Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и
осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области»
Подрядчик: ТОО "Балхашский Казмеханомонтаж"
Наименование объекта: Строительство подстанции скорой медицинской помощи (мкр. Майкудук: Детская больница) мощностью 25-50 тыс. выездов в год

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)

за август 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 57	29.04.2020г.				
		Дополнительное соглашение					

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (август) без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2019г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подстанции скорой медицинской помощи (мкр. Майкудук: Детская больница) мощностью 25-50 тыс. выездов в год	93 707 358,52	69 743 321,25							8 369 198,55	78 112 519,80

м.п. Заказчик — Заместитель руководителя Бейсембаев Н. Б. — БИН 060140010813
(должность, ФИО, подпись, БИН, печать)

м.п. Подрядчик — Директор Тулкасев Б. Б. — БИН 000440000648
(должность, ФИО, подпись, БИН, печать)

м.п. Эксперт технического надзора — ТОО «RAKADA GROUP Қазыбек Б. И.
(должность, ФИО, подпись, ИИН, № аттестата, печать)

м.п. Эксперт авторского надзора — ГИП Савчук Р. Е.
(должность, ФИО, подпись, ИИН, № аттестата, печать)

форма2в пр 3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от "19" сентября2018г. № 656

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области»
Подрядчик: ТОО "Балхашский казмеханомонтаж"

Наименование стройки - Подстанция скорой мед.помощи мощностью 25-50тыс. выездов в год здание АБК. Карагандинская обл., г. Караганда, Октябрьский р-он, ул.Либкнехта 106В (детская больница)

Договор подряда № 57 от 29.04.2020г.

А К Т № 2

Приемки выполненных объемов работ за август 2020 г.
по ресурсному методу

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2017 г.

N п/п		Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей / рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РАЗДЕЛ 1.Монолитная подушка фундамента АБК Локальная смета включить к протоколу № 1								
1	26	11-080101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя на отм.0,000 и 3,000**	185	1858,88	31,34	343894	5798	30297	0,20	37
			м2 поверхности		154,36	6,07	28556	1123	50,8	0,01	1

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество: на единицу	Количество: всего	Стоимость: на единицу	Стоимость: всего
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,20	37,1900	767,940	28556,00
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	1,2900		
1.3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,03	6,3100		3451,00
1.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	1,2900		2347,00
1.5	21-020401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	4,6300	11033,330	51029,00
1.6	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2,20	407,0000	215,220	87595,00
1.7	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,20	777,0000	212,160	164848,00
1.8	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00	0,0296	128278,300	3797,00
1.9	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00	0,0444	51147,900	2271,00

		Накладные расходы -		*163,77*		*30297*			
		в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*81,50*			*15077*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*82,27*			*15220*		
		СП от ПЗ+НР (ИЗО) - 8%		*161,81*		*29935*			
		Сметная стоимость				*404126*			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**343894**	**5798**		**37**
			Тенге			**28556**	**1123**		**1**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**343894**			
		Материалы -	Тенге			**309540**			
		Всего заработная плата -	Тенге				**29679**		
		Накладные расходы -	Тенге			**30297**			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					15077		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					15220		
			Сметная прибыль -	Тенге			29935				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			404126				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38
			Сметная заработная плата -	Тенге				29679			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			404126				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38
			Сметная заработная плата -	Тенге				29679			

РАЗДЕЛ 2.Монолитный пояс и подушка фундамента ГАРАЖ Локальная смета включить к протоколу № 1

2	29	11-060101-0115 РСНБ РК 2015	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	3	18371,35	1028,07	55114	3084	4805	1,79	5
			м3		1374,61	252,43	4124	757	48,5	0,29	1

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,79	5,3700	767,970	4124,00
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	0,8634		
2.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0081		28,00
2.4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,11	0,3213		14,00
2.5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,26	0,7818		2845,00
2.6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0294		94,00
2.7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,00	0,0030		0,20
2.8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,04	0,1290		24,00
2.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0441		80,00
2.10	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	0,10	0,3060	66,300	20,00
2.11	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0012	26042,380	31,00
2.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00	0,0003	26165,600	8,00
2.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,0600	196,560	12,00
2.14	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,0900	6598,380	594,00
2.15	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0001	200244,360	30,00
2.16	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,01	0,0219	27,670	0,61
2.17	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,04	0,1080	760,200	82,00
2.18	21-020101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,01	3,0400	15477,240	47128,00
		Накладные расходы -		*1601,52*		*4805*	
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*789,11*			*2367*
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*812,40*			*2437*
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1597,83*		*4793*	
		Сметная стоимость				*64712*	

3	30	11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	0,19224	13943,99	705,76	2681	136	1393	16,88	3
			т		12962,83	197,70	2492	38	48,5	0,17	–

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	16,88	3,2500	767,950	2492,00
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,0327		
3.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,0327		104,00
3.4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,0077		0,21
3.5	34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,1423		31,00

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.6		21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,00	0,5767	91,800	53,00			
			Накладные расходы -		*7244,71*		*1393*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*6382,85*				*1227*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*861,86*				*166*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1695,10*		*326*				
	31		*Сметная стоимость*				*4400*				
4		**21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**								
			т	**0,19224**	**195987,00**	**--**	**37677**	**--**	**1597**	**--**	**--**
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*8309,85*		*1597*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8309,85*				*1597*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16343,75*		*3142*				
			Сметная стоимость				*42416*				
5	**32**	**11-060701-0201 РСНБ РК 2015**	**Пояса в опалубке. Устройство**								
			м3	**27,1**	**26821,47**	**3015,15**	**726862**	**81710**	**130709**	**8,25**	**224**
					6661,38	**629,42**	**180523**	**17057**	**48,5**	**0,72**	**20**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
5.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	8,25	223,5700	807,440	180523,00			
5.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,72	19,6000					
5.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0732		251,00			
5.4		31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,49	13,3000		572,00			
5.5		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,70	18,9600		68993,00			
5.6		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,2276		726,00			
5.7		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,08	56,4400		10565,00			
5.8		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,3333		604,00			
5.9		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	2,50	67,7500	66,300	4492,00			
5.10		21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,2195	26042,380	5717,00			
5.11		21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00	0,0108	26165,600	284,00			
5.12		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	10,0300	196,560	1971,00			
5.13		21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0678	200244,360	13567,00			
5.14		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0325	27,670	0,90			
5.15		27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,78	21,1100	609,780	12873,00			
5.16		21-020101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,01	27,5100	15477,240	425725,00			
			Накладные расходы -		*4823,20*		*130709*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*3536,04*				*95827*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1287,16*				*34882*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2531,57*		*68606*				
			Сметная стоимость				*926176*				
6	**33**	**11-060301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**								
			т	**2,86462**	**13522,76**	**1029,42**	**38738**	**2949**	**19674**	**14,94**	**43**
					12217,93	**232,58**	**35000**	**666**	**48,5**	**0,20**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
6.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	14,94	42,8000	817,810	35000,00			
6.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,20	0,5729					
6.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,20	0,5729		1827,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.4		34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,1146		3,00			
6.5		34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	1,00	2,8700		630,00			
6.6		34-010204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,82	2,3500		489,00			
6.7		21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,00	8,5900	91,800	789,00			
6.8		21-050301-9916	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	1,00	2,8600	--	--			
			Накладные расходы -		*6867,90*		*19674*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*6038,50*				*17298*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*829,40*				*2376*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1631,25*		*4673*				
			Сметная стоимость				*63085*				
7	**34**	**21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**2,86462** т	**195987,00**	**--**	**561428**	**--**	**23805**	**--**	**--**
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*8309,85*		*23805*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8309,85*				*23805*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16343,75*		*46819*				
			Сметная стоимость				*632051*				
			Фундаменты 400 ширина								
8	**35**	**11-070501-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**172**	**1179,65**	**542,15**	**202900**	**93250**	**72371**	**0,48**	**82**
			шт. сборных конструкций		**375,10**	**197,63**	**64517**	**33992**	**62,1**	**0,20**	**34**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
8.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,48	81,8700	788,020	64517,00			
8.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,20	34,1900					
8.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03	4,5200		14426,00			
8.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,13	22,8800		66511,00			
8.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	6,7900		12313,00			
8.6		21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,00	0,7052	14295,070	10081,00			
8.7		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	2,0600	16982,730	35052,00			
			Накладные расходы -		*420,76*		*72371*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*355,66*				*61174*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*11197*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*22022*				
			Сметная стоимость				*297292*				
9	**36**	**11-070501-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	**126**	**1669,03**	**760,92**	**210297**	**95876**	**74557**	**0,67**	**84**
			шт. сборных конструкций		**526,40**	**278,37**	**66326**	**35075**	**62,1**	**0,28**	**35**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
9.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,67	84,1700	788,020	66326,00			
9.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,28	35,2900					
9.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,04	4,9400		15752,00			
9.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,18	22,9300		66674,00			
9.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	7,4200		13450,00			
9.6		21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,01	0,8946	14295,070	12788,00			
9.7		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	2,0800	16982,730	35307,00			
			Накладные расходы -		*591,72*		*74557*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*499,76*				*62970*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*91,96*				*11587*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*180,86*		*22788*				
			Сметная стоимость				*307642*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	37	11-070501-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	146	2529,25	1204,51	369271	175858	129232	0,94	137
			шт. сборных конструкций		756,57	445,14	110459	64991	62,1	0,45	65
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
10.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,94	136,8000	807,440	110459,00			
10.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	65,4400					
10.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,07	10,5900		33757,00			
10.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,27	38,9800		113338,00			
10.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	15,8700		28763,00			
10.6		21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,00	0,6862	14295,070	9809,00			
10.7		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	4,3100	16982,730	73145,00			
			Накладные расходы -		*885,15*		*129232*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*746,27*				*108955*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*138,88*				*20277*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*273,15*		*39880*				
			Сметная стоимость				*538383*				
11	38	21-041201-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	50,474	19935,72	–	1006236	–	42664	–	–
			м3		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*845,27*		*42664*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*845,27*				*42664*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1662,48*		*83912*				
			Сметная стоимость				*1132812*				
12	39	21-041201-9911 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	79,278	16885,50	–	1338649	–	56759	–	–
			м3		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*715,95*		*56759*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*715,95*				*56759*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1408,12*		*111633*				
			Сметная стоимость				*1507040*				
13	40	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Монолитные заделки из бетона кл.В12,5. Устройство**	4	17702,39	663,46	70810	2654	5238	1,35	5
			м3		948,43	157,19	3794	629	48,5	0,18	1
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
13.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,35	5,4000	702,590	3794,00			
13.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,18	0,7252					
13.3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,9200		25,00			
13.4		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,7200		2620,00			
13.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0052		9,00			
13.6		21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	1,0000	6598,380	6598,00			
13.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0080	27,670	0,22			
13.8		21-020101-0409	Бетон тяжелый класса В10, F100, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	4,0800	14157,690	57763,00			
			Накладные расходы -		*1309,54*		*5238*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*536,22*				*2145*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*773,32*				*3093*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1520,95*		*6084*				
			Сметная стоимость				*82132*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**4620662**	**455517**			**583**
				Тенге			**467235**	**153206**			**157**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4620662				
			Материалы -	Тенге			753921				
		-	Всего заработная плата -	Тенге				620440			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2943989				
			Накладные расходы -	Тенге			562802				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					351963		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					210839		
			Сметная прибыль -	Тенге			414677				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5598141				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							740
			Сметная заработная плата -	Тенге				620440			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5598141				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							740
			Сметная заработная плата -	Тенге				620440			

РАЗДЕЛ 3.Земляные работы АБК

14	6	11-010104-0403 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	104,53734	26,13	26,13	2732	2732	722	--	--
			м3 грунта		--	9,41	--	983	59,1	0,01	1
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
14.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,9847					
14.2		31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,01	0,9847		2732,00			
			Накладные расходы -		*6,90*		*722*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*5,56*				*581*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,34*				*140*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2,64*		*276*				
			Сметная стоимость				*3730*				
15	7	11-010104-0409 РСНБ РК 2015 К=4	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), перемещение грунта для обратной засыпки с 20 м**	115,5489	45,27	45,27	5231	5231	1382	--	--
			м3 грунта		--	16,29	--	1883	59,1	--	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
15.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,4714					
15.2		31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,02	1,8900		5231,00			
			Накладные расходы -		*11,96*		*1382*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*9,63*				*1113*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2,33*				*269*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4,58*		*529*				
			Сметная стоимость				*7142*				
16	8	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	26,13436	667,14	--	17435	--	11480	0,97	25
			м3 грунта		667,14	--	17435	--	59,1	--	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
16.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,97	25,4000	686,350	17435,00			
			Накладные расходы -		*439,29*		*11480*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*394,28*				*10304*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*45,00*				*1176*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*88,51*		*2313*				
			Сметная стоимость				*31229*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	9	11-010201-0502 РСНБ РК 2015	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	104,53734	144,98	61,45	15156	6424	7767	0,13	13
			м3 уплотненного грунта		83,53	27,09	8732	2832	59,1	0,03	3
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
17.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,13	13,4900	647,520	8732,00			
17.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	3,2700					
17.3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,03	3,2700		6274,00			
17.4		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,13	13,0700		150,00			
			Накладные расходы -		*74,30*		*7767*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*65,38*				*6834*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,92*				*932*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17,54*		*1834*				
			Сметная стоимость				*24757*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**40554**	**14387**			**39**
				Тенге			**26167**	**5698**			**5**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**40554**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**31866**			
			Накладные расходы -	Тенге			**21351**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					18833		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2518		
			Сметная прибыль -	Тенге			4952				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			66857				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
			Сметная заработная плата -	Тенге				31866			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			66857				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
			Сметная заработная плата -	Тенге				31866			

РАЗДЕЛ 4.Стены

18	10	11-080401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	261	3496,28	151,54	912530	39551	195524	1,43	373
			м2 перегородок (за вычетом проемов)		1098,15	36,59	286618	9549	50,8	0,04	11
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
18.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,43	373,2300	767,940	286618,00			
18.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	11,0100					
18.3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,04	10,7300		39031,00			
18.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,2871		520,00			
18.5		21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	6,0000	17697,590	106239,00			
18.6		21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,05	13,1500	36347,920	478135,00			
18.7		21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00	0,0060	205870,680	1236,00			
18.8		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	0,00	0,0418	17472,630	730,00			
18.9		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,7830	27,670	22,00			
			Накладные расходы -		*749,13*		*195524*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*576,45*				*150453*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*172,68*				*45070*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*339,63*		*88644*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная стоимость				*1196698*				
19	**13**	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**								
			т	**0,491425**	**197827,94**	**--**	**97218**	**--**	**4122**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*8387,90*		*4122*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8387,90*				*4122*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16497,27*		*8107*				
			Сметная стоимость				*109447*				
20	**14**	**11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка ММ-1**								
			т	**0,1155**	**316994,11**	**858,97**	**36613**	**99**	**11028**	**198,00**	**23**
					161924,40	**356,51**	**18702**	**41**	**48,5**	**0,36**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
20.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	198,00	22,8700	817,790	18702,00			
20.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0416					
20.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0173		55,00			
20.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0243		44,00			
20.5		21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1,00	0,1155	154210,740	17811,00			
			Накладные расходы -		*95483,94*		*11028*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*78706,24*				*9091*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16777,69*				*1938*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32998,24*		*3811*				
			Сметная стоимость				*51453*				
21	**16**	**11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**								
			т металлических изделий	**0,08**	**283264,86**	**1398,69**	**22661**	**112**	**2887**	**56,40**	**5**
					44991,97	**468,19**	**3599**	**37**	**50,8**	**0,54**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
21.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	56,40	4,5100	797,650	3599,00			
21.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0432					
21.3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,0184		67,00			
21.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,0248		45,00			
21.5		21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,00	0,0800	236874,200	18950,00			
			Накладные расходы -		*36083,37*		*2887*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*23093,76*				*1848*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12989,61*				*1039*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*25547,86*		*2044*				
			Сметная стоимость				*27591*				
22	**21**	**11-260201-0501 РСНБ РК 2015**	**Теплоизоляция изделиями из пенопласта на битумной мастике стен**								
			м3 изоляции	**23,5456**	**67378,24**	**872,66**	**1586461**	**20547**	**288281**	**18,17**	**428**
					15988,87	**294,78**	**376468**	**6941**	**55,3**	**0,34**	**8**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
22.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	18,17	427,8200	879,960	376468,00			
22.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	8,0100					
22.3		31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,43	10,1200		758,00			
22.4		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,41	9,6500		5281,00			
22.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,34	8,0100		14509,00			
22.6		21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05	1,1800	22601,920	26609,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22.7		21-110401-0306	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 50 кг/м3 до 55 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	0,98	23,0700	45513,820	1050217,00			
22.8		21-130104-1101	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 55/60	т	0,07	1,6500	48846,780	80509,00			
22.9		21-130201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2,00	47,0900	298,600	14061,00			
22.10		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3,90	91,8300	196,560	18050,00			
			Накладные расходы -		*12243,51*		*288281*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 55,3%		*9004,86*				*212025*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3238,64*				*76256*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6369,74*		*149979*				
			Сметная стоимость				*2024721*				
			Наружные								
23	**28**	**11-080201-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.8 Кзтр=1,15**	**Стены наружные из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м. С совмещенным вертикальным швом, с облицовкой из кирпича 2-х цветов по рисунку автора, со сплошным архитектурным рисунком при толщине стен 510 и 640 мм, применен коэффициент к затратам труда - 1,15**	**190,78**	**28095,16**	**1200,71**	**5359995**	**229070**	**762449**	**6,36**	**1213**
			м3 кладки		**5011,41**	**286,11**	**956077**	**54585**	**50,8**	**0,33**	**63**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6,36	1213,2700	788,020	956077,00
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33	62,9600		
23.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,33	62,9600		229070,00
23.4	21-020401-2810	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,21	39,4900	18531,450	731834,00
23.5	21-030101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,25	47,7000	38897,190	1855201,00
23.6	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	0,00	0,0954	17472,630	1667,00
23.7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,04	6,6800	27,670	185,00
23.8	21-030102-0611	Кирпич силикатный утолщенный лицевой полнотелый марки М125 окрашенный, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт.	0,10	19,1000	83047,250	1585960,00

