Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Карасуского района"

Подрядчик: ТОО "Алюминстрой"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с. Карасу Карасуского района Костанайской области"

Утверждена приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19.09.2018 г. №656

Справка №5

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за октябрь2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		16	06.05.2020г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за октябрь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с. Карасу Карасуского района Костанайской области	632 163 712,00	229 970 232,00							27 596 428,00	257 566 660,00

Подрядчик:
ТОО "Алюминстрой"

Директор_____ **Муканов А.К.**

Заказчик:
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Карасуского района"

Руководитель_____ **Манарбай А.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Институт "Агропромпроект"

Директор_____ **Шилохвостов Д.С**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "DS&V"

Инженер технического надзора_____ **Тойымбетов Б.К.**

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Карасуского района"**
Костанайская область, Карасуский район, с.Карасу, А. Исакова, 76 — **060440006896**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алюминстрой",110300, Республика Казахстан, Костанайская область, Аркалык г., Ш Жанибека, дом № 72** — **001040002266**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №16 от 06.05.2020г

Номер документа	Дата составления
217	22.10.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической	Дата выполнения	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых,	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	строительно-монтажные работы по объекту «Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в селе Карасу Карасуского района Костанайской области»			усл.	1	257 566 660,00	257 566 660,00
				Итого	1	x	257 566 660,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Муканов А.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) И.о.руководителя / _____ / Манарбай А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 22.10.2020

М.П.

Заказчик **ГУ "Отделархитектуры,градостроительства и строительства акимата Карасуского района"**

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с. Карасу Карасуского района Костанайской области»**

РЕЕСТР

Акт о приемке выполненных работ за октябрь месяц 2020г

Акты	Наименование видов работ	Сумма
18	Командировочные расходы	1472235
19	Подземная строительная часть здания	13380715
20	Надземная строительная часть здания	145520671
21	Отделочные работы	47430503
22	Внутренние инженерные системы теплоснабжения и вентиляции	29773677
23	Общестроительные работы Котельная на твердом топливе	4626496
24	Теплотрасса	15362363
Итого:		257566660

Составила: **А. Абирова**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отделархитектуры,градостроительства и строительства акимата Карасуского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с. Карасу Карасуского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Командировочные расходы**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 16** от **06.05.2020**

Акт №18
приемки выполненных работ за октябрь 2020 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9-1

Командировочные расходы

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ППП РК от 22.09.2000 года № 1428/с	**Суточные расходы**	чел/мес	11,316311	73086,00	--	827064	--	827064	--	827064
					--	--	--	--		--	
2	ППП РК от 22.09.2000 года № 1428/с	**Квартирные расходы**	чел/мес	11,316311	36543,00	--	413532	--	413532	--	413532
					--	--	--	--		--	
3		**Стоимость проезда**	чел	1	11428,57	--	11429	--	11429	--	11429
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			1252024	--	1252025	--	1252025
							--	--	--	--	
	Стоимость прочих работ -			Тенге			1252024				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -			Тенге			1252024				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			1252024				
Текущих ценах на 2019 год К=1,0498961							1314495				
НДС (12 %)							157739				
Итого							1472235				

Заказчик (принял):
И.О. Руководителя ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Карасуского района

_____ Манарбай А.

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "DS&V"

Инженер технического надзора_____ Тойымбетов Б.К.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Институт "Агропромпроект"

Директор _____ Шилохвостов Д.С

Подрядчик (сдал):
Директор ТОО "Алюминистрой"

_____ Муканова А.К.

Начальник СУ ТОО "Алюминистрой"

_____ Абдиков Д.Ж.

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отделархитектуры,градостроительства и строительства акимата Карасуского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с. Карасу Карасуского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Строительство средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Карасу Карасуского района Костанайской области**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 16** от **06.05.2020**

Акт №19
приемки выполненных работ за октябрь 2020 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

Подземная строительная часть здания

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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.Фундаменты (АС64-69)										
		ФБС										
1	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона М-100**	м3	95,46541		-20706,00	--	-1976707	--	-1976707	--	-2134843
		СП - 8%				--	--	--	--		-158137	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				-1976707	--	-1976707	--	-2134843
								--	--	--	-158137	
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге				-1976707				
		Местные материалы -		Тенге				-1976707				
		Сметная прибыль -		Тенге				-158137				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				-2134843				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				-2134843				
		РАЗДЕЛ 2.Прочие конструкции подземной части										
		Стены										

	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м(отм.-1,9 до-0,9 и -1,9 до -0,0)** *НР - 93%; СП - 8%*	**м3**	73,002		**29990,68**	**2319,20**	**2189380**	**169306**	**1730736**	**298902**	**2687344**
						3963,42	**439,20**	**289338**	**32062**		**199063**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,54	331,43	873,00		289338,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	29,2							
2.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	29,2008		5798,00		169306,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	29,2008		1098,00		32062,48			
2.4	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	17,52048	14932,00				261616,00		
2.5	2103-0101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	27,74076	52927,00				1468235,00		
2.6	2107-0201-0401	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	0,0005	0,036501	21428,00				782,00		
2.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	3,212088	32,00				103,00		
3	**1108-0201-0107 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м(отм.-1,75 до-0,3 и -1,75 до -1,2)** *НР - 93%; СП - 8%*	**м3**	35,3		**29851,00**	**2319,20**	**1053740**	**81868**	**836894**	**139948**	**1289184**
						3823,74	**439,20**	**134978**	**15504**		**95495**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,38	154,61	873,00		134978,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	14,12							
3.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	14,12		5798,00		81868,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	14,12		1098,00		15503,76			
3.4	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	8,472	14932,00				126504,00		
3.5	2103-0101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	13,414	52927,00				709963,00		
3.6	2107-0201-0401	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	0,0005	0,01765	21428,00				378,00		
3.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	1,5532	32,00				50,00		
						Перемычки стен подвала						
						АС-20						
4	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2015**	**Укладка перемычек масса до 0,3 т** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт**	73,2		**-422,00**	**-243,33**	**-30891**	**-17812**	**-2733**	**-16287**	**-50951**
						-141,34	**-47,21**	**-10346**	**-3456**		**-3774**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,148	10,83	-954,99		-10346,00				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	3,15							
4.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	3,01584		5798,00		17486,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	3,01584		-1098,00		-3311,39			
4.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,13176		2475,00		326,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,13176		-1098,00		-144,67			
4.5	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,183	14932,00				2733,00		
5	**1107-0104-0301 РСНБ РК 2015**	**Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт**	0,6		**-2059,31**	**-1252,37**	**-1236**	**-751**	**-19**	**-718**	**-2109**
						-776,42	**-237,17**	**-466**	**-142**		**-156**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,813	0,4878	-955,31		-466,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,216	0,1296							
5.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,216	0,1296		5798,00		751,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,216	0,1296		-1098,00		-142,30			
5.4	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ	м3	0,0023	0,00138	13271,00				18,00		

	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6	**2104-0105-9901 РСНБ РК 2015**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15**	**м3**	**2,9994**		**-75218,00**	**–**	**-225609**	**–**	**-225609**	**–**	**-243658**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**-18049**	
7	**1107-0503-0105 РСНБ РК 2015**	**Укладка ригелей, масса до 1 т**	**шт**	**7,8**		**-3260,86**	**-1292,06**	**-25435**	**-10078**	**-939**	**-19293**	**-48306**
		НР - 118%; СП - 8%				**-1848,42**	**-247,71**	**-14418**	**-1932**		**-3578**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	1,62	12,64	-1141,03		-14418,00				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2256	1,76							
7.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,22	1,716		5798,00		9949,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	1,716		-1098,00		-1884,17			
7.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0142	0,11076		186,00		21,00			
7.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,04368		2475,00		108,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,04368		-1098,00		-47,96			
7.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,0195	14932,00				291,00		
7.7	2113-0812-1037	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,00037	0,002886	224445,00				648,00		
8	**2104-0106-9901 РСНБ РК 2015**	**Прогоны железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,17**		**-93719,00**	**–**	**-109651**	**–**	**-109651**	**–**	**-118423**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**-8772**	
9	**1107-0512-0111 РСНБ РК 2015**	**Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т**	**шт**	**3,6**		**-1587,69**	**-55,66**	**-5716**	**-200**	**-1775**	**-4460**	**-10989**
		НР - 118%; СП - 8%				**-1039,27**	**-10,54**	**-3741**	**-38**		**-814**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,03	3,71	-1008,90		-3741,00				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,0346							
9.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0096	0,03456		5798,00		200,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,03456		-1098,00		-37,95			
9.4	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,033	0,1188	14932,00				1774,00		
10	**2104-9999-9917 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и**	**м3**	**0,168**		**-44516,00**	**–**	**-7479**	**–**	**-7479**	**–**	**-8077**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**-598**	
						Металлическая перемычка УП3						
11	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2015**	**Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м**	**т**	**0,072968**		**26462,85**	**9385,50**	**1931**	**685**	**263**	**801**	**2951**
		НР - 69%; СП - 8%				**13465,50**	**2444,70**	**983**	**178**		**219**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	14,1	1,03	955,44		983,00				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6	0,1166							
11.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	0,042321		325,00		14,00			
11.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13	0,009486		4344,00		41,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,009486		1569,00		14,88			
11.5	3105-0104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	1,19	0,086832		6245,00		542,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,19	0,086832		1569,00		136,24			
11.6	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,006421		8103,00		52,00			

