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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Городской отдел строительства",РК Атырауская область, г.Атырау, ул.Смагулова 52а, тел.: 87122251172** — **020740003270**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью «DIRECT CONSTRUCTION SERVICE»,Республика Казахстан, Атырау, Северная промзона, дом № 92** — **050440002386**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор о государственных закупках работ №84 от 20.03.2018г.

Номер документа	Дата составления
129	20.12.2018

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительства многоэтажного жилого дома в рамках программы "Развитие Домостроительных комбинатов", расположенного в мкр.Береке, г.Атырау			работа	1	77 113 000,00	77 113 000,00
				Итого	1	x	77 113 000,00

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) _____ / _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 20.12.2018

М.П.

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Городской Отдел Строительства"**

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "DIRECT CONSTRUCTION SERVICE"**

Наименование строительства и адрес: **Строительства многоэтажного жилого дома в рамках программы "Развитие Домостроительных комбинатов", расположенного в мкр.Береке, г.Атырау**

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ
за декабрь 2018 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		84	20.03.2018				

в тенге

Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС 12% 2018г.	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС12%	в отчетном 2018г. Без НДС	из графы 1							
			СМР (в сметных базисных ценах 2001г)	из них		стоимость прочих работ не вх. в СМР	дополнительные затраты			
				в отчете месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополн затраты		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
С начало года всего	324 799 771	68 850 893							8 262 107	77 113 000
Всего к оплате с НДС	Семьдесят семь миллионов сто тринадцать тысяч тенге ноль тиын									

ЗАКАЗЧИК _____ Басаров Т.К.
(Ф.И.О.подпись)

М.П.

ПОДРЯДЧИК _____ Рамазанулы Р.
(Ф.И.О.подпись)

М.П.

Заказчик: ГУ "Городской Отдел Строительства"
Подрядчик: ТОО "DIRECT CONSTRUCTION SERVICE"

Наименование стройки - Строительства многоэтажного жилого дома в рамках программы "Развитие Домостроительных комбинатов", расположенного в мкр.Береке, г.Атырау

Наименование объекта - 5-этажный 50 квартирный жилой дом

РЕЕСТР
выполненных работ за декабрь 2018год

№	Наименование объекта	Общая стоимость строительства в текущих ценах	Освоение с начало строительства,	Выполнение по месяцам						
				Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
1	Подкрановые пути	2 520 499,39	2 520 499						-	2 520 499,39
2	Общестроительные работы КЖ	225 835 170,64	220 672 094	14 182 930	44 432 624	23 106 217	71 770 000	44 195 000	22 985 323,33	
3	Общестроительные работы АР	152 423 778,51	72 398 173						27 014 676,67	45 383 496,24
4	Водопровод и канализация ВК	27 943 582	10 407 252							10 407 252,31
5	Отопление и вентиляция ОВ	33 141 910	12 962 719							12 962 718,53
6	Газоснабжение ГСВ	7 728 904	-							-
7	Электроосвещение ЭС	21 852 610	5 839 034							5 839 033,53
8	Слаботочные сети СС	5 358 750	-							-
	Итого:	476 805 205,80	324 799 771	14 182 930	44 432 624	23 106 217	71 770 000	44 195 000	50 000 000	77 113 000
	В том числе НДС	57 216 625		1 519 599,64	4 760 638,29	2 475 666,11	7 689 642,9	4 735 179	5 357 143	8 262 107

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Городского Отдела Строительства"

Басаров Т.К.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "DIRECT CONSTRUCTION SERVICE"

Рамазанулы Р.

Наименование стройки - Строительства многоэтажного жилого дома в рамках программы "Развитие Домостроительных комбинатов", расположенного в мкр.Береке, г.Атырау

АКТ №8
приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 2018год.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
РАЗДЕЛ 1.Укладка и разборка рельсовых пути башенного крана							
1	**Е11-460801-0107 11-460801-0107 РСНБ РК 2015**	**Укладка и разборка рельсового пути строительных башенных кранов из инвентарных секций длиной 12,5 м на деревянных полушпалах, тип рельсов Р65, балласт - щебень**	**звено**	**4,0000**		**482019,87**	**1928079**
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=829,68)	чел-ч	16,36	65,44	829,68	54294
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	10,79	43,16	1100,43	47494
		Итого оплата труда:				**25447,15**	**101789**
1.3	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	4,24	16,96	2856,05	48439
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,24	16,96	1087,90	18451
1.4	431 С (34-030302-0701)	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,5	2	17,16	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1.5	512 С (31-050401-0102)	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	1,69	6,76	8,10	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1.6	623 С (32-010101-0104)	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,71	2,84	3970,46	11276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	2,84	1267,10	3599
1.7	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,22	0,88	3290,37	2896
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,88	1267,10	1115

1	2	3	4	5	6	7	8
1.8	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,19	0,76	3456,71	2627
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,76	944,68	718
1.9	1389 С (32-020303-0114)	Шпалоподбойка	маш.-ч	2,5	10	10,17	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1.10	1854 С (33-040102-0105)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	0,6	2,4	4471,40	10731
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6	2,4	1087,90	2611
1.11	1904 С (33-040201-0101)	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,22	0,88	2315,24	2037
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,88	1087,90	957
1.12	2288 С (31-010203-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,76	3,04	2696,42	8197
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,76	3,04	1087,90	3307
1.13	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,03	0,12	2393,83	287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,12	944,68	113
1.14	2639 С (33-020201-0101)	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,22	0,88	131,59	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1.15	3006 С (31-050502-0101)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	3,82	15,28	2831,73	43269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,82	15,28	1087,90	16623
		Итого эксплуатация машин:				**32516,47**	**130066**
1.16	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	28,16	112,64	1691,38	190517
1.17	239349 С (24-010103-0303)	Шайбы пружинные путевые одновитковые диаметром 22 мм ГОСТ 19115-91	т	0,0005	0,002	329845,17	660
1.18	239551 С (24-010107-1102)	Инвентарные секции рельсовых путей Р65 на деревянных полушпалах	шт.	1	4	343573,26	1374293
1.19	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	1,28	5,12	93,00	476

1	2	3	4	5	6	7	8
1.20	267656 С (24-010103-9902)	Накладки двухголовые стыковые к рельсам Р75, Р65, Р50, Р43 ГОСТ 8193-73, ГОСТ 19128-73	т	0,094	0,376	445781,47	167614
1.21	267657 С (24-010103-9903)	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками ГОСТ 8144-73, ГОСТ 5915-70	т	0,009	0,036	282209,52	10160
		Итого материалов:				**435929,83**	**1743719**
		НР первого уровня	%	50,8		12927,15	51709
		НР второго уровня	%	4,24		20985,75	83943
		Накладные расходы	%	--		33912,91	135652
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41274,62	165098
		Сметная стоимость:				**557207,40**	**2228830**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**1928079**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1928079**
Материалы -			Тенге				**1743719**
Всего заработная плата -			Тенге				**101789**
		Накладные расходы -	Тенге				**135652**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**51709**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**83943**
		Сметная прибыль -	Тенге				**165098**
ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2228830**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**109**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**101789**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2228830**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**109**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**101789**
		РАЗДЕЛ 2.Витражи В-1, В-1",В-2, В-2"					
2	**Е11-090403-0203 11-090403-0203 РСНБ РК 2015**	**Монтаж витражей из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке**	**м2**	**607,1040**		**5177,45**	**3143252**
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	4,98	3023,378	973,61	2943591
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1955	118,689	865,47	102722
		Итого оплата труда:				**5017,78**	**3046313**
2.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0566	34,362	10,77	370
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2.4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,02	12,142	2992,40	36334

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	12,142	1087,90	13209
2.5	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,17	103,208	1495,22	154318
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	103,208	836,74	86358
2.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0055	3,339	1893,09	6321
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	3,339	944,68	3154
		Итого эксплуатация машин:				**325,06**	**197343**
2.7	130060 С (21-060407-0501)	Детали крепления стальные	кг	0,0057	3,46	--	--
2.8	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00001	0,006071	381819,66	2318
		Итого материалов:				**3,82**	**2318**
		НР первого уровня	%	60,9		3055,83	1855204
		НР второго уровня	%	4,24		349,09	211935
		Накладные расходы	%	--		3404,92	2067139
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		686,59	416831
		Сметная стоимость:				**9268,96**	**5627223**
3	**С121-090304-0101 21-090304-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Витражи из ПВХ профилей**	**м2**	**607,1040**		**21175,43**	**12855688**
		НР второго уровня	%	4,24		897,84	545081
		Накладные расходы	%	--		897,84	545081
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1765,86	1072062
		Сметная стоимость:				**23839,13**	**14472831**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**15998941**
		В том числе					
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**15998941**
Материалы -			Тенге				**2318**
Всего заработная плата -			Тенге				**3046313**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**12855688**
Накладные расходы -			Тенге				**2612220**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1855204**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**757016**
Сметная прибыль -			Тенге				**1488893**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**20100054**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3142**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3046313**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**20100054**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**3142**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3046313**
		РАЗДЕЛ 3.Полы					
4	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм-толщ.60мм**	**м2**	**10,0200**		**897,84**	**8996**
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	3,567	779,59	2781
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,127254	836,74	106
		Итого оплата труда:				**288,16**	**2887**
4.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	0,908814	11,78	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,127254	1495,22	190
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,127254	836,74	106
		Итого эксплуатация машин:				**20,06**	**201**
4.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,204408	29264,17	5982
4.6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	0,3507	93,00	33
		Итого материалов:				**600,24**	**6014**
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	1758
		НР второго уровня	%	4,24		45,51	456
		Накладные расходы	%	--		221,00	2214
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		89,51	897
		Сметная стоимость:				**1208,34**	**12108**
5	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=8**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**10,0200**		**1248,73**	**12512**
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,0352	0,352704	779,59	275

1	2	3	4	5	6	7	8
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0168	0,168336	836,74	141
		Итого оплата труда:				**41,50**	**416**
5.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1856	1,86	11,78	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0168	0,168336	1495,22	252
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0168	0,168336	836,74	141
		Итого эксплуатация машин:				**27,31**	**274**
5.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0408	0,408816	29264,17	11964
		Итого материалов:				**1193,98**	**11964**
		НР первого уровня	%	60,9		25,27	253
		НР второго уровня	%	4,24		54,02	541
		Накладные расходы	%	--		79,29	794
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		106,24	1065
		Сметная стоимость:				**1434,26**	**14371**
		тип2 - лестничная площадка технического этажа, кладовая					
6	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм-толщ.70мм**	**м2**	**41,6200**		**897,84**	**37368**
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	14,817	779,59	11551
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,528574	836,74	442
		Итого оплата труда:				**288,16**	**11993**
6.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	3,775	11,78	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,528574	1495,22	790
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,528574	836,74	442
		Итого эксплуатация машин:				**20,06**	**835**
6.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,849048	29264,17	24847
6.6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	1,457	93,00	135

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**600,24**	**24982**
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	7304
		НР второго уровня	%	4,24		45,51	1894
		Накладные расходы	%	--		221,00	9198
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,51	3725
		Сметная стоимость:				**1208,34**	**50291**
7	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=10**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**41,6200**		**1560,91**	**64965**
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,044	1,831	779,59	1428
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,87402	836,74	731
		Итого оплата труда:				**51,87**	**2159**
7.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,232	9,656	11,78	114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,021	0,87402	1495,22	1307
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,87402	836,74	731
		Итого эксплуатация машин:				**34,13**	**1421**
7.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,051	2,123	29264,17	62117
		Итого материалов:				**1492,47**	**62117**
		НР первого уровня	%	60,9		31,59	1315
		НР второго уровня	%	4,24		67,52	2810
		Накладные расходы	%	--		99,11	4125
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		132,80	5527
		Сметная стоимость:				**1792,82**	**74617**
8	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм-толщ.50мм**	**м2**	**139,1000**		**897,84**	**124889**
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	49,52	779,59	38605
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,767	836,74	1478
		Итого оплата труда:				**288,16**	**40083**
8.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	12,616	11,78	149

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,767	1495,22	2641
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,767	836,74	1479
		Итого эксплуатация машин:				**20,06**	**2790**
8.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,838	29264,17	83041
8.6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	4,869	93,00	453
		Итого материалов:				**600,24**	**83494**
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	24411
		НР второго уровня	%	4,24		45,51	6330
		Накладные расходы	%	--		221,00	30741
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,51	12450
		Сметная стоимость:				**1208,34**	**168080**
9	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**139,1000**		**936,54**	**130273**
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,0264	3,672	779,59	2863
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	1,753	836,74	1467
		Итого оплата труда:				**31,12**	**4329**
9.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	19,363	11,78	228
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	1,753	1495,22	2621
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	1,753	836,74	1467
		Итого эксплуатация машин:				**20,48**	**2849**
9.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0306	4,256	29264,17	124562
		Итого материалов:				**895,48**	**124562**
		НР первого уровня	%	60,9		18,95	2637
		НР второго уровня	%	4,24		40,51	5635
		Накладные расходы	%	--		59,47	8272
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,68	11084
		Сметная стоимость:				**1075,69**	**149629**