			Накладные расходы -		*3996,48*		*762449*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*2691,14*				*513416*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1305,34*				*249033*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2567,33*		*489795*				
			Сметная стоимость				*6612239*				
24	**29**	**21-130205-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Деталь крепления облицовочного кирпича**	**0,1384**	**178506,12**	**--**	**24705**	**--**	**1048**	**--**	**--**
			т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*7568,66*		*1048*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7568,66*				*1048*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14885,98*		*2060*				
			Сметная стоимость				*27813*				
			Внутренние стены из кирпича толщ. 380 мм								
25	**31**	**11-080201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены из кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка толщ.250мм**	**72,1575**	**22803,50**	**1455,40**	**1645444**	**105018**	**208291**	**4,38**	**316**
			м3 кладки		**3278,52**	**346,80**	**236570**	**25025**	**50,8**	**0,40**	**29**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
25.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4,38	316,0500	748,520	236570,00			
25.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,40	28,8600					
25.3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,40	28,8600		105018,00			
25.4		21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	17,3200	17697,590	306483,00			
25.5		21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	27,4200	36347,920	996655,00			
25.6		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	0,00	0,0361	17472,630	630,00			
25.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,04	3,1700	27,670	88,00			
			Накладные расходы -		*2886,62*		*208291*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*1841,66*				*132890*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1044,96*				*75401*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2055,21*		*148299*				
			Сметная стоимость				*2002034*				
26	**32**	**11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**3,5**	**283264,86**	**1398,69**	**991427**	**4895**	**126292**	**56,40**	**197**
			т металлических изделий		**44991,97**	**468,19**	**157472**	**1639**	**50,8**	**0,54**	**2**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
26.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	56,40	197,4000	797,730	157472,00			
26.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	1,8900					
26.3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,8050		2929,00			
26.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	1,0800		1966,00			
26.5		21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,00	3,5000	236874,200	829060,00			
			Накладные расходы -		*36083,37*		*126292*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*23093,76*				*80828*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12989,61*				*45464*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*25547,86*		*89418*				
			Сметная стоимость				*1207136*				
27	**33**	**21-050309-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**2,775**	**236874,20**	**--**	**657326**	**--**	**27871**	**--**	**--**
			т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*10043,47*		*27871*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10043,47*				*27871*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*19753,41*		*54816*				
			Сметная стоимость				*740012*				
28	**34**	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**0,66**	**197827,94**	**--**	**130566**	**--**	**5536**	**--**	**--**
			т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*8387,90*		*5536*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8387,90*				*5536*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16497,27*		*10888*				
			Сметная стоимость				*146990*				
			Утепление стен								

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	35	11-150204-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности. Обивка изоляционным материалом**	374,09	40,19	0,72	15035	271	8987	0,06	21
			м2 оштукатуриваемой поверхности		38,73	0,35	14487	130	54,8	--	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
29.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,06	20,9500	691,540	14487,00			
29.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,1496					
29.3		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,1496		271,00			
29.4		21-130209-0303	Гвозди отделочные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4032-63)	кг	0,00	1,1200	246,540	277,00			
			Накладные расходы -		*24,02*		*8987*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 34,8%		*21,41*				*8010*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2,61*				*977*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5,14*		*1922*				
			Сметная стоимость				*25944*				
30	36	21-110102-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки II 75**	38,9	13744,83	--	534674	--	22670	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*582,78*		*22670*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*582,78*				*22670*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1146,21*		*44588*				
			Сметная стоимость				*601932*				
31	39	11-080701-0101 РСНБ РК 2015	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка**	374,09	468,59	1,27	175295	475	74411	0,43	162
			м2 вертикальной проекции		337,50	0,61	126257	227	50,8	--	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
31.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,43	162,3600	777,660	126257,00			
31.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,2619					
31.3		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,2619		475,00			
31.4		21-060510-5501	Стальные детали лесов	т	0,00	0,1384	243981,050	33770,00			
31.5		21-070510-0201	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,00	0,0224	29921,700	672,00			
31.6		27-010101-0102	Щиты настила	м2	0,01	4,4900	3145,680	14121,00			
			Накладные расходы -		*198,91*		*74411*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*171,76*				*64254*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*27,15*				*10157*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*53,40*		*19976*				
			Сметная стоимость				*269682*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**12189949**	**400039**			**2738**
				Тенге			**2176251**	**98174**			**113**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**12189949**				
		Материалы -		Тенге			**8169170**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**2274424**			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1444489**				
			Накладные расходы -	Тенге			**1739396**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1172814**		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**566582**		
			Сметная прибыль -	Тенге			**1114348**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**15043692**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2852**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная заработная плата -	Тенге				2274424			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			15043692				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2852
			Сметная заработная плата -	Тенге				2274424			

РАЗДЕЛ 5.Экспликация полов (лист 11)

На отм. -2,500, тип 5

32	**144**	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**247,7**	**74,04**	**22,56**	**18340**	**5589**	**10062**	**0,07**	**17**
			м2 площади уплотнения		**51,41**	**7,63**	**12735**	**1890**	**60,9**	**0,01**	**2**

№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
32.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,07	16,8700	754,960	12735,00			
32.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	2,1800					
32.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,8174		2806,00			
32.4		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00	0,2229		569,00			
32.5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	1,1400		2188,00			
32.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	2,3000		26,00			
32.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,5449	27,670	15,00			
			Накладные расходы -		*40,62*		*10062*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*35,96*				*8907*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,66*				*1155*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,17*		*2272*				
			Сметная стоимость				*30674*				

33	**145**	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство до толщ.100мм**	**247,7**	**3640,67**	**215,37**	**901793**	**53348**	**109744**	**0,53**	**130**
			м2 покрытия		**390,31**	**64,44**	**96681**	**15962**	**60,9**	**0,03**	**8**

№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
33.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,53	130,2900	742,040	96681,00			
33.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	8,1700					
33.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	3,8100		13094,00			
33.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02	6,0400		21866,00			
33.5		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,02	5,7500		14660,00			
33.6		32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,10	25,2700		2381,00			
33.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,7431		1347,00			
33.8		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,04	9,1200	3086,030	28130,00			
33.9		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02	4,5600	3305,960	15068,00			
33.10		21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,06	14,7600	3204,870	47313,00			
33.11		21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,02	6,1400	107644,210	661254,00			
			Накладные расходы -		*443,05*		*109744*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*276,95*				*68600*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*166,11*				*41145*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*326,70*		*80923*				
			Сметная стоимость				*1092460*				

34	**146**	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**19,816**	**18375,11**	**6,18**	**364121**	**122**	**49305**	**3,66**	**73**
			м3 подстилающего слоя		**2692,19**	**–**	**53348**	**–**	**60,9**	**–**	**–**

№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
34.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,66	72,5300	735,570	53348,00			
34.2		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	9,5100		122,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34.3		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	6,1400	1410,380	8664,00			
34.4		21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	20,2100	13461,800	272094,00			
34.5		21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0198	14384,800	285,00			
34.6		21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2,00	39,6300	742,210	29415,00			
34.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	6,9400	27,670	192,00			
			Накладные расходы -		*2488,16*		*49305*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*1639,54*				*32489*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*848,62*				*16816*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1669,06*		*33074*				
			Сметная стоимость				*446501*				
			На отм. -2,500, тип 6								
35	**153**	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**57,6**	**74,04**	**22,56**	**4265**	**1300**	**2340**	**0,07**	**4**
			м2 площади уплотнения		**51,41**	**7,63**	**2961**	**439**	**60,9**	**0,01**	**1**

№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
35.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,07	3,9200	754,860	2961,00
35.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,5069		
35.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,1901		652,00
35.4		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0518		132,00
35.5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	0,2650		509,00
35.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,5357		6,00
35.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,1267	27,670	4,00

			Накладные расходы -		*40,62*		*2340*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*35,96*				*2071*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,66*				*269*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,17*		*528*				
			Сметная стоимость				*7133*				
36	**154**	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство до толщ.100мм**	**57,6**	**3640,67**	**215,37**	**209702**	**12405**	**25520**	**0,53**	**30**
			м2 покрытия		**390,31**	**64,44**	**22482**	**3712**	**60,9**	**0,03**	**2**

№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
36.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,53	30,3000	742,040	22482,00
36.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	1,9000		
36.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	0,8870		3045,00
36.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02	1,4100		5085,00
36.5		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,02	1,3400		3409,00
36.6		32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,10	5,8800		554,00
36.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,1728		313,00
36.8		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,04	2,1200	3086,030	6541,00
36.9		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02	1,0600	3305,960	3504,00
36.10		21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,06	3,4300	3204,870	11002,00
36.11		21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,02	1,4300	107644,210	153768,00

			Накладные расходы -		*443,05*		*25520*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*276,95*				*15952*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*166,11*				*9568*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*326,70*		*18818*				
			Сметная стоимость				*254040*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	**155**	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**4,608**	**18375,11**	**6,18**	**84672**	**28**	**11465**	**3,66**	**17**
			м3 подстилающего слоя		**2692,19**	**--**	**12406**	**--**	**60,9**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
37.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,66	16,8700	735,590	12406,00			
37.2		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,2100		28,00			
37.3		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	1,4300	1410,380	2015,00			
37.4		21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	4,7000	13461,800	63273,00			
37.5		21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0046	14384,800	66,00			
37.6		21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2,00	9,2200	742,210	6840,00			
37.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	1,6100	27,670	45,00			
			Накладные расходы -		*2488,16*		*11465*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*1639,54*				*7555*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*848,62*				*3910*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1669,06*		*7691*				
			Сметная стоимость				*103828*				
			На отм. -2,500, тип 7								
38	**162**	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**76,3**	**74,04**	**22,56**	**5649**	**1722**	**3099**	**0,07**	**5**
			м2 площади уплотнения		**51,41**	**7,63**	**3923**	**582**	**60,9**	**0,01**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
38.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,07	5,2000	755,000	3923,00			
38.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,6714					
38.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,2518		864,00			
38.4		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0687		175,00			
38.5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	0,3510		674,00			
38.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,7096		8,00			
38.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,1679	27,670	5,00			
			Накладные расходы -		*40,62*		*3099*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*35,96*				*2744*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,66*				*356*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,17*		*700*				
			Сметная стоимость				*9448*				
39	**163**	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство до толщ.100мм**	**76,3**	**3640,67**	**215,37**	**277783**	**16433**	**33805**	**0,53**	**40**
			м2 покрытия		**390,31**	**64,44**	**29781**	**4917**	**60,9**	**0,03**	**3**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
39.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,53	40,1300	742,040	29781,00			
39.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	2,5200					
39.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	1,1800		4033,00			
39.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02	1,8600		6736,00			
39.5		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,02	1,7700		4516,00			
39.6		32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,10	7,7800		733,00			
39.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,2289		415,00			
39.8		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,04	2,8100	3086,030	8665,00			
39.9		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02	1,4000	3305,960	4641,00			
39.10		21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,06	4,5500	3204,870	14574,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39.11		21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,02	1,8900	107644,210	203689,00			
			Накладные расходы -		*443,05*		*33805*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*276,95*				*21131*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*166,11*				*12674*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*326,70*		*24927*				
			Сметная стоимость				*336515*				
40	**164**	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**								
			м3 подстилающего слоя	**7,63**	**20187,72**	**6,18**	**154032**	**47**	**19571**	**3,66**	**28**
					2692,19	**--**	**20541**	**--**	**60,9**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
40.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,66	27,9300	735,560	20541,00			
40.2		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	3,6600		47,00			
40.3		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	2,3700	1410,380	3336,00			
40.4		21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	7,7800	15238,870	118598,00			
40.5		21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0076	14384,800	110,00			
40.6		21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2,00	15,2600	742,210	11326,00			
40.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	2,6700	27,670	74,00			
			Накладные расходы -		*2565,02*		*19571*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*1639,54*				*12510*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*925,48*				*7061*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1820,22*		*13888*				
			Сметная стоимость				*187491*				
			На отм. -2,500, тип 8								
41	**166**	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**								
			м2 площади уплотнения	**24**	**74,04**	**22,56**	**1777**	**542**	**975**	**0,07**	**2**
					51,41	**7,63**	**1234**	**183**	**60,9**	**0,01**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
41.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,07	1,6300	755,020	1234,00			
41.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,2112					
41.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0792		272,00			
41.4		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0216		55,00			
41.5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	0,1104		212,00			
41.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,2232		3,00			
41.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0528	27,670	1,00			
			Накладные расходы -		*40,62*		*975*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*35,96*				*863*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,66*				*112*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,17*		*220*				
			Сметная стоимость				*2972*				
42	**167**	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство до толщ.100мм**								
			м2 покрытия	**24**	**3640,67**	**215,37**	**87376**	**5169**	**10633**	**0,53**	**13**
					390,31	**64,44**	**9368**	**1547**	**60,9**	**0,03**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
42.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,53	12,6200	742,080	9368,00			
42.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,7920					
42.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	0,3696		1269,00			
42.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02	0,5856		2119,00			
42.5		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,02	0,5568		1420,00			
42.6		32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,10	2,4500		231,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0720		130,00			
42.8		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,04	0,8832	3086,030	2726,00			
42.9		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02	0,4416	3305,960	1460,00			
42.10		21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,06	1,4300	3204,870	4584,00			
42.11		21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,02	0,5952	107644,210	64070,00			
			Накладные расходы -		*443,05*		*10633*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*276,95*				*6647*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*166,11*				*3987*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*326,70*		*7841*				
			Сметная стоимость				*105850*				
43	**168**	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**1,92**	**18375,11**	**6,18**	**35280**	**12**	**4777**	**3,66**	**7**
			м3 подстилающего слоя		**2692,19**	**--**	**5169**	**--**	**60,9**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
43.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,66	7,0300	735,570	5169,00			
43.2		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,9216		12,00			
43.3		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,5952	1410,380	839,00			
43.4		21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,9600	13461,800	26364,00			
43.5		21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0019	14384,800	28,00			
43.6		21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2,00	3,8400	742,210	2850,00			
43.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,6720	27,670	19,00			
			Накладные расходы -		*2488,16*		*4777*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*1639,54*				*3148*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*848,62*				*1629*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1669,06*		*3205*				
			Сметная стоимость				*43262*				
44	**169**	**11-110101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**24**	**694,32**	**19,38**	**16664**	**465**	**4736**	**0,36**	**9**
			м2 стяжки		**254,71**	**9,75**	**6113**	**234**	**60,9**	**0,01**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
44.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,36	8,5400	715,470	6113,00			
44.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,3048					
44.3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,09	2,1800		28,00			
44.4		31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,3048		437,00			
44.5		21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	0,4896	20551,660	10062,00			
44.6		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,04	0,8400	27,670	23,00			
			Накладные расходы -		*197,33*		*4736*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*161,06*				*3865*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*36,27*				*870*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*71,33*		*1712*				
			Сметная стоимость				*23112*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**2161455**	**97182**			**374**
				Тенге			**276742**	**29467**			**17**
			Стоимость общестроительных работ -	**Тенге**			**2161455**				
			Материалы -	**Тенге**			**1787531**				
			Всего заработная плата -	**Тенге**				**306209**			
			Накладные расходы -	**Тенге**			**286034**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**186481**		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					99553		
			Сметная прибыль -	Тенге			195799				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2643288				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							391
			Сметная заработная плата -	Тенге				306209			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2643288				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							391
			Сметная заработная плата -	Тенге				306209			