	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,006421		1875,00		12,04			
11.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,013864		2475,00		34,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,013864		1098,00		15,22			
11.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	0,048889		26,00		1,00			
11.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,002189	70,00				0,15		
11.10	2105-0310-1108	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	10 м	0,0187	0,001365	3360,00				5,00		
11.11	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,000007	415419,00				3,00		
11.12	2107-0201-0101	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	0,00103	0,000075	80063,00				6,00		
11.13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,003	0,000219	404706,00				89,00		
11.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00073	310,00				0,23		
11.15	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,036484	258,00				9,00		
11.16	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,010945	147,00				2,00		
11.17	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000007	1880677,00				14,00		
11.18	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,00019	212247,00				40,00		
11.19	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000023	499513,00				11,00		
11.20	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000044	572151,00				25,00		
11.21	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000142	420920,00				60,00		
12	**2106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т**	**т**	**0,072968**		**439280,00**	**–**	**32053**	**–**	**32053**	**–**	**34618**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**2564**	
13	**1109-0501-0201 РСНБ РК 2015**	**Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий**	**т**	**0,072968**		**6356,38**	**1010,37**	**464**	**74**	**68**	**223**	**741**
		НР - 69%; СП - 8%				**4419,28**	**2,20**	**322**	**–**		**55**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,7)	чел-ч	2,96	0,216	1490,84		322,00				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0001							
13.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,87	0,209418		325,00		68,00			
13.4	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,08	0,005837		29,00		0,17			
13.5	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,35	0,025539		201,00		5,00			
13.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,000146		2475,00		0,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,000146		1098,00		0,16			
13.7	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0042	0,000306	220651,00				68,00		
14	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**2,407944**		**173,05**	**3,15**	**417**	**8**	**305**	**72**	**528**
		НР - 69%; СП - 8%				**42,98**	**0,44**	**104**	**1**		**39**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,1026	1013,86		104,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,001							
14.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000482		4259,00		2,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000482		1098,00		0,53			
14.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,000482		28,00		0,01			
14.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000482		2475,00		1,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000482		1098,00		0,53			

	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,031303		138,00		4,00			
14.7	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000067	458315,00				31,00		
14.8	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000433	633825,00				275,00		
						Перекрытие подвала (АС-37)						
15	**1107-0505-0105 РСНБ РК 2015**	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 10 м2**	**шт**	**77,52**		**6692,83**	**1217,55**	**518828**	**94385**	**210127**	**275602**	**857985**
		НР - 118%; СП - 8%				**2764,66**	**248,26**	**214316**	**19245**		**63554**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	2,74	212,4	1009,00		214316,00				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	17,53							
15.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,198	15,34896		5798,00		88993,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,198	15,34896		1098,00		16853,16			
15.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0281	2,178312		2475,00		5391,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0281	2,178312		1098,00		2391,79			
15.5	2102-0101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,065	5,0388	19932,00				100433,00		
15.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0206	1,596912	14932,00				23845,00		
15.7	2107-0203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0033	0,255816	40647,00				10398,00		
15.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,013	1,00776	310,00				312,00		
15.9	2113-0702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00009	0,006977	342678,00				2391,00		
15.10	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	6,9768	555,00				3872,00		
15.11	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0043	0,333336	206623,00				68875,00		
16	**1107-0505-0104 РСНБ РК 2015**	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 5 м2**	**шт**	**29,92**		**5231,39**	**928,04**	**156523**	**27767**	**65359**	**81329**	**256881**
		НР - 118%; СП - 8%				**2118,90**	**184,68**	**63397**	**5526**		**19028**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	2,1	62,83	1008,99		63397,00				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1682	5,03							
16.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,154	4,60768		5798,00		26715,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,154	4,60768		1098,00		5059,23			
16.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0142	0,424864		2475,00		1052,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0142	0,424864		1098,00		466,50			
16.5	2102-0101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0413	1,235696	19932,00				24630,00		
16.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0176	0,526592	14932,00				7863,00		
16.7	2107-0203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0033	0,098736	40647,00				4013,00		
16.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,013	0,38896	310,00				121,00		
16.9	2113-0702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00008	0,002394	342678,00				820,00		
16.10	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,08	2,3936	555,00				1328,00		
16.11	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0043	0,128656	206623,00				26583,00		
17	**2104-0108-9903 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	**м2**	732,0744		**9719,00**	**–**	**7115031**	**–**	**7115031**	**–**	**7684234**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**569202**	
						Монолитный участок Му1 2шт(АС-38)						

	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18	**1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 В20**	**Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м**	**м3**	**0,188**		**37483,18**	**1754,48**	**7047**	**330**	**5297**	**1351**	**9070**
		НР - 91%; СП - 8%				**7552,22**	**346,67**	**1420**	**65**		**672**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,06	1,52	937,12		1420,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	0,0586							
18.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000508		4259,00		2,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000508		1098,00		0,56			
18.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	0,090165		16,00		1,00			
18.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	0,053693		5798,00		311,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	0,053693		1098,00		58,95			
18.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,001767		4344,00		8,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,001767		1569,00		2,77			
18.7	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,046	0,008648		85,00		0,74			
18.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,002632		2475,00		7,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,002632		1098,00		2,89			
18.9	2102-0101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,19082	18973,00				3620,00		
18.10	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,021808	114,00				2,00		
18.11	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,005	0,00094	439280,00				413,00		
18.12	2107-0201-0203	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	0,0099	0,001861	58263,00				108,00		
18.13	2107-0201-0301	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	0,0622	0,011694	40423,00				473,00		
18.14	2107-0203-0303	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	0,0053	0,000996	53960,00				54,00		
18.15	2107-0203-0305	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	0,0261	0,004907	72019,00				353,00		
18.16	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,000162	31965,00				5,00		
18.17	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,79	0,14852	310,00				46,00		
18.18	2113-0803-1101	Ткань мешочная.ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,000807	6994,00				6,00		
18.19	2107-0510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,005264	20899,00				110,00		
18.20	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00257	0,000483	32,00				0,02		
18.21	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	0,161868	656,00				106,00		
19	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм (6 мм) СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,000928**		**227538,00**	**–**	**211**	**–**	**211**	**–**	**228**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**17**	
20	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм (10мм) СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,00352**		**211541,00**	**–**	**745**	**–**	**745**	**–**	**804**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**60**	
21	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм (16мм) СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,009016**		**206623,00**	**–**	**1863**	**–**	**1863**	**–**	**2012**

2		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				–	–	–	–		149	
		Металлические балки и швеллера										
22	**1109-0302-0401 РСНБ РК 2015**	**Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м**	**т**	**0,070912**		**26462,85**	**9385,50**	**1877**	**666**	**256**	**778**	**2867**
		НР - 69%; СП - 8%				**13465,50**	**2444,70**	**955**	**173**		**212**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	14,1	0,9999	955,13		955,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6	0,1133							
22.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	0,041129		325,00		13,00			
22.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13	0,009219		4344,00		40,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,009219		1569,00		14,46			
22.5	3105-0104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	1,19	0,084385		6245,00		527,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,19	0,084385		1569,00		132,40			
22.6	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,00624		8103,00		51,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,00624		1875,00		11,70			
22.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,013473		2475,00		33,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,013473		1098,00		14,79			
22.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	0,047511		26,00		1,00			
22.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,002127	70,00				0,15		
22.10	2105-0310-1108	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	10 м	0,0187	0,001326	3360,00				4,00		
22.11	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,000007	415419,00				3,00		
22.12	2107-0201-0101	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	0,00103	0,000073	80063,00				6,00		
22.13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,003	0,000213	404706,00				86,00		
22.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000709	310,00				0,22		
22.15	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,035456	258,00				9,00		
22.16	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,010637	147,00				2,00		
22.17	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000007	1880677,00				13,00		
22.18	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,000184	212247,00				39,00		
22.19	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000022	499513,00				11,00		
22.20	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000043	572151,00				24,00		
22.21	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000138	420920,00				58,00		
23	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2015**	**Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и**	**т**	**0,052602**		**75895,94**	**19568,08**	**3992**	**1029**	**125**	**2132**	**6614**
		НР - 69%; СП - 8%				**53957,50**	**4776,63**	**2838**	**251**		**490**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	56,5	2,97	954,91		2838,00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,61	0,1898							
23.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1	0,00526		325,00		2,00			
23.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,006312		4344,00		27,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,006312		1569,00		9,90			
23.5	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	0,168852		5543,00		936,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	0,168852		1313,00		221,70			
23.6	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,004629		8103,00		38,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,004629		1875,00		8,68			
23.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,009994		2475,00		25,00			

