579				417		
26.13.			1	18							
С	158884	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.		1102				19836		
26.14.			1	18							
С	158885	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.		1489				26802		
26.15.			1	18							
С	158886	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.		1673				30114		
26.16.			3	54							
С	158887	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ	шт.		2156				116424		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		12816-80									
26.17.			0,001	0,018							
	187338	Прокладки из паронита	1000 шт.		32005				576		
С		марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86									
26.18.			0,005	0,09							
	187339	Прокладки из паронита	1000 шт.		61315				5518		
С		марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86									
26.19.			1,4	25,2							
	249132	Вода техническая	м3		99				2495		
С											
26.20.			0,08	1,44							
	249409	Краска масляная	кг		516				743		
С		густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71									
27.				18	200892,86	--	3616071	--	--	--	3616071
	Прайс лист	-Котел газовый Baxi ECO Home 10F	шт		--	--	--	--	3616071	--	
28.				18	20089,29	--	361607	--	--	--	361607
	Прайс лист	-Адаптер котла одноблочный	шт		--	--	--	--	361607	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	7933325	201388	2074909	1072598	9355466
			Тенге		--	--	1020418	74438	4636607	349543	
Стоимость оборудования			Тенге				4636607				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				4636607				
Стоимость монтажных работ			Тенге				927342				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				927342				
Сметная прибыль			Тенге				74187				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				1001529				
Стоимость общестроительных работ			Тенге				3403				
Материалы			Тенге				2092				
Всего заработная плата			Тенге					1240			
Накладные расходы			Тенге				856				
Сметная прибыль			Тенге				341				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				4600				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1
Сметная заработная плата			Тенге					1240			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				2365972				
Материалы			Тенге				634320				
Всего заработная плата			Тенге					1093615			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				511157				
Сдача и испытание			Тенге				26985				
Накладные расходы			Тенге				1071743				
Сметная прибыль			Тенге				275017				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				3712732				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								988
Сметная заработная плата			Тенге					1093615			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	1	Тенге				9355468				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								989
	Сметная заработная плата		Тенге					1094856			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								9355466
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1020418				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				201388				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					74438			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				2074909				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				4636607				
	Накладные расходы		Тенге				1072598				
	Сметная прибыль		Тенге				349543				

Наименование стройки- Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1-7
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на Газоснабжение

Наименование объекта- Жилой дом Блоки"А","Б".

Основание: 2017-010-ГСВ

Сметная стоимость, тыс. тенге 9355,468
Сметная заработная плата, тыс. тенге 1094,856
Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч 0,989

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2018 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ,СОСТАВЛЕННОЙ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №2-1-7				
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	933,2582366	1093,39	1020418
2	0101-0102-01-00	-Затраты труда машинистов	чел-ч	55,3735363	1344,28	(74438)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	Тенге			1020418
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-01-01 РСНБ РК 2015	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0042142	4262	17,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042142	1101,00	4,64
		в т.ч. № п.п. сметы: 17, 18, 24, 25	маш.-ч	0,0042142	4262,00	17,96
2	3105-0101-01-02 РСНБ РК 2015	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,149916	5773	865,47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,149916	1101,00	165,06
		в т.ч. № п.п. сметы: 9, 10, 11, 21, 22, 23	маш.-ч	0,149916	5773,00	865,47
3	3105-0102-01-02 РСНБ РК 2015	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	28,670436	4347	124630,39

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	28,670436	1572,00	45069,93
		в т.ч. № п.п. сметы: 9, 10, 11, 21, 22, 23, 26	маш.-ч	28,670436	4347,00	124630,39
4	3105-0402-03 01 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0042142	27	0,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 17, 18, 24, 25	маш.-ч	0,0042142	27,00	0,11
5	3403-0202-01 01 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,206	28	33,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 1	маш.-ч	1,206	28,00	33,77
6	3105-0602-04 01 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,18	1897	341,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	921,00	165,78
		в т.ч. № п.п. сметы: 3	маш.-ч	0,18	1897,00	341,46
7	3204-0105-05 01 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	11,124	72	800,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	маш.-ч	11,124	72,00	800,93
8	3106-0103-05 01 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	51,273	172	8818,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 6, 26	маш.-ч	51,273	172,00	8818,96
9	3301-0201-01 01 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	26,3689702	2478	65342,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	26,3689702	1101,00	29032,24
		в т.ч. № п.п. сметы: 3, 6, 9, 10, 11, 17, 18, 21, 22, 23, 24, 25, 26	маш.-ч	26,3689702	2478,00	65342,31
10	3104-0301-01 01 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,3729532	137	51,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 17, 18, 24, 25	маш.-ч	0,3729532	137,00	51,09
11	3106-0202-05	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	17,225472	26	447,86

1	2	3	4	5	6	7
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 6, 9, 10, 11, 21, 22, 23	маш.-ч	17,225472	26,00	447,86
12	3403-0302-01-	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,106	18	37,91
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		в т.ч. № п.п. сметы: 1	маш.-ч	2,106	18,00	37,91
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	Тенге			201388
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ: Тенге				74438
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2102-0401-28-	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ	м3	0,0028464	14368	40,9
	04 РСНБ РК 28013-98 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 21, 22, 23	м3	0,0028464	14368,00	40,90
2	2105-0307-05-	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с	кг	1,44516	561	810,73
	07 РСНБ РК	неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70				
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 9, 10, 11, 21, 22, 23	кг	1,44516	561,00	810,73
3	2113-0201-12-	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от	т	0,19836	250467	49682,63
	01 РСНБ РК	М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87				
	2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 6, 26	т	0,19836	250467,00	49682,63
4	2113-0207-12-	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	10 шт.	3,6	105	378
	03 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 1	10 шт.	3,6	105,00	378,00
5	2113-0701-01-	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0002611	628266	164,02
	02 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 9, 10, 11	т	0,0002611	628266,00	164,04
6	2113-0701-02-	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,287556	5488	1578,11
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 6, 21, 22, 23	м3	0,287556	5488,00	1578,11
7	2113-0701-04-	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,1651	258	558,6
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 6, 9, 10, 11, 21, 22, 23	м3	2,1651	258,00	558,60
8	2113-0702-04-	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,0009	374138	336,72
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	т	0,0009	374138,00	336,72
9	2113-0704-31-	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003161	290315	91,76
	01 РСНБ РК 2015					
		в т.ч. № п.п. сметы: 17, 24	т	0,0003161	290315,00	91,77