РАЗДЕЛ 6.Перемычки (лист 23)

45	226	11-070503-0110 РСНБ РК 2015	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	182	312,25	153,17	56830	27877	20542	0,15	27
			шт. сборных конструкций		116,63	37,28	21226	6785	62,1	0,04	8
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
45.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,15	26,9400	788,020	21226,00			
45.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	7,8300					
45.3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,04	7,5000		27283,00			
45.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,3276		594,00			
45.5		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00	0,4550	16982,730	7727,00			
			Накладные расходы -		*112,87*		*20542*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*95,58*				*17395*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,29*				*3147*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,01*		*6190*				
			Сметная стоимость				*83562*				
46	227	21-040105-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Перемычки железобетонные брусковые 2ПБ10-1-п ГОСТ 948-84**	18	1341,92	--	24155	--	1024	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*56,90*		*1024*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*56,90*				*1024*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*111,91*		*2014*				
			Сметная стоимость				*27193*				
47	228	21-040105-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Перемычки железобетонные брусковые 2ПБ13-1-п ГОСТ 948-84**	33	1718,39	--	56707	--	2404	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*72,86*		*2404*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,86*				*2404*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*143,30*		*4729*				
			Сметная стоимость				*63840*				
48	229	21-040105-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Перемычки железобетонные брусковые 2ПБ16-2-п ГОСТ 948-84**	27	2052,97	--	55430	--	2350	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*87,05*		*2350*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*87,05*				*2350*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*171,20*		*4622*				
			Сметная стоимость				*62403*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	234	21-040105-0124 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ13-37-п ГОСТ 948-84								
			шт.	54	2285,52	–	123418	–	5233	–	–
			Накладные расходы -		–	–	–	–	–	–	–
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*96,91*		*5233*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,91*				*5233*		
			Сметная стоимость		*190,59*		*10292*				
							138943				
50	235	21-040105-0126 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ16-37-п ГОСТ 948-84								
			шт.	9	2759,02	–	24831	–	1053	–	–
			Накладные расходы -		–	–	–	–	–	–	–
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*116,98*		*1053*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*116,98*				*1053*		
			Сметная стоимость		*230,08*		*2071*				
							27955				
51	237	21-040105-0136 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ25-8-п ГОСТ 948-84								
			шт.	2	4413,54	–	8827	–	374	–	–
			Накладные расходы -		–	–	–	–	–	–	–
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*187,13*		*374*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*187,13*				*374*		
			Сметная стоимость		*368,05*		*736*				
							9937				
52	236	21-040105-0128 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ18-37-п ГОСТ 948-84								
			шт.	32	3271,68	–	104694	–	4439	–	–
			Накладные расходы -		–	–	–	–	–	–	–
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*138,72*		*4439*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*138,72*				*4439*		
			Сметная стоимость		*272,83*		*8731*				
							117864				
53	231	21-040105-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перемычки железобетонные брусковые 2ПБ17-2-п ГОСТ 948-84								
			шт.	5	2219,51	–	11098	–	471	–	–
			Накладные расходы -		–	–	–	–	–	–	–
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*94,11*		*471*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,11*				*471*		
	232		*Сметная стоимость*		*185,09*		*925*				
							12494				
54		21-040105-0118 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перемычки железобетонные брусковые 2ПБ25-3-п ГОСТ 948-84								
			шт.	1	3001,61	–	3002	–	127	–	–
			Накладные расходы -		–	–	–	–	–	–	–
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*127,27*		*127*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*127,27*				*127*		
					250,31		*250*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная стоимость				*3380*				
55	239	21-040105-0132 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ21-8-п ГОСТ 948-84**	1	3572,77	–	3573	–	151	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*151,49*		*151*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*151,49*				*151*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,94*		*298*				
			Сметная стоимость				*4022*				
56	240	11-070104-0301 РСНБ РК 2015	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка.**	4	1459,94	785,92	5840	3144	2391	0,81	3
			шт. сборных конструкций		640,66	187,27	2563	749	62,1	0,22	1
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
56.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,81	3,2500	788,130	2563,00			
56.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	0,8640					
56.3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,22	0,8640		3144,00			
56.4		21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,00	0,0092	14506,800	133,00			
			Накладные расходы -		*597,85*		*2391*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*514,15*				*2057*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,70*				*335*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,62*		*658*				
			Сметная стоимость				*8890*				
57	241	21-040105-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Перемычки железобетонные брусковые 5ПБ27-37-п ГОСТ 948-84**	2	12088,13	–	24176	–	1025	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*512,54*		*1025*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*512,54*				*1025*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1008,05*		*2016*				
			Сметная стоимость				*27217*				
58	242	21-040105-0208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Перемычки железобетонные брусковые 5ПБ25-37-п ГОСТ 948-84**	2	9988,08	–	19976	–	847	–	–
			шт.		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*423,49*		*847*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*423,49*				*847*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*832,93*		*1666*				
			Сметная стоимость				*22489*				
59	243	21-040106-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Прогоны железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92**	1,8	83628,37	–	150531	–	6383	–	–
			м3		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*3545,84*		*6383*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3545,84*				*6383*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6973,94*		*12553*				
			Сметная стоимость				*169467*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**673087**	**31020**			**30**
				Тенге			**23789**	**7534**			**9**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			673087				
			Материалы -	Тенге			7861				
			Всего заработная плата -	Тенге				31323			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			610417				
			Накладные расходы -	Тенге			48815				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					19452		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					29363		
			Сметная прибыль -	Тенге			57752				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			779654				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
			Сметная заработная плата -	Тенге				31323			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			779654				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
			Сметная заработная плата -	Тенге				31323			

РАЗДЕЛ 7.Перекрытие

60	250	11-070504-0106 РСНБ РК 2015	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	25,2	4721,13	813,30	118972	20495	45359	2,66	67
			шт. сборных конструкций		2280,42	190,92	57467	4811	62,1	0,22	6
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
60.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2,66	67,0300	857,310	57467,00			
60.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	5,5500					
60.3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,20	4,9900		18155,00			
60.4		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28	7,0900		1327,00			
60.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,5594		1014,00			
60.6		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,07	1,6500	16982,730	27946,00			
60.7		21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00	0,0267	364891,120	9747,00			
60.8		21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0126	197175,180	2484,00			
60.9		22-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	2,2700	367,420	833,00			
			Накладные расходы -		*1799,95*		*45359*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*1534,70*				*38674*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*265,25*				*6684*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*521,69*		*13146*				
			Сметная стоимость				*177477*				
61	251	11-070504-0105 РСНБ РК 2015	**Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны**	13,95	3116,24	603,23	43472	8415	16267	1,74	24
			шт. сборных конструкций		1456,78	140,46	20322	1959	62,1	0,16	2
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
61.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,74	24,2700	837,230	20322,00			
61.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,16	2,2600					
61.3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,15	2,1500		7817,00			
61.4		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,15	2,1200		396,00			
61.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,1116		202,00			
61.6		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,04	0,5971	16982,730	10140,00			
61.7		21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00	0,0092	364891,120	3360,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61.8		21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0042	197175,180	825,00			
61.9		22-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,08	1,1200	367,420	410,00			
			Накладные расходы -		*1166,07*		*16267*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*991,88*				*13837*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*174,18*				*2430*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*342,58*		*4779*				
			Сметная стоимость				*64518*				
62	**252**	**21-040108-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	**192,546**	**5233,66**	**--**	**1007720**	**--**	**42727**	**--**	**--**
			м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*221,91*		*42727*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*221,91*				*42727*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*436,45*		*84036*				
			Сметная стоимость				*1134483*				
63	**253**	**11-090302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**0,578**	**22288,65**	**8030,61**	**12883**	**4642**	**5290**	**14,10**	**8**
			т конструкций		**11111,08**	**1818,02**	**6422**	**1051**	**60,9**	**1,60**	**1**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость	
				на единицу	всего	на единицу	всего
63.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	14,10	8,1500	787,990	6422,00
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,60	0,9236		
63.3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	0,3352		118,00
63.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13	0,0751		240,00
63.5	31-050104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	1,19	0,6878		3797,00
63.6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,09	0,0509		281,00
63.7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,1098		199,00
63.8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	0,3873		7,00
63.9	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	0,0173	66,300	1,00
63.10	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	0,02	0,0108	2742,290	30,00
63.11	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	0,00	0,0001	327498,770	19,00
63.12	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	0,00	0,0006	43345,960	26,00
63.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0017	381819,660	662,00
63.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0058	196,560	1,00
63.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,50	0,2890	235,460	68,00
63.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,0867	91,070	8,00
63.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00	0,0001	1774323,660	103,00
63.18	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0015	200244,360	301,00
63.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00	0,0002	292212,200	52,00
63.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00	0,0003	365524,700	127,00

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63.21		21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00	0,0011	376036,510	422,00			
			Накладные расходы -		*9152,71*		*5290*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*7873,82*				*4551*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1278,89*				*739*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2515,31*		*1454*				
			Сметная стоимость				*19627*				
64	**254**	**21-060801-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**0,578**	**327498,77**	**–**	**189294**	**–**	**8026**	**–**	**–**
			т		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*13885,95*		*8026*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13885,95*				*8026*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27310,78*		*15786*				
			Сметная стоимость				*213106*				
65	**255**	**11-060801-0112 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм из бетона В15. Устройство МУ-1**	**0,53**	**23722,97**	**1661,78**	**12573**	**881**	**1969**	**6,43**	**3**
			м3		**5000,35**	**359,21**	**2650**	**190**	**48,5**	**0,41**	**–**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6,43	3,4100	777,600	2650,00
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,41	0,2179		
65.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0014		5,00
65.4	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,38	0,2031		3,00
65.5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,39	0,2050		746,00
65.6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0050		16,00
65.7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,02	0,0080		0,53
65.8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,00	0,5298		99,00
65.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0065		12,00
65.10	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,01	0,5380	15238,870	8198,00
65.11	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	1,00	0,5300	66,300	35,00
65.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0032	26042,380	83,00
65.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02	0,0097	26042,380	253,00
65.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00	0,0003	26165,600	7,00
65.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,24	0,1272	196,560	25,00
65.16	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0006	200244,360	127,00
65.17	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0007	27,670	0,02
65.18	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,97	0,5162	609,780	315,00
		Накладные расходы -		*3715,46*		*1969*	
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2599,39*			*1378*
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1116,07*			*592*
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2195,07*		*1163*	
		Сметная стоимость				*15706*	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	256	11-060801-0112 РСНБ РК 2015	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм из керамзитобетона. Устройство**	0,4	29037,83	1661,78	11615	665	1576	6,43	3
			м3		5000,35	359,21	2000	144	48,5	0,41	–
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
66.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6,43	2,5700	777,600	2000,00			
66.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,41	0,1644					
66.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0011		4,00			
66.4		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,38	0,1533		2,00			
66.5		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,39	0,1547		563,00			
66.6		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0038		12,00			
66.7		34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,02	0,0060		0,40			
66.8		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,00	0,3998		75,00			
66.9		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0049		9,00			
66.10		21-020201-0101	Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,01	0,4060	20475,190	8313,00			
66.11		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	1,00	0,4000	66,300	27,00			
66.12		21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0024	26042,380	63,00			
66.13		21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02	0,0073	26042,380	191,00			
66.14		21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00	0,0002	26165,600	5,00			
66.15		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,24	0,0960	196,560	19,00			
66.16		21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0005	200244,360	96,00			
66.17		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0005	27,670	0,02			
66.18		27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,97	0,3896	609,780	238,00			
			Накладные расходы -		*3940,81*		*1576*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2599,39*				*1040*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1341,42*				*537*		
			СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*2638,29*		*1055*				
			Сметная стоимость				*14247*				
67	257	21-050301-3002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	0,06083	192363,65	–	11701	–	496	–	–
			т		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*8156,22*		*496*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8156,22*				*496*		
			СП от ПЗ+НР (НЗП) - 8%		*16041,59*		*976*				
			Сметная стоимость				*13173*				
68	258	21-050301-3202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	0,061146	192072,23	–	11744	–	498	–	–
			т		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*8143,86*		*498*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8143,86*				*498*		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*16017,29*		*979*				
			Сметная стоимость				*13221*				
69	259	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**								
			м2	20,23	117,65	1,68	2380	34	503	0,04	1
					34,84	0,35	705	7	54,2	--	--

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
69.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,04	0,8618	818,060	705,00
69.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0040		
69.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0040		14,00
69.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00	0,0040		0,15
69.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0040		7,00
69.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01	0,2630		13,00
69.7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00	0,0006	335243,450	190,00
69.8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00	0,0036	398626,050	1452,00

			Накладные расходы -		*24,87*		*503*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*19,07*				*386*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,80*				*117*		
			СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*11,40*		*231*				
			Сметная стоимость				*3114*				
70	260	11-060801-0112 РСНБ РК 2015	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм из бетона В15. Устройство МУ-2**								
			м3	0,24	23722,97	1661,78	5694	399	892	6,43	2
					5000,35	359,21	1200	86	48,5	0,41	--

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6,43	1,5400	777,600	1200,00
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,41	0,0987		
70.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0006		2,00
70.4	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,38	0,0920		1,00
70.5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,39	0,0928		338,00
70.6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0023		7,00
70.7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,02	0,0036		0,24
70.8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,00	0,2399		45,00
70.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0029		5,00
70.10	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,01	0,2436	15238,870	3712,00
70.11	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	1,00	0,2400	66,300	16,00
70.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0014	26042,380	38,00
70.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02	0,0044	26042,380	114,00
70.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00	0,0001	26165,600	3,00
70.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,24	0,0576	196,560	11,00
70.16	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0003	200244,360	58,00
70.17	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0003	27,670	0,01
70.18	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,97	0,2338	609,780	143,00

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Накладные расходы -		*3715,46*		*892*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2599,39*				*624*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1116,07*				*268*		
			СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*2195,07*		*527*				
			Сметная стоимость				*7113*				
71	**261**	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**0,002844**	**197827,94**	**--**	**563**	**--**	**24**	**--**	**--**
			т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*8387,90*		*24*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8387,90*				*24*		
			СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*16497,27*		*47*				
			Сметная стоимость				*634*				
72	**262**	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**0,01727**	**197827,94**	**--**	**3416**	**--**	**145**	**--**	**--**
			т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*8387,90*		*145*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8387,90*				*145*		
			СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*16497,27*		*285*				
			Сметная стоимость				*3846*				
73	**263**	**11-060801-0112 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм из бетона В15. Устройство МУ-3**	**0,47**	**23722,97**	**1661,78**	**11150**	**781**	**1746**	**6,43**	**3**
			м3		**5000,35**	**359,21**	**2350**	**169**	**48,5**	**0,41**	**--**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6,43	3,0200	777,600	2350,00
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,41	0,1932		
73.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0013		4,00
73.4	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,38	0,1801		2,00
73.5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,39	0,1818		661,00
73.6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0044		14,00
73.7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,02	0,0071		0,47
73.8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,00	0,4698		88,00
73.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0057		10,00
73.10	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,01	0,4770	15238,870	7270,00
73.11	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	1,00	0,4700	66,300	31,00
73.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0028	26042,380	73,00
73.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02	0,0086	26042,380	224,00
73.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00	0,0002	26165,600	6,00
73.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,24	0,1128	196,560	22,00
73.16	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0006	200244,360	113,00
73.17	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0006	27,670	0,02