	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,009994		1098,00		10,97			
23.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	0,076799		26,00		2,00			
23.9	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,001578	70,00				0,11		
23.10	2105-0310-1108	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	10 м	0,0187	0,000984	3360,00				3,00		
23.11	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000011	415419,00				4,00		
23.12	2107-0201-0101	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	0,00103	0,000054	80063,00				4,00		
23.13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000023	404706,00				9,00		
23.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000526	310,00				0,16		
23.15	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	0,063122	258,00				16,00		
23.16	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	0,018937	147,00				3,00		
23.17	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000005	1880677,00				10,00		
23.18	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000023	212247,00				5,00		
23.19	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000016	499513,00				8,00		
23.20	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000032	572151,00				18,00		
23.21	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000102	420920,00				43,00		
24	**1109-0501-0201 РСНБ РК 2015**	**Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий** *НР - 69%; СП - 8%*	**т**	**0,123514**		**6356,38**	**1010,37**	**785**	**125**	**114**	**377**	**1255**
						4419,28	**2,20**	**546**	**–**		**93**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,7)	чел-ч	2,96	0,3656	1493,43		546,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0002							
24.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,87	0,354485		325,00		115,00			
24.4	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,08	0,009881		29,00		0,29			
24.5	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,35	0,04323		201,00		9,00			
24.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,000247		2475,00		0,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,000247		1098,00		0,27			
24.7	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0042	0,000519	220651,00				114,00		
25	**2106-0408-0801 РСНБ РК 2015**	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей** *СП - 8%*	**т**	**0,070912**		**432606,00**	**–**	**30677**	**–**	**30677**	**–**	**33131**
						–	**–**	**–**	**–**		**2454**	
26	**2106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т** *СП - 8%*	**т**	**0,052602**		**439280,00**	**–**	**23107**	**–**	**23107**	**–**	**24956**
						–	**–**	**–**	**–**		**1849**	
27	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	**м2**	**4,8**		**173,05**	**3,15**	**831**	**15**	**610**	**144**	**1052**
						42,98	**0,44**	**206**	**2**		**78**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,2045	1007,43		206,00				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0019							
27.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00096		4259,00		4,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00096		1098,00		1,05			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00096		28,00		0,03			
27.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00096		2475,00		2,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00096		1098,00		1,05			
27.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций. 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0624		138,00		9,00			
27.7	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000134	458315,00				62,00		
27.8	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000864	633825,00				548,00		
		Венткамера,воздухозаборная камера (АС-26)										
28	**1108-0401-0305 РСНБ РК 2015**	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%*	**перегородок (за вычетом**	**4,20704**		**4280,86** **1111,99**	**238,30** **45,13**	**18010** **4678**	**1003** **190**	**12329**	**4527** **1803**	**24340**
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,21	5,09	918,96		4678,00				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0411	0,1729							
28.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	0,172909		5798,00		1003,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	0,172909		1098,00		189,85			
28.4	2102-0401-2810	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,023	0,096762	16305,00				1578,00		
28.5	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0504	0,212035	50536,00				10715,00		
28.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,000097	218211,00				21,00		
28.7	2107-0201-0401	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	0,00016	0,000673	21428,00				14,00		
28.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,003	0,012621	32,00				0,40		
29	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%*	**м3**	**1,578**		**29411,62** **3963,42**	**2319,20** **439,20**	**46412** **6254**	**3660** **693**	**36498**	**6461** **4230**	**57102**
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,54	7,16	872,96		6254,00				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,6312							
29.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	0,6312		5798,00		3660,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,6312		1098,00		693,06			
29.4	2102-0401-2810	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,37872	16305,00				6175,00		
29.5	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	0,59964	50536,00				30303,00		
29.6	2107-0201-0401	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	0,0005	0,000789	21428,00				17,00		
29.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,069432	32,00				2,00		
30	**1126-0201-0104 РСНБ РК 2015**	**Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме перегородок** *НР - 76%; СП - 8%*	**м3**	**0,7004**		**39322,01** **18620,00**	**2239,87** **757,62**	**27541** **13041**	**1569** **531**	**12931**	**10315** **3028**	**40884**
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	17,5	12,26	1063,96		13041,00				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,69	0,4833							
30.3	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,73	0,511292		60,00		31,00			
30.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,64	0,448256		763,00		342,00			
30.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,69	0,483276		2475,00		1196,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,69	0,483276		1098,00		530,64			
30.6	2107-0201-0301	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	0,05	0,03502	40423,00				1416,00		
30.7	2113-0104-1101	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 55/60	т	0,11	0,077044	132709,00				10224,00		
30.8	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2	1,4008	317,00				444,00		
30.9	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3,9	2,73156	310,00				847,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31	1112-0101-1305 РСНБ РК 2015	**Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или фибролита насухо**	м2	9,308		461,32	124,32	4294	1157	571	2659	7509
		НР - 92%; СП - 8%				275,70	34,81	2566	324		556	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,3	2,79	918,92		2566,00				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0287	0,2671							
31.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,112627		5798,00		653,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,112627		1098,00		123,66			
31.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,007	0,065156		4344,00		283,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,065156		1569,00		102,23			
31.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0096	0,089357		2475,00		221,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,089357		1098,00		98,11			
31.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	0,284825	1963,00				559,00		
31.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	0,358358	32,00				11,00		
32	2111-0101-0117 РСНБ РК 2015	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-80 ГОСТ 9573-2012/ПП-80/**	м3	2,0966		13403,00	–	28101	–	28101	–	30349
		СП - 8%				–	–	–	–		2248	
						Фрагмент перекрытия подвала на отм.-2,100 (АС-34) Плиты ПТП22-12(18шт),ПТП18-16(1шт)(АС-37)						
33	1107-0505-0104 РСНБ РК 2015	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 5 м2**	шт	3,8		5231,39	928,04	19879	3527	8300	10329	32625
		НР - 118%; СП - 8%				2118,90	184,68	8052	702		2417	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	2,1	7,98	1009,02		8052,00				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1682	0,6392							
33.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,154	0,5852		5798,00		3393,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,154	0,5852		1098,00		642,55			
33.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0142	0,05396		2475,00		134,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0142	0,05396		1098,00		59,25			
33.5	2102-0101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0413	0,15694	19932,00				3128,00		
33.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0176	0,06688	14932,00				999,00		
33.7	2107-0203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0033	0,01254	40647,00				510,00		
33.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,013	0,0494	310,00				15,00		
33.9	2113-0702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00008	0,000304	342678,00				104,00		
33.10	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,08	0,304	555,00				169,00		
33.11	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0043	0,01634	206623,00				3376,00		
34	2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	м3	1,1876		52731,00	–	62623	–	62623	–	67633
		СП - 8%				–	–	–	–		5010	
35	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	**Укладка перемычек масса до 0,3 т**	шт	0,4		422,00	243,33	169	97	15	89	278
		НР - 118%; СП - 8%				141,34	47,21	57	19		21	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,148	0,0592	962,84		57,00				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	0,0172							
35.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	0,01648		5798,00		96,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	0,01648		1098,00		18,10			
35.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,00072		2475,00		2,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,00072		1098,00		0,79			
35.5	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,001	14932,00				15,00		
36	**2104-0105-9901 РСНБ РК 2015**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15** *СП - 8%*	**м3**	**0,0088**		**75218,00**	**–**	**662**	**–**	**662**	**–**	**715**
						–	**–**	**–**	**–**		**53**	
		Камера заборная										
37	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3**	**1,842**		**1367,52**	**–**	**2519**	**–**	**–**	**1814**	**4679**
						1367,52	**–**	**2519**	**–**		**347**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	2,84	888,01		2519,00				
38	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3**	**1,842**		**713,45**	**–**	**1314**	**–**	**–**	**946**	**2441**
						713,45	**–**	**1314**	**–**		**181**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	1,79	733,90		1314,00				
39	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом** *НР - 94%; СП - 8%*	**м2**	**1,058**		**4759,31**	**260,99**	**5035**	**276**	**4282**	**532**	**6013**
						451,31	**83,96**	**477**	**89**		**445**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,526	0,5565	857,13		477,00				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,066	0,0698							
39.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0154	0,016293		4259,00		69,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0154	0,016293		1098,00		17,89			
39.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0244	0,025815		4176,00		108,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0244	0,025815		1569,00		40,50			
39.5	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0232	0,024546		3183,00		78,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0232	0,024546		1098,00		26,95			
39.6	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,102	0,107916		120,00		13,00			
39.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,003174		2475,00		8,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,003174		1098,00		3,49			
39.8	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	0,038934	3755,00				146,00		
39.9	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,019467	3662,00				71,00		