1	2	3	4	5	6	7	8
		тип4 - общая комната, жилая комната, коридор, прихожая					
10	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (первый этаж, толщ.32мм)**	**м2**	**343,3000**		**897,84**	**308227**
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	122,215	779,59	95277
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	4,36	836,74	3648
		Итого оплата труда:				**288,16**	**98926**
10.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	31,137	11,78	367
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	4,36	1495,22	6519
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	4,36	836,74	3648
		Итого эксплуатация машин:				**20,06**	**6886**
10.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	7,003	29264,17	204946
10.6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	12,015	93,00	1117
		Итого материалов:				**600,24**	**206064**
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	60246
		НР второго уровня	%	4,24		45,51	15623
		Накладные расходы	%	--		221,00	75869
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		89,51	30728
		Сметная стоимость:				**1208,34**	**414824**
11	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=2,4**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**343,3000**		**374,62**	**128606**
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,01056	3,625	779,59	2826
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00504	1,73	836,74	1448
		Итого оплата труда:				**12,45**	**4274**
11.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,05568	19,115	11,78	225
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
11.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00504	1,73	1495,22	2587
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00504	1,73	836,74	1448
		Итого эксплуатация машин:				**8,19**	**2812**
11.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,01224	4,202	29264,17	122968
		Итого материалов:				**358,19**	**122968**
		НР первого уровня	%	60,9		7,58	2603
		НР второго уровня	%	4,24		16,21	5563
		Накладные расходы	%	--		23,79	8166
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31,87	10942
		Сметная стоимость:				**430,28**	**147714**
12	**Е11-110101-0901 11-110101-0901 РСНБ РК 2015**	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит(первый этаж, толщ.40мм)**	**м2**	**343,3000**		**248,23**	**85216**
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=879,78)	чел-ч	0,258	88,571	879,78	77923
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	3,982	927,93	3695
		Итого оплата труда:				**237,75**	**81619**
12.3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,61794	1495,22	924
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,61794	836,74	517
12.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	3,364	1893,09	6369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	3,364	944,68	3178
		Итого эксплуатация машин:				**21,24**	**7293**
		НР первого уровня	%	60,9		144,79	49706
		НР второго уровня	%	4,24		16,66	5721
		Накладные расходы	%	--		161,45	55426
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,77	11251
		Сметная стоимость:				**442,45**	**151894**
13	**С121-110401-0104 21-110401-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**14,1440**		**20427,50**	**288926**
		НР второго уровня	%	4,24		866,13	12250

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		866,13	12250
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1703,49	24094
		Сметная стоимость:				**22997,12**	**325270**
14	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство армированных цементных стяжек толщиной 20 мм-толщ.72мм**	**м2**	**1373,2000**		**897,84**	**1232908**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	488,859	779,59	381110
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	17,44	836,74	14592
		Итого оплата труда:				**288,16**	**395702**
14. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	124,549	11,78	1467
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	17,44	1495,22	26076
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	17,44	836,74	14593
		Итого эксплуатация машин:				**20,06**	**27543**
14. 5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	28,013	29264,17	819785
14. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	48,062	93,00	4470
		Итого материалов:				**600,24**	**824255**
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	240983
		НР второго уровня	%	4,24		45,51	62493
		Накладные расходы	%	--		221,00	303476
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,51	122911
		Сметная стоимость:				**1208,34**	**1659294**
15	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=10,4**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**1373,2000**		**1623,34**	**2229175**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,04576	62,838	779,59	48988
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02184	29,991	836,74	25094
		Итого оплата труда:				**53,95**	**74082**
15. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,24128	331,326	11,78	3903
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
15. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,02184	29,991	1495,22	44843
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02184	29,991	836,74	25095
		Итого эксплуатация машин:				**35,50**	**48746**
15. 5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,05304	72,835	29264,17	2131442
		Итого материалов:				**1552,17**	**2131442**
		НР первого уровня	%	60,9		32,85	45116
		НР второго уровня	%	4,24		70,22	96430
		Накладные расходы	%	–		103,08	141546
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		138,11	189658
		Сметная стоимость:				**1864,53**	**2560379**
16	**Е11-060301-0410 11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	**1т**	**1,3045**		**11055,53**	**14422**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=869,19)	чел-ч	11,6	15,133	869,19	13153
16. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,495725	1080,44	536
		Итого оплата труда:				**10493,17**	**13689**
16. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,208726	3290,37	687
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,208726	1267,10	264
16. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,286999	1893,09	543
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,286999	944,68	271
		Итого эксплуатация машин:				**942,94**	**1230**
16. 5	128064 С (21-050307-1007)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,365271	107,10	39
		Итого материалов:				**29,99**	**39**
		НР первого уровня	%	48,5		5089,19	6639
		НР второго уровня	%	4,24		684,54	893
		Накладные расходы	%	–		5773,72	7532
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1346,34	1756
		Сметная стоимость:				**18175,59**	**23711**

1	2	3	4	5	6	7	8
17	**С121-050301-2708 21-050301-2708 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм**	т	1,3045		208986,05	272631
		НР второго уровня	%	4,24		8861,01	11560
		Накладные расходы	%	--		8861,01	11560
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17427,76	22735
		Сметная стоимость:				**235274,82**	**306925**
18	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (первый этаж, толщ.30мм)**	м2	48,5400		897,84	43581
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	17,28	779,59	13472
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,616458	836,74	516
		Итого оплата труда:				**288,16**	**13987**
18.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	4,403	11,78	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,616458	1495,22	922
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,616458	836,74	516
		Итого эксплуатация машин:				**20,06**	**974**
18.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,990216	29264,17	28978
18.6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	1,699	93,00	158
		Итого материалов:				**600,24**	**29136**
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	8518
		НР второго уровня	%	4,24		45,51	2209
		Накладные расходы	%	--		221,00	10727
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,51	4345
		Сметная стоимость:				**1208,34**	**58653**

1	2	3	4	5	6	7	8
19	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**48,5400**		**312,18**	**15153**
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,0088	0,427152	779,59	333
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,203868	836,74	171
		Итого оплата труда:				**10,37**	**504**
19.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	2,252	11,78	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,203868	1495,22	305
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,203868	836,74	171
		Итого эксплуатация машин:				**6,83**	**331**
19.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	0,495108	29264,17	14489
		Итого материалов:				**298,49**	**14489**
		НР первого уровня	%	60,9		6,32	307
		НР второго уровня	%	4,24		13,50	656
		Накладные расходы	%	--		19,82	962
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		26,56	1289
		Сметная стоимость:				**358,56**	**17405**
20	**Е11-110101-0901 11-110101-0901 РСНБ РК 2015**	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит(первый этаж, толщ.40мм)**	**м2**	**48,5400**		**248,23**	**12049**
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=879,78)	чел-ч	0,258	12,523	879,78	11018
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	0,563064	927,93	522
		Итого оплата труда:				**237,75**	**11540**
20.3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,087372	1495,22	131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,087372	836,74	73
20.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,475692	1893,09	901
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,475692	944,68	449
		Итого эксплуатация машин:				**21,24**	**1031**
		НР первого уровня	%	60,9		144,79	7028

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		16,66	809
		Накладные расходы	%	--		161,45	7837
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		32,77	1591
		Сметная стоимость:				**442,45**	**21477**
21	**С121-110401-0104 21-110401-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**1,9998**		**20427,50**	**40852**
		НР второго уровня	%	4,24		866,13	1732
		Накладные расходы	%	--		866,13	1732
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1703,49	3407
		Сметная стоимость:				**22997,12**	**45991**
22	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство армированных цементных стяжек толщиной 20 мм**	**м2**	**194,1600**		**897,84**	**174324**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	69,121	779,59	53886
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	2,466	836,74	2063
		Итого оплата труда:				**288,16**	**55949**
22. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	17,61	11,78	207
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	2,466	1495,22	3687
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	2,466	836,74	2063
		Итого эксплуатация машин:				**20,06**	**3894**
22. 5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	3,961	29264,17	115911
22. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	6,796	93,00	632
		Итого материалов:				**600,24**	**116543**
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	34073
		НР второго уровня	%	4,24		45,51	8836
		Накладные расходы	%	--		221,00	42909
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		89,51	17379
		Сметная стоимость:				**1208,34**	**234612**

1	2	3	4	5	6	7	8
23	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=12**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**194,1600**		**1873,09**	**363679**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,0528	10,252	779,59	7992
23. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0252	4,893	836,74	4094
		Итого оплата труда:				**62,25**	**12086**
23. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,2784	54,054	11,78	637
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0252	4,893	1495,22	7316
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0252	4,893	836,74	4094
		Итого эксплуатация машин:				**40,96**	**7953**
23. 5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0612	11,883	29264,17	347734
		Итого материалов:				**1790,97**	**347734**
		НР первого уровня	%	60,9		37,91	7360
		НР второго уровня	%	4,24		81,03	15732
		Накладные расходы	%	--		118,94	23093
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		159,36	30942
		Сметная стоимость:				**2151,39**	**417713**
24	**Е11-060301-0410 11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	**1т**	**0,1845**		**11055,53**	**2039**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=869,19)	чел-ч	11,6	2,14	869,19	1860
24. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,070092	1080,44	76
		Итого оплата труда:				**10493,17**	**1935**
24. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,029512	3290,37	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,029512	1267,10	37
24. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,040579	1893,09	77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,040579	944,68	38
		Итого эксплуатация машин:				**942,94**	**174**

1	2	3	4	5	6	7	8
24.5	128064 С (21-050307-1007)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,051647	107,10	6
		Итого материалов:				**29,99**	**6**
		НР первого уровня	%	48,5		5089,19	939
		НР второго уровня	%	4,24		684,54	126
		Накладные расходы	%	–		5773,72	1065
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1346,34	248
		Сметная стоимость:				**18175,59**	**3353**
25	**С121-050301-2708 21-050301-2708 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм**	**т**	**0,1845**		**208986,05**	**38548**
		НР второго уровня	%	4,24		8861,01	1634
		Накладные расходы	%	–		8861,01	1634
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17427,76	3215
		Сметная стоимость:				**235274,82**	**43397**
26	**Е11-110101-0405 11-110101-0405 РСНБ РК 2015**	**Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм**	**м2**	**242,7000**		**451,68**	**109623**
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=1073,79)	чел-ч	0,243	58,976	1073,79	63328
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	1,044	899,50	939
		Итого оплата труда:				**264,80**	**64267**
26.3	1015 С (31-030305-0901)	Термос 100 л	маш.-ч	0,015	3,641	12,86	47
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
26.4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0437	10,606	477,34	5063
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
26.5	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,43686	1495,22	653
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,43686	836,74	366
26.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	0,60675	1893,09	1149
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,60675	944,68	573

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**28,48**	**6911**
26.7	144669 С (21-130104-0804)	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00176	0,427152	58564,32	25016
26.8	146096 С (21-130401-0332)	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00008	0,019416	31967,82	621
26.9	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,005	1,214	84,66	103
26.10	147626 С (21-130816-1501)	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00125	0,303375	20254,14	6145
26.11	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,138339	54217,08	7500
		Итого материалов:				**162,28**	**39384**
		НР первого уровня	%	60,9		161,26	39138
		НР второго уровня	%	4,24		25,99	6308
		Накладные расходы	%	--		187,25	45446
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		51,11	12406
		Сметная стоимость:				**690,05**	**167475**
27	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство армированных цементных стяжек толщиной 20 мм-толщ.50мм**	**м2**	**131,0000**		**897,84**	**117616**
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	46,636	779,59	36357
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,664	836,74	1392
		Итого оплата труда:				**288,16**	**37749**
27.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	11,882	11,78	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,664	1495,22	2488
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,664	836,74	1392
		Итого эксплуатация машин:				**20,06**	**2628**
27.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,672	29264,17	78206

1	2	3	4	5	6	7	8
27.6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	4,585	93,00	426
		Итого материалов:				**600,24**	**78632**
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	22989
		НР второго уровня	%	4,24		45,51	5962
		Накладные расходы	%	--		221,00	28951
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,51	11725
		Сметная стоимость:				**1208,34**	**158293**
28	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**131,0000**		**936,54**	**122687**
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,0264	3,458	779,59	2696
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	1,651	836,74	1381
		Итого оплата труда:				**31,12**	**4077**
28.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	18,235	11,78	215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	1,651	1495,22	2468
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	1,651	836,74	1381
		Итого эксплуатация машин:				**20,48**	**2683**
28.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0306	4,009	29264,17	117308
		Итого материалов:				**895,48**	**117308**
		НР первого уровня	%	60,9		18,95	2483
		НР второго уровня	%	4,24		40,51	5307
		Накладные расходы	%	--		59,47	7790
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,68	10438
		Сметная стоимость:				**1075,69**	**140916**
29	**Е11-060301-0410 11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	**1т**	**0,1245**		**11055,53**	**1376**
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=869,19)	чел-ч	11,6	1,444	869,19	1255
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,047291	1080,44	51
		Итого оплата труда:				**10493,17**	**1306**

1	2	3	4	5	6	7	8
29.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,019912	3290,37	66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,019912	1267,10	25
29.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,027379	1893,09	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,027379	944,68	26
		Итого эксплуатация машин:				**942,94**	**117**
29.5	128064 С (21-050307-1007)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,034846	107,10	4
		Итого материалов:				**29,99**	**4**
		НР первого уровня	%	48,5		5089,19	633
		НР второго уровня	%	4,24		684,54	85
		Накладные расходы	%	--		5773,72	719
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1346,34	168
		Сметная стоимость:				**18175,59**	**2262**
30	**С121-050301-2708 21-050301-2708 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм**	**т**	**0,1245**		**208986,05**	**26008**
		НР второго уровня	%	4,24		8861,01	1103
		Накладные расходы	%	--		8861,01	1103
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17427,76	2169
		Сметная стоимость:				**235274,82**	**29280**
31	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство армированных цементных стяжек толщиной 20 мм-толщ.50мм**	**м2**	**277,3000**		**897,84**	**248970**
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	98,719	779,59	76960
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	3,522	836,74	2947
		Итого оплата труда:				**288,16**	**79907**
31.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	25,151	11,78	296
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
31.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	3,522	1495,22	5266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	3,522	836,74	2947
		Итого эксплуатация машин:				**20,06**	**5562**
31.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	5,657	29264,17	165545
31.6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	9,705	93,00	903
		Итого материалов:				**600,24**	**166448**
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	48663
		НР второго уровня	%	4,24		45,51	12620
		Накладные расходы	%	--		221,00	61283
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,51	24820
		Сметная стоимость:				**1208,34**	**335073**
32	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**277,3000**		**936,54**	**259704**
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,0264	7,321	779,59	5707
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	3,494	836,74	2924
		Итого оплата труда:				**31,12**	**8631**
32.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	38,6	11,78	455
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	3,494	1495,22	5224
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	3,494	836,74	2924
		Итого эксплуатация машин:				**20,48**	**5679**
32.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0306	8,485	29264,17	248318
		Итого материалов:				**895,48**	**248318**
		НР первого уровня	%	60,9		18,95	5256
		НР второго уровня	%	4,24		40,51	11234
		Накладные расходы	%	--		59,47	16490
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,68	22096
		Сметная стоимость:				**1075,69**	**298290**