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73.18		27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,97	0,4578	609,780	279,00			
			Накладные расходы -		*3715,46*		*1746*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2599,39*				*1222*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1116,07*				*525*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2195,07*		*1032*				
			Сметная стоимость				*13928*				
74	**264**	**11-060801-0112 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм из керамзитобетона. Устройство**	**0,17**	**29037,83**	**1661,78**	**4936**	**283**	**670**	**6,43**	**1**
			м3		**5000,35**	**359,21**	**850**	**61**	**48,5**	**0,41**	**–**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6,43	1,0900	777,600	850,00
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,41	0,0699		
74.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0005		2,00
74.4	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,38	0,0651		0,84
74.5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,39	0,0658		239,00
74.6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0016		5,00
74.7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,02	0,0026		0,17
74.8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,00	0,1699		32,00
74.9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0021		4,00
74.10	21-020201-0101	Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,01	0,1725	20475,190	3533,00
74.11	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	1,00	0,1700	66,300	11,00
74.12	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0010	26042,380	27,00
74.13	21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02	0,0031	26042,380	81,00
74.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00	0,0001	26165,600	2,00
74.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,24	0,0408	196,560	8,00
74.16	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0002	200244,360	41,00
74.17	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0002	27,670	0,01
74.18	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,97	0,1656	609,780	101,00

			Накладные расходы -		*3940,81*		*670*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*2599,39*				*442*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1341,42*				*228*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2638,29*		*449*				
			Сметная стоимость				*6054*				
75	**265**	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**0,0294015**	**197827,94**	**–**	**5816**	**–**	**247**	**–**	**–**
			т		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*8387,90*		*247*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8387,90*				*247*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16497,27*		*485*				
			Сметная стоимость				*6548*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
76	266	11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	0,02126	13943,99	705,76	296	15	154	16,88	--
			т		12962,83	197,70	276	4	48,5	0,17	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
76.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	16,88	0,3589	769,080	276,00			
76.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,0036					
76.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,0036		12,00			
76.4		34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,0009		0,02			
76.5		34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,0157		3,00			
76.6		21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,00	0,0638	91,800	6,00			
			Накладные расходы -		*7244,71*		*154*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*6382,85*				*136*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*861,86*				*18*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1695,10*		*36*				
			Сметная стоимость				*486*				
77	267	11-060301-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	0,0251	10615,47	648,67	266	16	137	12,62	--
			т		9691,40	197,70	243	5	48,5	0,17	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
77.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	12,62	0,3168	767,140	243,00			
77.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,0043					
77.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,0043		14,00			
77.4		34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,0010		0,03			
77.5		34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,48	0,0120		3,00			
77.6		21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,00	0,0753	91,800	7,00			
			Накладные расходы -		*5449,67*		*137*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*4796,21*				*120*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*653,46*				*16*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1285,21*		*32*				
			Сметная стоимость				*435*				
78	268	21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 Кр-1**	0,0052	197827,94	--	1029	--	44	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*8387,90*		*44*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8387,90*				*44*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16497,27*		*86*				
			Сметная стоимость				*1158*				
79	269	21-050301-3202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 Кр-1**	0,04116	192072,23	--	7906	--	335	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*8143,86*		*335*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8143,86*				*335*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16017,29*		*659*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная стоимость				*8900*				
80	270	11-070107-0101 РСНБ РК 2015	**Детали крепления МС-2, МС-5. Установка**	0,07293	376765,93	11445,26	27478	835	8588	170,00	12
			т стальных элементов		156308,20	927,70	11400	68	62,1	1,07	–
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
80.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	170,00	12,4000	919,500	11400,00			
80.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,07	0,0780					
80.3		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	50,78	3,7000		693,00			
80.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,07	0,0780		141,00			
80.5		21-130812-1037	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,0058	211753,020	1235,00			
80.6		21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,00	0,0729	192072,230	14008,00			
			Накладные расходы -		*117758,45*		*8588*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*97643,49*				*7121*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20114,96*				*1467*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39561,95*		*2885*				
			Сметная стоимость				*38951*				
81	271	11-260201-0301 РСНБ РК 2015	**В швах между кладкой и продольными гранями плит, торцами плит и кладкой стен проложить пенополистирол толщ.50мм**	0,24775	56425,56	1143,57	13979	283	1932	10,58	3
			м3 изоляции		8857,89	520,21	2195	129	55,3	0,60	–
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
81.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	10,58	2,6200	837,400	2195,00			
81.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,60	0,1487					
81.3		31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,75	0,1858		14,00			
81.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,60	0,1487		269,00			
81.5		21-110401-0306	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 50 кг/м3 до 55 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	1,02	0,2527	45513,820	11502,00			
			Накладные расходы -		*7798,42*		*1932*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 55,3%		*5186,09*				*1285*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2612,33*				*647*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5137,92*		*1273*				
			Сметная стоимость				*17184*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			1504885	37743			128
				Тенге			108079	8684			10
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1492003				
			Материалы -	Тенге			118054				
			Всего заработная плата -	Тенге				109290			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1239190				
			Накладные расходы -	Тенге			132334				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					66264		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					66070		
			Сметная прибыль -	Тенге			129947				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1754284				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							128
			Сметная заработная плата -	Тенге				109290			
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			12883				
			Материалы -	Тенге			1819				
			Всего заработная плата -	Тенге				7473			
			Накладные расходы -	Тенге			5290				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4551		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					739		
			Сметная прибыль -	Тенге			1454				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			19627				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
			Сметная заработная плата -	Тенге				7473			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			1773911				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							137
			Сметная заработная плата -	Тенге				116763			

РАЗДЕЛ 8.Воздухозаборная шахта ВШ-1

82	**388**	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство до толщ.100мм**	**2,5**	**3640,67**	**215,37**	**9102**	**538**	**1108**	**0,53**	**1**
			м2 покрытия		**390,31**	**64,44**	**976**	**161**	**60,9**	**0,03**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
82.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,53	1,3100	742,210	976,00			
82.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,0825					
82.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	0,0385		132,00			
82.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02	0,0610		221,00			
82.5		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,02	0,0580		148,00			
82.6		32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,10	0,2550		24,00			
82.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0075		14,00			
82.8		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,04	0,0920	3086,030	284,00			
82.9		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02	0,0460	3305,960	152,00			
82.10		21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,06	0,1490	3204,870	478,00			
82.11		21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,02	0,0620	107644,210	6674,00			
			Накладные расходы -		*443,05*		*1108*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*276,95*				*692*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*166,11*				*415*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*326,70*		*817*				
			Сметная стоимость				*11026*				
83	**389**	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная из бетона В15. Устройство**	**0,5**	**18805,19**	**663,46**	**9403**	**332**	**678**	**1,35**	**1**
			м3		**948,43**	**157,19**	**474**	**79**	**48,5**	**0,18**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
83.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,35	0,6750	702,220	474,00			
83.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,18	0,0906					
83.3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,2400		3,00			
83.4		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,0900		327,00			
83.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0006		1,00			
83.6		21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,5100	15238,870	7772,00			
83.7		21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,1250	6598,380	825,00			
83.8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0010	27,670	0,03			
			Накладные расходы -		*1356,30*		*678*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*536,22*				*268*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*820,08*				*410*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1612,92*		*806*				
			Сметная стоимость				*10888*				
84	**390**	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Слой из бетона В7,5. Устройство**	**0,6529**	**16992,58**	**663,46**	**11094**	**433**	**835**	**1,35**	**1**
			м3		**948,43**	**157,19**	**619**	**103**	**48,5**	**0,18**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
84.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,35	0,8814	702,280	619,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,18	0,1184					
84.3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,3134		4,00			
84.4		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,1175		428,00			
84.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0008		2,00			
84.6		21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,6660	13461,800	8965,00			
84.7		21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,1632	6598,380	1077,00			
84.8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0013	27,670	0,04			
			Накладные расходы -		*1279,45*		*835*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*536,22*				*350*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*743,22*				*485*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1461,76*		*954*				
			Сметная стоимость				*12884*				
85	**391**	**11-070501-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	7	**1179,65**	**542,15**	**8258**	**3795**	**2945**	**0,48**	**3**
			шт. сборных конструкций		**375,10**	**197,63**	**2626**	**1383**	**62,1**	**0,20**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
85.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,48	3,3300	788,120	2626,00			
85.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,20	1,3900					
85.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03	0,1841		587,00			
85.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,13	0,9310		2707,00			
85.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,2765		501,00			
85.6		21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,00	0,0287	14295,070	410,00			
85.7		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0840	16982,730	1427,00			
			Накладные расходы -		*420,76*		*2945*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*355,66*				*2490*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*456*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*896*				
			Сметная стоимость				*12100*				
86	**392**	**21-041201-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**1,365**	**19935,72**	**–**	**27212**	**–**	**1154**	**–**	**–**
			м3		**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
			Накладные расходы -		*845,27*		*1154*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*845,27*				*1154*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1662,48*		*2269*				
			Сметная стоимость				*30635*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**65069**	**5098**			**6**
				Тенге			**4695**	**1726**			**2**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**65069**				
		Материалы -		Тенге			**28063**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**6421**			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**27212**				
			Накладные расходы -	Тенге			**6720**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3800**		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2920**		
			Сметная прибыль -	Тенге			**5743**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**77532**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**6421**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**77532**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**6421**			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РАЗДЕЛ 9.Земляные работы. ГАРАЖ								
87	1	11-010101-0315 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.50 Кзтр=1,32, Кэм=1,32	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве, применен коэффициент к затратам труда - 1,32 и нормам эксплуатации машин - 1,32**								
			м3 грунта	**920,88**	**157,06**	**143,52**	**144635**	**132167**	**41420**	**0,02**	**18**
					13,54	**48,66**	**12468**	**44811**	**59,1**	**0,03**	**29**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
87.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,02	17,7500	702,530	12468,00			
87.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	29,1900					
87.3		31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,04	38,5300		132167,00			
			Накладные расходы -		*44,98*		*41420*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*36,76*				*33852*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,22*				*7568*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,16*		*14884*				
			Сметная стоимость				*200939*				
88	2	11-010205-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**								
			м3 грунта	**18,52**	**3841,39**	**--**	**71143**	**--**	**46844**	**5,09**	**94**
					3841,39	**--**	**71143**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
88.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	5,09	94,2300	755,000	71143,00			
			Накладные расходы -		*2529,39*		*46844*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2270,26*				*42045*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*259,13*				*4799*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*509,66*		*9439*				
			Сметная стоимость				*127426*				
89	3	11-010104-0111 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=2	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, от бровки котлована на 20 метров**								
			м3 грунта	**920,88**	**48,57**	**48,57**	**44731**	**44731**	**11815**	**--**	**--**
					--	**17,48**	**--**	**16100**	**59,1**	**0,01**	**9**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
89.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	9,4900					
89.2		31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,02	16,1200		44731,00			
			Накладные расходы -		*12,83*		*11815*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*10,33*				*9515*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2,50*				*2300*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4,91*		*4524*				
			Сметная стоимость				*61070*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**260509**	**176898**			**112**
			Тенге			**83611**	**60911**			**39**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**260509**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**144522**			
		Накладные расходы -	Тенге			**100079**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**85412**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**14667**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**28847**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**389435**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**151**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**144522**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**389435**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**151**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**144522**			

РАЗДЕЛ 10.Стены

90	**10**	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**24**	**16992,58**	**663,46**	**407822**	**15923**	**30707**	**1,35**	**32**
			м3		**948,43**	**157,19**	**22762**	**3773**	**48,5**	**0,18**	**4**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
90.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,35	32,4000	702,530	22762,00			
90.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,18	4,3500					
90.3		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	11,5200		148,00			
90.4		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	4,3200		15718,00			
90.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0312		57,00			
90.6		21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	24,4800	13461,800	329545,00			
90.7		21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	6,0000	6598,380	39590,00			
90.8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0480	27,670	1,00			
			Накладные расходы -		*1279,45*		*30707*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*536,22*				*12869*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*743,22*				*17837*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1461,76*		*35082*				
			Сметная стоимость				*473611*				
91	**11**	**11-060301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**0,553**	**10192,64**	**908,98**	**5637**	**503**	**2931**	**11,60**	**6**
			т		**9253,67**	**376,81**	**5117**	**208**	**48,5**	**0,38**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
91.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	11,60	6,4100	797,690	5117,00			
91.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,2101					
91.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,0885		282,00			
91.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,1217		220,00			
91.5		21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,1548	107,100	17,00			
			Накладные расходы -		*5300,99*		*2931*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*4670,78*				*2583*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*630,21*				*349*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1239,49*		*685*				
			Сметная стоимость				*9254*				
92	**12**	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**0,553**	**197827,94**	**--**	**109399**	**--**	**4639**	**--**	**--**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			т		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*8387,90*		*4639*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8387,90*				*4639*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16497,27*		*9123*				
			Сметная стоимость				*123161*				
			Наружные								
93	**17**	**11-080201-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.8 Кзтр=1,15**	**Стены наружные из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м. С совмещенным вертикальным швом, с облицовкой из кирпича 2-х цветов по рисунку автора, со сплошным архитектурным рисунком при толщине стен 510 и 640 мм, применен коэффициент к затратам труда - 1,15**	**275,2**	**28095,16**	**1200,71**	**7731788**	**330434**	**1099832**	**6,36**	**1750**
			м3 кладки		**5011,41**	**286,11**	**1379141**	**78738**	**50,8**	**0,33**	**91**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
93.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6,36	1750,1300	788,020	1379141,00
93.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33	90,8200		
93.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,33	90,8200		330434,00
93.4	21-020401-2810	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,21	56,9700	18531,450	1055670,00
93.5	21-030101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,25	68,8000	38897,190	2676127,00
93.6	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	0,00	0,1376	17472,630	2404,00
93.7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,04	9,6300	27,670	267,00
93.8	21-030102-0611	Кирпич силикатный утолщенный лицевой полнотелый марки М125 окрашенный, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 379-2015	1000 шт.	0,10	27,5500	83047,250	2287746,00

			Накладные расходы -		*3996,48*		*1099832*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*2691,14*				*740603*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1305,34*				*359229*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2567,33*		*706530*				
			Сметная стоимость				*9538150*				
94	**18**	**11-080201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа свыше 4 м. Кладка**	**74,9**	**23820,37**	**1273,48**	**1784146**	**95383**	**218905**	**4,42**	**331**
			м3 кладки		**3308,46**	**303,45**	**247804**	**22729**	**50,8**	**0,35**	**26**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
94.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4,42	331,0600	748,520	247804,00
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,35	26,2100		
94.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,35	26,2100		95383,00
94.4	21-020401-2810	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	17,9800	18531,450	333121,00
94.5	21-030101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	28,4600	38897,190	1107092,00
94.6	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	0,00	0,0375	17472,630	654,00
94.7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,04	3,3000	27,670	91,00

			Накладные расходы -		*2922,63*		*218905*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*1834,85*				*137430*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1087,78*				*81475*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2139,44*		*160244*				
			Сметная стоимость				*2163295*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
95	19	21-130205-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Деталь крепления облицовочного кирпича**	0,141	178506,12	–	25169	–	1067	–	–
			т		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*7568,66*		*1067*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7568,66*				*1067*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14885,98*		*2099*				
			Сметная стоимость				*28335*				
			Внутренние								
96	20	11-080201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены из кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка толщ.380мм**	38,1003	22803,50	1455,40	868820	55451	109981	4,38	167
			м3 кладки		3278,52	346,80	124913	13213	50,8	0,40	15

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
96.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4,38	166,8800	748,520	124913,00
96.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,40	15,2400		
96.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,40	15,2400		55451,00
96.4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	9,1400	17697,590	161828,00
96.5	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,38	14,4800	36347,920	526249,00
96.6	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	0,00	0,0191	17472,630	333,00
96.7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,04	1,6800	27,670	46,00