39.10	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	0,063057	3333,00				210,00		
39.11	2113-0104-0102	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0248	0,026238	146887,00				3854,00		
40	**1107-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт**	**0,4**		**1445,71**	**745,21**	**578**	**298**	**98**	**337**	**988**
						454,58	**259,26**	**182**	**104**		**73**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,476	0,1904	955,88		182,00				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	0,0795							
40.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0263	0,01052		4344,00		46,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0263	0,01052		1569,00		16,51			
40.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,133	0,0532		4009,00		213,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,133	0,0532		1313,00		69,85			
40.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0395	0,0158		2475,00		39,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0395	0,0158		1098,00		17,35			
40.6	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,00164	16279,00				27,00		
40.7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,012	0,0048	14932,00				72,00		
41	**1107-0501-0102 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков стен подвалов массой до 1 т** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт**	**0,4**		**2045,60**	**1045,70**	**818**	**418**	**145**	**473**	**1395**
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,668	0,2672	**637,94**	**365,14**	**255**	**146**		**103**	
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	0,112	954,34		255,00				
41.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	0,01568		4344,00		68,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0392	0,01568		1569,00		24,60			
41.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	0,0728		4009,00		292,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,182	0,0728		1313,00		95,59			
41.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	0,02356		2475,00		58,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0589	0,02356		1098,00		25,87			
41.6	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,00284	16279,00				46,00		
41.7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	0,0066	14932,00				99,00		
42	**2104-1201-9903 РСНБ РК 2015**	**Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/** *СП - 8%*	**м3**	**0,184**		**23668,00**	**–**	**4355**	**–**	**4355**	**–**	**4703**
43	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 В7,5**	**Устройство бетонной подготовки** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	**0,184**		**19839,95**	**1054,54**	**3651**	**194**	**3266**	**207**	**4166**
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	0,2484	**1038,15**	**199,07**	**191**	**37**		**309**	
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,0334	768,92		191,00				
43.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,08832		16,00		1,00			
43.4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,03312		5798,00		192,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,03312		1098,00		36,37			
43.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,000239		2475,00		0,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,000239		1098,00		0,26			
43.6	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,18768	15685,00				2944,00		
43.7	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,046	6994,00				322,00		
43.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,000368	32,00				0,01		
44	**1108-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м(шахта воздухозаборная)** *НР - 93%; СП - 8%*	**м3**	**0,852**		**29411,62**	**2319,20**	**25059**	**1976**	**19706**	**3488**	**30831**
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	4,54	3,87	**3963,42**	**439,20**	**3377**	**374**		**2284**	
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,3408	873,04		3377,00				
44.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	0,3408		5798,00		1976,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,3408		1098,00		374,20			
44.4	2102-0401-2810	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,20448	16305,00				3334,00		
44.5	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	0,32376	50536,00				16362,00		
44.6	2107-0201-0401	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	0,0005	0,000426	21428,00				9,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
44.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,037488	32,00				1,00		
45	**1108-0101-0303 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов** *НР - 93%; СП - 8%*	**м2**	**0,42**		**2145,25**	**43,34**	**901**	**18**	**805**	**75**	**1054**
						184,72	**7,69**	**78**	**3**		**78**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,201	0,0844	923,95		78,00				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	0,0029							
45.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0341	0,014322		763,00		11,00			
45.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,007	0,00294		2475,00		7,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,00294		1098,00		3,23			
45.5	2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ	м3	0,025	0,0105	12634,00				133,00		
45.6	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,2	1,764	225,00				397,00		
45.7	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000067	129533,00				9,00		
45.8	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000101	54214,00				5,00		
45.9	2110-0402-9901	Гидроизол	м2	2,2	0,924	283,00				261,00		
46	**1113-0301-1202 РСНБ РК 2015 К=2**	**Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, эмалью ХП-799 /эмаль ФЛ-777/** *НР - 69%; СП - 8%*	**м2**	**1,426**		**829,33**	**3,64**	**1183**	**5**	**1126**	**36**	**1317**
						36,32	**0,66**	**52**	**1**		**98**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,036	0,0513	1012,93		52,00				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0009							
46.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000285		4259,00		1,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000285		1098,00		0,31			
46.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,000285		28,00		0,01			
46.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00057		2475,00		1,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,00057		1098,00		0,63			
46.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,018538		138,00		3,00			
46.7	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00008	0,000114	290315,00				33,00		
46.8	2204-0701-1104	Эмаль ХП-799 разных цветов СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,00058	0,000827	1320934,00				1093,00		
47	**1107-0503-0110 РСНБ РК 2015**	**Укладка перемычек масса до 0,3 т** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт**	**0,4**		**422,00**	**243,33**	**169**	**97**	**15**	**89**	**278**
						141,34	**47,21**	**57**	**19**		**21**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,148	0,0592	962,84		57,00				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	0,0172							
47.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	0,01648		5798,00		96,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	0,01648		1098,00		18,10			
47.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,00072		2475,00		2,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,00072		1098,00		0,79			
47.5	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,001	14932,00				15,00		
48	**2104-0105-9901 РСНБ РК 2015**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)** *СП - 8%*	**м3**	**0,0164**		**75218,00**	**–**	**1234**	**–**	**1234**	**–**	**1332**
						–	**–**	**–**	**–**		**99**	
49	**1107-0601-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты** *НР - 118%; СП - 8%*	**м3**	**0,088**		**8763,48**	**2540,46**	**771**	**224**	**246**	**430**	**1297**
						3423,24	**718,74**	**301**	**63**		**96**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	3,33	0,293	1027,16		301,00				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,549	0,0483							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0316	0,002781		4344,00		12,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0316	0,002781		1569,00		4,36			
49.4	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,47	0,04136		4009,00		166,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47	0,04136		1313,00		54,31			
49.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,5264	0,046323		763,00		35,00			
49.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0474	0,004171		2475,00		10,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0474	0,004171		1098,00		4,58			
49.7	2107-0203-0304	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0026	0,000229	72019,00				16,00		
49.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,5	0,044	310,00				14,00		
49.9	2113-0703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0017	0,00015	171586,00				26,00		
49.10	2113-0104-9906	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки	т	0,034	0,002992	63701,00				191,00		
50	**2104-0303-0133 РСНБ РК 2015**	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0.5(Л6д-11)**										
		СП - 8%	**м3**	**0,088**		**77196,00**	**–**	**6793**	**–**	**6793**	**–**	**7337**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				**–**	**–**	**–**	**–**		**543**	
		Стоимость общестроительных работ -		**Тенге**				**10995556**	**361933**	**9909737**	**803708**	**12743208**
		Материалы -			**Тенге**			**723883**	**70734**	**–**	**943943**	
		Всего заработная плата -			**Тенге**			**10900670**				
		Стоимость материалов и конструкций -			**Тенге**			**2944197**				
		Местные материалы -			**Тенге**				**788370**			
		Накладные расходы -			**Тенге**			**30919**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**6847959**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			**Тенге**			**799402**				
		Нормативная трудоемкость -			**Тенге**			**936006**				
		Сметная заработная плата -			**чел,-ч**			**12636078**				
		Стоимость металломонтажных работ -			**Тенге**							**845**
		Материалы -			**Тенге**			**94886**	**788370**			
		Всего заработная плата -			**Тенге**			**826**				
		Стоимость материалов и конструкций -			**Тенге**				**6247**			
		Накладные расходы -			**Тенге**			**85837**				
		Сметная прибыль -			**Тенге**			**4311**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			**Тенге**			**7936**				
		Нормативная трудоемкость -			**Тенге**			**107132**				
		Сметная заработная плата -			**чел,-ч**							**6**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				**6247**			
		Нормативная трудоемкость -			**Тенге**			**12743210**				
		Сметная заработная плата -			**чел,-ч**							**851**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**				**794618**			
		Стоимость общестроительных работ -		**Тенге**				**9018849**	**361933**	**7933030**	**803708**	**10608365**
		Материалы -			**Тенге**			**723883**	**70734**	**–**	**785806**	
		Всего заработная плата -			**Тенге**			**8923963**				
		Стоимость материалов и конструкций -			**Тенге**			**2944197**				
		Местные материалы -			**Тенге**				**788370**			
					Тенге			**30919**				
					Тенге			**4871253**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы -		Тенге			799402				
		Сметная прибыль -		Тенге			777869				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			10501234				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							845
		Сметная заработная плата -		Тенге				788370			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			94886				
	Материалы -			Тенге			826				
	Всего заработная плата -			Тенге				6247			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			85837				
		Накладные расходы -		Тенге			4311				
		Сметная прибыль -		Тенге			7936				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			107132				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							6
		Сметная заработная плата -		Тенге				6247			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			10608367				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							851
		Сметная заработная плата -		Тенге				794618			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:									
		Итого с временными 2,9%					10608367				
		Итого с зимними удорожаниями 2,2%					10916010				
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %					11156162				
		Текущих ценах на 2019 год К=1,0498961					11379285				
		НДС (12 %)					11947067				
		Итого					1433648				
							13380715				