1	2	3	4	5	6	7	8
33	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм (первый этаж, толщ.30мм)**	**м2**	**112,2600**		**897,84**	**100791**
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	39,965	779,59	31156
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,426	836,74	1193
		Итого оплата труда:				**288,16**	**32349**
33.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	10,182	11,78	120
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,426	1495,22	2132
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,426	836,74	1193
		Итого эксплуатация машин:				**20,06**	**2252**
33.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,29	29264,17	67018
33.6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	3,929	93,00	365
		Итого материалов:				**600,24**	**67383**
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	19700
		НР второго уровня	%	4,24		45,51	5109
		Накладные расходы	%	--		221,00	24809
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,51	10048
		Сметная стоимость:				**1208,34**	**135648**
34	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**112,2600**		**312,18**	**35045**
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,0088	0,987888	779,59	770
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	0,471492	836,74	395
		Итого оплата труда:				**10,37**	**1165**
34.3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0464	5,209	11,78	61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34.4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0042	0,471492	1495,22	705
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	0,471492	836,74	395

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**6,83**	**766**
34.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0102	1,145	29264,17	33509
		Итого материалов:				**298,49**	**33509**
		НР первого уровня	%	60,9		6,32	709
		НР второго уровня	%	4,24		13,50	1516
		Накладные расходы	%	--		19,82	2225
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		26,56	2982
		Сметная стоимость:				**358,56**	**40252**
35	**Е11-110101-0901 11-110101-0901 РСНБ РК 2015**	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит(первый этаж, толщ.40мм)**	**м2**	**112,2600**		**248,23**	**27866**
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=879,78)	чел-ч	0,258	28,963	879,78	25481
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	1,302	927,93	1208
		Итого оплата труда:				**237,75**	**26690**
35.3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,202068	1495,22	302
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,202068	836,74	169
35.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	1,1	1893,09	2083
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	1,1	944,68	1039
		Итого эксплуатация машин:				**21,24**	**2385**
		НР первого уровня	%	60,9		144,79	16254
		НР второго уровня	%	4,24		16,66	1871
		Накладные расходы	%	--		161,45	18125
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		32,77	3679
		Сметная стоимость:				**442,45**	**49670**
36	**С121-110401-0104 21-110401-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**4,6251**		**20427,50**	**94479**
		НР второго уровня	%	4,24		866,13	4006
		Накладные расходы	%	--		866,13	4006
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1703,49	7879
		Сметная стоимость:				**22997,12**	**106364**

1	2	3	4	5	6	7	8
37	**Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Устройство армированных цементных стяжек толщиной 20 мм**	**м2**	**449,0400**		**897,84**	**403164**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	159,858	779,59	124624
37. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	5,703	836,74	4772
		Итого оплата труда:				**288,16**	**129396**
37. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	40,728	11,78	480
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
37. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	5,703	1495,22	8527
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	5,703	836,74	4772
		Итого эксплуатация машин:				**20,06**	**9007**
37. 5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	9,16	29264,17	268072
37. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	15,716	93,00	1462
		Итого материалов:				**600,24**	**269534**
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	78802
		НР второго уровня	%	4,24		45,51	20435
		Накладные расходы	%	--		221,00	99237
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,51	40192
		Сметная стоимость:				**1208,34**	**542594**
38	**Е11-110101-1102 11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=12**	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	**м2**	**449,0400**		**1873,09**	**841092**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,0528	23,709	779,59	18484
38. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0252	11,316	836,74	9468
		Итого оплата труда:				**62,25**	**27952**
38. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,2784	125,013	11,78	1473
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0252	11,316	1495,22	16920
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0252	11,316	836,74	9469

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**40,96**	**18392**
38.5	102637 С (21-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0612	27,481	29264,17	804216
		Итого материалов:				**1790,97**	**804216**
		НР первого уровня	%	60,9		37,91	17023
		НР второго уровня	%	4,24		81,03	36384
		Накладные расходы	%	–		118,94	53407
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		159,36	71560
		Сметная стоимость:				**2151,39**	**966058**
39	**Е11-060301-0410 11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	**1т**	**0,4266**		**11055,53**	**4716**
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=869,19)	чел-ч	11,6	4,948	869,19	4301
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,162103	1080,44	175
		Итого оплата труда:				**10493,17**	**4476**
39.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,068254	3290,37	225
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,068254	1267,10	86
39.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,093849	1893,09	178
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,093849	944,68	89
		Итого эксплуатация машин:				**942,94**	**402**
39.5	128064 С (21-050307-1007)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,119445	107,10	13
		Итого материалов:				**29,99**	**13**
		НР первого уровня	%	48,5		5089,19	2171
		НР второго уровня	%	4,24		684,54	292
		Накладные расходы	%	–		5773,72	2463
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1346,34	574
		Сметная стоимость:				**18175,59**	**7753**
40	**С121-050301-2708 21-050301-2708 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм**	**т**	**0,4266**		**208986,05**	**89151**
		НР второго уровня	%	4,24		8861,01	3780

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		8861,01	3780
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17427,76	7434
		Сметная стоимость:				**235274,82**	**100365**
41	**Е11-110101-0405 11-110101-0405 РСНБ РК 2015**	**Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм**	**м2**	**561,3000**		**451,68**	**253530**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=1073,79)	чел-ч	0,243	136,396	1073,79	146461
41. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	2,414	899,50	2171
		Итого оплата труда:				**264,80**	**148632**
41. 3	1015 С (31-030305-0901)	Термос 100 л	маш.-ч	0,015	8,42	12,86	108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0437	24,529	477,34	11709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 5	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	1,01	1495,22	1511
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	1,01	836,74	845
41. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	1,403	1893,09	2656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	1,403	944,68	1325
		Итого эксплуатация машин:				**28,48**	**15984**
41. 7	144669 С (21-130104-0804)	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00176	0,987888	58564,32	57855
41. 8	146096 С (21-130401-0332)	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,00008	0,044904	31967,82	1435
41. 9	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,005	2,806	84,66	238
41.10	147626 С (21-130816-1501)	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00125	0,701625	20254,14	14211
41.11	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00057	0,319941	54217,08	17346
		Итого материалов:				**162,28**	**91085**
		НР первого уровня	%	60,9		161,26	90517

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		25,99	14588
		Накладные расходы	%	--		187,25	105104
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51,11	28691
		Сметная стоимость:				**690,05**	**387325**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**8365160**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**8365160**
Материалы -			Тенге				**6021642**
Всего заработная плата -			Тенге				**1392756**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**850595**
		Накладные расходы -	Тенге				**1236067**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**845534**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**390533**
		Сметная прибыль -	Тенге				**768098**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**10369326**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1684**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1392756**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**10369326**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1684**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1392756**
		РАЗДЕЛ 4.Перегородки					
42	**Е11-080301-0101 11-080301-0101 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен из легкобетонных камней при высоте этажа до 4 м**	**м3**	**209,0700**		**4803,35**	**1004236**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=847,32)	чел-ч	3,72	777,74	847,32	658995
42. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	91,991	944,68	86902
		Итого оплата труда:				**3567,69**	**745897**
42. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,44	91,991	3678,17	338358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	91,991	944,68	86902
		Итого эксплуатация машин:				**1618,39**	**338358**
42. 4	131555 С (21-070201-0401)	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	0,104535	17490,47	1828
42. 5	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,26	54,358	93,00	5055
		Итого материалов:				**32,93**	**6884**
		НР первого уровня	%	50,8		1812,39	378916
		НР второго уровня	%	4,24		280,51	58646

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		2092,89	437561
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		551,70	115344
		Сметная стоимость:				**7447,94**	**1557142**
43	**С121-030301-0103 21-030301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Газоблоки В1,5, D600 ГОСТ 31360-2007**	**м3**	**209,0700**		**15421,44**	**3224160**
		НР второго уровня	%	4,24		653,87	136704
		Накладные расходы	%	--		653,87	136704
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1286,02	268869
		Сметная стоимость:				**17361,33**	**3629734**
44	**С122-050102-0101 22-050102-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сухие смеси для плиточных работ**	**кг**	**6272,1000**		**40,06**	**251260**
		НР второго уровня	%	4,24		1,70	10653
		Накладные расходы	%	--		1,70	10653
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,34	20953
		Сметная стоимость:				**45,10**	**282867**
45	**Е11-080201-0205 11-080201-0205 РСНБ РК 2015**	**Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м**	**м2**	**351,4167**		**1824,42**	**641132**
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=836,74)	чел-ч	1,21	425,214	836,74	355794
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0411	14,443	944,68	13644
		Итого оплата труда:				**1051,28**	**369438**
45.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	14,443	3678,17	53125
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0411	14,443	944,68	13644
		Итого эксплуатация машин:				**151,17**	**53125**
45.4	102641 С (21-020401-2809)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,023	8,083	13745,38	111098
45.5	102867 С (21-030101-0103)	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,00616	2,165	54681,27	118370

1	2	3	4	5	6	7	8
45.6	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000023	0,008083	205870,68	1664
45.7	131555 С (21-070201-0401)	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	0,056227	17490,47	983
45.8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,003	1,054	93,00	98
		Итого материалов:				**660,79**	**232214**
		НР первого уровня	%	50,8		534,05	187674
		НР второго уровня	%	4,24		100,00	35141
		Накладные расходы	%	--		634,05	222816
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		196,68	69116
		Сметная стоимость:				**2655,15**	**933064**
46	**Е11-080201-0701 11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Армирование кладки стен и других конструкций-перемычки**	**т**	**1,3555**		**50455,15**	**68391**
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=869,19)	чел-ч	56,4	76,449	869,19	66449
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,731959	944,68	691
		Итого оплата труда:				**49532,44**	**67140**
46.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,31176	3678,17	1147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,31176	944,68	295
46.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,420199	1893,09	795
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,420199	944,68	397
		Итого эксплуатация машин:				**1432,84**	**1942**
		НР первого уровня	%	50,8		25162,48	34107
		НР второго уровня	%	4,24		3206,19	4346
		Накладные расходы	%	--		28368,67	38453
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		6305,91	8548
		Сметная стоимость:				**85129,73**	**115392**
47	**Е11-060301-0601 11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**1,3555**		**15113,87**	**20487**
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=836,74)	чел-ч	16,88	22,881	836,74	19145

1	2	3	4	5	6	7	8
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,230432	1267,10	292
		Итого оплата труда:				**14339,58**	**19437**
47.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,230432	3290,37	758
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,230432	1267,10	292
47.4	1146 С (34-030202-0201)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,054219	24,16	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
47.5	2817 С (34-010105-0101)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	1,003	208,07	209
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**714,30**	**968**
47.6	128065 С (21-050307-1008)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	4,066	91,80	373
		Итого материалов:				**275,40**	**373**
		НР первого уровня	%	48,5		6954,70	9427
		НР второго уровня	%	4,24		935,71	1268
		Накладные расходы	%	--		7890,40	10695
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1840,34	2495
		Сметная стоимость:				**24844,62**	**33676**
48	**С121-050301-0306 21-050301-0306 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**1,3555**		**147194,13**	**199519**
		НР второго уровня	%	4,24		6241,03	8460
		Накладные расходы	%	--		6241,03	8460
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12274,81	16638
		Сметная стоимость:				**165709,97**	**224617**
49	**Е11-260201-0601 11-260201-0601 РСНБ РК 2015**	**Установка люков с тепловой изоляцией**	**м2**	**1,4792**		**8808,41**	**13029**
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=836,74)	чел-ч	2,913	4,308	836,74	3605
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0777	0,114934	944,68	109
		Итого оплата труда:				**2510,57**	**3714**

1	2	3	4	5	6	7	8
49.3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0275	0,040678	165,80	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
49.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0777	0,114934	1893,09	218
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0777	0,114934	944,68	109
		Итого эксплуатация машин:				**151,65**	**224**
49.5	126536 С (21-050201-9923)	Сталь угловая равнополочная, марка стали 18кп, шириной полок 35-56 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0067	0,009911	177045,66	1755
49.6	131542 С (21-070201-0202)	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0884	0,130761	38772,78	5070
49.7	134851 С (21-099999-9905)	Двери с тепловой изоляцией (заводского изготовления)	м2	1	1,479	–	–
49.8	135523 С (21-100401-0206)	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300 ГОСТ 10923-93	м2	0,0902	0,133424	76,94	10
49.9	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 7798.0-87	т	0,000124	0,000183	178042,76	33
49.10	145198 С (21-130205-0101)	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,00165	0,002441	178506,12	436
49.11	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,347	0,513282	196,58	101
49.12	147090 С (21-130804-1101)	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	2,16	3,195	547,48	1749
49.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000014	0,00002	200244,36	4
49.14	249209 С (21-130816-9902)	Паста антисептическая	т	0,00005	0,000074	575926,68	43
		Итого материалов:				**6219,58**	**9200**
		НР первого уровня	%	55,3		1388,35	2054
		НР второго уровня	%	4,24		432,34	640
		Накладные расходы	%	–		1820,69	2693
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		850,33	1258
		Сметная стоимость:				**11479,42**	**16980**