			Накладные расходы -		*2886,62*		*109981*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*1841,66*				*70168*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1044,96*				*39813*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2055,21*		*78304*				
			Сметная стоимость				*1057105*				
			Утепление стен								
97	21	11-150204-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности. Обивка изоляционным материалом**	265,11	40,19	0,72	10655	192	6369	0,06	15
			м2 оштукатуриваемой поверхности		38,73	0,35	10267	92	54,8	–	–

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
97.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,06	14,8500	691,560	10267,00
97.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,1060		
97.3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,1060		192,00
97.4	21-130209-0303	Гвозди отделочные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4032-63)	кг	0,00	0,7953	246,540	196,00

			Накладные расходы -		*24,02*		*6369*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 54,8%		*21,41*				*5677*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2,61*				*692*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5,14*		*1362*				
			Сметная стоимость				*18386*				
98	22	21-110102-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 75**	27,56	13744,83	–	378808	–	16061	–	–
			м3		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*582,78*		*16061*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*582,78*				*16061*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1146,21*		*31590*				
			Сметная стоимость				*426459*				
99	**25**	**11-080701-0101 РСНБ РК 2015**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка**	**265,11**	**468,59**	**1,27**	**124228**	**336**	**52733**	**0,43**	**115**
			м2 вертикальной проекции		**337,50**	**0,61**	**89476**	**161**	**50,8**	**--**	**--**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
99.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,43	115,0600	777,660	89476,00
99.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,1856		
99.3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,1856		336,00
99.4	21-060510-5501	Стальные детали лесов	т	0,00	0,0981	243981,050	23932,00
99.5	21-070510-0201	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,00	0,0159	29921,700	476,00
99.6	27-010101-0102	Щиты настила	м2	0,01	3,1800	3145,680	10007,00

			Накладные расходы -		*198,91*		*52733*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*171,76*				*45535*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*27,15*				*7198*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*53,40*		*14157*				
			Сметная стоимость				*191118*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**11446471**	**498223**			**2417**
				Тенге			**1879479**	**118914**			**137**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11446471**				
		Материалы -		Тенге			**8555393**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**1998393**			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**513376**				
			Накладные расходы -	Тенге			**1543226**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1014865**		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**528361**		
			Сметная прибыль -	Тенге			**1039176**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**14028873**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2554**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1998393**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**14028873**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2554**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1998393**			

РАЗДЕЛ 11.Наружная отделка

100	**26**	**11-130301-0101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой**	**48,3**	**100,64**	**1,06**	**4861**	**51**	**1277**	**0,04**	**2**
			м2		**39,07**	**0,17**	**1887**	**8**	**54,2**	**--**	**--**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
100.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,04	1,9900	945,960	1887,00
100.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0097		
100.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0048		17,00
100.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00	0,0048		0,18
100.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0048		9,00
100.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01	0,5410		26,00

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100.7		22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00	0,0080	335243,450	2672,00			
100.8		21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00	0,0027	94339,340	251,00			
			Накладные расходы -		*26,44*		*1277*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*21,27*				*1027*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,17*				*250*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10,17*		*491*				
			Сметная стоимость				*6629*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**4861**	**51**			**2**
				Тенге			**1887**	**8**			–
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4861**				
		Материалы -		Тенге			**2922**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**1895**			
			Накладные расходы -	**Тенге**			**1277**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**1027**		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**250**		
			Сметная прибыль -	Тенге			**491**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6629**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
			Сметная заработная плата -	**Тенге**				**1895**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**6629**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1895**			

РАЗДЕЛ 12.Кровля

101	**129**	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**1,38**	**225,18**	**22,56**	**311**	**31**	**65**	**0,07**	–
			м2 площади уплотнения		**51,41**	**7,63**	**71**	**11**	**60,9**	**0,01**	–
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
101.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,07	0,0940	755,500	71,00			
101.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,0121					
101.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0046		16,00			
101.4		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0012		3,00			
101.5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	0,0063		12,00			
101.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,0128		0,15			
101.7		21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,05	0,0704	2963,530	209,00			
101.8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0030	27,670	0,08			
			Накладные расходы -		*47,03*		*65*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*35,96*				*50*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,07*				*15*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,78*		*30*				
			Сметная стоимость				*406*				
102	**130**	**11-061301-0103 РСНБ РК 2015**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство**	**0,5**	**29193,20**	**3633,41**	**14597**	**1817**	**3607**	**12,49**	**6**
			м3		**10578,28**	**1241,09**	**5289**	**621**	**48,5**	**1,25**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
102.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	12,49	6,2500	846,920	5289,00			
102.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,25	0,6231					
102.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0014		5,00			
102.4		31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,70	0,3500		15,00			
102.5		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0062		20,00			
102.6		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,19	0,5970		1736,00			
102.7		34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,01	0,0047		0,31			
102.8		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,08	0,0405		8,00			
102.9		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,0186		34,00			
102.10		21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,01	0,5075	13461,800	6832,00			
102.11		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	1,00	0,5000	66,300	33,00			
102.12		21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0014	26042,380	35,00			
102.13		21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0045	26042,380	117,00			
102.14		21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00	0,0007	26165,600	18,00			
102.15		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,90	0,9500	196,560	187,00			
102.16		21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0001	197175,180	11,00			
102.17		21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,01	0,0065	14292,160	93,00			
102.18		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0021	27,670	0,06			
102.19		27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,54	0,2700	609,780	165,00			
			Накладные расходы -		*7213,24*		*3607*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*5732,39*				*2866*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1480,85*				*740*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2912,51*		*1456*				
			Сметная стоимость				*19660*				
103	**131**	**11-080201-0703 РСНБ РК 2015**	**Установка металлических листов на стенки приямка**	**0,0314**	**63729,74**	**5772,85**	**2001**	**181**	**682**	**42,30**	**1**
			т металлических изделий		**33743,98**	**2158,85**	**1060**	**68**	**50,8**	**2,49**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
103.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	42,30	1,3300	798,060	1060,00			
103.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,49	0,0782					
103.3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,69	0,0217		79,00			
103.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,80	0,0565		102,00			
103.5		21-020402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,75	0,0236	15814,230	372,00			
103.6		21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,06	0,0019	205870,680	388,00			
			Накладные расходы -		*21714,10*		*682*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*18238,64*				*573*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3475,46*				*109*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6835,51*		*215*				
			Сметная стоимость				*2897*				
104	**132**	**21-050101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	**0,0314**	**196947,58**	**--**	**6184**	**--**	**262**	**--**	**--**
			т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*8350,58*		*262*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8350,58*				*262*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16423,85*		*516*				
			Сметная стоимость				*6962*				
105	**133**	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**1,38**	**59,76**	**1,06**	**82**	**1**	**26**	**0,03**	**--**
			м2		**28,29**	**0,17**	**39**	**--**	**54,2**	**--**	**--**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,03	0,0407	958,000	39,00
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0003		
105.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0001		0,47
105.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00	0,0001		0,01
105.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0001		0,25
105.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01	0,0155		0,74
105.7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00	0,0000	273897,540	6,00
105.8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00	0,0001	292212,200	36,00

			Накладные расходы -		*18,61*		*26*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*15,43*				*21*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3,19*				*4*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6,27*		*9*				
			Сметная стоимость				*116*				
106	**134**	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**1,38**	**58,83**	**0,84**	**81**	**1**	**17**	**0,02**	**--**
			м2		**17,42**	**0,17**	**24**	**--**	**54,2**	**--**	**--**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
106.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,02	0,0294	816,490	24,00
106.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0003		
106.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0001		0,47
106.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00	0,0001		0,01
106.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0001		0,25
106.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01	0,0090		0,43
106.7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00	0,0000	335243,450	6,00
106.8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00	0,0001	398626,050	50,00

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Накладные расходы -		*12,43*		*17*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*9,54*				*13*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2,90*				*4*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5,70*		*8*				
			Сметная стоимость				*106*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			**23256**	**2032**			**8**
				Тенге			**6483**	**699**			**1**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**23256**				
		Материалы -		Тенге			**8558**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**7182**			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**6184**				
			Накладные расходы -	Тенге			**4658**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3523		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1135		
			Сметная прибыль -	Тенге			**2233**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**30148**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**7182**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			**30148**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**8**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**7182**			

РАЗДЕЛ 13.Экспликация полов (лист 7)

На отм. -2,500, тип 1

107	**49**	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**74**	**74,04**	**22,56**	**5479**	**1670**	**3006**	**0,07**	**5**
			м2 площади уплотнения		**51,41**	**7,63**	**3805**	**565**	**60,9**	**0,01**	**1**

№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
107.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,07	5,0400	755,050	3805,00			
107.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,6512					
107.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,2442		838,00			
107.4		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0666		170,00			
107.5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	0,3404		654,00			
107.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,6882		8,00			
107.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,1628	27,670	5,00			
			Накладные расходы -		*40,62*		*3006*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*35,96*				*2661*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,66*				*345*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,17*		*679*				
			Сметная стоимость				*9164*				
108	**50**	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство до толщ.100мм**	**74**	**3640,67**	**215,37**	**269409**	**15938**	**32786**	**0,53**	**39**
			м2 покрытия		**390,31**	**64,44**	**28883**	**4769**	**60,9**	**0,03**	**2**

№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
108.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,53	38,9200	742,040	28883,00			
108.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	2,4400					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	1,1400		3912,00			
108.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02	1,8100		6533,00			
108.5		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,02	1,7200		4380,00			
108.6		32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,10	7,5500		711,00			
108.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,2220		402,00			
108.8		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,04	2,7200	3086,030	8404,00			
108.9		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02	1,3600	3305,960	4501,00			
108.10		21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,06	4,4100	3204,870	14135,00			
108.11		21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,02	1,8400	107644,210	197549,00			
			Накладные расходы -		*443,05*		*32786*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*276,95*				*20494*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*166,11*				*12292*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*326,70*		*24176*				
			Сметная стоимость				*326371*				
109	**51**	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**								
			м3 подстилающего слоя	5,92	**18375,11**	**6,18**	**108781**	**37**	**14730**	**3,66**	**22**
					2692,19	**--**	**15938**	**--**	**60,9**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
109.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,66	21,6700	735,580	15938,00			
109.2		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,8400		37,00			
109.3		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	1,8400	1410,380	2588,00			
109.4		21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	6,0400	13461,800	81288,00			
109.5		21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0059	14384,800	85,00			
109.6		21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2,00	11,8400	742,210	8788,00			
109.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	2,0700	27,670	57,00			
			Накладные расходы -		*2488,16*		*14730*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*1639,54*				*9706*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*848,62*				*5024*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1669,06*		*9881*				
			Сметная стоимость				*133392*				
			На отм. -2,500, тип 2								
110	**58**	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**								
			м2 площади уплотнения	33,5	**74,04**	**22,56**	**2480**	**756**	**1361**	**0,07**	**2**
					51,41	**7,63**	**1722**	**256**	**60,9**	**0,01**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
110.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,07	2,2800	754,820	1722,00			
110.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,2948					
110.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,1105		379,00			
110.4		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0301		77,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
110.5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	0,1541		296,00			
110.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,3115		4,00			
110.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0737	27,670	2,00			
			Накладные расходы -		*40,62*		*1361*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*35,96*				*1205*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,66*				*156*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,17*		*307*				
			Сметная стоимость				*4148*				
111	**59**	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство до толщ.100мм**								
			м2 покрытия	**33,5**	**3640,67**	**215,37**	**121962**	**7215**	**14842**	**0,53**	**18**
					390,31	**64,44**	**13075**	**2159**	**60,9**	**0,03**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
111.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,53	17,6200	742,010	13075,00			
111.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	1,1100					
111.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	0,5159		1771,00			
111.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02	0,8174		2957,00			
111.5		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,02	0,7772		1983,00			
111.6		32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,10	3,4200		322,00			
111.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,1005		182,00			
111.8		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,04	1,2300	3086,030	3804,00			
111.9		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02	0,6164	3305,960	2038,00			
111.10		21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,06	2,0000	3204,870	6399,00			
111.11		21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,02	0,8308	107644,210	89431,00			
			Накладные расходы -		*443,03*		*14842*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*276,95*				*9278*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*166,11*				*5565*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*326,70*		*10944*				
			Сметная стоимость				*147749*				
112	**60**	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**								
			м3 подстилающего слоя	**2,68**	**18375,11**	**6,18**	**49245**	**17**	**6668**	**3,66**	**10**
					2692,19	**--**	**7215**	**--**	**60,9**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
112.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,66	9,8100	735,560	7215,00			
112.2		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,2900		17,00			
112.3		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,8308	1410,380	1172,00			
112.4		21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,7300	13461,800	36799,00			
112.5		21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0027	14384,800	39,00			
112.6		21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2,00	5,3600	742,210	3978,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
112.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,9380	27,670	26,00			
			Накладные расходы -		*2488,16*		*6668*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*1639,54*				*4394*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*848,62*				*2274*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1669,06*		*4473*				
			Сметная стоимость				*60386*				
			На отм. -2,500, тип 3								
113	**64**	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**424,5**	**74,04**	**22,56**	**31430**	**9579**	**17244**	**0,07**	**29**
			м2 площади уплотнения		**51,41**	**7,63**	**21826**	**3239**	**60,9**	**0,01**	**4**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
113.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,07	28,9100	755,000	21826,00			
113.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	3,7400					
113.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	1,4000		4808,00			
113.4		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00	0,3821		975,00			
113.5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	1,9500		3750,00			
113.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	3,9500		45,00			
113.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,9339	27,670	26,00			
			Накладные расходы -		*40,62*		*17244*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*35,96*				*13264*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,66*				*1980*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,17*		*3894*				
			Сметная стоимость				*52568*				
114	**65**	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство до толщ.100мм**	**424,5**	**3640,67**	**215,37**	**1545464**	**91426**	**188076**	**0,53**	**223**
			м2 покрытия		**390,31**	**64,44**	**165688**	**27356**	**60,9**	**0,03**	**14**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
114.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,53	223,2900	742,040	165688,00			
114.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	14,0100					
114.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	6,5400		22440,00			
114.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02	10,3600		37474,00			
114.5		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,02	9,8500		25124,00			
114.6		32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,10	43,3000		4080,00			
114.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	1,2700		2308,00			
114.8		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,04	15,6200	3086,030	48209,00			
114.9		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02	7,8100	3305,960	25822,00			
114.10		21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,06	25,3000	3204,870	81084,00			
114.11		21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,02	10,5300	107644,210	1133235,00			
			Накладные расходы -		*443,05*		*188076*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*276,95*				*117564*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*166,11*				*70512*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*326,70*		*138683*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная стоимость				*1872223*				
			На отм. -2,500, тип 4								
115	**68**	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**81,3**	**74,04**	**22,56**	**6019**	**1834**	**3303**	**0,07**	**6**
			м2 площади уплотнения		**51,41**	**7,63**	**4180**	**620**	**60,9**	**0,01**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
115.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,07	5,5400	754,990	4180,00			
115.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,7154					
115.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,2683		921,00			
115.4		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0732		187,00			
115.5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	0,3740		718,00			
115.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,7561		9,00			
115.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,1789	27,670	5,00			
			Накладные расходы -		*40,62*		*3303*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*35,96*				*2923*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*4,66*				*379*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,17*		*746*				
			Сметная стоимость				*10067*				
116	**69**	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство до толщ.100мм**	**81,3**	**3640,67**	**215,37**	**295986**	**17510**	**36020**	**0,53**	**43**
			м2 покрытия		**390,31**	**64,44**	**31732**	**5239**	**60,9**	**0,03**	**3**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
116.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,53	42,7600	742,030	31732,00			
116.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	2,6800					
116.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	1,2500		4298,00			
116.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02	1,9800		7177,00			
116.5		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,02	1,8900		4812,00			
116.6		32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,10	8,2900		781,00			
116.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,2439		442,00			
116.8		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,04	2,9900	3086,030	9233,00			
116.9		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02	1,5000	3305,960	4945,00			
116.10		21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,06	4,8500	3204,870	15529,00			
116.11		21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,02	2,0200	107644,210	217037,00			
			Накладные расходы -		*443,05*		*36020*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*276,95*				*22516*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*166,11*				*13504*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*326,70*		*26561*				
			Сметная стоимость				*358567*				
117	**70**	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**1,53063**	**18375,11**	**6,18**	**28125**	**9**	**3808**	**3,66**	**6**
			м3 подстилающего слоя		**2692,19**	**–**	**4121**	**–**	**60,9**	**–**	**–**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
117.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,66	5,6000	735,620	4121,00			
117.2		31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,7347		9,00			
117.3		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,4745	1410,380	669,00			
117.4		21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,5600	13461,800	21017,00			
117.5		21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0015	14384,800	22,00			
117.6		21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2,00	3,0600	742,210	2272,00			
117.7		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,5357	27,670	15,00			
			Накладные расходы -		*2488,16*		*3808*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*1639,54*				*2510*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*848,62*				*1299*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1669,06*		*2555*				
			Сметная стоимость				*34488*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**			**2464382**	**145989**			**401**
				Тенге			**298185**	**44202**			**26**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2464382**				
		Материалы -		Тенге			**2020207**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**342387**			
			Накладные расходы -	Тенге			**321845**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**208514**		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**113331**		
			Сметная прибыль -	Тенге			**222898**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3009125**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**427**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**342387**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			**3009125**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**427**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**342387**			
			РАЗДЕЛ 14.Фундаменты								
118	**168**	**11-110101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**144,92**	**1820,33**	**107,69**	**263803**	**15606**	**32104**	**0,26**	**38**
			м2 покрытия		**195,16**	**32,22**	**28282**	**4670**	**60,9**	**0,03**	**5**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
118.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,26	38,1100	742,040	28282,00			
118.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	4,7800					
118.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	1,1200		3830,00			
118.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01	1,7700		6397,00			
118.5		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,01	1,6800		4289,00			
118.6		32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,05	7,3900		696,00			
118.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,2174		394,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118.8		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02	2,6700	3086,030	8229,00			
118.9		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,01	1,3300	3305,960	4408,00			
118.10		21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,03	4,3200	3204,870	13841,00			
118.11		21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,01	1,8000	107644,210	193438,00			
			Накладные расходы -		*221,53*		*32104*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*138,47*				*20068*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,05*				*12036*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*163,35*		*23673*				
			Сметная стоимость				*319579*				
119	**169**	**11-070101-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	**10**	**1128,38**	**614,59**	**11284**	**6146**	**5181**	**0,65**	**7**
			шт. сборных конструкций		**513,79**	**212,59**	**5138**	**2126**	**62,1**	**0,22**	**2**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
119.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,65	6,5200	788,040	5138,00			
119.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,22	2,1700					
119.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,01	0,1060		364,00			
119.4		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	0,0290		56,00			
119.5		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,19	1,8600		5408,00			
119.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,1170		1,00			
119.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,1750		317,00			
			Накладные расходы -		*518,05*		*5181*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*451,08*				*4511*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*66,97*				*670*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*131,71*		*1317*				
			Сметная стоимость				*17782*				
120	**170**	**11-070101-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	**89**	**1494,85**	**836,72**	**133041**	**74468**	**60332**	**0,83**	**73**
			шт. сборных конструкций		**658,13**	**291,16**	**58573**	**25913**	**62,1**	**0,30**	**27**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
120.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,83	73,4200	797,730	58573,00			
120.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,30	26,8000					
120.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	2,1500		7393,00			
120.4		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,01	0,5963		1145,00			
120.5		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,23	20,3800		59257,00			
120.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,03	2,3900		27,00			
120.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	3,6700		6646,00			
			Накладные расходы -		*677,88*		*60332*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*589,51*				*52466*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*88,38*				*7866*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*173,82*		*15470*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная стоимость				*208842*				
121	**171**	**21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**								
			м3	**34,73**	**36688,78**	**–**	**1274201**	**–**	**54026**	**–**	**–**
					–	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
			Накладные расходы -		*1555,60*		*54026*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1555,60*				*54026*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3059,55*		*106258*				
			Сметная стоимость				*1434485*				
122	**178**	**11-080201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки Сетки арматурные С-1, С-2**								
			т металлических изделий	**0,29168**	**283264,86**	**1398,69**	**82623**	**408**	**10525**	**56,40**	**16**
					44991,97	**468,19**	**13123**	**137**	**50,8**	**0,54**	**–**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость	
				на единицу	всего	на единицу	всего
122.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	56,40	16,4500	797,710	13123,00
122.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,1575		
122.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,0671		244,00
122.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,0904		164,00
122.5	21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,00	0,2917	236874,200	69091,00