1	2	3	4	5	6	7
10	2113-0803-09 01 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,6623	323	536,92
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 16, 26	кг	1,6623	323,00	536,92
11	2113-0812-10 36 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00072	235559	169,6
		в т.ч. № п.п. сметы: 6	т	0,00072	235559,00	169,60
12	2113-0812-10 39 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02484	207096	5144,26
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	т	0,02484	207096,00	5144,26
13	2113-0814-33 01 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	36	95	3420
		в т.ч. № п.п. сметы: 1	шт.	36	95,00	3420,00
14	2113-0816-22 02 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	4,5	450	2025
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	кг	4,5	450,00	2025,00
15	2113-0816-34 27 РСНБ РК 2015	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,3435	128	43,97
		в т.ч. № п.п. сметы: 16	шт.	0,3435	128,00	43,97
16	2204-0101-05 02 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0018964	461512	875,2
		в т.ч. № п.п. сметы: 17, 24	т	0,0018964	461512,00	875,21
17	2204-0601-05 01 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000295	349969	103,24
		в т.ч. № п.п. сметы: 18, 25	т	0,000295	349969,00	103,24
18	2204-0603-01 02 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	1,44822	579	838,52
		в т.ч. № п.п. сметы: 9, 10, 11, 26	кг	1,44822	579,00	838,52
19	2204-0603-01 07 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,734	781	1354,25
		в т.ч. № п.п. сметы: 1, 3, 16	кг	1,734	781,00	1354,25
20	2204-0705-04 02 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0018964	538907	1021,97
		в т.ч. № п.п. сметы: 18, 25	т	0,0018964	538907,00	1021,98
21	2301-1306-03 01 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	48	1292	62016
		в т.ч. № п.п. сметы: 3, 9	м	48	1292,00	62016,00
22	2301-1306-03 02 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	74,4	1362	101332,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 10	м	74,4	1362,00	101332,80
23	2301-1306-03 03 РСНБ РК	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25	м	33	1596	52668

1	2	3	4	5	6	7
	2015	мм				
		в т.ч. № п.п. сметы: 11	м	33	1596,00	52668,00
24	2302-0101-01-22 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	36	251	9036
		в т.ч. № п.п. сметы: 19	шт.	36	251,00	9036,00
25	2302-0101-10-01 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	60	189	11340
		в т.ч. № п.п. сметы: 20	шт.	60	189,00	11340,00
26	2302-0103-02-07 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	90	1102	99180
		в т.ч. № п.п. сметы: 6, 26	шт.	90	1102,00	99180,00
27	2302-0103-02-08 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	18	1489	26802
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	шт.	18	1489,00	26802,00
28	2302-0103-02-09 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	18	1673	30114
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	шт.	18	1673,00	30114,00
29	2302-0103-02-10 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	54	2156	116424
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	шт.	54	2156,00	116424,00
30	2302-1101-13-03 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,09	32005	2880,45
		в т.ч. № п.п. сметы: 6, 26	1000 шт.	0,09	32005,00	2880,45
31	2302-1101-13-04 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,09	61315	5518,35
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	1000 шт.	0,09	61315,00	5518,35
32	2302-1104-04-05 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	20,61	542	11170,62
		в т.ч. № п.п. сметы: 15	кг	20,61	542,00	11170,62
33	2302-1104-04-07 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	36	419	15084
		в т.ч. № п.п. сметы: 1	шт.	36	419,00	15084,00
34	2113-0703-14-05 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	25,2	99	2494,8
		в т.ч. № п.п. сметы: 26	м3	25,2	99,00	2494,80
35	2204-0201-07-02 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	3,64116	516	1878,84
		в т.ч. № п.п. сметы: 3, 9, 10, 11, 16, 26	кг	3,64116	516,00	1878,84
36	2304-0905-02-06 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	18	666	11988
		в т.ч. № п.п. сметы: 3	шт.	18	666,00	11988,00