Заказчик (принял):
И.О. Руководителя ГУ "Отдел архитектуры,
_____ Манарбай А.

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "DS&V"

Инженер технического надзора_____ Тойымбетов Б.К.

Разработчики проекта строительства
или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Институт "Агропромпроект"
_____ Шилохвостов Д.С.

Подрядчик (сдал):
Директор ТОО "Алюминстрой"
_____ Мусанов А.К.

Начальник СУ ТОО "Алюминстрой"
_____ Абдиков Д.Ж.

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отделархитектуры,градостроительства и строительства акимата Карасуского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с. Карасу Карасуского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Строительство средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Карасу Карасуского района Костанайской области**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 16** от **06.05.2020**

Акт №20
приемки выполненных работ за октябрь 2020 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02

Надземная строительная часть здания

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Несущий остов здания										
		Кладка многослойная, сер.2.030-2.01										
1	1108-0201-1505 РСНБ РК 2015	**Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 380 мм.**	м3 кладки	224,9529194		9556,29	2384,97	2149716	536506	83620	1523590	3967171
		НР - 93%; СП - 8%				6799,60	483,12	1529590	108679		293865	
2	1108-0201-1506 РСНБ РК 2015	**Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 380 мм.**	м3 кладки	19,64885		8987,40	1921,13	176592	37748	7304	129556	330639
		НР - 93%; СП - 8%				6694,55	395,28	131540	7767		24492	
3	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	перегородок (за вычетом	1534,77		1358,83	238,30	2085493	365732	13112	1651596	4036056
		НР - 93%; СП - 8%				1111,99	45,13	1706649	69261		298967	
4	2103-0101-0304 РСНБ РК 2015	**Кирпич керамический одинарный рядовой пустотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	1000 шт.	0,0110722		49697,00	--	550	--	550	--	594
		СП - 8%				--	--	--	--		44	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2103-0101-0403 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный лицевой пустотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0455191	58425,00	--	2659	--	2659	--	2872
		СП - 8%			--	--	--	--		213	
6	2102-0401-2803 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	185,72001	14043,00	--	2608066	--	2608066	--	2816711
		СП - 8%			--	--	--	--		208645	
7	2111-0101-0117 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки II-80 ГОСТ 9573-2012/ПП-80/	м3	116,873484	13403,00	--	1566455	--	1566455	--	1691772
		СП - 8%			--	--	--	--		125316	
8	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Армирование кладки стен и других конструкций	т	4,7241492	56977,99	2100,79	269173	9924	1	243706	553908
		НР - 93%; СП - 8%			54877,20	592,92	259248	2801		41030	
9	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2017 т.7 п.10 попр.	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	4,7241492	337635,00	--	1595038	--	1595038	--	1722641
		СП - 8%			--	--	--	--		127603	
		Утепление низа проемов									
10	1126-0201-0505 РСНБ РК 2015	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из пенопласта насухо(низ проема)	м3	7,419	10870,33	794,25	80647	5893	--	58733	150530
		НР - 76%; СП - 8%			10076,08	340,38	74754	2525		11150	
11	2111-0401-0304 РСНБ РК 2015	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	7,419	36518,00	--	270927	--	270927	--	292601
		СП - 8%			--	--	--	--		21674	
		Кладка									
12	1108-0201-1003 РСНБ РК 2015	Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м(отм.+6,7 до +7,2)	м3	68,55821	31314,82	1913,34	2146888	131175	1653647	359824	2707249
		НР - 93%; СП - 8%			5281,15	362,34	362066	24841		200537	
13	1108-0201-0103 РСНБ РК 2015	Кладка стен наружных средней сложности при высоте этажа до 4 м(арх.детали)	м3	22,26	32975,52	2319,20	734035	51625	581220	103198	904212
		НР - 93%; СП - 8%			4545,80	439,20	101190	9777		66979	
14	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	м3	413	29637,64	2319,20	12240346	957830	9703311	1637353	14987915
		НР - 93%; СП - 8%			3823,74	439,20	1579205	181390		1110216	
15	1108-0201-0108 РСНБ РК 2015	Кладка стен внутренних при высоте этажа свыше 4 м	м3	69,65	29225,52	2029,30	2035558	141341	1636406	264657	2484232
		НР - 93%; СП - 8%			3701,52	384,30	257811	26766		184017	
16	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	м3	2,226	32017,42	2319,20	71271	5163	57285	9114	86816
		НР - 93%; СП - 8%			3963,42	439,20	8823	978		6431	
17	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,441	300200,99	2100,79	132389	926	107262	22750	167550
		НР - 93%; СП - 8%			54877,20	592,92	24201	261		12411	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1107-0515-0102 РСНБ РК 2015	Устройство деформационных вертикальных швов в зданиях кирпичных и крупноблочных *НР - 118%; СП - 8%*	м	100,8	782,00	2,23	78826	225	25835	62382	152504
					523,47	0,99	52766	100		11297	
19	1108-0701-0201 РСНБ РК 2015	Установка и разборка инвентарных лесов внутренних, трубчатых при высоте помещений до 6 м *НР - 93%; СП - 8%*	м2	453,6	962,55	4,46	436612	2021	136225	278314	772120
					657,77	1,98	298366	896		57194	
		Перемычки (АС-20)									
20	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Укладка перемычек масса до 0,3 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт	365,4	422,00	243,33	154200	88914	13640	81299	254339
					141,34	47,21	51646	17252		18840	
21	1107-0104-0301 РСНБ РК 2015	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт	75,6	2059,31	1252,37	155684	94679	2308	90420	265792
					776,42	237,17	58697	17930		19688	
22	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 *СП - 8%*	м3	26,2822	75218,00	--	1976895	--	1976895	--	2135046
					--	--	--	--		158152	
23	1107-0503-0105 РСНБ РК 2015	Укладка ригелей, масса до 1 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт	46,9	3260,86	1292,06	152934	60598	5645	116004	290453
					1848,42	247,71	86691	11618		21515	
24	1107-0503-0106 РСНБ РК 2015	Укладка ригелей, масса до 2т *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	8,4	4891,68	1907,96	41090	16027	1677	31014	77872
					2784,04	344,88	23386	2897		5768	
25	2104-0106-9901 РСНБ РК 2015	Прогоны железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	м3	12,131	93719,00	--	1136905	--	1136905	--	1227858
					--	--	--	--		90952	
26	1107-0512-0111 РСНБ РК 2015	Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т *НР - 118%; СП - 8%*	шт	50,4	1587,69	55,66	80019	2805	24835	62434	153850
					1039,27	10,54	52379	531		11396	
27	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и *СП - 8%*	м3	1,946	44516,00	--	86628	--	86628	--	93558
					--	--	--	--		6930	
		Арочные перемычки АР1-АР9 (АС-20)									
28	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Крепление сводов стальными затяжками *НР - 93%; СП - 8%*	т	1,62808	50288,21	3902,51	81873	6354	14774	58288	151374
					37310,70	1185,84	60745	1931		11213	
29	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,40873	439280,00	--	179547	--	179547	--	193911
					--	--	--	--		14364	
30	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой 0,1 до 0,5 т *СП - 8%*	т	1,21935	415419,00	--	506541	--	506541	--	547064
					--	--	--	--		40523	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	104,034312	173,05	3,15	18003	327	13204	3117	22810
		НР - 69%; СП - 8%			42,98	0,44	4472	46		1690	
32	1107-0503-0106 РСНБ РК 2015	Укладка ригелей, масса до 2т	шт. сборных конструкций	1	4891,68	1907,96	4892	1908	200	3692	9271
		НР - 118%; СП - 8%			2784,04	344,88	2784	345		687	
33	2104-0106-9901 РСНБ РК 2015	Прогоны железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92(ПРГ60.2.5-4т)	м3	0,6	93719,00	--	56231	--	56231	--	60730
		СП - 8%			--	--	--	--		4499	
		Металлические перемычки УП1-УП6, поз.14									
34	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	т	3,838345	26462,85	9385,50	101574	36025	13864	42137	155208
		НР - 69%; СП - 8%			13465,50	2444,70	51685	9384		11497	
35	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	т	3,838345	439280,00	--	1686108	--	1686108	--	1820997
		СП - 8%			--	--	--	--		134889	
36	1109-0501-0201 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	3,838345	6356,38	1010,37	24398	3878	3557	11710	38997
		НР - 69%; СП - 8%			4419,28	2,20	16963	8		2889	
37	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	126,665385	173,05	3,15	21920	399	16076	3795	27772
		НР - 69%; СП - 8%			42,98	0,44	5445	56		2057	
38	1126-0201-0505 РСНБ РК 2015	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из пенопласта насухо(утепление перемычек)	м3	5,022696	10870,33	794,25	54598	3989	--	39762	101909
		НР - 76%; СП - 8%			10076,08	340,38	50609	1710		7549	
39	2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	5,022696	22071,00	--	110856	--	110856	--	119724
		СП - 8%			--	--	--	--		8868	
40	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Армирование кладки стен и других конструкций(скоба 6А1)	т	0,169274	306222,99	2100,79	51836	356	42191	8732	65413
		НР - 93%; СП - 8%			54877,20	592,92	9289	100		4845	
41	1115-0207-0102 РСНБ РК 2015	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное потолков	м2	97,17	2280,82	30,74	221628	2987	90781	103336	350961
		НР - 80%; СП - 8%			1315,84	13,48	127860	1310		25997	
		Металлические балки БМ1-БМ6									
42	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	т	27,087	26462,85	9385,50	716799	254225	97834	297362	1095294
		НР - 69%; СП - 8%			13465,50	2444,70	364740	66220		81133	
43	2106-0408-0801 РСНБ РК 2015	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	5,4174	432606,00	--	2343600	--	2343600	--	2531088
		СП - 8%			--	--	--	--		187488	
44	1109-0501-0201 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	27,087	6356,38	1010,37	172175	27368	25102	82638	275198