			Накладные расходы -		*36083,37*		*10525*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*23093,76*				*6736*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12989,61*				*3789*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*25547,86*		*7452*				
			Сметная стоимость				*100600*				
123	**179**	**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	**0,29168**	**13943,99**	**705,76**	**4067**	**206**	**2113**	**16,88**	**5**
					12962,83	**197,70**	**3781**	**58**	**48,5**	**0,17**	**–**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость	
				на единицу	всего	на единицу	всего
123.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	16,88	4,9200	767,940	3781,00
123.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,0496		
123.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,0496		158,00
123.4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,0117		0,32
123.5	34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,2158		47,00
123.6	21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,00	0,8750	91,800	80,00

			Накладные расходы -		*7244,71*		*2113*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*6382,85*				*1862*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*861,86*				*251*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1695,10*		*494*				
			Сметная стоимость				*6675*				
124	**180**	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**								
				0,27488	**197827,94**	**–**	**54379**	**–**	**2306**	**–**	**–**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			т		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*8387,90*		*2306*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8387,90*				*2306*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16497,27*		*4535*				
			Сметная стоимость				*61219*				
125	**181**	**21-050309-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**0,0168**	**236874,20**	**–**	**3979**	**–**	**169**	**–**	**–**
			т		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*10043,47*		*169*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*10043,47*				*169*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*19753,41*		*332*				
			Сметная стоимость				*4480*				
126	**182**	**11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**343,38**	**738,02**	**14,29**	**253422**	**4907**	**44108**	**0,21**	**73**
			м2 поверхности		**181,75**	**1,73**	**62408**	**595**	**50,8**	**–**	**1**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
126.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,21	72,8000	857,290	62408,00
126.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,6868		
126.3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,02	6,7000		3663,00
126.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,6868		1245,00
126.5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,40	824,1100	212,160	174844,00
126.6	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00	0,0549	128278,300	7048,00
126.7	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00	0,0824	51147,900	4215,00

			Накладные расходы -		*128,45*		*44108*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%		*93,21*				*32006*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*35,24*				*12102*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*69,32*		*23802*				
			Сметная стоимость				*321333*				
127	**184**	**11-070107-0103 РСНБ РК 2015**	**Над монолитными участками проложить арматуру. Установка (прим.лист 20,п.16)**	**0,555**	**45105,69**	**5844,75**	**25034**	**3244**	**15487**	**42,70**	**24**
			т стальных элементов		**39260,94**	**893,02**	**21790**	**496**	**62,1**	**1,03**	**1**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
127.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	42,70	23,7000	919,470	21790,00
127.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,5716		
127.3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	11,7900		2208,00
127.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,5716		1036,00

			Накладные расходы -		*27905,36*		*15487*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*24935,61*				*13839*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2969,75*				*1648*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5840,88*		*3242*				
			Сметная стоимость				*43763*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
128	185	21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**								
			т	0,555	195987,00	--	108773	--	4612	--	--
			Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8309,85*		*4612*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8309,85*				*4612*		
			Сметная стоимость		*16343,75*		*9071*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14				*122456*				
				Тенге			**2214606**	**104985**			**236**
				Тенге			**193096**	**33994**			**35**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2214606**				
		Материалы -		Тенге			**475193**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**227090**			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1441333**				
			Накладные расходы -	Тенге			**230962**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					131487		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					99475		
			Сметная прибыль -	Тенге			**195645**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2641214**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**271**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**227090**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			**2641214**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**271**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**227090**			

РАЗДЕЛ 15.Входы

129	289	11-110101-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение щебнем**								
			м2 площади уплотнения	14,63	225,18	22,56	3294	330	688	0,07	1
					51,41	7,63	752	112	60,9	0,01	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
129.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,07	0,9963	754,790	752,00			
129.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,1287					
129.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0483		166,00			
129.4		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0132		34,00			
129.5		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,00	0,0673		129,00			
129.6		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,01	0,1361		2,00			
129.7		21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,05	0,7461	2963,530	2211,00			
129.8		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0322	27,670	0,89			
			Накладные расходы -		*47,03*		*688*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*35,96*				*526*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11,07*				*162*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21,78*		*319*				
			Сметная стоимость				*4301*				
130	290	11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	14,63	3640,67	215,37	53263	3151	6482	0,53	8

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м2 покрытия		**390,31**	**64,44**	**5710**	**943**	**60,9**	**0,03**	**–**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
130.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,53	7,7000	742,000	5710,00			
130.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,4828					
130.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	0,2253		773,00			
130.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,02	0,3570		1292,00			
130.5		32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,02	0,3394		866,00			
130.6		32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,10	1,4900		141,00			
130.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0439		80,00			
130.8		21-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,04	0,5384	3086,030	1661,00			
130.9		21-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,02	0,2692	3305,960	890,00			
130.10		21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,06	0,8719	3204,870	2794,00			
130.11		21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,02	0,3628	107644,210	39056,00			
			Накладные расходы -		*443,05*		*6482*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*276,95*				*4052*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*166,11*				*2430*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*326,70*		*4780*				
			Сметная стоимость				*64524*				
131	**291**	**11-061301-0104 РСНБ РК 2015**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	5,7	**23916,27**	**2096,26**	**136323**	**11949**	**23666**	**6,51**	**37**
			м3		**5513,58**	**693,18**	**31427**	**3951**	**48,5**	**0,70**	**4**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
131.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6,51	37,1100	846,930	31427,00			
131.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,70	3,9800					
131.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0154		53,00			
131.4		31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,37	2,0800		89,00			
131.5		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0695		222,00			
131.6		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,65	3,6800		10706,00			
131.7		34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,00	0,0200		1,00			
131.8		31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,47	2,6700		500,00			
131.9		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,2080		377,00			
131.10		21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,01	5,7900	15238,870	88164,00			
131.11		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	1,00	5,7000	66,300	378,00			
131.12		21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0091	26042,380	238,00			
131.13		21-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,0524	26042,380	1366,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
131.14		21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00	0,0059	26165,600	154,00			
131.15		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,48	2,7400	196,560	538,00			
131.16		21-130812-1040	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0012	204847,620	245,00			
131.17		21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0027	197175,180	528,00			
131.18		21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00	0,0171	14292,160	244,00			
131.19		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0176	27,670	0,49			
131.20		27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,31	1,7900	609,780	1091,00			
			Накладные расходы -		*4151,96*		*23666*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*3010,28*				*17159*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1141,69*				*6508*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2245,46*		*12799*				
			Сметная стоимость				*172788*				
132	**292**	**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	**0,156666**	**13943,99**	**705,76**	**2185**	**111**	**1135**	**16,88**	**3**
					12962,83	**197,70**	**2031**	**31**	**48,5**	**0,17**	**–**
№ п/п	Код ресурса		Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
132.1	1		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	16,88	2,6400	768,000	2031,00			
132.2	3		Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,0266					
132.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,0266		85,00			
132.4		34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,0063		0,17			
132.5		34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,1159		25,00			
132.6		21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,00	0,4700	91,800	43,00			
			Накладные расходы -		*7244,71*		*1135*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*6382,85*				*1000*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*861,86*				*135*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1695,10*		*266*				
			Сметная стоимость				*3586*				
133	**293**	**21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** т	**0,117216**	**195987,00**	**–**	**22973**	**–**	**974**	**–**	**–**
					–	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
			Накладные расходы -		*8309,85*		*974*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8309,85*				*974*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16343,75*		*1916*				
			Сметная стоимость				*25863*				
134	**294**	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** т	**0,03945**	**197827,94**	**–**	**7804**	**–**	**331**	**–**	**–**
					–	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
			Накладные расходы -		*8387,90*		*331*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8387,90*				*331*		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16497,27*		*651*				
			Сметная стоимость				*8786*				
135	**300**	**11-070501-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**6**	**1179,65**	**542,15**	**7078**	**3253**	**2525**	**0,48**	**3**
			шт. сборных конструкций		**375,10**	**197,63**	**2251**	**1186**	**62,1**	**0,20**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
135.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,48	2,8600	788,170	2251,00			
135.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,20	1,1900					
135.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03	0,1578		503,00			
135.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,13	0,7980		2320,00			
135.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,2370		430,00			
135.6		21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,00	0,0246	14295,070	352,00			
135.7		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0720	16982,730	1223,00			
			Накладные расходы -		*420,76*		*2525*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*355,66*				*2134*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*65,10*				*391*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*128,03*		*768*				
			Сметная стоимость				*10371*				
136	**301**	**11-070501-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	**20**	**1669,03**	**760,92**	**33381**	**15218**	**11834**	**0,67**	**13**
			шт. сборных конструкций		**526,40**	**278,37**	**10528**	**5567**	**62,1**	**0,28**	**6**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
136.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,67	13,3600	788,020	10528,00			
136.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,28	5,6000					
136.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,04	0,7840		2500,00			
136.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,18	3,6400		10583,00			
136.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	1,1800		2135,00			
136.6		21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,01	0,1420	14295,070	2030,00			
136.7		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	0,3300	16982,730	5604,00			
			Накладные расходы -		*591,72*		*11834*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*499,76*				*9995*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*91,96*				*1839*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*180,86*		*3617*				
			Сметная стоимость				*48833*				
137	**302**	**21-041201-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блоки бетонные длястен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетонакласса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**6,446**	**19935,72**	**–**	**128506**	**–**	**5449**	**–**	**–**
			м3		**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
			Накладные расходы -		*845,27*		*5449*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*845,27*				*5449*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1662,48*		*10716*				
			Сметная стоимость				*144671*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
138	303	11-090302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**								
			т конструкций	**0,69374**	**22288,65**	**8030,61**	**15463**	**5571**	**6350**	**14,10**	**10**
					11111,08	**1818,02**	**7708**	**1261**	**60,9**	**1,60**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
138.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	14,10	9,7800	788,000	7708,00			
138.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,60	1,1100					
138.3		31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,58	0,4024		142,00			
138.4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13	0,0902		288,00			
138.5		31-050104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	1,19	0,8256		4557,00			
138.6		31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,09	0,0610		338,00			
138.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,1318		239,00			
138.8		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,67	0,4648		8,00			
138.9		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	0,0208	66,300	1,00			
138.10		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	0,02	0,0130	2742,290	36,00			
138.11		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	0,00	0,0001	327498,770	23,00			
138.12		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	0,00	0,0007	43345,960	31,00			
138.13		21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0021	381819,660	795,00			
138.14		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0069	196,560	1,00			
138.15		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,50	0,3469	235,460	82,00			
138.16		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,1041	91,070	9,00			
138.17		21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00	0,0001	1774323,660	123,00			
138.18		21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0018	200244,360	361,00			
138.19		22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00	0,0002	292212,200	63,00			
138.20		22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00	0,0004	365524,700	152,00			
138.21		21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00	0,0013	376036,510	506,00			
			Накладные расходы -		*9152,71*		*6350*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 69,9%		*7873,82*				*5462*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1278,89*				*887*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2515,31*		*1745*				
			Сметная стоимость				*23558*				
139	304	21-060801-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняямасса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**0,69374**	**327498,77**	**–**	**227199**	**–**	**9633**	**–**	**–**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			т		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*13885,95*		*9633*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13885,95*				*9633*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27310,78*		*18947*				
			Сметная стоимость				*255779*				
140	**305**	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлическиеогрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**								
			м2	**24,2809**	**117,65**	**1,68**	**2857**	**41**	**604**	**0,04**	**1**
					34,84	**0,35**	**846**	**8**	**54,2**	**–**	**–**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
140.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,04	1,0300	817,890	846,00
140.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0049		
140.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0049		17,00
140.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00	0,0049		0,18
140.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0049		9,00
140.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01	0,3157		15,00
140.7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00	0,0007	335243,450	228,00
140.8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00	0,0044	398626,050	1742,00