1	2	3	4	5	6	7
37	2304-0909-01-02 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	7713	138834
		в т.ч. № п.п. сметы: 12	шт.	18	7713,00	138834,00
38	2304-0909-01-03 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	8303	149454
		в т.ч. № п.п. сметы: 13	шт.	18	8303,00	149454,00
39	2304-0909-01-04 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	10137	182466
		в т.ч. № п.п. сметы: 14	шт.	18	10137,00	182466,00
40	2309-0101-02-03 РСНБ РК 2015	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные	шт.	18	39837	717066
		в т.ч. № п.п. сметы: 4	шт.	18	39837,00	717066,00
41	2302-1104-33-03 РСНБ РК 2015	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 1,0 м	комплект	18	492	8856
		в т.ч. № п.п. сметы: 5	комплект	18	492,00	8856,00
42	2309-0101-05-03 РСНБ РК 2015	Счетчики газа бытовые диафрагменные модели ВК-G4, производительностью от 0,04 м3/ч до 6 м3/ч, с присоединительным комплектом	шт.	18	11682	210276
		в т.ч. № п.п. сметы: 2	шт.	18	11682,00	210276,00
43	2204-1005-02-01 РСНБ РК 2015	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,00018	358862	64,6
		в т.ч. № п.п. сметы: 1	т	0,00018	358862,00	64,60
44	2301-1307-01-05 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	22,08	1132	24994,56
		в т.ч. № п.п. сметы: 21, 23	м	22,08	1132,00	24994,56
45	2301-1307-01-06 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	9	1533	13797
		в т.ч. № п.п. сметы: 22	м	9	1533,00	13797,00
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	Тенге			2074910
		ОБОРУДОВАНИЕ				
1	ТОО"Аквагаз"-	Сигнализатор загазованности Сакз 15(СН)с клапаном ф15 НД	шт	18	10714,29	192857,14
		в т.ч. № п.п. сметы: 7	шт	18	10714,29	192857,14
2	ТОО"Аквагаз"-	Сигнализатор загазованности Сакз бытовая СГК-2-Б-СО+СН4 ф25мм с клапаном ф25 НД	шт	18	25892,86	466071,43
		в т.ч. № п.п. сметы: 8	шт	18	25892,86	466071,43
3	Прайс лист -	Адаптер котла одноблочный	шт	18	20089,29	361607,14
		в т.ч. № п.п. сметы: 28	шт	18	20089,29	361607,14
4	Прайс лист -	Котел газовый Baxi ECO Home 10F	шт	18	200892,86	3616071,43
		в т.ч. № п.п. сметы: 27	шт	18	200892,86	3616071,43
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:	Тенге			4636607
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			7933324
		Накладные расходы -	Тенге			1072599

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	Тенге			9005922
		Сметная прибыль -	Тенге			349545
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	Тенге			9355468

Наименование стройки Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского

Объектная смета № 2-1
(Объектный сметный расчет)

на строительство Жилой дом Блоки"А","Б". Жилой дом Блоки"А","Б".
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	215398,185	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	34,676	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	34781,601	тыс.тенге

в текущих ценах на 4 квартал 2018 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ /Блоки А,Б/,КР	39811,985	--	--	39811,985	3,846	3899,61	--
2.	2-1-2	Общестроительные работы/Блоки А,Б/,АР	136314,785	--	--	136314,785	24,473	24068,781	--
3.	2-1-3	Водоснабжение холодное и горячее.Внутренняя канализация	4922,621	--	--	4922,621	0,84	919,204	--
4.	2-1-4	Отопление и вентиляция	13351,088	--	--	13351,088	1,886	1954,738	--
5.	2-1-5	Электромонтажные работы	10456,898	200,141	--	10657,039	2,471	2658,384	--
6.	2-1-6	Слабые токи	985,199	--	--	985,199	0,17	186,029	--
7.	2-1-7	Газоснабжение	4718,861	4636,607	--	9355,468	0,99	1094,856	--
		ИТОГО	**210561,437**	**4836,748**	**--**	**215398,185**	**34,676**	**34781,601**	

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство трехэтажного 18 квартирногожилого дома с инженерной инфраструктурой к нему по ул.Пушкина с.Таскала Таскалинского жилого дома ЗКО. №1

Объект номер - 043-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №043-21

(локальная смета)

на С Т Р О Й К У

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах 4 квартала 2018 года тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	32638,0372	(994,12)	32446114,07
2	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2038,2396	1145,84	(2335486,96)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	**тенге**			**32446114**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	24,7431521	4262	105455,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,7431521	1101	27242,21
2	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,738	3557	2625,07
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,738	921	679,7
3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,3027584	547	165,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
4	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	19,30716	158	3050,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
5	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,0372184	3067	114,15

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0372184	1101	40,98
6	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,6703902	4179	40412,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,6703902	1572	15201,85
7	3101-0101-0104 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	148,435962	5435	806749,45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	148,435962	1572	233341,33
8	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	33,9549344	291	9880,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
9	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	50,870391	39	1983,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
10	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	254,751576	15	3821,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
11	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	3,3011427	23	75,93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
12	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	68,0528447	13	884,69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
13	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	4,585854	3186	14610,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,585854	1101	5049,03
14	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	2,04	3265	6660,6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,04	1101	2246,04
15	3106-0102-0101 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,298	2337	3033,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,298	1101	1429,1
16	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	75,826471	2351	178268,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	75,826471	1101	83484,94
17	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	712,717162	5773	4114516,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	712,7171622	1101	784701,6