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			4419,28	2,20	119705	59		20385	
45	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	571,83	173,05	3,15	98956	1799	72578	17133	125376
		НР - 69%; СП - 8%			42,98	0,44	24579	251		9287	
46	1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2**	м2	549,02	679,16	84,86	372870	46587	--	236408	658020
		НР - 69%; СП - 8%			594,30	29,76	326283	16337		48742	
47	2205-0109-0101 РСНБ РК 2015	**Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001**	кг	1372,55	475,00	--	651961	--	651961	--	704118
		СП - 8%			--	--	--	--		52157	
48	1115-0207-0102 РСНБ РК 2015	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное потолков(м/балок)**	м2	22,81	2280,82	30,74	52026	701	21311	24258	82386
		НР - 80%; СП - 8%			1315,84	13,48	30014	308		6103	
		Колонны К1-К3									
49	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м,**	т	0,728	22196,95	10408,62	16159	7577	1585	6159	24104
		НР - 69%; СП - 8%			9611,80	2649,94	6997	1929		1785	
50	2106-0801-0302 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой свыше 0,1 до 0,5 т**	т	0,656	461437,00	--	302703	--	302703	--	326919
		СП - 8%			--	--	--	--		24216	
51	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т**	т	0,072	491548,00	--	35391	--	35391	--	38223
		СП - 8%			--	--	--	--		2831	
52	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	28,36	173,05	3,15	4908	89	3600	850	6218
		НР - 69%; СП - 8%			42,98	0,44	1219	12		461	
53	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки(заполнение колонн)**	м3	0,694	19839,95	1054,54	13769	732	12317	781	15714
		НР - 91%; СП - 8%			1038,15	199,07	720	138		1164	
		Перекрытие (АС-37)									
54	1107-0505-0105 РСНБ РК 2015	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 10 м2**	шт	362	6692,83	1217,55	2422803	440754	981242	1286998	4006585
		НР - 118%; СП - 8%			2764,66	248,26	1000807	89869		296784	
55	1107-0505-0104 РСНБ РК 2015	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 5 м2**	шт	146	5231,39	928,04	763783	135493	318931	396861	1253496
		НР - 118%; СП - 8%			2118,90	184,68	309359	26964		92852	
56	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	108	4507,00	--	486756	--	486756	--	525696
		СП - 8%			--	--	--	--		38940	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92									
		СП - 8%	м2	1058,832	9719,00	--	10290788	--	10290788	--	11114051
58	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Укладка перемычек масса до 0,3 т			--	--	--	--		823263	
		НР - 118%; СП - 8%	шт	10	422,00	243,33	4220	2433	374	2225	6961
59	1107-0104-0301 РСНБ РК 2015	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т			141,34	47,21	1413	472		516	
		НР - 118%; СП - 8%	шт	1	2059,31	1252,37	2059	1252	31	1196	3516
60	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15			776,42	237,17	776	237		260	
		СП - 8%	м3	0,835	75218,00	--	62807	--	62807	--	67832
61	1107-0503-0106 РСНБ РК 2015	Укладка ригелей масса до 2 т			--	--	--	--		5025	
		НР - 118%; СП - 8%	шт	7	4891,68	1907,96	34242	13356	1398	25845	64894
62	2104-0106-9901 РСНБ РК 2015	Прогоны железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92(ПРГ60.2.5-4т)			2784,04	344,88	19488	2414		4807	
		СП - 8%	м3	4,2	93719,00	--	393620	--	393620	--	425109
					--	--	--	--		31490	
		Монолитный участок Му1-Му5(АС-38,39)									
63	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 В20	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м									
		НР - 91%; СП - 8%	м3	2,87	37483,18	1754,48	107577	5035	80867	20630	138463
64	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм (10мм,12мм) СТ РК 2591-2014			7552,22	346,67	21675	995		10257	
		СП - 8%	т	0,078414	211541,00	--	16588	--	16588	--	17915
65	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм (16мм) СТ РК 2591-2014			--	--	--	--		1327	
		СП - 8%	т	0,094668	206623,00	--	19561	--	19561	--	21125
66	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм (6 мм) СТ РК 2591-2014			--	--	--	--		1565	
		СП - 8%	т	0,01428	227538,00	--	3249	--	3249	--	3509
					--	--	--	--		260	
		Металлические балки и швеллера									
67	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м									
		НР - 69%; СП - 8%	т	2,86267	26462,85	9385,50	75754	26868	10339	31427	115755
68	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и			13465,50	2444,70	38547	6998		8574	
		НР - 69%; СП - 8%	т	4,72579	75895,94	19568,08	358668	92475	11201	191520	594203
					53957,50	4776,63	254992	22573		44015	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1109-0501-0201 РСНБ РК 2015	**Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий** *НР - 69%; СП - 8%*	т	7,58846	6356,38 4419,28	1010,37 2,20	48235 33536	7667 17	7032	23151 5711	77097
2106-0408-0801 РСНБ РК 2015	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей** *СП - 8%*	т	2,86267	432606,00 --	-- --	1238408 --	-- --	1238408	-- 99073	1337481
2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т** *СП - 8%*	т	4,72579	439280,00 --	-- --	2075945 --	-- --	2075945	-- 166076	2242021
1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	206,96	173,05 42,98	3,15 0,44	35815 8896	651 91	26268	6201 3361	45377
1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	174,68	679,16 594,30	84,86 29,76	118635 103812	14823 5198	--	75217 15508	209360
2205-0109-0101 РСНБ РК 2015	**Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001** *СП - 8%*	кг	436,7	475,00 --	-- --	207433 --	-- --	207433	-- 16595	224027
1115-0207-0102 РСНБ РК 2015	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное потолков(БК-4)** *НР - 80%; СП - 8%*	м2	32,28	2280,82 1315,84	30,74 13,48	73625 42475	992 435	30158	34328 8636	116590
1112-0101-0716 РСНБ РК 2015	**Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного** *НР - 92%; СП - 8%*	м2	647	4669,86 561,20	18,88 6,54	3021401 363099	12219 4233	2646083	337945 268748	3628094
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			62228891	3658450	48508447	10099646	78114817
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			10061993	746910	--	5786284	
	Материалы -		Тенге			52346884				
	Всего заработная плата -		Тенге			18871730				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				9814550			
	Местные материалы -		Тенге			4442068				
	Накладные расходы -		Тенге			17101906				
	Сметная прибыль -		Тенге			9413542				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4940834				
	Нормативная трудоемкость -		чел,-ч			66701260				
	Сметная заработная плата -		Тенге							10263
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				9814550			
	Материалы -		Тенге			9882007				
	Всего заработная плата -		Тенге			170515				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				994354			
	Накладные расходы -		Тенге			8368243				
	Сметная прибыль -		Тенге			686104				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			845449				
	Нормативная трудоемкость -		чел,-ч			11413559				937