			Накладные расходы -		*24,87*		*604*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*19,07*				*463*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,80*				*141*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,40*		*277*				
			Сметная стоимость				*3738*				
141	**306**	**11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**								
			т	**0,00904**	**316994,11**	**858,97**	**2866**	**8**	**863**	**198,00**	**2**
					161924,40	**356,51**	**1464**	**3**	**48,5**	**0,36**	**–**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
141.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	198,00	1,7900	817,910	1464,00
141.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0033		
141.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,0014		4,00
141.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0019		3,00
141.5	21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1,00	0,0090	154210,740	1394,00

			Накладные расходы -		*95483,94*		*863*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%		*78706,24*				*712*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16777,69*				*152*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32998,24*		*298*				
			Сметная стоимость				*4027*				
142	**307**	**11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Стремянка МС-1. Монтаж**								
			т конструкций	**0,04773**	**50845,94**	**18416,16**	**2427**	**879**	**1004**	**28,90**	**1**
					24476,57	**5255,46**	**1168**	**251**	**60,9**	**5,25**	**–**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
142.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	28,90	1,3800	846,750	1168,00

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,25	0,2504					
142.3		31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,4100		145,00			
142.4		31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,0410		0,88			
142.5		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,0057		18,00			
142.6		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,2324		676,00			
142.7		31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,07	0,0032		17,00			
142.8		34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,0138		0,35			
142.9		31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,0186		4,00			
142.10		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0091		16,00			
142.11		31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,0802		1,00			
142.12		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	0,0014	66,300	0,09			
142.13		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	0,02	0,0009	2742,290	2,00			
142.14		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	0,00	0,0000	327498,770	16,00			
142.15		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	0,00	0,0000	43345,960	2,00			
142.16		21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,01	0,0006	381819,660	244,00			
142.17		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0005	196,560	0,09			
142.18		21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,0654	235,460	15,00			
142.19		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,41	0,0196	91,070	2,00			
142.20		21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00	0,0000	1774323,660	8,00			
142.21		21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0002	208172,820	40,00			
142.22		22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00	0,0000	292212,200	4,00			
142.23		22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00	0,0000	365524,700	10,00			
142.24		21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00	0,0001	376036,510	35,00			
			Накладные расходы -		*21030,40*		*1004*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*18106,80*				*864*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2923,60*				*140*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5750,11*		*274*				
			Сметная стоимость				*3705*				
143	**308**	**21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стремянка МС-1**	**0,04773**	**299957,75**	**–**	**14317**	**–**	**607**	**–**	**–**
			т		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*12718,21*		*607*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12718,21*				*607*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*25014,08*		*1194*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная стоимость				*16118*				
144	**309**	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**1,67055**	**117,65**	**1,68**	**197**	**3**	**42**	**0,04**	**–**
			м2		**34,84**	**0,35**	**58**	**1**	**54,2**	**–**	**–**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
144.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,04	0,0712	815,000	58,00
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0003		
144.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0003		1,00
144.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00	0,0003		0,01
144.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0003		0,61
144.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01	0,0217		1,00
144.7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00	0,0000	335243,450	16,00
144.8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00	0,0003	398626,050	120,00

			Накладные расходы -		*24,87*		*42*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*19,07*				*32*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,80*				*10*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,40*		*19*				
			Сметная стоимость				*258*				
145	**310**	**11-090601-0102 РСНБ РК 2015**	**Решетка металлическая МР-1, МР-2. Монтаж**	**0,02214**	**41346,22**	**2342,51**	**915**	**52**	**546**	**46,60**	**1**
			т конструкций		**35786,00**	**304,28**	**792**	**7**	**60,9**	**0,31**	**–**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
145.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	46,60	1,0300	767,650	792,00
145.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	0,0069		
145.3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	0,0387		14,00
145.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,0027		8,00
145.5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	0,0091		0,23
145.6	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	0,2010		21,00
145.7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,14	0,0031		0,62
145.8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0042		8,00
145.9	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,86	0,0412		0,70
145.10	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	0,0007	66,300	0,04
145.11	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	0,02	0,0004	2742,290	1,00
145.12	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0001	381819,660	28,00
145.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,0002	196,560	0,04
145.14	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,50	0,0332	235,460	8,00

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
145.15		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,45	0,0100	91,070	0,91			
145.16		21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00	0,0000	1774323,660	4,00			
145.17		21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0000	208172,820	6,00			
145.18		22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00	0,0000	292212,200	2,00			
145.19		22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00	0,0000	365524,700	5,00			
145.20		21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00	0,0000	376036,510	16,00			
			Накладные расходы -		*24663,97*		*546*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%		*21978,98*				*487*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2684,99*				*59*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5280,82*		*117*				
			Сметная стоимость				*1578*				
146	**311**	**21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**0,02214**	**346306,78**	**–**	**7667**	**–**	**325**	**–**	**–**
			т		**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
			Накладные расходы -		*14683,41*		*325*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14683,41*				*325*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28879,22*		*639*				
			Сметная стоимость				*8631*				
147	**312**	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**0,7749**	**117,65**	**1,68**	**91**	**1**	**19**	**0,04**	**–**
			м2		**34,84**	**0,35**	**27**	**–**	**54,2**	**–**	**–**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
147.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,04	0,0330	817,920	27,00
147.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0002		
147.3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00	0,0002		0,53
147.4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00	0,0002		0,01
147.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0002		0,28
147.6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01	0,0101		0,48
147.7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00	0,0000	335243,450	7,00
147.8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00	0,0001	398626,050	56,00
		Накладные расходы -		*24,87*		*19*	
		в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%		*19,07*			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,80*			*15*
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,40*		*9*	*4*
		Сметная стоимость				*119*	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**			**668804**	**40566**
			Тенге			**64763**	**13321**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			649999	
		Материалы -	Тенге			**152375**	
		Всего заработная плата -	Тенге				**66896**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**408466**	

9	10	11
		80
		13

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Накладные расходы -	Тенге			65177				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					36087		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					29090		
			Сметная прибыль -	Тенге			57214				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			772390				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
			Сметная заработная плата -	Тенге				66896			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			18805				
		Материалы -		Тенге			2634				
		Всего заработная плата -		Тенге				11188			
			Накладные расходы -	Тенге			7899				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					6813		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1086		
			Сметная прибыль -	Тенге			2136				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			28841				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
			Сметная заработная плата -	Тенге				11188			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			801231				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							93
			Сметная заработная плата -	Тенге				78084			
			РАЗДЕЛ 16.Наружное электроснабжение								
			Кабельные изделия								
148	22	23-060137-0663 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кабели силовые АВБбШв 3х95+1х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	1,15668	1869926,32	–	2162906	–	91707	–	–
			км		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*79284,88*		*91707*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*79284,88*				*91707*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*155936,90*		*180369*				
			Сметная стоимость				*2434982*				
149	29	13-080201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	1134	271,03	141,03	307349	159925	90196	0,12	136
			м кабеля		104,04	48,48	117983	54974	42,8	0,06	63

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
149.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,12	136,0800	867,010	117983,00
149.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	63,0500		
149.3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	13,2700		44790,00
149.4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	36,5100		84002,00
149.5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	36,5100		420,00
149.6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	13,2700		30713,00
149.7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00	0,4536	337,260	153,00
149.8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00	0,0091	281414,940	2553,00
149.9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,00	0,1089	1671,460	182,00

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
149.10		21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00	0,4649	2673,620	1243,00			
149.11		24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00	0,0943	361,080	34,00			
149.12		22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,00	0,6804	1093,660	744,00			
149.13		21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,0113	232617,520	2638,00			
149.14		21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00	0,1134	193074,010	21895,00			
			Накладные расходы -		*79,54*		*90196*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*65,28*				*74025*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,26*				*16170*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28,05*		*31804*				
			Сметная стоимость				*429348*				
150	**30**	**13-080201-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**434**	**335,99**	**283,97**	**145819**	**123242**	**35869**	**0,06**	**26**
			м кабеля		**52,02**	**101,29**	**22577**	**43961**	**42,8**	**0,10**	**43**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
150.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,06	26,0400	867,010	22577,00			
150.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,10	43,3100					
150.3		31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,05	21,6600		73109,00			
150.4		33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,05	21,6600		50133,00			
			Накладные расходы -		*82,65*		*35869*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*65,62*				*28478*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*17,03*				*7390*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*33,49*		*14535*				
			Сметная стоимость				*196223*				
151	**31**	**13-080201-0302 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	**1302**	**98,72**	**81,38**	**128531**	**105954**	**32384**	**0,02**	**26**
			м кабеля		**17,34**	**29,03**	**22577**	**37794**	**42,8**	**0,03**	**37**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
151.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,02	26,0400	867,010	22577,00			
151.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	37,2400					
151.3		31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	18,6200		62854,00			
151.4		33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	18,6200		43100,00			
			Накладные расходы -		*24,87*		*32384*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*19,85*				*25839*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,03*				*6545*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*9,89*		*12873*				
			Сметная стоимость				*173788*				
152	**32**	**13-080201-0401 РСНБ РК 2015**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	**434**	**293,31**	**241,29**	**127296**	**104719**	**32135**	**0,06**	**26**
			м кабеля		**52,02**	**86,07**	**22577**	**37354**	**42,8**	**0,08**	**37**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
152.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,06	26,0400	867,010	22577,00			
152.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08	36,8000					
152.3		31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,04	18,4000		62121,00			
152.4		33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,04	18,4000		42598,00			
			Накладные расходы -		*74,04*		*32135*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*59,10*				*25650*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14,94*				*6485*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*29,39*		*12754*				
			Сметная стоимость				*172186*				
153	**33**	**13-080201-0402 РСНБ РК 2015**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель**	**1302**	**170,56**	**144,54**	**222063**	**188197**	**54475**	**0,03**	**39**
			м кабеля		**26,01**	**51,56**	**33865**	**67131**	**42,8**	**0,05**	**66**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
153.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,03	39,0600	867,000	33865,00			
153.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	66,1400					
153.3		31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,03	33,0700		111642,00			
153.4		33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,03	33,0700		76555,00			
			Накладные расходы -		*41,84*		*54475*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*33,20*				*43227*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,64*				*11248*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16,99*		*22123*				
			Сметная стоимость				*298661*				
154	**36**	**13-080201-1815 РСНБ РК 2015**	**Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм 2. Монтаж оборудования**	**8**	**1031,57**	**56,91**	**8253**	**455**	**3517**	**1,00**	**8**
			шт.		**867,01**	**20,30**	**6936**	**162**	**42,8**	**0,02**	**–**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
154.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,00	8,0000	867,000	6936,00			
154.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,1600					
154.3		31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,0800		270,00			
154.4		33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,0800		185,00			
154.5		21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	1,2000	91,070	109,00			
154.6		21-130702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00	0,0001	911603,290	73,00			
154.7		21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,00	0,0192	1671,460	32,00			
154.8		21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,0800	2673,620	214,00			
154.9		24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00	0,0163	361,080	6,00			
154.10		26-010101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,00	0,0064	66736,320	427,00			
			Накладные расходы -		*439,61*		*3517*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*379,77*				*3038*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*59,84*				*479*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*117,69*		*942*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная стоимость				*12711*				
			Строительные материалы и работы								
155	48	21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Песок природный ГОСТ 8736-93**								
			м3	57,38	1410,38	--	80928	--	3431	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*59,80*		*3431*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*59,80*				*3431*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*117,61*		*6749*				
			Сметная стоимость				*91108*				
156	49	21-030101-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**								
			1000 шт.	5,412	36347,92	--	196715	--	8341	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*1541,15*		*8341*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1541,15*				*8341*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3031,13*		*16404*				
			Сметная стоимость				*221460*				
157	50	11-010205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**								
			м3 грунта	172,11	1872,38	--	322254	--	212191	2,48	427
					1872,38	--	322254	--	59,1	--	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
157.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2,48	426,8300	754,990	322254,00			
			Накладные расходы -		*1232,88*		*212191*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1106,57*				*190452*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*126,31*				*21739*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*248,42*		*42756*				
			Сметная стоимость				*577201*				
158	51	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**								
			м3 грунта	114,74	667,14	--	76548	--	50404	0,97	112
					667,14	--	76548	--	59,1	--	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
158.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,97	111,5300	686,360	76548,00			
			Накладные расходы -		*439,29*		*50404*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*394,28*				*45240*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*45,00*				*5164*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*88,51*		*10156*				
			Сметная стоимость				*137108*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**			**3778661**	**682492**			**800**
				Тенге			**625317**	**241377**			**247**
		Стоимость монтажных работ -		**Тенге**			**939310**				
		Материалы -		**Тенге**			**30303**				
		Всего заработная плата -		**Тенге**				**467893**			
			Накладные расходы -	**Тенге**			**248576**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**200258**		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**48318**		
			Сметная прибыль -	Тенге			**95031**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1282917**				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							508
			Сметная заработная плата -	Тенге				467893			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2839351				
		Всего заработная плата -		Тенге				398802			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2440549				
			Накладные расходы -	Тенге			366074				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					235692		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					130382		
			Сметная прибыль -	Тенге			256434				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3461859				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							538
			Сметная заработная плата -	Тенге				398802			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			4744776				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1046
			Сметная заработная плата -	Тенге				866695			

РАЗДЕЛ 17.Наружные сети водопровода и канализации

Хозяйственно-бытовая канализация К1

159	**89**	**11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**0,03884**	**230893,21**	**62604,56**	**8968**	**2432**	**4989**	**194,00**	**8**
			км трубопровода		**162422,62**	**20866,82**	**6308**	**810**	**62,1**	**26,83**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
159.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	194,00	7,5300	837,160	6308,00			
159.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	1,0400					
159.3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,60	0,9555		2230,00			
159.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,0124		36,00			
159.5		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	12,00	0,4661		63,00			
159.6		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,0540		65,00			
159.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,0202		37,00			
159.8		21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0171	215,220	4,00			
159.9		21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18,00	0,6991	320,630	224,00			
			Накладные расходы -		*128438,70*		*4989*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*113822,74*				*4421*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14615,96*				*568*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28746,55*		*1117*				
			Сметная стоимость				*15073*				
160	**90**	**23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**39,2284**	**1589,92**	**--**	**62370**	**--**	**2644**	**--**	**--**
			м		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*67,41*		*2644*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*67,41*				*2644*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*132,59*		*5201*				
			Сметная стоимость				*70216*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
161	**91**	**11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**								
			км трубопровода	**0,10142**	**308972,27**	**89092,36**	**31336**	**9036**	**16706**	**247,00**	**25**
					204394,97	**29824,72**	**20730**	**3025**	**62,1**	**38,24**	**4**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
161.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	247,00	25,0500	827,520	20730,00			
161.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	3,8800					
161.3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,30	3,4800		8119,00			
161.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,0527		153,00			
161.5		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	20,00	2,0300		276,00			
161.6		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,2353		285,00			
161.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,10	0,1116		202,00			
161.8		21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0446	215,220	10,00			
161.9		21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48,00	4,8700	320,630	1561,00			
			Накладные расходы -		*164717,95*		*16706*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*145450,42*				*14752*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*19267,52*				*1954*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*37895,22*		*3843*				
			Сметная стоимость				*51885*				
162	**92**	**23-010501-1316 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001**								
			м	**102,4342**	**3271,51**	**–**	**335115**	**–**	**14209**	**–**	**–**
					–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*138,71*		*14209*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*138,71*				*14209*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*272,82*		*27946*				
			Сметная стоимость				*377270*				
163		**11-221401-0216 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 150 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м**								
			м продавливания	**70,63**	**11419,53**	**9078,83**	**806561**	**641238**	**273207**	**2,66**	**188**
					2340,69	**2886,85**	**165323**	**203898**	**62,1**	**3,24**	**229**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
163.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2,66	187,8800	879,960	165323,00			
163.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,24	228,8100					
163.3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,06	4,2400		9890,00			
163.4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	1,7000		5406,00			
163.5		31-050305-0102	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	0,77	54,1000		49878,00			
163.6		32-040101-0101	Установка горизонтального направленного бурения для бестраншейной прокладки трубопроводов типа Navigator тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кН)	маш.-ч	0,22	15,5400		302189,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
163.7		31-060101-0102	Электростанции передвижные, до 30 кВт	маш.-ч	1,68	118,7000		273875,00			
			Накладные расходы -		*3868,14*		*273207*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*3246,31*				*229287*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*621,83*				*43920*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1223,01*		*86381*				
			Сметная стоимость				*1166149*				
164		**21-010102-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ**	**0,2034144**	**27820,47**	**–**	**5659**	**–**	**240**	**–**	**–**
			т		**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
			Накладные расходы -		*1179,59*		*240*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1179,59*				*240*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2320,00*		*472*				
			Сметная стоимость				*6371*				
165	**92**	**23-010501-1316 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**71,3363**	**3271,51**	**–**	**233377**	**–**	**9895**	**–**	**–**
			м		**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
			Накладные расходы -		*138,71*		*9895*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*138,71*				*9895*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*272,82*		*19462*				
			Сметная стоимость				*262734*				
			Канализационные колодцы								
166	**94**	**11-230601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые**	**20,069**	**32833,50**	**4864,84**	**658936**	**97632**	**171118**	**11,16**	**224**
			м3 конструкций колодца		**9126,65**	**1894,55**	**183163**	**38022**	**62,1**	**1,79**	**36**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
166.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	11,16	223,9700	817,800	183163,00
166.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,79	35,9800		
166.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,15	23,0600		73539,00
166.4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,06	1,2200		670,00
166.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,64	12,9200		23424,00
166.6	21-020101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,10	2,0300	11680,350	23676,00
166.7	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,52	10,4400	15238,870	159031,00
166.8	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,08	1,6500	16982,730	27948,00
166.9	21-020501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,02	0,3813	15587,580	5944,00
166.10	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00	0,0140	15036,080	211,00
166.11	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01	0,1606	128278,300	20595,00
166.12	21-130703-0902	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0,00	0,0301	49868,820	1501,00
166.13	21-130804-0401	Каболка	т	0,01	0,1204	1009618,270	121572,00
166.14	21-060510-1802	Опалубка стальная	т	0,00	0,0381	463197,750	17662,00