1	2	3	4	5	6	7	8
50	**С121-110102-0102 21-110102-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-96 марки П 50**	**м3**	**0,0500**		**13230,76**	**662**
		НР второго уровня	%	4,24		560,98	28
		Накладные расходы	%	–		560,98	28
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1103,34	55
		Сметная стоимость:				**14895,08**	**745**
51	**С121-050301-0104 21-050301-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	**т**	**0,0003**		**155036,40**	**43**
		НР второго уровня	%	4,24		6573,54	2
		Накладные расходы	%	–		6573,54	2
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		12928,80	4
		Сметная стоимость:				**174538,74**	**49**
52	**С121-100401-0202 21-100401-0202 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А**	**м2**	**2,4000**		**76,54**	**184**
		НР второго уровня	%	4,24		3,25	8
		Накладные расходы	%	–		3,25	8
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		6,38	15
		Сметная стоимость:				**86,17**	**207**
53	**С121-060510-1601 21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**т**	**0,0099**		**257884,63**	**2558**
		НР второго уровня	%	4,24		10934,31	108
		Накладные расходы	%	–		10934,31	108

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21505,52	213
		Сметная стоимость:				**290324,45**	**2880**
54	**Е11-090501-0101 11-090501-0101 РСНБ РК 2015**	**Облицовка люков оцинкованным листом**	**м2**	**1,4792**		**278,43**	**412**
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=869,19)	чел-ч	0,299	0,442281	869,19	384
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0031	0,004586	1069,50	5
		Итого оплата труда:				**263,20**	**389**
54.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0421	0,062274	10,77	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,001775	3290,37	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,001775	1267,10	2
54.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	0,00281	1893,09	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,00281	944,68	3
		Итого эксплуатация машин:				**8,00**	**12**
54.6	146016 С (21-130211-0301)	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000003	0,000004	1215531,96	5
54.7	146019 С (21-130211-0402)	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,000003	0,000004	2300381,52	10
		Итого материалов:				**10,55**	**16**
		НР первого уровня	%	60,9		160,29	237
		НР второго уровня	%	4,24		18,60	28
		Накладные расходы	%	--		178,89	265
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,59	54
		Сметная стоимость:				**493,91**	**731**
55	**С121-050104-0112 21-050104-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80**	**кг**	**0,0241**		**255670,32**	**6162**
		НР второго уровня	%	4,24		10840,42	261
		Накладные расходы	%	--		10840,42	261

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21320,86	514
		Сметная стоимость:				**287831,60**	**6937**
56	**Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Монтаж стремянки СТ-1**	**т**	**0,0580**		**52840,89**	**3065**
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	28,9	1,676	922,81	1547
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,246	0,304268	1091,54	332
		Итого оплата труда:				**32395,44**	**1879**
56.3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,49822	296,12	148
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56.4	514 С (31-050401-0104)	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,04988	20,01	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56.5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,00696	3290,37	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,00696	1267,10	9
56.6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,28246	2992,40	845
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,87	0,28246	1087,90	307
56.7	1023 С (31-050102-0105)	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,066	0,003828	5630,55	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,003828	1463,94	6
56.8	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,01682	23,35	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56.9	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,02262	166,57	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,01102	1893,09	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,01102	944,68	10

1	2	3	4	5	6	7	8
56.11	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,09744	17,05	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18360,39**	**1065**
56.12	126898 С (21-050204-9903)	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000113	260223,60	29
56.13	128070 С (21-050307-1013)	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	0,00174	66,30	0
56.14	128849 С (21-050310-1108)	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 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001085	2742,30	3
56.15	131019 С (21-060801-0102)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001	0,000058	327520,00	19
56.16	131534 С (21-070201-0101)	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	0,00006	33053,57	2
56.17	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,000777	381819,66	297
56.18	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00058	196,58	0
56.19	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,07946	296,29	24
56.20	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,02378	91,11	2
56.21	147074 С (21-130804-0301)	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000006	1774323,66	10
56.22	147347 С (21-130812-1045)	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,000232	208172,82	48
56.23	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000018	302271,47	5
56.24	149375 С (22-040601-0602)	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000035	376950,05	13
		Итого материалов:				**7811,29**	**453**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,9		19728,82	1144
		НР второго уровня	%	4,24		3076,96	178
		Накладные расходы	%	--		22805,78	1323
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		6051,73	351
		Сметная стоимость:				**81698,41**	**4739**
57	**С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Стремянка СТ-1**	**т**	**0,0580**		**299978,98**	**17399**
		НР второго уровня	%	4,24		12719,11	738
		Накладные расходы	%	--		12719,11	738
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		25015,85	1451
		Сметная стоимость:				**337713,94**	**19587**
58	**Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**2,5230**		**63,20**	**159**
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1044,87)	чел-ч	0,0295	0,074428	1044,87	78
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000505	944,71	0
		Итого оплата труда:				**31,01**	**78**
58.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000252	3505,83	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000252	944,68	0
58.4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000252	35,69	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
58.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000252	1893,09	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000252	944,68	0
58.6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,028258	46,28	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,06**	**3**
58.7	146883 С (21-130704-3101)	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000038	273897,54	10

1	2	3	4	5	6	7	8
58. 8	149219 С (22-040101-0502)	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000227	302271,47	69
		Итого материалов:				**31,31**	**79**
		НР первого уровня	%	54,2		16,81	42
		НР второго уровня	%	4,24		3,39	9
		Накладные расходы	%	--		20,20	51
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		6,67	17
		Сметная стоимость:				**90,07**	**227**
59	**Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115-за 2 раза**	**м2**	**2,5230**		**114,11**	**288**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,0426	0,10748	891,06	96
59. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,001009	944,71	1
		Итого оплата труда:				**38,34**	**97**
59. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000505	3505,83	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000505	944,68	0
59. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,000505	35,69	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000505	1893,09	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000505	944,68	0
59. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,032799	46,28	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,69**	**4**
59. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000071	339590,38	24
59. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000454	360867,18	164
		Итого материалов:				**74,46**	**188**
		НР первого уровня	%	54,2		20,78	52
		НР второго уровня	%	4,24		5,72	14
		Накладные расходы	%	--		26,50	67

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,25	28
		Сметная стоимость:				**151,86**	**383**
						Парапетные и балконные ограждения	
60	**Е11-120101-1201 11-120101-1201 РСНБ РК 2015**	**Ограждение перилами парапетов и балконов**	**м**	**119,3600**		**73,95**	**8826**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=869,19)	чел-ч	0,059	7,042	869,19	6121
60. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	0,513248	1027,16	527
		Итого оплата труда:				**55,70**	**6648**
60. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0018	0,214848	3678,17	790
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,214848	944,68	203
60. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,131296	3290,37	432
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,131296	1267,10	166
60. 5	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0189	2,256	165,80	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,167104	1893,09	316
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,167104	944,68	158
		Итого эксплуатация машин:				**16,02**	**1913**
60. 7	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000597	197175,18	118
60. 8	147674 С (21-130816-2305)	Резина прессованная	кг	0,0052	0,620672	1087,32	675
60. 9	248298 С (21-060405-9901)	Конструкции стальные	т	0,003	0,35808	--	--
		Итого материалов:				**6,64**	**793**
		НР первого уровня	%	56,4		31,41	3750
		НР второго уровня	%	4,24		4,47	533
		Накладные расходы	%	--		35,88	4283
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,79	1049
		Сметная стоимость:				**118,61**	**14158**

1	2	3	4	5	6	7	8
61	**С121-060510-0101 21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Парапетные ограждения**	**т**	**3,8385**		**397826,38**	**1527065**
		НР второго уровня	%	4,24		16867,84	64748
		Накладные расходы	%	–		16867,84	64748
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33175,54	127345
		Сметная стоимость:				**447869,76**	**1719157**
62	**Е11-080301-0101 11-080301-0101 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен из легкобетонных камней при высоте этажа до 4 м**	**м3**	**10,6000**		**4803,35**	**50916**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=847,32)	чел-ч	3,72	39,432	847,32	33412
62. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	4,664	944,68	4406
		Итого оплата труда:				**3567,69**	**37818**
62. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,44	4,664	3678,17	17155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	4,664	944,68	4406
		Итого эксплуатация машин:				**1618,39**	**17155**
62. 4	131555 С (21-070201-0401)	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	0,0053	17490,47	93
62. 5	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,26	2,756	93,00	256
		Итого материалов:				**32,93**	**349**
		НР первого уровня	%	50,8		1812,39	19211
		НР второго уровня	%	4,24		280,51	2973
		Накладные расходы	%	–		2092,89	22185
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		551,70	5848
		Сметная стоимость:				**7447,94**	**78948**
63	**С121-030301-0103 21-030301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Газоблоки В1,5, D600 ГОСТ 31360-2007**	**м3**	**10,6000**		**15421,44**	**163467**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		653,87	6931
		Накладные расходы	%	--		653,87	6931
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1286,02	13632
		Сметная стоимость:				**17361,33**	**184030**
64	**С122-050102-0101 22-050102-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сухие смеси для плиточных работ**	**кг**	**318,0000**		**40,06**	**12739**
		НР второго уровня	%	4,24		1,70	540
		Накладные расходы	%	--		1,70	540
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		3,34	1062
		Сметная стоимость:				**45,10**	**14342**
65	**Е11-080201-0701 11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Армирование кладки стен и других конструкций-перемычки**	**т**	**0,0151**		**50455,15**	**762**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=869,19)	чел-ч	56,4	0,851414	869,19	740
65. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,008152	944,68	8
		Итого оплата труда:				**49532,44**	**748**
65. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,003472	3678,17	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,003472	944,68	3
65. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,00468	1893,09	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,00468	944,68	4
		Итого эксплуатация машин:				**1432,84**	**22**
		НР первого уровня	%	50,8		25162,48	380
		НР второго уровня	%	4,24		3206,19	48
		Накладные расходы	%	--		28368,67	428
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		6305,91	95
		Сметная стоимость:				**85129,73**	**1285**
66	**Е11-060301-0601 11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	**т**	**0,0151**		**15113,87**	**228**
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=836,74)	чел-ч	16,88	0,25482	836,74	213

1	2	3	4	5	6	7	8
66. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,002566	1267,11	3
		Итого оплата труда:				**14339,58**	**216**
66. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,002566	3290,37	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,002566	1267,10	3
66. 4	1146 С (34-030202-0201)	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,000604	24,16	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
66. 5	2817 С (34-010105-0101)	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,011171	208,07	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**714,30**	**11**
66. 6	128065 С (21-050307-1008)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,045288	91,80	4
		Итого материалов:				**275,40**	**4**
		НР первого уровня	%	48,5		6954,70	105
		НР второго уровня	%	4,24		935,71	14
		Накладные расходы	%	--		7890,40	119
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1840,34	28
		Сметная стоимость:				**24844,62**	**375**
67	**С121-050301-0306 21-050301-0306 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0151**		**147194,13**	**2222**
		НР второго уровня	%	4,24		6241,03	94
		Накладные расходы	%	--		6241,03	94
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12274,81	185
		Сметная стоимость:				**165709,97**	**2502**
68	**Е11-100105-0101 11-100105-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка стропил**	**м3**	**0,7200**		**72745,49**	**52377**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=815,57)	чел-ч	22,1	15,912	815,57	12977
68. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	0,2664	1075,39	286
		Итого оплата труда:				**18421,99**	**13264**

1	2	3	4	5	6	7	8
68. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,108	3290,37	355
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,108	1267,10	137
68. 4	1795 С (34-030102-0401)	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	0,3168	86,39	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,1584	1893,09	300
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,1584	944,68	150
		Итого эксплуатация машин:				**948,05**	**683**
68. 6	127727 С (21-050302-0101)	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038	0,02736	205870,68	5633
68. 7	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	3,154	66,30	209
68. 8	131541 С (21-070201-0201)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	0,1152	38739,12	4463
68. 9	131542 С (21-070201-0202)	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,0432	38772,78	1675
68.10	131578 С (21-070203-0105)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	0,5976	40799,52	24382
68.11	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	2,434	215,22	524
68.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	7,2	5,184	196,58	1019
68.13	249209 С (21-130816-9902)	Паста антисептическая	т	0,00196	0,001411	575926,68	813
		Итого материалов:				**53773,34**	**38717**
		НР первого уровня	%	59,8		11016,35	7932
		НР второго уровня	%	4,24		3551,50	2557
		Накладные расходы	%	--		14567,85	10489
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		6985,07	5029
		Сметная стоимость:				**94298,41**	**67895**

1	2	3	4	5	6	7	8
69	**Е11-100104-0201 11-100104-0201 РСНБ РК 2015**	**Подшивка досками обшивки**	**м2**	**35,0000**		**2763,58**	**96725**
69.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=847,32)	чел-ч	0,526	18,41	847,32	15599
69.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0064	0,224	1045,44	234
		Итого оплата труда:				**452,38**	**15833**
69.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,07	3290,37	230
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,07	1267,10	89
69.4	1523 С (34-030102-0101)	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0053	0,1855	15,51	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
69.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,154	1893,09	292
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,154	944,68	145
		Итого эксплуатация машин:				**14,99**	**525**
69.6	131813 С (21-070503-0103)	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1, 0-2, 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м3	0,0186	0,651	123146,07	80168
69.7	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,063	2,205	196,58	433
		Итого материалов:				**2302,90**	**80602**
		НР первого уровня	%	59,8		270,52	9468
		НР второго уровня	%	4,24		128,65	4503
		Накладные расходы	%	--		399,17	13971
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		253,02	8856
		Сметная стоимость:				**3415,77**	**119552**
70	**Е11-100115-0201 11-100115-0201 РСНБ РК 2015**	**Огнезащита подшивки досками**	**м2**	**35,0000**		**212,03**	**7421**
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	0,029	1,015	858,61	871
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00079	0,02765	1038,55	29
		Итого оплата труда:				**25,72**	**900**
70.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,00805	3290,37	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,00805	1267,10	10