1	2	3	4	5	6	7
18	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,0576752	5460	314,91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0576752	1316	75,9
19	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	74,2410268	4347	322725,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	74,2410268	1572	116706,89
20	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	37,1543	4707	174885,29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	37,1543	1572	58406,56
21	3105-0102-0304 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	маш.-ч	0,005196	6629	34,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005196	1572	8,17
22	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,4631648	6359	2945,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4631648	1572	728,1
23	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	131,66368	4012	528234,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	131,6636801	1316	173269,4
24	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,062263	5546	345,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,062263	1316	81,94
25	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0,570843	6248	3566,63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,570843	1572	897,37
26	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,05964	6568	391,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05964	1572	93,75
27	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,19024	1007	191,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,0019024	1600	3,04
28	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	65,961	51	3364,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
29	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,24003	62	14,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7
30	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	175,05	3525	617051,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	175,05	921	161221,05
31	3103-0101-0601 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	7,937184	950	7540,32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,937184	921	7310,15
32	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	120,65887	1085	130914,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	120,65887	921	111126,82
33	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш-ч.	34,6991	26	902,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
34	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,2955571	8107	2396,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2955571	1879	555,35
35	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	175,05	15	2625,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
36	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,1312	11	1,44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
37	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0927551	27	2,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
38	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,6984788	28	19,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
39	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,9708124	28	83,18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
40	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	105,779803	58	6135,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
41	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,1892592	91	290,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7
42	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0054	1345	7,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	921	4,97
43	3106-0202-1201 РСНБ РК 2015	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	59,25408	1313	77800,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	59,25408	921	54573,01
44	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	29,8242926	724	21592,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
45	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	19,5381	120	2344,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
46	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	3,363885	34	114,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
47	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	36,198	1310	47419,38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	36,198	921	33338,36
48	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,77616	11	8,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
49	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	80,9097004	1897	153485,7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	80,9097004	921	74517,83
50	3205-0101-0402 РСНБ РК 2015	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	2,36808	169	400,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
51	3401-0201-0101 РСНБ РК 2015	Станки токарно-винторезные	маш.-ч	0,3036	1278	388
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3036	1101	334,26
52	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,97081	78	75,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
53	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	11,7739072	145	1707,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7
54	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	226,847438	14	3175,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
55	3304-0101-0401 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,1430464	6496	929,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1430464	1316	188,25
56	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	11,889	72	856,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
57	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	563,258594	172	96880,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
58	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	66,667525	16	1066,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
59	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	45,7673036	6885	315107,89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	45,7673036	1572	71946,2
60	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,5527638	178	276,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
61	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	250,336632	2478	620334,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	250,3366319	1101	275620,63
62	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	33,8160888	3329	112573,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	33,8160888	1101	37231,51
63	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3,002997	137	411,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
64	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	25,6372856	26	666,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
65	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	10,8	24	259,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7
66	3401-0202-0101 РСНБ РК 2015	Станки трубонарезные	маш.-ч	0,54648	1518	829,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,54648	1101	601,67
67	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	3,6609	198	724,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
68	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	5,808696	40	232,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
69	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	12,9874085	199	2584,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
70	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	416,24872	18	7492,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
71	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,2056935	197	40,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
72	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	2,00568	4591	9208,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,00568	1316	2639,47
73	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	2,546544	119	303,04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
74	3103-0205-0202 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0,64008	1082	692,57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,64008	921	589,51
75	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	323,0919	63	20354,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
76	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	48,09532	129	6204,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	**тенге**			**8603834**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**2335487**
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				

1	2	3	4	5	6	7
1	2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	49,7007	1648	81906,75
2	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	7,04904	7165	50506,37
3	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	3,52452	7165	25253,19
4	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	11,49803	6427	73897,84
5	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	8,0778784	6427	51916,52
6	2101-0302-0402 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	0,927	9313	8633,15
7	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	80,648488	1452	117101,6
8	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0013088	6450	8,44
9	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	79,750256	21844	1742064,59
10	2102-0101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	6,8136	22477	153149,29
11	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	2,5993	24016	62424,79
12	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	25,3701	25595	649347,71
13	2102-0101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	5,3795	27828	149700,73
14	2102-0104-0107 РСНБ РК 2015	Бетон мелкозернистый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	7,81524	26829	209675,07
15	2102-0201-0105 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях D1800, класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	45,269	29293	1326064,82
16	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	4,2404	12000	50884,8
17	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	3,2547152	13358	43476,49
18	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	28,0703342	14368	403314,56

1	2	3	4	5	6	7
19	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	64,484706	15345	989517,81
20	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	368,7583	14819	5464629,25
21	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,00816	19722	160,93
22	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	39,550976	19577	774289,46
23	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	11,43972	19308	220878,11
24	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	27,3168	50135	1369527,77
25	2103-0102-0502 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт.	51,47352	45067	2319757,13
26	2103-0102-0503 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный утолщенный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт.	418,3056	53678	22453808
27	2103-0102-0603 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный утолщенный лицевой полнотелый марки М125 неокрашенный, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт.	127,6366	62274	7948441,63
28	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0359194	133517	4795,86
29	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,4473915	218211	97625,75
30	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,059	312813	18455,97
31	2105-0304-0115 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0243	199546	4848,97
32	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	132,963	369	49063,35
33	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1,64916	561	925,18
34	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	22,748985	160	3639,84
35	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00018	133	0,02

1	2	3	4	5	6	7
36	2105-0307-1004 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,768	106	81,41
37	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,5024882	114	57,28
38	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	52,38591	97	5081,43
39	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	199,65501	70	13975,85
40	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	3,158631	885	2795,39
41	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0912373	3360	306,56
42	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,04668	1834961	85655,98
43	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	3,455698	521281	1801389,71
44	2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,30288	688281	208466,55
45	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,426	504755	215025,63
46	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,25644	615000	157710,6
47	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,703076	629561	442629,23
48	2106-0510-0201 РСНБ РК 2015	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0000644	--	--
49	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,22448	439282	537892,02
50	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0014478	415421	601,45
51	2106-0902-1301 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	191,226	264	50483,66

1	2	3	4	5	6	7
52	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0045326	60203	272,88
53	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	4,163864	51105	212794,27
54	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	25,9692642	57902	1503672,34
55	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,031284	58264	1822,73
56	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,268752	40425	10864,3
57	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,953273	21429	20427,69
58	2107-0203-0105 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	5,0726695	65907	334324,43
59	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	6,2535568	68545	428650,05
60	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,067628	53962	3649,34
61	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,52645	58368	89095,83
62	2107-0204-0202 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,14237	27713	3945,5
63	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2752964	23756	6539,94
64	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0470528	15260	718,03
65	2107-0503-0302 РСНБ РК 2015	Поручни, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м	34,3128	1353	46425,22
66	2109-0201-0203 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	19,26	24398	469905,48
67	2109-0201-0401 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	1,54	14729	22682,66
68	2109-0201-0403 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	67,68	20980	1419926,4