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата -		Тенге				994354			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			78114819				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							11199
		Сметная заработная плата -		Тенге				10808904			
		РАЗДЕЛ 2.Ограждающие конструкции									
		Окна (АС-7)									
77	1110-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2** *НР - 90%; СП - 8%*	м2	3,99	3330,78	150,21	13290	599	7424	4981	19732
					1320,00	66,95	5267	267		1462	
78	1110-0501-0102 РСНБ РК 2015	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2** *НР - 90%; СП - 8%*	м2	76,94	2406,44	150,13	185151	11551	104972	66402	271677
					891,97	66,95	68628	5151		20124	
79	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью** *НР - 90%; СП - 8%*	м2	22,69	3158,59	156,41	71668	3549	44021	23074	102322
					1062,06	67,87	24098	1540		7579	
80	1110-0501-0106 РСНБ РК 2015	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью** *НР - 90%; СП - 8%*	м2	447,62	2380,78	153,28	1065683	68611	648037	341474	1519730
					779,76	67,87	349035	30381		112573	
81	1110-0501-0107 РСНБ РК 2015	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при** *НР - 90%; СП - 8%*	м2	4,04	3629,80	157,95	14664	638	8380	5332	21596
					1397,64	68,70	5646	278		1600	
82	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при** *НР - 90%; СП - 8%*	м2	96,21	2624,37	155,32	252491	14943	143517	90576	370512
					977,35	68,70	94031	6609		27445	
83	2109-0201-0101 РСНБ РК`2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99(О20)** *СП - 8%*	м2	1,98	12627,00	--	25001	--	25001	--	27002
					--	--	--	--		2000	
84	2109-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99(О19)** *СП - 8%*	м2	9,198	18230,00	--	167680	--	167680	--	181094
					--	--	--	--		13414	
85	2109-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99(О11,О4,О16)** *СП - 8%*	м2	78,9372	14960,00	--	1180901	--	1180901	--	1275373
					--	--	--	--		94472	
86	2109-0201-0402 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99(О1** *СП - 8%*	м2	97,2732	18615,00	--	1810741	--	1810741	--	1955600
					--	--	--	--		144859	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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** *СП - 8%*	м2	363,836	20980,00	--	7633279	--	7633279	--	8243942
					--	--	--	--		610662	
88	2109-0201-0604 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-** *СП - 8%*	м2	100,2468	21073,00	--	2112501	--	2112501	--	2281501
					--	--	--	--		169000	
89	2106-0903-0101 РСНБ РК 2015	**Уголок маячковый** *СП - 8%*	м	1	34,00	--	34	--	34	--	37
					--	--	--	--		3	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			14533084	99891	13886488	531839	16270118
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			546705	44226	--	1205193	
	Материалы -			Тенге			14533050				
	Всего заработная плата -			Тенге			956352				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				590931			
		Накладные расходы -		Тенге			12930102				
		Сметная прибыль -		Тенге			531838				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1205191				
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			16270080				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							616
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				590931			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			34				
		Сметная прибыль -		Тенге			34				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			3				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			37				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч			16270116				
		Сметная заработная плата -		Тенге				590931			616
		РАЗДЕЛ 3.Крыша									
		Кровля основная									
90	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Устройство оклеечной пароизоляции в один слой** *НР - 92%; СП - 8%*	м2	381,8712	691,24	25,70	263963	9816	191169	59136	348947
					164,92	3,40	62978	1300		25848	
91	1112-0101-1305 РСНБ РК 2015	**Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или фибролита насухо** *НР - 92%; СП - 8%*	м2	800,028	461,32	124,32	369072	99463	49041	228543	645424
					275,70	34,81	220568	27849		47809	
92	1112-0101-1305 РСНБ РК 2015	**Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или фибролита насухо /вдоль карнизов/** *НР - 92%; СП - 8%*	м2	98,574	461,32	124,32	45475	12255	6043	28160	79525
					275,70	34,81	27177	3431		5891	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	2111-0101-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100(ПЖ-100) ГОСТ 9573-2012	м3	569,5535792	14300,00	--	8144616	--	8144616	--	8796185
		СП - 8%			--	--	--	--		651569	
		Дополнительное утепление балки БМ-1 (11шт) (сеч г-г АС-40)									
94	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	м2	122,76	691,24	25,70	84856	3155	61455	19010	112176
		НР - 92%; СП - 8%			164,92	3,40	20246	418		8309	
95	1112-0101-1305 РСНБ РК 2015	Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или фибролита насухо	м2	122,76	461,32	124,32	56632	15262	7525	35069	99037
		НР - 92%; СП - 8%			275,70	34,81	33845	4273		7336	
96	2111-0101-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100(ПЖ-100) ГОСТ 9573-2012	м3	53,196	14300,00	--	760703	--	760703	--	821559
		СП - 8%			--	--	--	--		60856	
		Утепление стены в перекрытии									
97	1126-0201-0301 РСНБ РК 2015	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	2,71575	12596,68	1530,00	34209	4155	--	24201	63083
		НР - 76%; СП - 8%			11066,68	658,80	30054	1789		4673	
98	2111-0101-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100(ПЖ-100) ГОСТ 9573-2012	м3	9,0525	14300,00	--	129451	--	129451	--	139807
		СП - 8%			--	--	--	--		10356	
99	2113-0816-2806 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х160 мм	шт	300	17,00	--	5100	--	5100	--	5508
		СП - 8%			--	--	--	--		408	
100	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Устройство прокладной пароизоляции в один слой	м2	3229,9	78,20	11,92	252564	38496	--	204494	493623
		НР - 92%; СП - 8%			66,28	2,54	214068	8208		36565	
101	2110-0404-0103 РСНБ РК 2015	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2 /Изоспан-С/	м2	3552,791	86,00	--	305540	--	305540	--	329983
		СП - 8%			--	--	--	--		24443	
102	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из брусьев	м3	9,3795	91740,98	942,07	860485	8836	664247	171999	1115082
		НР - 90%; СП - 8%			19980,00	395,28	187402	3708		82599	
103	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	Установка стропил	м3	9,6594	98109,03	1259,90	947674	12170	749142	171872	1209110
		НР - 90%; СП - 8%			19293,30	476,91	186362	4607		89564	
104	1110-0114-0402 РСНБ РК 2015	Укладка по фермам прогонов из брусьев	м3	5,34	101501,14	1173,03	542016	6264	454838	75062	666444

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%									
105	2204-0601-0801 РСНБ РК 2015	Раствор антисептирующий для огнезащиты древесины всех типов зданий внутри и снаружи при Т от -50°С до +60°С, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности ГОСТ Р 53292-2009 (Состав	кг	3502,24	15152,40	465,93	80914	2488		49366	
		СП - 8%			399,00	--	1397394	--	1397394	--	1509185
					--	--	--	--		111792	
106	2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003(зашивка карниза,настенный желоб, подшивка карниза)	м2	780,06							
		СП - 8%			2400,00	--	1872144	--	1872144	--	2021916
					--	--	--	--		149772	
107	2110-0102-0111 РСНБ РК 2015	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 /+ накосное ребро/	м	271,71							
		СП - 8%			1200,00	--	326052	--	326052	--	352136
					--	--	--	--		26084	
108	2110-0102-0101 РСНБ РК 2015	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	143,48							
		СП - 8%			1641,00	--	235451	--	235451	--	254287
					--	--	--	--		18836	
109	2110-0102-0102 РСНБ РК 2015	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	143,48							
		СП - 8%			1054,00	--	151228	--	151228	--	163326
					--	--	--	--		12098	
110	2110-0102-0103 РСНБ РК 2015	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	329,52							
		СП - 8%			785,00	--	258673	--	258673	--	279367
					--	--	--	--		20694	
111	2110-0102-0104 РСНБ РК 2015	Планка торцевая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 /Пристенный профиль/	м	83,65							
		СП - 8%			951,00	--	79551	--	79551	--	85915
					--	--	--	--		6364	
112	2110-0302-0204 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	38							
		СП - 8%			3570,00	--	135660	--	135660	--	146513
					--	--	--	--		10853	
113	2110-0302-0203 РСНБ РК 2015	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	76							
		СП - 8%			1578,00	--	119928	--	119928	--	129522
					--	--	--	--		9594	
114	2110-0302-0202 РСНБ РК 2015	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	308							
		СП - 8%			2075,00	--	639100	--	639100	--	690228
					--	--	--	--		51128	
115	2110-0302-0208 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	194							
		СП - 8%			896,00	--	173824	--	173824	--	187730
					--	--	--	--		13906	