1	2	3	4	5	6	7	8
70. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,0196	1893,09	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,0196	944,68	19
		Итого эксплуатация машин:				**1,82**	**64**
70. 5	146743 С (21-130703-0301)	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,0014	67003,80	94
70. 6	146857 С (21-130704-2302)	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,0021	71008,76	149
70. 7	146859 С (21-130704-2401)	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,00805	774991,34	6239
70. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00079	0,02765	93,00	3
70. 9	249440 С (22-040201-9909)	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0004	0,014	120,36	2
		Итого материалов:				**185,31**	**6486**
		НР первого уровня	%	59,8		15,38	538
		НР второго уровня	%	4,24		9,64	337
		Накладные расходы	%	–		25,02	876
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		18,96	664
		Сметная стоимость:				**256,01**	**8960**
71	**Е11-120101-1501 11-120101-1501 РСНБ РК 2015**	**Устройство оклеечной пароизоляции в один слой**	**м2**	**30,6600**		**510,68**	**15658**
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,155	4,752	922,81	4385
71. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,085848	1025,29	88
		Итого оплата труда:				**145,91**	**4473**
71. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,033726	3678,17	124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,033726	944,68	32
71. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,021462	3290,37	71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,021462	1267,10	27
71. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0181	0,554946	477,34	265

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
71. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,03066	1893,09	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,03066	944,68	29
		Итого эксплуатация машин:				**16,88**	**518**
71. 7	135836 С (21-100501-0701)	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1,96	60,094	100,88	6062
71. 8	144669 С (21-130104-0804)	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,007665	58564,32	449
71. 9	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,018396	51147,90	941
71.10	147202 С (21-130810-0103)	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	1,1	33,726	97,92	3302
		Итого материалов:				**350,77**	**10755**
		НР первого уровня	%	56,4		82,29	2523
		НР второго уровня	%	4,24		25,14	771
		Накладные расходы	%	--		107,43	3294
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		49,45	1516
		Сметная стоимость:				**667,57**	**20468**
72	**Е11-120101-0716 11-120101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**28,6600**		**572,60**	**16411**
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=879,78)	чел-ч	0,5663	16,23	879,78	14279
72. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	0,12897	1188,29	153
		Итого оплата труда:				**503,57**	**14432**
72. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	0,097444	3290,37	321
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,097444	1267,10	123
72. 4	1523 С (34-030102-0101)	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	0,842604	15,51	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 5	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	1,863	18,64	35

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,031526	1893,09	60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,031526	944,68	30
		Итого эксплуатация машин:				**14,94**	**428**
72. 7	145799 С (21-130208-0202)	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,0071	0,203486	5468,83	1113
72. 8	146031 С (21-130211-0414)	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	3,03	86,84	1,46	127
72. 9	249436 С (22-040201-9905)	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,5732	809,40	464
		Итого материалов:				**59,44**	**1704**
		НР первого уровня	%	56,4		284,01	8140
		НР второго уровня	%	4,24		36,32	1041
		Накладные расходы	%	--		320,33	9181
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,43	2047
		Сметная стоимость:				**964,36**	**27639**
73	**С121-100104-1204 21-100104-1204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 114 мм, толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**32,9590**		**4614,58**	**152092**
		НР второго уровня	%	4,24		195,66	6449
		Накладные расходы	%	--		195,66	6449
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		384,82	12683
		Сметная стоимость:				**5195,06**	**171224**
74	**С121-050301-0307 21-050301-0307 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм**	**т**	**0,0035**		**147295,32**	**520**
		НР второго уровня	%	4,24		6245,32	22
		Накладные расходы	%	--		6245,32	22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12283,25	43
		Сметная стоимость:				**165823,89**	**585**

1	2	3	4	5	6	7	8
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				7560574
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				6010075
	Материалы -		Тенге				388345
	Всего заработная плата -		Тенге				1300134
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				625402
	Местные материалы -		Тенге				3387628
		Накладные расходы -	Тенге				947314
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				664320
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				282994
		Сметная прибыль -	Тенге				556591
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				7513981
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1524
		Сметная заработная плата -	Тенге				1300134
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				1550498
	Материалы -		Тенге				469
	Всего заработная плата -		Тенге				2268
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1547022
		Накладные расходы -	Тенге				67181
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1381
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				65800
		Сметная прибыль -	Тенге				129414
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				1747094
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2268
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				9261074
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1527
		Сметная заработная плата -	Тенге				1302402
		РАЗДЕЛ 5.Хозяйственно-питьевой водопровод В1					
75	**Е11-160501-0206 11-160501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4,0000**		**1494,44**	**5978**
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	1,22	4,88	934,10	4558
75. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,138	0,552	841,51	465
		Итого оплата труда:				**1255,73**	**5023**
75. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	0,5336	2394,70	1278

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	0,5336	836,74	446
75. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0007	0,0028	3678,17	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0028	944,68	3
75. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,002	3290,37	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,002	1267,10	3
75. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,0136	1893,09	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,0136	944,68	13
		Итого эксплуатация машин:				**330,11**	**1320**
75. 7	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,0288	941,46	27
75. 8	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00085	0,0034	3716,90	13
75. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0467	0,1868	316,72	59
		Итого материалов:				**24,73**	**99**
		НР первого уровня	%	60,4		758,46	3034
		НР второго уровня	%	4,24		95,52	382
		Накладные расходы	%	--		853,98	3416
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		187,87	751
		Сметная стоимость:				**2536,30**	**10145**
76	**С123-010501-1308 23-010501-1308 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**3,7840**		**341,11**	**1291**
		НР второго уровня	%	4,24		14,46	55
		Накладные расходы	%	--		14,46	55
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,45	108
		Сметная стоимость:				**384,02**	**1453**

1	2	3	4	5	6	7	8
77	**Е11-161301-0203 11-161301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб, диаметр труб 25 мм**	**м**	**441,0000**		**913,60**	**402896**
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	0,94	414,54	958,79	397457
77.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	1,94	966,66	1876
		Итого оплата труда:				**905,52**	**399333**
77.3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,049	21,609	10,77	233
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
77.4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0004	0,1764	3678,17	649
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,1764	944,68	167
77.5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,1323	3290,37	435
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,1323	1267,10	168
77.6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0037	1,632	1893,09	3089
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	1,632	944,68	1542
		Итого эксплуатация машин:				**9,99**	**4406**
77.7	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	3,263	316,72	1034
		Итого материалов:				**2,34**	**1034**
		НР первого уровня	%	60,4		546,93	241197
		НР второго уровня	%	4,24		61,93	27310
		Накладные расходы	%	--		608,86	268506
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,80	53712
		Сметная стоимость:				**1644,25**	**725115**
78	**С123-010701-0107 23-010701-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,3 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	**м**	**431,2980**		**501,12**	**216132**
		НР второго уровня	%	4,24		21,25	9164

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		21,25	9164
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,79	18024
		Сметная стоимость:				**564,16**	**243320**
79	**Е11-160301-0202 11-160301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**28,0000**		**1391,37**	**38958**
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,337	9,436	944,68	8914
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,1652	982,93	162
		Итого оплата труда:				**324,16**	**9076**
79.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0224	3678,17	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0224	944,68	21
79.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0196	3290,37	64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0196	1267,10	25
79.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,1232	1893,09	233
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,1232	944,68	116
79.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,3892	17,05	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**13,81**	**387**
79.7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,112	416,83	47
79.8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000053	592802,95	32
79.9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,09576	296,29	28
79.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0168	304,84	5
79.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1484	371,54	55

1	2	3	4	5	6	7	8
79.12	157967 С (23-011306-0202)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	28	1050,76	29421
79.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,1232	316,72	39
79.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,1232	247,10	30
		Итого материалов:				**1059,20**	**29658**
		НР первого уровня	%	60,4		195,79	5482
		НР второго уровня	%	4,24		67,30	1884
		Накладные расходы	%	--		263,09	7366
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		132,36	3706
		Сметная стоимость:				**1786,81**	**50031**
80	**Е11-160301-0203 11-160301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**221,0000**		**1684,40**	**372253**
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,337	74,477	944,68	70357
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	1,304	982,93	1282
		Итого оплата труда:				**324,16**	**71639**
80.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,1768	3678,17	650
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,1768	944,68	167
80.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,1547	3290,37	509
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,1547	1267,10	196
80.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,9724	1893,09	1841
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,9724	944,68	919
80.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	3,072	17,05	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**13,81**	**3053**
80.7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,884	416,83	368

1	2	3	4	5	6	7	8
80. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,00042	592802,95	249
80. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,75582	296,29	224
80.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,1326	304,84	40
80.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	1,171	371,54	435
80.12	157968 С (23-011306-0203)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	221	1343,00	296803
80.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	1,525	316,72	483
80.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,9724	247,10	240
		Итого материалов:				**1352,23**	**298843**
		НР первого уровня	%	60,4		195,79	43270
		НР второго уровня	%	4,24		79,72	17618
		Накладные расходы	%	–		275,51	60888
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		156,79	34651
		Сметная стоимость:				**2116,70**	**467792**
81	**Е11-160301-0204 11-160301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**34,0000**		**1861,70**	**63298**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,337	11,458	944,68	10824
81. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,2006	982,93	197
		Итого оплата труда:				**324,16**	**11021**
81. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0272	3678,17	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0272	944,68	26
81. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0238	3290,37	78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0238	1267,10	30

1	2	3	4	5	6	7	8
81.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,1496	1893,09	283
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,1496	944,68	141
81.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,4726	17,05	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**13,81**	**470**
81.7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,136	416,83	57
81.8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000065	592802,95	38
81.9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,11628	296,29	34
81.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0204	304,84	6
81.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1802	371,54	67
81.12	157969 С (23-011306-0204)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	34	1518,91	51643
81.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,3842	316,72	122
81.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,1496	247,10	37
		Итого материалов:				**1529,54**	**52004**
		НР первого уровня	%	60,4		195,79	6657
		НР второго уровня	%	4,24		87,24	2966
		Накладные расходы	%	--		283,03	9623
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		171,58	5834
		Сметная стоимость:				**2316,31**	**78755**

1	2	3	4	5	6	7	8
82	**Е11-160301-0205 11-160301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**2,0000**		**2120,38**	**4241**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,337	0,674	944,68	637
82. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0118	982,93	12
		Итого оплата труда:				**324,16**	**648**
82. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0016	3678,17	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0016	944,68	2
82. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0014	3290,37	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0014	1267,10	2
82. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0088	1893,09	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0088	944,68	8
82. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,0278	17,05	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**13,81**	**28**
82. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,008	416,83	3
82. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000004	592802,95	2
82. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,00684	296,29	2
82.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0012	304,84	0
82.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0106	371,54	4
82.12	157970 С (23-011306-0205)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	2	1775,59	3551

1	2	3	4	5	6	7	8
82.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,0352	316,72	11
82.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0088	247,10	2
		Итого материалов:				**1788,21**	**3576**
		НР первого уровня	%	60,4		195,79	392
		НР второго уровня	%	4,24		98,21	196
		Накладные расходы	%	--		294,00	588
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		193,15	386
		Сметная стоимость:				**2607,53**	**5215**
83	**Е11-160301-0206 11-160301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**13,0000**		**2290,07**	**29771**
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,433	5,629	944,68	5318
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0108	0,1404	965,58	136
		Итого оплата труда:				**419,47**	**5453**
83.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0182	3678,17	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0182	944,68	17
83.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0091	3290,37	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0091	1267,10	12
83.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,1131	1893,09	214
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,1131	944,68	107
83.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0197	0,2561	17,05	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**24,26**	**315**
83.7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,052	416,83	22
83.8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000004	0,000049	592802,95	29

1	2	3	4	5	6	7	8
83.9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	0,08398	296,29	25
83.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0078	304,84	2
83.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	0,0806	371,54	30
83.12	157971 С (23-011306-0206)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	13	1838,40	23899
83.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,3575	316,72	113
83.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	0,0702	247,10	17
		Итого материалов:				**1856,76**	**24138**
		НР первого уровня	%	60,4		253,36	3294
		НР второго уровня	%	4,24		107,84	1402
		Накладные расходы	%	--		361,20	4696
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		212,10	2757
		Сметная стоимость:				**2863,38**	**37224**
84	**С123-020401-1201 23-020401-1201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый 90°, DN 20**	**шт**	**378,0000**		**15,50**	**5859**
		НР второго уровня	%	4,24		0,66	248
		Накладные расходы	%	--		0,66	248
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1,29	489
		Сметная стоимость:				**17,45**	**6596**
85	**С123-020401-1202 23-020401-1202 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый 90°, DN 25**	**шт**	**16,0000**		**25,53**	**408**
		НР второго уровня	%	4,24		1,08	17
		Накладные расходы	%	--		1,08	17

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	34
		Сметная стоимость:				**28,74**	**460**
86	**С123-020401-1205 23-020401-1205 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый 90°, DN 50**	**шт.**	**4,0000**		**172,27**	**689**
		НР второго уровня	%	4,24		7,30	29
		Накладные расходы	%	--		7,30	29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,37	57
		Сметная стоимость:				**193,94**	**776**
87	**С123-020401-2401 23-020401-2401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник полипропиленовый равнопроходной DN 20**	**шт**	**148,0000**		**21,88**	**3238**
		НР второго уровня	%	4,24		0,93	137
		Накладные расходы	%	--		0,93	137
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,82	270
		Сметная стоимость:				**24,63**	**3646**
88	**С123-020401-1106 23-020401-1106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**51,94**	**52**
		НР второго уровня	%	4,24		2,20	2
		Накладные расходы	%	--		2,20	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,33	4
		Сметная стоимость:				**58,47**	**58**
89	**С123-020401-1110 23-020401-1110 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**118,45**	**118**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		5,02	5
		Накладные расходы	%	--		5,02	5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,88	10
		Сметная стоимость:				**133,35**	**133**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**1145183**
		В том числе:					
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**1145183**
Материалы -			Тенге				**409352**
Всего заработная плата -			Тенге				**502193**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**227788**
		Накладные расходы -	Тенге				**364741**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**303325**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**61416**
		Сметная прибыль -	Тенге				**120794**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**1630718**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**525**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**502193**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1630718**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**525**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**502193**
		РАЗДЕЛ 6.Горячее водоснабжение Т3 и Т4 (циркуляционная)					
90	**Е11-161301-0203 11-161301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб, диаметр труб 32 мм**	**м**	**423,0000**		**913,60**	**386451**
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	0,94	397,62	958,79	381234
90. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	1,861	966,66	1799
		Итого оплата труда:				**905,52**	**383033**
90. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,049	20,727	10,77	223
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
90. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0004	0,1692	3678,17	622
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,1692	944,68	160
90. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,1269	3290,37	418
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,1269	1267,10	161