1	2	3	4	5	6	7
69	2109-0201-0605 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2	209,16	18483	3865904,28
70	2109-0203-0401 РСНБ РК 2015	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 21-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99	м2	26,46	23512	622127,52
71	2109-0205-0208 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	189,36	2870	543463,2
72	2110-0101-0302 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011	м2	652,54	1943	1267885,22
73	2110-0102-0101 РСНБ РК 2015	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	70	1402	98140
74	2110-0102-0102 РСНБ РК 2015	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	70	658	46060
75	2110-0102-0106 РСНБ РК 2015	Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	80	469	37520
76	2110-0102-0107 РСНБ РК 2015	Планка внутреннего угла сложная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	80	548	43840
77	2110-0102-0111 РСНБ РК 2015	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	8	967	7736
78	2110-0102-0112 РСНБ РК 2015	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	145	1247	180815
79	2110-0102-0114 РСНБ РК 2015	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	36	653	23508
80	2110-0304-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	315,18	357	112519,26
81	2110-0401-0601 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350 ГОСТ 10923-93	м2	47,3	129	6101,7
82	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	693,0814	162	112279,19
83	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	40,688618	228	9277
84	2110-0402-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	5,2	283	1471,6
85	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	94,1056	773	72743,63

1	2	3	4	5	6	7
86	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1111,921	132	146773,57
87	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,619737	343	212,57
88	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	458,194531	582	266669,22
89	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1522,0896	226	343992,25
90	2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	17,56	266	4670,96
91	2110-0502-0104 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	7,83116	872	6828,77
92	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	14,4	360	5184
93	2110-0502-1809 РСНБ РК 2015	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	72,40905	1180	85442,68
94	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00144	1188096	1710,86
95	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	11,926	237	2826,46
96	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,573	3890	6118,97
97	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	436,31382	1364	595132,05
98	2111-0101-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012	м3	143,3202	15778	2261306,12
99	2111-0101-0106 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012	м3	5,986575	19918	119240,6
100	2111-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные повышенной жесткости марки П-200 ГОСТ 9573-2012	м3	75,01284	26557	1992115,99
101	2111-0101-0118 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-110 ГОСТ 9573-2012	м3	34,197648	18178	621644,85
102	2111-0203-0804 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,48	3284	1576,32
103	2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	0,4264	15991	6818,56

1	2	3	4	5	6	7
104	2111-0403-0112 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	64,9	252	16354,8
105	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	27,5	291	8002,5
106	2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	28,6	364	10410,4
107	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	16,5	1310	21615
108	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,28032	22449	6292,9
109	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00668	173913	1161,74
110	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0590626	31967	1888,05
111	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,2181451	22283	4860,93
112	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0811187	138415	11228,04
113	2113-0104-0502 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	4,75044	126577	601296,44
114	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,3224516	101867	32847,18
115	2113-0201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	8,0834	629	5084,46
116	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0792	188706	14945,52
117	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0053948	190286	1026,55
118	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,1055757	404706	42727,12

1	2	3	4	5	6	7
119	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,042	531735	22332,87
120	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,2064723	419343	86582,71
121	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,212926	250467	53330,94
122	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00021	719005	150,99
123	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,00644	189206	1218,49
124	2113-0207-0405 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	80,9289	77	6231,53
125	2113-0207-0409 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	21,6	77	1663,2
126	2113-0207-0602 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0162	998	16,17
127	2113-0207-0603 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	4,995328	989	4940,38
128	2113-0207-1006 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	108	8	864
129	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	431,3811	36	15529,72
130	2113-0207-1201 РСНБ РК 2015	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	837,436	194	162462,58
131	2113-0207-1203 РСНБ РК 2015	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	10 шт.	3,6	105	378
132	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,1958	455	999,09
133	2113-0207-9900 РСНБ РК 2015	Дюбели	т	0,00504	--	--
134	2113-0207-9901 РСНБ РК 2015	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	1344,4776	26	34956,42
135	2113-0208-0202 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,18744	5828	1092,4
136	2113-0208-0206 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	1,37394	11406	15671,16

1	2	3	4	5	6	7
137	2113-0209-0101 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	1,797047	451	810,47
138	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,256	351	89,86
139	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,24	387	92,88
140	2113-0209-0304 РСНБ РК 2015	Гвозди усиленные ГОСТ 283-75	кг	6,682	184	1229,49
141	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	191,125028	310	59248,76
142	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,07098	163454	11601,96
143	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,06254	1288391	80575,97
144	2113-0211-0405 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	шт.	499,0088	2	998,02
145	2113-0211-0414 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	79,992	4	319,97
146	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт.	73	298	21754
147	2113-0211-0601 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	249,5044	1	249,5
148	2113-0211-0603 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,000056	335214	18,77
149	2113-0211-0605 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,0001009	249654	25,19
150	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0008826	315737	278,67
151	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,0089544	230554	2064,47
152	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,0001101	2426142	267,12
153	2113-0503-0101 РСНБ РК 2015	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	67,953086	385	26161,94
154	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000358	628266	224,92

1	2	3	4	5	6	7
155	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,317916	5488	1744,72
156	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	8,7139721	258	2248,2
157	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	2,4903928	147	366,09
158	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,0009	374138	336,72
159	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,594	719	427,09
160	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,3563461	54214	19318,95
161	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0575973	71020	4090,56
162	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00012	2535124	304,21
163	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0931242	75214	7004,24
164	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,3631436	1342743	487608,53
165	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0014075	290315	408,62
166	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,0691	323	1960,32
167	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	10,2095503	90	918,86
168	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,7832964	6994	5478,38
169	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0004879	1880677	917,58
170	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0067	1371549	9189,38
171	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,234	307	71,84
172	2113-0804-1203 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0,074	1093	80,88