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кирпичные столбики (63 шт), бошмак опорный БО1(130шт)									
116	1108-0201-0303 РСНБ РК 2015	**Кладка столбов из кирпича прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м** *НР - 93%; СП - 8%*	м3	1,228122	34441,13	2435,16	42298	2991	30604	8620	54992
					7086,24	461,16	8703	566		4073	
117	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Армирование кладки стен и других конструкций** *НР - 93%; СП - 8%*	т	0,171423	220431,99	2100,79	37787	360	28020	8843	50361
					54877,20	592,92	9407	102		3730	
118	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015	**Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и** *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,1713123	75895,94	19568,08	13002	3352	406	6943	21540
					53957,50	4776,63	9244	818		1596	
119	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т** *СП - 8%*	т	0,1713123	439280,00	--	75254	--	75254	--	81274
					--	--	--	--		6020	
120	1109-0501-0201 РСНБ РК 2015	**Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий** *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,1713123	6356,38	1010,37	1089	173	159	523	1740
					4419,28	2,20	757	--		129	
121	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	8,8025574	173,05	3,15	1523	28	1117	264	1930
					42,98	0,44	378	4		143	
		Шпилечное соединение ШС1-ШС2									
122	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Постановка строительных болтов с гайками и шайбами** *НР - 69%; СП - 8%*	шт	86,7	120,81	0,74	10475	64	1	7203	19091
					120,07	0,33	10410	29		1414	
123	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами** *СП - 8%*	т	0,0201	404706,00	--	8135	--	8135	--	8785
					--	--	--	--		651	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			18380923	216840	17061571	1049942	20985331
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1102513	59590	--	1554469	
		Материалы -		Тенге			18281104				
		Всего заработная плата -		Тенге			2243202				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1140844			
		Накладные расходы -		Тенге			14742549				
		Сметная прибыль -		Тенге			1035272				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1545310				
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			20861686				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				1140844			1203
		Материалы -		Тенге			99819				
		Всего заработная плата -		Тенге			565				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				21258			
		Накладные расходы -		Тенге			75254				
		Сметная прибыль -		Тенге			14668				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			9159				
				Тенге			123646				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							21
	Сметная заработная плата -		Тенге				21258			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			20985333				
	Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1224
	Сметная заработная плата -		Тенге				1162102			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			95142898	3975181	79456506	11681427	115370266
Стоимость общестроительных работ -						11711211	850726	--	8545946	
Материалы -			Тенге			85161038				
Всего заработная плата -			Тенге			22071285				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				11546326			
Местные материалы -			Тенге			32114719				
	Накладные расходы -		Тенге			17101906				
	Сметная прибыль -		Тенге			10980652				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			7691335				
	Нормативная трудоемкость -		Тенге			103833026				
	Сметная заработная плата -		чел,-ч							12081
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				11546326			
Материалы -			Тенге			9981860				
Всего заработная плата -			Тенге			171080				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				1015612			
	Накладные расходы -		Тенге			8443531				
	Сметная прибыль -		Тенге			700772				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			854611				
	Нормативная трудоемкость -		Тенге			11537243				
	Сметная заработная плата -		чел,-ч							958
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге				1015612			
	Нормативная трудоемкость -		Тенге			115370268				
	Сметная заработная плата -		чел,-ч							13039
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге				12561937			
	Итого с временными 2,9%					115370268				
	Итого с зимними удорожаниями 2,2%					118716006				
	Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %					121327758				
	Текущих ценах на 2019 год К=1,0498961					123754313				
	НДС (12 %)					129929171				
	Итого					15591500				
						145520671				

Заказчик (принял):

Подрядчик (сдал):

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

И.О. Руководителя ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Карасуского района

Манарбай А.

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "DS&V"

Инженер технического надзора **Тоныбостов Б.К.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Институт "Агропромпроект"

Шилохвостов Д.С.

Директор ТОО "Алюминстрой"

Мусанов А.К.

Начальник СУ ТОО "Алюминстрой"

Абдиков Д.Ж.

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отделархитектуры,градостроительства и строительства акимата Карасуского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с. Карасу Карасуского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Строительство средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с.Карасу Карасуского района Костанайской области**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 16** от **06.05.2020**

Акт №21
приемки выполненных работ за октябрь 2020 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03

Отделочные работы

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Внутренние отделочные конструкции										
		Перегородки										
1	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	перегородок (за вычетом	1310,5		4164,70	238,30	5457838	312289	3688286	1410255	7417541
		НР - 93%; СП - 8%				1111,99	45,13	1457263	59140		549447	
		Перемычки перегородок(АС-20)										
2	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	**Укладка перемычек масса до 0,3 т**	шт	51		422,00	243,33	21522	12410	1904	11347	35499
		НР - 118%; СП - 8%				141,34	47,21	7208	2408		2630	
3	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15**	м3	1,055		75218,00	--	79355	--	79355	--	85703
		СП - 8%				--	--	--	--		6348	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				5558716	324699	3769545	1421602	7538743
								1464471	61548	--	558425	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			5558716				
	Материалы -			Тенге			3690190				
	Всего заработная плата -			Тенге				1526019			
	Местные материалы -			Тенге			79355				
		Накладные расходы -		Тенге			1421602				
		Сметная прибыль -		Тенге			558425				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			7538743				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1649
		Сметная заработная плата -		Тенге				1526019			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			7538743				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1649
		Сметная заработная плата -		Тенге				1526019			
		РАЗДЕЛ 2.Внутренняя отделка помещений									
		Потолок									
		Стены									
4	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015	**Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону**	м2	3271	1003,52	63,47	3282509	207611	929613	1844166	5536808
		НР - 80%; СП - 8%			655,85	48,89	2145285	159922		410134	
5	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015	**Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону**	м2	6300	1242,62	67,66	7828502	426279	2441855	4224894	13017667
		НР - 80%; СП - 8%			787,36	50,91	4960368	320749		964272	
		Полы									
		ПТип 3 Сер.2.244-1.6 ТД418 S=405 м2									
6	2111-0401-0304 РСНБ РК 2015	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012**	м3	12,5145	36518,00	--	457005	--	457005	--	493565
		СП - 8%			--	--	--	--		36560	
		Тип 5 Сер.2.244-1.6 ТД597 S=2408 м2									
7	2111-0401-0304 РСНБ РК 2015	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012**	м3	74,4072	36518,00	--	2717202	--	2717202	--	2934578
		СП - 8%			--	--	--	--		217376	
		Тип 6 Сер.2.244-1.6 ТД14 S=672м2									
8	2111-0101-0106 РСНБ РК 2015	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012**	м3	9,1392	19760,00	--	180591	--	180591	--	195038
		СП - 8%			--	--	--	--		14447	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			14465808	633890	6726266	6069060	22177656
							7105653	480671	--	1642789	
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			14465808				
	Материалы -			Тенге			3371466				
	Всего заработная плата -			Тенге				7586325			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			3354797				
		Накладные расходы -		Тенге			6069060				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль -		Тенге			1642789				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			22177657				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							7311
		Сметная заработная плата -		Тенге				7586325			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			22177657				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							7311
		Сметная заработная плата -		Тенге				7586325			
		РАЗДЕЛ 3.Подкрановый путь									
9	1146-0801-0102 РСНБ РК 2015	**Пути подкрановые для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити,** *НР - 84%; СП - 8%*	звено длиной 12,5 м	9	691879,81	39928,35	6226918	359355	5713475	234878	6978740
					17120,88	13947,61	154088	125528		516944	
10	1146-0801-0203 РСНБ РК 2015	**Пути подкрановые для башенных кранов. Устройство выключающей линейки весом до 25 кг** *НР - 84%; СП - 8%*	путь	2	11644,95	635,86	23290	1272	1391	17551	44108
					10313,56	133,35	20627	267		3267	
11	1146-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Подкрановые пути для башенных кранов. Установка тупиковых упоров** *НР - 84%; СП - 8%*	путь	2	2060,88	396,00	4122	792	--	3092	7791
					1664,88	175,68	3330	351		577	
12	2106-0408-1101 РСНБ РК 2015	**Упоры тупиков** *СП - 8%*	т	0,704	420398,00	--	295960	--	295960	--	319637
					--	--	--	--		23677	
13	1146-0801-0505 РСНБ РК 2015	**Кран башенный грузоподъемностью до 25 т. Испытание перед сдачей в эксплуатацию** *НР - 84%; СП - 8%*	кран	2	193261,00	132658,75	386522	265318	12715	110432	536710
					54244,50	11488,75	108489	22978		39756	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			6936812	626736	6023541	365953	7886986
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			286534	149124	--	584221	
	Материалы -			Тенге			6640852				
	Всего заработная плата -			Тенге			5727582				
		Накладные расходы -		Тенге				435658			
		Сметная прибыль -		Тенге			365953				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			560544				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч			7567349				
		Сметная заработная плата -		Тенге							393
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				435658			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			295960				
		Сметная прибыль -		Тенге			295960				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			23677				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			319637				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч			7886986				
		Сметная заработная плата -		Тенге							393
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге				435658			
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			26961335	1585326	16519352	7856615	37603385
	Материалы -			Тенге			8856658	691343	--	2785435	
	Всего заработная плата -			Тенге			26665375				
				Тенге			12789238				
								9548002			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			3354797				
	Местные материалы -			Тенге			79355				
		Накладные расходы -		Тенге			7856614				
		Сметная прибыль -		Тенге			2761759				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			37283748				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							9354
		Сметная заработная плата -		Тенге				9548002			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			295960				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			295960				
		Сметная прибыль -		Тенге			23677				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			319637				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			37603385				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							9354
		Сметная заработная плата -		Тенге				9548002			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					37603385				
		Итого с временными 2,9%					**38693883**				
		Итого с зимними удорожаниями 2,2%					**39545149**				
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %					**40336052**				
		Текущих ценах на 2019 год К=1,0498961					**42348663**				
		НДС (12 %)					**5081840**				
		Итого					**47430503**				

Заказчик (принял):
И.О. Руководителя ГУ "Отдел архитектуры,
_____ **Манарбай А.**

Подрядчик (сдал):
Директор ТОО "Алюминстрой"
_____ **Муканов А.К.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "DS&V"

Инженер технического надзора_____ **Бойымбетов Б.К.**

Начальник СУ ТОО "Алюминстрой"
_____ **Абдиков Д.Ж.**

Разработчики проекта строительства
или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Институт "Агропромпроект"
_____ Шилохвостов Д.С.