1	2	3	4	5	6	7	8
90. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0037	1,565	1893,09	2963
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	1,565	944,68	1478
		Итого эксплуатация машин:				**9,99**	**4226**
90. 7	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	3,13	316,72	991
		Итого материалов:				**2,34**	**991**
		НР первого уровня	%	60,4		546,93	231352
		НР второго уровня	%	4,24		61,93	26195
		Накладные расходы	%	--		608,86	257547
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,80	51520
		Сметная стоимость:				**1644,25**	**695518**
91	**С123-010701-0112 23-010701-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 4,4 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	**м**	**413,6940**		**736,67**	**304756**
		НР второго уровня	%	4,24		31,23	12922
		Накладные расходы	%	--		31,23	12922
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		61,43	25414
		Сметная стоимость:				**829,34**	**343092**
92	**Е11-161301-0203 11-161301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб, диаметр труб 40 мм**	**м**	**13,0000**		**913,60**	**11877**
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	0,94	12,22	958,79	11716
92. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,0572	966,66	55
		Итого оплата труда:				**905,52**	**11772**
92. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,049	0,637	10,77	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
92. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0052	3678,17	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0052	944,68	5

1	2	3	4	5	6	7	8
92. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0039	3290,37	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0039	1267,10	5
92. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0037	0,0481	1893,09	91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	0,0481	944,68	45
		Итого эксплуатация машин:				**9,99**	**130**
92. 7	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	0,0962	316,72	30
		Итого материалов:				**2,34**	**30**
		НР первого уровня	%	60,4		546,93	7110
		НР второго уровня	%	4,24		61,93	805
		Накладные расходы	%	--		608,86	7915
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,80	1583
		Сметная стоимость:				**1644,25**	**21375**
93	**С123-010701-0114 23-010701-0114 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 5,6 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	**м**	**12,7140**		**2044,12**	**25989**
		НР второго уровня	%	4,24		86,67	1102
		Накладные расходы	%	--		86,67	1102
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		170,46	2167
		Сметная стоимость:				**2301,25**	**29258**
94	**Е11-160501-0202 11-160501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм**	**м**	**498,0000**		**1467,86**	**730995**
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,29	642,42	973,61	625467
94. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	41,932	841,73	35295
		Итого оплата труда:				**1326,83**	**660762**
94. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	40,438	2394,70	96836
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0812	40,438	836,74	33836

1	2	3	4	5	6	7	8
94. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,249	3678,17	916
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,249	944,68	235
94. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,1494	3290,37	492
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,1494	1267,10	189
94. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	1,096	1893,09	2074
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	1,096	944,68	1035
		Итого эксплуатация машин:				**201,44**	**100317**
94. 7	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0059	2,938	941,46	2766
94. 8	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00069	0,34362	3716,90	1277
94. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	3,685	316,72	1167
		Итого материалов:				**10,46**	**5211**
		НР первого уровня	%	60,4		801,41	399100
		НР второго уровня	%	4,24		96,22	47916
		Накладные расходы	%	--		897,62	447016
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		189,24	94241
		Сметная стоимость:				**2554,72**	**1272252**
95	**С123-010601-0103 23-010601-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**447,7020**		**181,52**	**81267**
		НР второго уровня	%	4,24		7,70	3446
		Накладные расходы	%	--		7,70	3446
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		15,14	6777
		Сметная стоимость:				**204,35**	**91490**

1	2	3	4	5	6	7	8
96	**С123-020401-1201 23-020401-1201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый DN 20**	**шт**	**522,0000**		**15,50**	**8091**
		НР второго уровня	%	4,24		0,66	343
		Накладные расходы	%	--		0,66	343
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,29	675
		Сметная стоимость:				17,45	**9109**
97	**С123-020401-1201 23-020401-1201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод DN 20**	**шт**	**36,0000**		**15,50**	**558**
		НР второго уровня	%	4,24		0,66	24
		Накладные расходы	%	--		0,66	24
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,29	47
		Сметная стоимость:				17,45	**628**
98	**С123-020401-1202 23-020401-1202 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод DN 25**	**шт**	**28,0000**		**25,53**	**715**
		НР второго уровня	%	4,24		1,08	30
		Накладные расходы	%	--		1,08	30
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	60
		Сметная стоимость:				**28,74**	**805**
99	**С123-020401-2802 23-020401-2802 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 20х3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**100,0000**		**1036,55**	**103655**
		НР второго уровня	%	4,24		43,95	4395
		Накладные расходы	%	--		43,95	4395

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		86,44	8644
		Сметная стоимость:				**1166,94**	**116694**
100	**С123-020502-1703 23-020502-1703 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник, DN 20x20x20 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**114,0000**		**1939,21**	**221070**
		НР второго уровня	%	4,24		82,22	9373
		Накладные расходы	%	--		82,22	9373
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		161,71	18435
		Сметная стоимость:				**2183,15**	**248879**
101	**С123-020502-1708 23-020502-1708 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник, DN 25x25x25 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**8,0000**		**2684,91**	**21479**
		НР второго уровня	%	4,24		113,84	911
		Накладные расходы	%	--		113,84	911
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		223,90	1791
		Сметная стоимость:				**3022,65**	**24181**
102	**С123-020502-1714 23-020502-1714 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник, DN 25x20x25 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**80,0000**		**2684,90**	**214792**
		НР второго уровня	%	4,24		113,84	9107
		Накладные расходы	%	--		113,84	9107
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		223,90	17912
		Сметная стоимость:				**3022,64**	**241811**
103	**С123-020502-1707 23-020502-1707 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник, DN 20x25x20 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**2,0000**		**2453,31**	**4907**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		104,02	208
		Накладные расходы	%	--		104,02	208
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		204,59	409
		Сметная стоимость:				**2761,92**	**5524**
104	**С123-020502-1715 23-020502-1715 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник, DN 25x32x25 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**2,0000**		**3424,54**	**6849**
		НР второго уровня	%	4,24		145,20	290
		Накладные расходы	%	--		145,20	290
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		285,58	571
		Сметная стоимость:				**3855,32**	7711
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**2123450**
		В том числе:					
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**2123450**
Материалы -			Тенге				**6232**
Всего заработная плата -			Тенге				**1055567**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**994128**
		Накладные расходы -	Тенге				**754629**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**637562**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**117067**
		Сметная прибыль -	Тенге				**230246**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**3108326**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1096**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1055567**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**3108326**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1096**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1055567**
		РАЗДЕЛ 7.Хозяйственно-бытовая канализация К1					
105	**Е11-160201-0102 11-160201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр 100 мм. Прокладка в траншеях**	**м трубопровода**	**107,0000**		**6540,64**	**699849**
105. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	0,7	74,9	901,65	67534
105. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0135	1,444	997,22	1440
		Итого оплата труда:				**644,62**	**68974**

1	2	3	4	5	6	7	8
105.3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,2354	3290,37	775
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,2354	1267,10	298
105.4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0113	1,209	1893,09	2289
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0113	1,209	944,68	1142
		Итого эксплуатация машин:				**28,63**	**3063**
105.5	144572 С (21-130101-1901)	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00022	0,02354	137511,48	3237
105.6	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,00008	0,00856	1083812,96	9277
105.7	156345 С (23-011002-0102)	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м	1	107	5525,40	591218
105.8	185587 С (23-020802-1602)	Муфты надвижные к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт	0,1	10,7	2370,39	25363
105.9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0157	1,68	93,00	156
		Итого материалов:				**5880,86**	**629252**
		НР первого уровня	%	60,4		389,35	41660
		НР второго уровня	%	4,24		293,83	31440
		Накладные расходы	%	--		683,18	73100
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		577,91	61836
		Сметная стоимость:				**7801,73**	**834785**
106	**Е11-160501-0101 11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм**	**м**	**61,0000**		**571,99**	**34891**
106.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,584	35,624	973,61	34684
106.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0183	1052,15	19
		Итого оплата труда:				**568,90**	**34703**
106.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0061	3678,17	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0061	944,68	6

1	2	3	4	5	6	7	8
106. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0061	3290,37	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0061	1267,10	8
106. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0061	1893,09	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0061	944,68	6
		Итого эксплуатация машин:				**0,89**	**54**
106. 6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,000732	179532,98	131
106. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0039	0,2379	93,00	22
		Итого материалов:				**2,52**	**154**
		НР первого уровня	%	60,4		343,62	20961
		НР второго уровня	%	4,24		38,82	2368
		Накладные расходы	%	–		382,44	23329
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		76,35	4658
		Сметная стоимость:				**1030,79**	**62878**
107	**С123-010506-0203 23-010506-0203 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**60,8780**		**268,01**	**16316**
		НР второго уровня	%	4,24		11,36	692
		Накладные расходы	%	–		11,36	692
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		22,35	1361
		Сметная стоимость:				**301,72**	**18368**
108	**Е11-160501-0102 11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 110 мм**	**м**	**291,0000**		**553,60**	**161097**
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,56	162,96	973,61	158659
108. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,2037	1036,80	211
		Итого оплата труда:				**545,95**	**158871**

1	2	3	4	5	6	7	8
108. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0873	3678,17	321
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0873	944,68	82
108. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0582	3290,37	191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0582	1267,10	74
108. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0582	1893,09	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0582	944,68	55
		Итого эксплуатация машин:				**2,14**	**623**
108. 6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,007741	179532,98	1390
108. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0157	4,569	93,00	425
		Итого материалов:				**6,24**	**1815**
		НР первого уровня	%	60,4		329,75	95958
		НР второго уровня	%	4,24		37,45	10899
		Накладные расходы	%	–		367,21	106857
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		73,66	21436
		Сметная стоимость:				**994,47**	**289390**
109	**С123-010506-0209 23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**290,4180**		**982,69**	**285391**
		НР второго уровня	%	4,24		41,67	12101
		Накладные расходы	%	–		41,67	12101
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,95	23799
		Сметная стоимость:				**1106,30**	**321291**
110	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**558,0000**		**910,20**	**507890**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,414	231,012	891,06	205846
110. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	126,108	838,33	105720
		Итого оплата труда:				**558,36**	**311566**

1	2	3	4	5	6	7	8
110. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	124,992	2394,70	299318
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	124,992	836,74	104586
110. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,558	2992,40	1670
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,558	1087,90	607
110. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,558	1893,09	1056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,558	944,68	527
		Итого эксплуатация машин:				**541,30**	**302044**
		НР первого уровня	%	62,1		346,74	193482
		НР второго уровня	%	4,24		53,29	29738
		Накладные расходы	%	–		400,04	223220
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		104,82	58489
		Сметная стоимость:				**1415,05**	**789599**
111	**С123-020302-2613 23-020302-2613 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 150, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**150,0000**		**4388,76**	**658314**
		НР второго уровня	%	4,24		186,08	27913
		Накладные расходы	%	–		186,08	27913
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		365,99	54898
		Сметная стоимость:				**4940,83**	**741125**
112	**С123-020302-2610 23-020302-2610 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**22,0000**		**1463,06**	**32187**
		НР второго уровня	%	4,24		62,03	1365
		Накладные расходы	%	–		62,03	1365
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		122,01	2684
		Сметная стоимость:				**1647,10**	**36236**

1	2	3	4	5	6	7	8
113	**С123-020302-2610 23-020302-2610 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 100, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**26,0000**		**1463,06**	**38040**
		НР второго уровня	%	4,24		62,03	1613
		Накладные расходы	%	--		62,03	1613
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		122,01	3172
		Сметная стоимость:				**1647,10**	**42825**
114	**С123-020601-0401 23-020601-0401 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50**	**шт.**	**50,0000**		**112,35**	**5618**
		НР второго уровня	%	4,24		4,76	238
		Накладные расходы	%	--		4,76	238
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,37	468
		Сметная стоимость:				**126,48**	**6324**
115	**С123-020601-0408 23-020601-0408 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 110x150**	**шт.**	**50,0000**		**1885,21**	**94261**
		НР второго уровня	%	4,24		79,93	3997
		Накладные расходы	%	--		79,93	3997
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		157,21	7861
		Сметная стоимость:				**2122,35**	**106118**
116	**С123-020601-0406 23-020601-0406 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 110x110**	**шт.**	**14,0000**		**352,57**	**4936**
		НР второго уровня	%	4,24		14,95	209
		Накладные расходы	%	--		14,95	209

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,40	412
		Сметная стоимость:				**396,92**	**5557**
117	**С123-020601-0506 23-020601-0506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 110x110**	**шт.**	**30,0000**		**445,46**	**13364**
		НР второго уровня	%	4,24		18,89	567
		Накладные расходы	%	--		18,89	567
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,15	1114
		Сметная стоимость:				**501,50**	**15045**
118	**С123-020601-0506 23-020601-0506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник канализационный ПВХ 45° косая, DN 100x100**	**шт.**	**16,0000**		**445,46**	**7127**
		НР второго уровня	%	4,24		18,89	302
		Накладные расходы	%	--		18,89	302
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,15	594
		Сметная стоимость:				**501,50**	**8024**
119	**С123-020601-0504 23-020601-0504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник канализационный ПВХ 45° косая, DN 100x50**	**шт.**	**2,0000**		**364,09**	**728**
		НР второго уровня	%	4,24		15,44	31
		Накладные расходы	%	--		15,44	31
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30,36	61
		Сметная стоимость:				**409,89**	**820**
120	**С123-020403-1303 23-020403-1303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Ревизии к канализационным трубам DN 110**	**шт.**	**48,0000**		**442,01**	**21216**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		18,74	900
		Накладные расходы	%	–		18,74	900
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,86	1769
		Сметная стоимость:				**497,61**	**23885**
121	**С123-020302-8910 23-020302-8910 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Заглушка, DN 100**	**шт.**	**10,0000**		**1672,25**	**16723**
		НР второго уровня	%	4,24		70,90	709
		Накладные расходы	%	–		70,90	709
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		139,45	1395
		Сметная стоимость:				**1882,61**	**18826**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**2597947**
			В том числе:				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**507890**
Всего заработная плата -			Тенге				**311566**
		Накладные расходы -	Тенге				**223220**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**193482**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**29738**
		Сметная прибыль -	Тенге				**58489**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**789599**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**357**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**311566**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**2090057**
Материалы -			Тенге				**631220**
Всего заработная плата -			Тенге				**262548**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1194220**
		Накладные расходы -	Тенге				**253921**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**158579**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**95342**
		Сметная прибыль -	Тенге				**187518**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**2531496**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**275**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**262548**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**3321096**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**632**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**574113**