1	2	3	4	5	6	7
173	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,126	1085	136,71
174	2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента бутиловая диффузионная	м	167,0528	115	19211,07
175	2113-0809-0302 РСНБ РК 2015	Лента бутиловая ПСУЛ	м	528,9652	86	45491,01
176	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	3,4527	658	2271,88
177	2113-0809-1201 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,12	4174	500,88
178	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,56016	1772	992,6
179	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,4013812	398754	160052,36
180	2113-0812-0101 РСНБ РК 2015	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00192	3939	7,56
181	2113-0812-0102 РСНБ РК 2015	Патроны для пристрелки	10 шт.	837,436	287	240344,13
182	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	11,8458	172	2037,48
183	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,1943514	212247	41250,5
184	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0636994	235559	15004,97
185	2113-0812-1037 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,0206672	224445	4638,65
186	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0421687	207096	8732,97
187	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0159224	220651	3513,29
188	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,2116048	208994	44224,13
189	2113-0814-3301 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	72,72	95	6908,4
190	2113-0816-0202 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	3,392635	2834	9614,73

1	2	3	4	5	6	7
191	2113-0816-0204 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	1	281	281
192	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,1477476	21468	3171,85
193	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	1,44	1263	1818,72
194	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0005	6245747	3122,87
195	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,029295	5938588	173970,94
196	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	19,9976	450	8998,92
197	2113-0816-2305 РСНБ РК 2015	Резина прессованная	кг	0,6032	1152	694,89
198	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,0710265	79965	5679,63
199	2113-0816-3007 РСНБ РК 2015	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	4,2662	379	1616,89
200	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	2,4144	377	910,23
201	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,1	619	61,9
202	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	73,44	868	63745,92
203	2113-0816-3407 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	191,226	662	126591,61
204	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	2936	10	29360
205	2113-0816-3427 РСНБ РК 2015	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,3435	128	43,97
206	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,22	2431	534,82
207	2202-0101-0404 РСНБ РК 2015	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные белые гладкие, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	4,8	1269	6091,2
208	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0099574	461512	4595,46

1	2	3	4	5	6	7
209	2204-0101-9902 РСНБ РК 2015	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00384	663987	2549,71
210	2204-0101-9904 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00066	383976	253,42
211	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,060762	57467	3491,81
212	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0042045	349969	1471,44
213	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0029274	628790	1840,72
214	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	4,43872	579	2570,02
215	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	4,4522099	781	3477,18
216	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	8,5216	578	4925,48
217	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0270287	538907	14565,96
218	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,9766484	256665	507336,46
219	2204-0803-0201 РСНБ РК 2015	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	10,1346	289	2928,9
220	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	14401,113	90	1296100,17
221	2205-0104-0201 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - цементные штукатурки М25 СТ РК 1168-2006	кг	4570,5672	43	196534,39
222	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	2,4	152	364,8
223	2206-0101-0102 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный бытовой гомогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77	м2	846,6408	1863	1577291,81
224	2206-0301-0607 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая для полов гладкая глазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПГ 500х500 ГОСТ 6787-2001	м2	295,1676	2781	820861,1
225	2206-0301-1203 РСНБ РК 2015	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с многоцветным рисунком ГОСТ 6787-2001	м2	60,18	1991	119818,38
226	2301-0201-0237 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,86	12260	22803,6

1	2	3	4	5	6	7
227	2301-0201-0241 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,72	9827	36556,44
228	2301-0501-1803 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	154	307	47278
229	2301-0501-1804 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 40x6,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	21	474	9954
230	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	3226	24	77424
231	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	2200	29	63800
232	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	189	199	37611
233	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	734	308	226072
234	2301-1002-0102 РСНБ РК 2015	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м	14	4545	63630
235	2301-1306-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	25	1937	48425
236	2301-1306-0205 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	26	2420	62920
237	2301-1306-0301 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	48	1292	62016
238	2301-1306-0302 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	74,4	1362	101332,8
239	2301-1306-0303 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	33	1596	52668
240	2302-0101-0122 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	36	251	9036
241	2302-0101-0269 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	0,22	17055	3752,1
242	2302-0101-0278 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	0,36	26409	9507,24

1	2	3	4	5	6	7
243	2302-0101-1001 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	60	189	11340
244	2302-0101-1007 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	299	598
245	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	90	1102	99180
246	2302-0103-0208 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	18	1489	26802
247	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	18	1673	30114
248	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	54	2156	116424
249	2302-0301-0303 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 20x1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	36	144	5184
250	2302-0401-0903 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ DN 20x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	132	528	69696
251	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	436	13	5668
252	2302-0401-2501 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	80	60	4800
253	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	701,289	5	3506,44
254	2302-0802-1001 РСНБ РК 2015	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 50 ГОСТ 6942-98	шт.	12	1874	22488
255	2302-0802-1002 РСНБ РК 2015	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	32	3653	116896
256	2302-0802-1602 РСНБ РК 2015	Муфты надвижные к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	1,4	2551	3571,4
257	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,234	32005	7489,17
258	2302-1101-1304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,09	61315	5518,35
259	2302-1104-0402 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,616512	5638	3475,89

1	2	3	4	5	6	7
260	2302-1104-0403 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,608608	5855	3563,4
261	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	20,61	542	11170,62
262	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	36	419	15084
263	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	100,692	1541	155166,37
264	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	734	401	294334
265	2303-0102-0121 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	21567	388206
266	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	18	16008	288144
267	2303-0102-0944 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический с переливом, шириной до 430 мм, длиной до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	18	8712	156816
268	2303-0102-1106 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	6825	122850
269	2303-0102-1222 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96	шт.	18	2270	40860
270	2303-0102-1232 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	18	5295	95310
271	2303-0102-1253 РСНБ РК 2015	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	18	7627	137286
272	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	18	966	17388
273	2303-0102-1305 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	36	966	34776
274	2305-0104-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	12,37	3041	37617,17
275	2305-0301-0901 РСНБ РК 2015	Зонты прямоугольные из листовой стали марки 3П1000Х1000 для вентиляционной шахты периметром 4000 мм	шт.	9	8729	78561
276	2305-0301-1501 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,48	10708	5139,84
277	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	228	685	156180