РАЗДЕЛ 8.Дождевая канализация К2

1	2	3	4	5	6	7	8
122	**Е11-160501-0102 11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 110 мм**	**м**	**78,0000**		**553,60**	**43181**
122. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,56	43,68	973,61	42527
122. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0546	1036,80	57
		Итого оплата труда:				**545,95**	**42584**
122. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0234	3678,17	86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0234	944,68	22
122. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0156	3290,37	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0156	1267,10	20
122. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0156	1893,09	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0156	944,68	15
		Итого эксплуатация машин:				**2,14**	**167**
122. 6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,002075	179532,98	372
122. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0157	1,225	93,00	114
		Итого материалов:				**6,24**	**486**
		НР первого уровня	%	60,4		329,75	25721
		НР второго уровня	%	4,24		37,45	2921
		Накладные расходы	%	–		367,21	28642
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		73,66	5746
		Сметная стоимость:				**994,47**	**77568**
123	**С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	**м**	**77,8440**		**1571,56**	**122337**
		НР второго уровня	%	4,24		66,63	5187
		Накладные расходы	%	–		66,63	5187

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		131,06	10202
		Сметная стоимость:				**1769,25**	**137725**
124	**Е11-160501-0101 11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм**	**м**	**10,0000**		**571,99**	**5720**
124_1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,584	5,84	973,61	5686
124_2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,003	1052,17	3
		Итого оплата труда:				**568,90**	**5689**
124_3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,001	3678,17	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001	944,68	1
124_4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,001	3290,37	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001	1267,10	1
124_5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001	1893,09	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001	944,68	1
		Итого эксплуатация машин:				**0,89**	**9**
124_6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,00012	179532,98	22
124_7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0039	0,039	93,00	4
		Итого материалов:				**2,52**	**25**
		НР первого уровня	%	60,4		343,62	3436
		НР второго уровня	%	4,24		38,82	388
		Накладные расходы	%	–		382,44	3824
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,35	764
		Сметная стоимость:				**1030,79**	**10308**
125	**С123-010501-1308 23-010501-1308 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50х3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	**м**	**9,9800**		**341,11**	**3404**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		14,46	144
		Накладные расходы	%	--		14,46	144
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		28,45	284
		Сметная стоимость:				**384,02**	**3833**
126	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**60,0000**		**910,20**	**54612**
126. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,414	24,84	891,06	22134
126. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	13,56	838,33	11368
		Итого оплата труда:				**558,36**	**33502**
126. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	13,44	2394,70	32185
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	13,44	836,74	11246
126. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,06	2992,40	180
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,06	1087,90	65
126. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,06	1893,09	114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,06	944,68	57
		Итого эксплуатация машин:				**541,30**	**32478**
		НР первого уровня	%	62,1		346,74	20805
		НР второго уровня	%	4,24		53,29	3198
		Накладные расходы	%	--		400,04	24002
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		104,82	6289
		Сметная стоимость:				**1415,05**	**84903**
127	**С123-040902-0107 23-040902-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Краны шаровые компрессионные, DN 50**	**шт**	**2,0000**		**15146,54**	**30293**
		НР второго уровня	%	4,24		642,21	1284
		Накладные расходы	%	--		642,21	1284
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1263,10	2526
		Сметная стоимость:				**17051,85**	**34104**

1	2	3	4	5	6	7	8
128	**С123-020401-0228 23-020401-0228 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Переход DN 100х50**	**шт**	**2,0000**		**1457,98**	**2916**
		НР второго уровня	%	4,24		61,82	124
		Накладные расходы	%	--		61,82	124
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,58	243
		Сметная стоимость:				**1641,38**	**3283**
129	**С123-040602-0608 23-040602-0608 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Вентиль, DN 100**	**шт.**	**2,0000**		**69500,27**	**139001**
		НР второго уровня	%	4,24		2946,81	5894
		Накладные расходы	%	--		2946,81	5894
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5795,77	11592
		Сметная стоимость:				**78242,85**	**156486**
130	**С123-020403-1303 23-020403-1303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Ревизии к канализационным трубам DN 110**	**шт.**	**6,0000**		**442,01**	**2652**
		НР второго уровня	%	4,24		18,74	112
		Накладные расходы	%	--		18,74	112
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,86	221
		Сметная стоимость:				**497,61**	**2986**
131	**С123-020403-1303 23-020403-1303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Прочистка DN 110**	**шт.**	**10,0000**		**442,01**	**4420**
		НР второго уровня	%	4,24		18,74	187
		Накладные расходы	%	--		18,74	187

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36,86	369
		Сметная стоимость:				**497,61**	**4976**
132	**С123-020401-2409 23-020401-2409 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник косой, DN 110**	**шт**	**4,0000**		**1108,51**	**4434**
		НР второго уровня	%	4,24		47,00	188
		Накладные расходы	%	--		47,00	188
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		92,44	370
		Сметная стоимость:				**1247,95**	**4992**
133	**С123-020401-2409 23-020401-2409 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Тройник полиэтиленовый равнопроходной DN 110**	**шт**	**12,0000**		**1108,51**	**13302**
		НР второго уровня	%	4,24		47,00	564
		Накладные расходы	%	--		47,00	564
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		92,44	1109
		Сметная стоимость:				**1247,95**	**14975**
134	**С123-020401-1309 23-020401-1309 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый 45°, DN 110**	**шт**	**20,0000**		**3287,98**	**65760**
		НР второго уровня	%	4,24		139,41	2788
		Накладные расходы	%	--		139,41	2788
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		274,19	5484
		Сметная стоимость:				**3701,58**	**74032**
135	**С123-020302-2610 23-020302-2610 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый 90°, DN 110**	**шт.**	**2,0000**		**1463,06**	**2926**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		62,03	124
		Накладные расходы	%	--		62,03	124
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		122,01	244
		Сметная стоимость:				**1647,10**	**3294**
136	**С123-020302-2406 23-020302-2406 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый 90°, DN 50**	**шт.**	**2,0000**		**858,02**	**1716**
		НР второго уровня	%	4,24		36,38	73
		Накладные расходы	%	--		36,38	73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,55	143
		Сметная стоимость:				**965,95**	**1932**
137	**Е11-160801-0101 11-160801-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка водосточных воронок**	**1воронка**	**8,0000**		**12876,55**	**103012**
137.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	2,58	20,64	958,79	19789
137.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,16	944,68	151
		Итого оплата труда:				**2492,57**	**19941**
137.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,01	0,08	3678,17	294
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,08	944,68	76
137.4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,6	12,8	165,80	2122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
137.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,08	1893,09	151
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,08	944,68	76
		Итого эксплуатация машин:				**320,99**	**2568**
137.6	144572 С (21-130101-1901)	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00016	0,00128	137511,48	176
137.7	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,00006	0,00048	1083812,96	520
137.8	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00019	0,00152	195385,08	297

1	2	3	4	5	6	7	8
137. 9	251517 С (23-030102-2402)	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	1	8	9957,73	79662
		Итого материалов:				**10081,88**	**80655**
		НР первого уровня	%	60,4		1505,51	12044
		НР второго уровня	%	4,24		609,80	4878
		Накладные расходы	%	–		2115,31	16923
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1199,35	9595
		Сметная стоимость:				**16191,22**	**129530**
138	**С123-020302-8910 23-020302-8910 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Заглушка полиэтиленовая, DN 110**	**шт.**	**16,0000**		**1672,25**	**26756**
		НР второго уровня	%	4,24		70,90	1134
		Накладные расходы	%	–		70,90	1134
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		139,45	2231
		Сметная стоимость:				**1882,61**	**30122**
139	**Е11-260101-1701 11-260101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука К-Flex**	**м**	**90,0000**		**431,98**	**38878**
139. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,211	18,99	973,61	18489
139. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	2,25	944,68	2126
		Итого оплата труда:				**229,05**	**20614**
139. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,025	2,25	1893,09	4259
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	2,25	944,68	2126
		Итого эксплуатация машин:				**47,33**	**4259**
139. 4	135959 С (21-100502-1824)	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,287	2682,07	3452
139. 5	140806 С (21-110403-9903)	Самоклеющая лента К-Flex ГОСТ 16381-77	м	1,5	135	90,85	12265
139. 6	147795 С (21-130816-3432)	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	0,18	2293,98	413

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**179,22**	**16129**
		НР первого уровня	%	55,3		126,66	11400
		НР второго уровня	%	4,24		23,69	2132
		Накладные расходы	%	--		150,35	13532
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,59	4193
		Сметная стоимость:				**628,91**	**56602**
140	**С121-110403-0226 21-110403-0226 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, толщиной стенки 9 мм, диаметром 110 мм**	**м**	**90,0000**		**1082,70**	**97443**
		НР второго уровня	%	4,24		45,91	4132
		Накладные расходы	%	--		45,91	4132
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		90,29	8126
		Сметная стоимость:				**1218,89**	**109701**
141	**С123-020401-3506 23-020401-3506 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса)**	**шт**	**30,0000**		**65,59**	**1968**
		НР второго уровня	%	4,24		2,78	83
		Накладные расходы	%	--		2,78	83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,47	164
		Сметная стоимость:				**73,84**	**2215**
142	**С121-130206-1701 21-130206-1701 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Шпилька ГОСТ 1759.0-87**	**1000 шт.**	**0,0300**		**76629,65**	**2299**
		НР второго уровня	%	4,24		3249,10	97
		Накладные расходы	%	--		3249,10	97
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6390,30	192
		Сметная стоимость:				**86269,05**	**2588**

1	2	3	4	5	6	7	8
143	**Е11-160801-0102 11-160801-0102 РСНБ РК 2015**	**Установка воронок сливных диам. 50 мм**	**1воронка**	**2,0000**		**639,08**	**1278**
143. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=869,19)	чел-ч	0,61	1,22	869,19	1060
		Итого оплата труда:				**530,21**	**1060**
143. 2	144572 С (21-130101-1901)	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00024	0,00048	137511,48	66
143. 3	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,00007	0,00014	1083812,96	152
		Итого материалов:				**108,87**	**218**
		НР первого уровня	%	60,4		320,24	640
		НР второго уровня	%	4,24		40,68	81
		Накладные расходы	%	–		360,92	722
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		80,00	160
		Сметная стоимость:				**1079,99**	**2160**
144	**С123-030102-1305 23-030102-1305 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Сифон с воронкой с разрывом струи**	**шт**	**2,0000**		**1205,06**	**2410**
		НР второго уровня	%	4,24		51,09	102
		Накладные расходы	%	–		51,09	102
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		100,49	201
		Сметная стоимость:				**1356,65**	**2713**
145	**51-020106-0103 51-020106-0103 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 7, подача 7 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85**	**шт.**	**2,0000**		**44298,00**	**88596**
		НР второго уровня	%	4,24		1878,24	3756
		Накладные расходы	%	–		1878,24	3756
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3694,10	7388
		Сметная стоимость:				**49870,33**	**99741**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				**859313**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**88596**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге				**3756**
		Сметная прибыль -	Тенге				**7388**
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге				**99741**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**193232**
		Материалы -	Тенге				**16129**
		Всего заработная плата -	Тенге				**54116**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**99742**
		Накладные расходы -	Тенге				**41763**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**32204**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**9559**
		Сметная прибыль -	Тенге				**18800**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**253794**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**60**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**54116**
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**577485**
		Материалы -	Тенге				**81384**
		Всего заработная плата -	Тенге				**69274**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**424294**
		Накладные расходы -	Тенге				**68101**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**41841**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**26260**
		Сметная прибыль -	Тенге				**51647**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**697233**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**72**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**69274**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**1050768**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**131**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**123390**
		РАЗДЕЛ 9.Отопление					
146	**Е11-180301-0102 11-180301-0102 РСНБ РК 2015**	**Установка алюминиевых секционных радиаторов**	**1кВт**	**139,8300**		**847,90**	**118562**
146. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=879,78)	чел-ч	0,60873	85,119	879,78	74886
146. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,032239	4,508	912,91	4115
		Итого оплата труда:				**564,98**	**79001**
146. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,302452	10,77	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
146.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000927	0,129622	3290,37	427
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000927	0,129622	1267,10	164
146.5	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,012257	1,714	1495,22	2563
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012257	1,714	836,74	1434
146.6	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,00824	1,152	128,75	148
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
146.7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,019055	2,664	1893,09	5044
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019055	2,664	944,68	2517
		Итого эксплуатация машин:				**58,53**	**8185**
146.8	146053 С (21-130211-0609)	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000045	0,006292	180808,26	1138
146.9	187489 С (23-021104-0404)	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	0,442	61,805	524,28	32403
146.10	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	20,974	93,00	1951
		Итого материалов:				**253,82**	**35491**
		НР первого уровня	%	60,4		341,25	47717
		НР второго уровня	%	4,24		50,42	7050
		Накладные расходы	%	--		391,67	54767
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		99,17	13866
		Сметная стоимость:				**1338,73**	**187195**
147	**С123-051001-0242 23-051001-0242 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Радиаторы отопления алюминиевые из 15 секций с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 175 Вт до 180 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**30,0000**		**2387,83**	**71635**
		НР второго уровня	%	4,24		101,24	3037
		Накладные расходы	%	--		101,24	3037
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		199,13	5974
		Сметная стоимость:				**2688,20**	**80646**

1	2	3	4	5	6	7	8
148	**С123-051001-0242 23-051001-0242 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Радиаторы отопления алюминиевые из 5 секций с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 175 Вт до 180 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**500,0000**		**2387,83**	**1193915**
		НР второго уровня	%	4,24		101,24	50622
		Накладные расходы	%	--		101,24	50622
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		199,13	99563
		Сметная стоимость:				**2688,20**	**1344100**
149	**С123-051001-0242 23-051001-0242 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Радиаторы отопления алюминиевые из 7 секций с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 175 Вт до 180 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**224,0000**		**2387,83**	**534874**
		НР второго уровня	%	4,24		101,24	22679
		Накладные расходы	%	--		101,24	22679
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		199,13	44604
		Сметная стоимость:				**2688,20**	**602157**
150	**С123-051001-0242 23-051001-0242 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Радиаторы отопления алюминиевые из 9 секций с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 175 Вт до 180 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**36,0000**		**2387,83**	**85962**
		НР второго уровня	%	4,24		101,24	3645
		Накладные расходы	%	--		101,24	3645
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		199,13	7169
		Сметная стоимость:				**2688,20**	**96775**
151	**С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**21,9000**		**511,02**	**11191**
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	475
		Накладные расходы	%	--		21,67	475

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		42,61	933
		Сметная стоимость:				**575,30**	**12599**
152	**Е11-181101-0105 11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Установка кранов радиаторных**	**комплект**	**270,0000**		**135,53**	**36594**
152. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1001,83)	чел-ч	0,1236	33,372	1001,83	33433
		Итого оплата труда:				**123,83**	**33433**
152. 2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	2,7	304,84	823
152. 3	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,7	371,54	1003
152. 4	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	5,4	247,10	1334
		Итого материалов:				**11,71**	**3161**
		НР первого уровня	%	60,4		74,79	20194
		НР второго уровня	%	4,24		8,92	2408
		Накладные расходы	%	--		83,71	22601
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		17,54	4736
		Сметная стоимость:				**236,78**	**63931**
153	**С123-041005-3001 23-041005-3001 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Клапан регулирующий RAN 15 , DN 15, типа Danfoss**	**шт.**	**136,0000**		**12341,24**	**1678409**
		НР второго уровня	%	4,24		523,27	71165
		Накладные расходы	%	--		523,27	71165
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1029,16	139966
		Сметная стоимость:				**13893,67**	**1889539**
154	**С123-041006-2201 23-041006-2201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Клапан запорный ручной RLV 15, DN 15**	**шт.**	**134,0000**		**8681,59**	**1163333**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		368,10	49325
		Накладные расходы	%	--		368,10	49325
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		723,98	97013
		Сметная стоимость:				**9773,66**	**1309671**
155	**Е11-160401-0201 11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 45х3 мм**	**м**	**40,0000**		**1112,37**	**44495**
155. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	0,553	22,12	958,79	21208
155. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,424	965,97	410
		Итого оплата труда:				**540,45**	**21618**
155. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,048	3678,17	177
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,048	944,68	45
155. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,028	3290,37	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,028	1267,10	35
155. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,348	1893,09	659
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,348	944,68	329
155. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	7,376	17,05	126
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**26,33**	**1053**
155. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,0032	26802,81	86
155. 8	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,08	416,83	33
155. 9	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,128	4812,75	616
155.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,14	296,29	41

1	2	3	4	5	6	7	8
155.11	150559 С (23-010201-0136)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	40	530,84	21234
155.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,704	316,72	223
		Итого материалов:				**555,83**	**22233**
		НР первого уровня	%	60,4		326,43	13057
		НР второго уровня	%	4,24		61,01	2440
		Накладные расходы	%	--		387,44	15497
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		119,98	4799
		Сметная стоимость:				**1619,79**	**64792**
156	**Е11-160401-0201 11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 25х3,2 мм**	**м**	**100,0000**		**863,73**	**86373**
156. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	0,553	55,3	958,79	53021
156. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	1,06	965,97	1024
		Итого оплата труда:				**540,45**	**54045**
156. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,12	3678,17	441
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,12	944,68	113
156. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,07	3290,37	230
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,07	1267,10	89
156. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,87	1893,09	1647
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,87	944,68	822
156. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	18,44	17,05	314
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**26,33**	**2633**
156. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,008	26802,81	214
156. 8	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,2	416,83	83

1	2	3	4	5	6	7	8
156.9	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,32	4812,75	1540
156.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,35	296,29	104
156.11	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	1,76	316,72	557
156.12	249804 С (23-010201-0199)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	1	100	282,20	28220
		Итого материалов:				**307,19**	**30719**
		НР первого уровня	%	60,4		326,43	32643
		НР второго уровня	%	4,24		50,46	5046
		Накладные расходы	%	--		376,89	37689
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		99,25	9925
		Сметная стоимость:				**1339,88**	**133988**
157	**Е11-160401-0201 11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 20х2,8 мм**	**м**	**320,0000**		**781,16**	**249972**
157.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	0,553	176,96	958,79	169667
157.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	3,392	965,97	3277
		Итого оплата труда:				**540,45**	**172944**
157.3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,384	3678,17	1412
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,384	944,68	363
157.4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,224	3290,37	737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,224	1267,10	284
157.5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	2,784	1893,09	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	2,784	944,68	2630
157.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	59,008	17,05	1006
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**26,33**	**8426**

1	2	3	4	5	6	7	8
157. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,0256	26802,81	686
157. 8	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,64	416,83	267
157. 9	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	1,024	4812,75	4928
157.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	1,12	296,29	332
157.11	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	5,632	316,72	1784
157.12	249803 С (23-010201-0198)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	320	199,63	63882
		Итого материалов:				**224,62**	**71878**
		НР первого уровня	%	60,4		326,43	104458
		НР второго уровня	%	4,24		46,96	15028
		Накладные расходы	%	–		373,39	119486
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		92,36	29557
		Сметная стоимость:				**1246,92**	**399014**
158	**Е11-160401-0201 11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 26х3,0 мм**	**м**	**2200,0000**		**970,82**	**2135808**
158. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	0,553	1216,6	958,79	1166464
158. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	23,32	965,97	22526
		Итого оплата труда:				**540,45**	**1188990**
158. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	2,64	3678,17	9710
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	2,64	944,68	2494
158. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	1,54	3290,37	5067
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	1,54	1267,10	1951
158. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	19,14	1893,09	36234

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	19,14	944,68	18081
158.6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	405,68	17,05	6917
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**26,33**	**57928**
158.7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,176	26802,81	4717
158.8	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	4,4	416,83	1834
158.9	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	7,04	4812,75	33882
158.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	7,7	296,29	2281
158.11	150543 С (23-010201-0120)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	2200	389,29	856438
158.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	38,72	316,72	12263
		Итого материалов:				**414,28**	**911416**
		НР первого уровня	%	60,4		326,43	718150
		НР второго уровня	%	4,24		55,00	121008
		Накладные расходы	%	--		381,44	839158
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		108,18	237997
		Сметная стоимость:				**1460,44**	**3212963**
159	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**1264,0000**		**910,20**	**1150489**
159.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,414	523,296	891,06	466288
159.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	285,664	838,33	239480
		Итого оплата труда:				**558,36**	**705769**
159.3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	283,136	2394,70	678026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	283,136	836,74	236911
159.4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	1,264	2992,40	3782

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	1,264	1087,90	1375
159. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	1,264	1893,09	2393
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	1,264	944,68	1194
		Итого эксплуатация машин:				**541,30**	**684201**
159. 6	251461 С (23-021199-9901)	Фасонные части	шт.	1	1264	--	--
		Итого материалов:				**0,00**	--
		НР первого уровня	%	62,1		346,74	438282
		НР второго уровня	%	4,24		53,29	67364
		Накладные расходы	%	--		400,04	505646
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		104,82	132491
		Сметная стоимость:				**1415,05**	**1788626**
160	**С123-020401-1202 23-020401-1202 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый приварной DN 26х3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1120,0000**		**25,53**	**28594**
		НР второго уровня	%	4,24		1,08	1212
		Накладные расходы	%	--		1,08	1212
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	2384
		Сметная стоимость:				**28,74**	**32190**
161	**С123-020302-2606 23-020302-2606 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый, DN 45х3, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4,0000**		**828,43**	**3314**
		НР второго уровня	%	4,24		35,13	141
		Накладные расходы	%	--		35,13	141
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		69,08	276
		Сметная стоимость:				**932,64**	**3731**

1	2	3	4	5	6	7	8
162	**С123-020302-2603 23-020302-2603 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый, DN 25x3,2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**40,0000**		**671,21**	**26848**
		НР второго уровня	%	4,24		28,46	1138
		Накладные расходы	%	--		28,46	1138
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55,97	2239
		Сметная стоимость:				**755,64**	**30226**
163	**С123-020302-2602 23-020302-2602 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый, DN 20x2,8, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**100,0000**		**641,61**	**64161**
		НР второго уровня	%	4,24		27,20	2720
		Накладные расходы	%	--		27,20	2720
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		53,51	5351
		Сметная стоимость:				**722,32**	**72232**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				**8684528**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1150489**
Всего заработная плата -			Тенге				**705769**
	Накладные расходы -		Тенге				**505646**
	в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге				**438282**
	в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге				**67364**
	Сметная прибыль -		Тенге				**132491**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1788626**
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				**809**
	Сметная заработная плата -		Тенге				**705769**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**7534039**
Материалы -			Тенге				**1074898**
Всего заработная плата -			Тенге				**1550032**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**4862235**
Сдача и испытание -			Тенге				**3393**
	Накладные расходы -		Тенге				**1295358**
	в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге				**936219**
	в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге				**359139**
	Сметная прибыль -		Тенге				**706352**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**9535749**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1622**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1550032**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**11324375**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2431**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2255800**
		РАЗДЕЛ 10.Электроосвещение					
164	**Ц13-080206-1201 13-080206-1201 РСНБ РК 2015**	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой**	**м кабеля**	**7890,0000**		**265,93**	**2098158**
164. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,13	1025,7	922,81	946526
164. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	298,242	1105,89	329823
		Итого оплата труда:				**161,77**	**1276349**
164. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0189	149,121	3473,70	518002
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	149,121	1267,10	188951
164. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	213,03	165,80	35320
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
164. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0189	149,121	2393,83	356970
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	149,121	944,68	140872
164. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0345	272,205	14,34	3903
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**115,87**	**914196**
164. 7	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	12,624	621,04	7840
164. 8	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,00055	4,34	1671,53	7254
164. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000019	0,14991	222237,60	33316

1	2	3	4	5	6	7	8
164.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0041	32,349	2673,63	86489
164.11	242707 С (24-040207-1303)	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,003	23,67	1723,80	40802
164.12	242794 С (24-040207-2501)	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0016	12,624	4010,64	50630
164.13	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0002	1,578	361,08	570
164.14	249421 С (22-040201-0902)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,004	31,56	333,80	10535
		Итого материалов:				**30,09**	**237436**
		НР первого уровня	%	42,8		69,24	546277
		НР второго уровня	%	4,24		14,21	112124
		Накладные расходы	%	--		83,45	658401
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		27,95	220525
		Сметная стоимость:				**377,32**	**2977084**
165	**С123-060144-0880 23-060144-0880 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение секторные ВВГнг 4х50 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0800**		**5101297,09**	**408104**
		НР второго уровня	%	4,24		216295,00	17304
		Накладные расходы	%	--		216295,00	17304
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		425407,37	34033
		Сметная стоимость:				**5742999,45**	**459440**
166	**С123-060144-0505 23-060144-0505 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,5500**		**331887,34**	**182538**
		НР второго уровня	%	4,24		14072,02	7740
		Накладные расходы	%	--		14072,02	7740
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		27676,75	15222
		Сметная стоимость:				**373636,11**	**205500**

1	2	3	4	5	6	7	8
167	**С123-060144-0504 23-060144-0504 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**4,1200**		**214355,64**	**883145**
		НР второго уровня	%	4,24		9088,68	37445
		Накладные расходы	%	--		9088,68	37445
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17875,55	73647
		Сметная стоимость:				**241319,86**	**994238**
168	**С123-060144-0601 23-060144-0601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**2,9800**		**141720,61**	**422327**
		НР второго уровня	%	4,24		6008,95	17907
		Накладные расходы	%	--		6008,95	17907
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11818,37	35219
		Сметная стоимость:				**159547,93**	**475453**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			Тенге				**3994272**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**3994272**
Материалы -			Тенге				**237436**
Всего заработная плата -			Тенге				**1276349**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1896114**
Накладные расходы -			Тенге				**738797**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**546277**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**192520**
Сметная прибыль -			Тенге				**378646**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**5111714**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**1324**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1276349**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			Тенге				**5111714**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**1324**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1276349**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**53257447**
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				**10519879**

1	2	3	4	5	6	7	8
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**3070970**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**1110793**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**39578001**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**88596**
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**6705921**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**59963368**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**2541048**
	ИТОГО:		Тенге				**62507214**
	Сметная прибыль		Тенге				**5000465**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**67507679**
	Итого по акту:						**67 507 679**
	Временные здания и сооружения 0.9%						607 569
	Итого						**68 115 248**
	Зимнее удорожание 1,08%						735 645
	Итого						**68 850 893**
	налог 12 %						8 262 107
	Итого						**77 113 000**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Городского Отдела Строительства"
_____ Басаров Т.К.

ТЕХНАДЗОР
ТОО "Сәтті Сәулет"
_____ Туманов Е.К.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "DIRECT CONSTRUCTION SERVICE"
_____ Рамазанулы Р.