1	2	3	4	5	6	7
278	2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1632	114070	18616,22
279	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,0549	167026	510247,73
280	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,244	264888	594408,67
281	2306-0128-0305 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0408	413992	16890,87
282	2306-0703-0504 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-1-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,07956	46359	3688,32
283	2306-0703-0831 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-ОКС-А-96/8-G.652.D-MC-CF-LSZH-1,0-5015	км	0,12546	1260423	158132,67
284	2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0051	127346	649,46
285	2306-0902-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,23868	186493	44512,15
286	2306-0902-0114 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,2805	593511	166479,84
287	2306-0902-0307 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,1683	95069	16000,11
288	2306-0902-0314 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0204	541997	11056,74
289	2306-1702-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	61,68	32	1973,76
290	2306-1708-0112 РСНБ РК 2015	Шкаф телефонный распределительный, ГОСТ 22789-94 серия ШРД-1600/1600-К	шт.	1	309161	309161
291	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	518,718	229	118786,42
292	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1297,62	12	15571,44
293	2404-0207-1302 РСНБ РК 2015	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	15,42	1801	27771,42
294	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,24	4251	1020,24
295	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	1,3512	960	1297,15

1	2	3	4	5	6	7
296	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	27,022	122	3296,68
297	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	55,94	160	8950,4
298	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,485472	383	185,94
299	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	78	123	9594
300	2404-0207-3963 РСНБ РК 2015	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,3605	--	--
301	2404-0207-4004 РСНБ РК 2015	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98	шт.	73,44	35	2570,4
302	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,009	70718	636,46
303	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	13,8	85898	1185392,4
304	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	51,24	30742	1575220,08
305	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	13,532	29864	404119,65
306	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	129,019	29492	3805028,35
307	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	42,79	47802	2045447,58
308	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0001	215312	21,53
309	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,001	27231	27,23
310	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	1,8054	2594	4683,21
311	2107-0510-0701 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,08848	20899	1849,14
312	2110-0102-0301 РСНБ РК 2015	Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	шт.	9	471	4239
313	2110-0103-0109 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	30,36	2000	60720

1	2	3	4	5	6	7
314	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	33,183594	272	9025,94
315	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	210,792892	99	20868,5
316	2113-0803-9902 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,0048	225	1,08
317	2113-0809-9901 РСНБ РК 2015	Лента бутиловая	м	828,6222	52	43088,35
318	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,0948431	610448	57896,78
319	2202-0101-9902 РСНБ РК 2015	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	181,363074	236	42801,69
320	2204-0201-0102 РСНБ РК 2015	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	1,32	2134	2816,88
321	2204-0201-0601 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	34,1713522	495	16914,82
322	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	13,66106	516	7049,11
323	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	22,54	516	11630,64
324	2204-0201-9903 РСНБ РК 2015	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	6,518	567	3695,71
325	2204-0201-9905 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	2,058	1304	2683,63
326	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	216,374	98	21204,65
327	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,12	912	109,44
328	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6,537	1461	9550,56
329	2204-0501-1313 РСНБ РК 2015	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00005	654501	32,73
330	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,864	192	165,89
331	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1320,21	50	66010,5

1	2	3	4	5	6	7
332	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	Сухие смеси цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	173,628	112	19446,34
333	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	846,723804	137	116001,16
334	2301-1399-9906 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	232,534	--	--
335	2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	358	358
336	2304-0501-0228 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	36	1039	37404
337	2304-0702-0105 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	4733	9466
338	2304-0902-3102 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 20, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	92	1522	140024
339	2304-0902-3103 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 25, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	18	2125	38250
340	2304-0902-3104 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 32, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	18	3523	63414
341	2304-0902-3105 РСНБ РК 2015	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 40, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	7	5299	37093
342	2304-0905-0206 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	18	666	11988
343	2304-0909-0102 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	7713	138834
344	2304-0909-0103 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	8303	149454
345	2304-0909-0104 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	10137	182466
346	2304-1001-2802 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91	шт.	18	3389	61002
347	2304-1013-1801 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	18	829	14922
348	2304-1013-1806 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 2", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	7163	7163
349	2305-1001-1702 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	79,04	17622	1392842,88

1	2	3	4	5	6	7
350	2305-1501-0101 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	2426	2426
351	2307-0104-0301 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60	10 шт.	0,1	583	58,3
352	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	7,2	443	3189,6
353	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	18	4762	85716
354	2307-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щиты этажные модели ЩЭ-3-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6	28079	168474
355	2307-0201-0605 РСНБ РК 2015	Кожух модели ЩЭ для навесного исполнения, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6	10987	65922
356	2307-0203-0602 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	10753	10753
357	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	36	4149	149364
358	2307-0204-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	705	12690
359	2307-0204-1306 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 32А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	705	12690
360	2307-0219-0103 РСНБ РК 2015	Патрон подвесной для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	36	147	5292
361	2307-0501-0306 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	7	21431	150017
362	2309-0101-0203 РСНБ РК 2015	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные	шт.	18	39837	717066
363	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	1445,58	6337	9160640,46
364	2104-0108-9907 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	282,6	6801	1921962,6
365	2109-0402-0101 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	43,26	48899	2115370,74
366	2109-0402-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	16,5	43276	714054
367	2109-0402-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1,89	30507	57658,23

1	2	3	4	5	6	7
368	2109-0402-0202 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	5,5	49436	271898
369	2110-0402-9901 РСНБ РК 2015	Гидроизол	м2	444,7904	283	125875,68
370	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	55	301	16555
371	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	178	916	163048
372	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	113	128	14464
373	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	55	170	9350
374	2302-1104-3303 РСНБ РК 2015	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 1,0 м	комплект	18	492	8856
375	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	26063	26063
376	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	84	277	23268
377	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,05508	74033	4077,74
378	2307-0102-1206 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами, опаловым рассеивателем, модели OD 111 с электронным пускорегулирующим аппаратом, мощность 11 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	18	11454	206172
379	2307-0106-1001 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные, настенные для внутренней установки, модели Диора 6, мощность 6 Вт, световой поток 700 Лм, степень защиты IP40 СТ РК 2595-2014	шт.	33	3600	118800
380	2307-0106-1002 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014	шт.	1	11460	11460
381	2307-0106-1101 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен	шт.	38	6375	242250
382	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	90	241	21690
383	2307-0218-1101 РСНБ РК 2015	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.	18	747	13446

1	2	3	4	5	6	7
384	2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	129,6	3025	392040
385	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	24	29	696
386	2303-0301-0213 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 40	шт.	1	25971	25971
387	2305-0403-0801 РСНБ РК 2015	Вентилятор вытяжной канальный типа DOSPEL, марки Styl 100 S, размерами 98 мм х 157 мм х 157 мм, Р 15 Вт, Qmax 100 м3/ч	комплект	30	4071	122130
388	2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм	м	54	32	1728
389	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4200	4200
390	2307-0104-0405 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь Е27	шт.	18	648	11664
391	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014	шт.	4	17726	70904
392	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.	662	39	25818
393	2308-0201-0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/APC-8 ГОСТ 12343-93	шт.	6	1160	6960
394	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	25	116	2900
395	2309-0101-0503 РСНБ РК 2015	Счетчики газа бытовые диафрагменные модели ВК-G4, производительностью от 0,04 м3/ч до 6 м3/ч, с присоединительным комплектом	шт.	18	11682	210276
396	2204-1005-0201 РСНБ РК 2015	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,00018	358862	64,6
397	2301-0506-0111 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 160х4,9 ГОСТ 22689-2014	м	6	1902	11412
398	2302-0401-0201 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20х16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	52	32	1664
399	2303-0301-0401 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.	18	5856	105408
400	2304-0905-3301 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	102	4803	489906
401	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	34	306	10404

1	2	3	4	5	6	7
402	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	66	315	20790
403	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	15	217	3255
404	2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	91	364	33124
405	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	20	373	7460
406	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	76	564	42864
407	2307-0220-0703 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81	шт.	18	383	6894
408	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	91,98002	1012	93083,78
409	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,9198	1310	1204,94
410	2304-0905-1802 РСНБ РК 2015	Кран пробковый конусный натяжной 11б34бк муфтовый, материал корпуса - латунь, привод - ручной, Т от -40 до +50°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	36	662	23832
411	2301-1307-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	22,08	1132	24994,56
412	2301-1307-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	9	1533	13797
413	2102-0101-2609 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,9488	25392	49483,93
414	2102-0101-2803 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	25,7346	28945	744888
415	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,90171	286584	258415,66
416	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,05625	246845	13885,03
417	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	1,8038	224507	404965,73

1	2	3	4	5	6	7
418	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,4891653	405011	198117,33
419	2105-0204-0901 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из низколегированной стали ГОСТ 19281-89	т	0,03092	336707	10410,98
420	2105-0204-0903 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из низколегированной стали ГОСТ 19281-89	т	0,28032	506101	141870,23
421	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	6,635034	200647	1331299,67
422	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1793739	194181	34831
423	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3068	195133	59866,8
424	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,25834	187578	48458,9
425	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,535868	212850	114059,5
426	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,140366	271474	852527,72
427	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,65724	229266	150682,79
428	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,27404	214632	58817,75
429	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	833,160458	118	98312,93
430	2301-1399-9924 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	913,77	--	--
431	2305-0301-1100 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные	шт.	18	--	--
432	5101-9999-9902 РСНБ РК 2015	Клапаны ГОСТ 5761-2005	шт.	18	--	--
433	С123-041008-0432	Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	66	9919	654654
434	С123-051207-1901	Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	66	6312	416592
435	С123-020303-5426	Переход с коаксиальной трубы, DN 110x90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	1318	23724

1	2	3	4	5	6	7
436	С123-021201-0602	Адаптер (переход) DN 25х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	36	475	17100
437	СПРАЙС лист	Система коллективного дымудаления на 6 стоков	шт.	1	4262232,89	4262232,89
438	Прайс лист	Клапан вентиляционный Air-Box Comfort	шт.	18	2761,61	49708,93
439	С123-050302-1801	Клапаны обратные круглые с ручным управлением УВЗКр 01, диаметром 200 мм	шт.	18	9920	178560
440	С123-070219-0101	Патрон настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	18	188	3384
441	С123-070202-0901	Коробки установочные для крепления розетки К-207	шт.	18	35	630
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	**тенге**			**122009927**
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	С121-090102-0103	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	28,35	4089	115923,15
2	С121-090102-0102	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	70,02	4990	349399,8
3	С121-090102-0105	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние СТ РК 943-92	м2	44	4855	213620
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ:	**тенге**			**678943**
		ОБОРУДОВАНИЕ				
1	51-080401-0401	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-28-63, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	200141	200141
2	ТОО"Аквагаз"	Сигнализатор загазованности Сакз 15(СН)с клапаном ф15 НД	шт	18	10714,29	192857,14
3	ТОО"Аквагаз"	Сигнализатор загазованности Сакз бытовая СГК-2-Б-СО+СН4 ф25мм с клапаном ф25 НД	шт	18	25892,86	466071,43
4	Прайс лист	Котел газовый Baxi ECO Home 10F	шт	18	200892,86	3616071,43
5	Прайс лист	Адаптер котла одноблочный	шт	18	20089,29	361607,14
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**тенге**			**4836748**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	С341-020102-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км	т	814,1525	80	65132,2
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ:	**тенге**			**65132**

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**--**
		Накладные расходы -	**тенге**			**--**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	**тенге**			**--**
		Сметная прибыль -	**тенге**			**--**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	**тенге**			**--**