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Накладные расходы -		*8526,50*		*171118*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*6844,16*				*137356*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1682,33*				*33763*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3308,80*		*66404*				
			Сметная стоимость				*896459*				
167	95	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15**								
			шт.	11	21356,32	--	234920	--	9961	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*905,51*		*9961*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*905,51*				*9961*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1780,95*		*19590*				
	96		*Сметная стоимость*				*264471*				
168		21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6**								
			шт.	11	13071,24	--	143784	--	6096	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*554,22*		*6096*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*554,22*				*6096*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1090,04*		*11990*				
			Сметная стоимость				*161871*				
97		21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9**								
			шт.	13	17972,23	--	233639	--	9906	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*762,02*		*9906*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*762,02*				*9906*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1498,74*		*19484*				
			Сметная стоимость				*263029*				
170	98	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а**								
			шт.	2	17972,23	--	35944	--	1524	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*762,02*		*1524*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*762,02*				*1524*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1498,74*		*2997*				
			Сметная стоимость				*40466*				
171	99	21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1**								
			шт.	11	15806,00	--	173866	--	7372	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*670,17*		*7372*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*670,17*				*7372*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1318,09*		*14499*				
			Сметная стоимость				*195737*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	100	21-040301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6**								
			шт.	1	8431,51	–	8432	–	357	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*357,50*		*357*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*357,50*				*357*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*703,12*		*703*				
			Сметная стоимость				*9493*				
173	101	21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9**								
			шт.	2	11544,59	–	23089	–	979	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*489,49*		*979*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*489,49*				*979*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*962,73*		*1925*				
			Сметная стоимость				*25993*				
174	102	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**								
			шт.	8	3584,25	–	28674	–	1216	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*151,97*		*1216*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*151,97*				*1216*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*298,90*		*2391*				
			Сметная стоимость				*32281*				
175	103	21-040302-0120 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО 2**								
			шт.	10	28658,61	–	286586	–	12151	–	–
					–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*1215,13*		*12151*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1215,13*				*12151*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2389,90*		*23899*				
			Сметная стоимость				*322636*				
			Демонтажные работы								
176	115	11-230601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Демонтаж**								
			м3 конструкций колодца	1	12085,34	4299,23	12085	4299	6600	9,52	10
					7786,11	1617,99	7786	1618	62,1	2,44	2

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
176.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	9,52	9,5200	817,790	7786,00
176.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,44	2,4400		
176.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,18	1,1800		3752,00
176.4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,05	0,0456		25,00
176.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,29	0,2880		522,00

			Накладные расходы -		*6599,98*		*6600*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*5839,95*				*5840*		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*760,03*				*760*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1494,83*		*1495*				
			Сметная стоимость				*20180*				
177	**116**	**11-230601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Демонтаж**								
			м3 конструкций колодца	**3,026**	**8394,89**	**2918,90**	**25403**	**8833**	**14030**	**6,70**	**20**
					5475,99	**1136,73**	**16570**	**3440**	**62,1**	**1,79**	**5**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
177.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6,70	20,2600	817,780	16570,00			
177.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,79	5,4300					
177.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,69	2,0900		6653,00			
177.4		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,04	0,1108		61,00			
177.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,39	1,1700		2119,00			
			Накладные расходы -		*4636,56*		*14030*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*4106,50*				*12426*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*530,06*				*1604*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1042,52*		*3155*				
			Сметная стоимость				*42588*				
178	**117**	**11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Демонтаж**								
			км трубопровода	**0,05754**	**176092,40**	**53455,42**	**10132**	**3076**	**5664**	**148,20**	**9**
					122636,98	**17894,83**	**7057**	**1030**	**62,1**	**38,24**	**2**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
178.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	148,20	8,5300	827,560	7057,00			
178.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	2,2000					
178.3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	20,58	1,1800		2764,00			
178.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	0,0180		52,00			
178.5		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	12,00	0,6905		94,00			
178.6		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,0801		97,00			
178.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,66	0,0380		69,00			
			Накладные расходы -		*98436,83*		*5664*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*87270,25*				*5022*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*11166,58*				*643*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*21962,34*		*1264*				
			Сметная стоимость				*17060*				
179	**118**	**11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Демонтаж**								
			км трубопровода	**0,01374**	**135016,31**	**37562,73**	**1855**	**516**	**1057**	**116,40**	**2**
					97453,57	**12520,09**	**1339**	**172**	**62,1**	**26,83**	**–**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
179.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	116,40	1,6000	837,220	1339,00			
179.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,3686					

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
179.3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	14,76	0,2028		473,00			
179.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,19	0,0026		8,00			
179.5		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	7,20	0,0989		13,00			
179.6		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,83	0,0115		14,00			
179.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,0043		8,00			
			Накладные расходы -		*76913,99*		*1057*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*68293,65*				*938*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8620,34*				*118*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16954,42*		*233*				
			Сметная стоимость				*3145*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**			**3360731**	**767061**			**484**
				Тенге			**408276**	**252015**			**280**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3360731**				
		Материалы -		Тенге			**379939**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**660291**			
		Стоимость материалов и конструкций -		**Тенге**			**1805454**				
			Накладные расходы -	**Тенге**			**569921**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**410041**		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**159880**		
			Сметная прибыль -	Тенге			**314452**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4245104**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
			Сметная заработная плата -	Тенге				**660291**			**764**
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			**4245104**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
			Сметная заработная плата -	Тенге				**660291**			**764**

РАЗДЕЛ 18.Хозяйственно питьевое водоснабжение В1

180	**16**	**11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	4	**866,07**	**527,50**	**3464**	**2110**	**1474**	**0,41**	**2**
			шт.		**338,57**	**173,88**	**1354**	**696**	**62,1**	**0,23**	**1**

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
180.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,41	1,6600	817,630	1354,00
180.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23	0,9040		
180.3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,22	0,8960		2091,00
180.4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,00	0,0040		12,00
180.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0040		7,00
		Накладные расходы -		*368,45*		*1474*	
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*318,23*			*1273*
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,21*			*201*
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*98,76*		*395*	
		Сметная стоимость				*5333*	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
181	17	23-020302-2610 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**								
			шт.	4	1504,02	--	6016	--	255	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*63,77*		*255*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*63,77*				*255*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*125,42*		*502*				
			Сметная стоимость				*6773*				
182	18	11-220801-0101 РСНБ РК 2015	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка**								
			т фасонных частей	0,0926	57727,09	1903,00	5346	176	2219	42,10	4
					32330,27	910,36	2994	84	62,1	1,05	--

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
182.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	42,10	3,9000	768,000	2994,00
182.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,05	0,0972		
182.3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,05	0,0972		176,00
182.4	21-130804-0401	Каболка	т	0,02	0,0022	1009618,270	2176,00

			Накладные расходы -		*23965,30*		*2219*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*20642,43*				*1911*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3322,87*				*308*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6535,39*		*605*				
			Сметная стоимость				*8170*				
183	19	23-020803-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Подставка пожарная фланцевая ППФ DN 100 ГОСТ 5525-88**								
			шт.	2	76892,72	--	153785	--	6521	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*3260,25*		*6521*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3260,25*				*6521*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6412,24*		*12824*				
			Сметная стоимость				*173130*				
184	20	11-220801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка**								
			т фасонных частей	0,07	52383,90	8604,42	3667	602	1424	32,70	2
					25111,64	2876,73	1758	201	62,1	2,69	--

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
184.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	32,70	2,2900	768,020	1758,00
184.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,69	0,1883		
184.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,28	0,0196		63,00
184.4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	1,56	0,1092		432,00
184.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,85	0,0595		108,00
184.6	21-130804-0401	Каболка	т	0,02	0,0013	1009618,270	1307,00

			Накладные расходы -		*20338,80*		*1424*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*17380,78*				*1217*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2958,02*				*207*		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5817,82*		*407*				
			Сметная стоимость				*5498*				
185	21	**23-020803-0204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник фланцевый ПШТФ для труб DN 150х100 ГОСТ 5525-88**	**2**	**140384,21**	**--**	**280768**	**--**	**11905**	**--**	**--**
			шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*5952,29*		*11905*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5952,29*				*11905*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11706,92*		*23414*				
			Сметная стоимость				*316086*				
186	22	**11-221001-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидранты пожарные. Установка**	**2**	**2043,89**	**118,15**	**4088**	**236**	**2047**	**1,82**	**4**
			шт.		**1397,65**	**49,27**	**2795**	**99**	**62,1**	**0,05**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
186.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,82	3,6400	767,860	2795,00			
186.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,1000					
186.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	0,0400		128,00			
186.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,0600		109,00			
186.5		21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0056	179507,720	1005,00			
186.6		21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,06	0,1200	424,320	51,00			
			Накладные расходы -		*1023,30*		*2047*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*898,54*				*1797*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*124,76*				*250*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*245,37*		*491*				
			Сметная стоимость				*6625*				
187	23	**23-030103-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гидрант пожарный подземный Н 1500 мм, DN 100, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85**	**1**	**329452,23**	**--**	**329452**	**--**	**13969**	**--**	**--**
			шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*13968,77*		*13969*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13968,77*				*13969*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*27473,68*		*27474*				
			Сметная стоимость				*370894*				
188	24	**23-030103-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гидрант пожарный подземный Н 2000 мм, DN 100, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85**	**1**	**390077,64**	**--**	**390078**	**--**	**16539**	**--**	**--**
			шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*16539,29*		*16539*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*16539,29*				*16539*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*32529,35*		*32529*				
			Сметная стоимость				*439147*				
189	26	**11-220801-0101 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка**	**0,02799**	**57727,09**	**1903,00**	**1616**	**53**	**671**	**42,10**	**1**
			т фасонных частей		**32330,27**	**910,36**	**905**	**25**	**62,1**	**1,05**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
189.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	42,10	1,1800	768,000	905,00			
189.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,05	0,0294					
189.3		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,05	0,0294		53,00			
189.4		21-130804-0401	Каболка	т	0,02	0,0007	1009618,270	658,00			
			Накладные расходы -		*23965,30*		*671*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*20642,43*				*578*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*3322,87*				*93*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*6535,39*		*183*				
			Сметная стоимость				*2470*				
190	**27**	**23-020103-2811 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12836-67**	**3**	**4130,82**	**--**	**12392**	**--**	**525**	**--**	**--**
			шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*175,15*		*525*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*175,15*				*525*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*344,48*		*1033*				
			Сметная стоимость				*13951*				
191	**28**	**23-020103-2809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67**	**2**	**2069,98**	**--**	**4140**	**--**	**176**	**--**	**--**
			шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*87,77*		*176*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*87,77*				*176*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*172,62*		*345*				
			Сметная стоимость				*4661*				
192	**29**	**11-220801-0101 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка тройников ТФ100х100, ТФ100х65**	**0,18**	**295820,59**	**1903,00**	**53248**	**343**	**6131**	**42,10**	**8**
			т фасонных частей		**32330,27**	**910,36**	**5819**	**164**	**62,1**	**1,05**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
192.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	42,10	7,5800	767,880	5819,00			
192.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,05	0,1890					
192.3		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,05	0,1890		343,00			
192.4		21-130804-0401	Каболка	т	0,02	0,0042	1009618,270	4229,00			
192.5		23-021104-0604	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	1,00	0,1800	238093,500	42857,00			
			Накладные расходы -		*34060,47*		*6131*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*20642,43*				*3716*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*13418,03*				*2415*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26390,48*		*4750*				
			Сметная стоимость				*64129*				
193	**37**	**11-221401-0305 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр**	**9,61**	**1266,18**	**18,48**	**12168**	**178**	**5424**	**0,91**	**9**
			м трубы, уложенной в футляре		**786,38**	**2,60**	**7557**	**25**	**62,1**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
193.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,91	8,7200	867,000	7557,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
193.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0288					
193.3		31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,34	3,2300		125,00			
193.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0288		52,00			
193.5		21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00	0,0122	228,100	3,00			
193.6		21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00	0,0010	219438,670	219,00			
193.7		21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,74	7,1300	590,580	4211,00			
			Накладные расходы -		*564,42*		*5424*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*489,96*				*4708*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*74,46*				*716*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*146,45*		*1407*				
			Сметная стоимость				*18999*				
194	**38**	**23-010201-0236 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**9,61**	**7471,84**	--	**71804**	--	**3045**	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*316,81*		*3045*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*316,81*				*3045*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*623,09*		*5988*				
			Сметная стоимость				*80836*				
195	**39**	**11-221401-0306 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные диаметром 350 мм. Протаскивание в футляр**	**32,61**	**1431,46**	**16,23**	**46680**	**529**	**20342**	**1,00**	**33**
			м трубы, уложенной в футляре		**867,01**	**2,86**	**28273**	**93**	**62,1**	--	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
195.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,00	32,6100	867,000	28273,00			
195.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,1076					
195.3		31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,26	8,6100		334,00			
195.4		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,1076		195,00			
195.5		21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00	0,0483	228,100	11,00			
195.6		21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00	0,0040	219438,670	880,00			
195.7		21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,88	28,7600	590,580	16986,00			
			Накладные расходы -		*623,79*		*20342*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*540,19*				*17616*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*83,60*				*2726*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*164,42*		*5362*				
			Сметная стоимость				*72383*				
196	**40**	**23-010201-0244 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	**32,61**	**13077,24**	--	**426449**	--	**18081**	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*554,47*		*18081*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*554,47*				*18081*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1090,54*		*35562*				
			Сметная стоимость				*480093*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
197	**31**	**11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**								
			км трубопровода	**0,13617**	**230893,21**	**62604,56**	**31441**	**8525**	**17489**	**194,00**	**26**
					162422,62	**20866,82**	**22117**	**2841**	**62,1**	**26,83**	**4**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
197.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	194,00	26,4200	837,230	22117,00			
197.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	3,6500					
197.3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,60	3,3500		7818,00			
197.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,0436		127,00			
197.5		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	12,00	1,6300		223,00			
197.6		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,1893		229,00			
197.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,0708		128,00			
197.8		21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0599	215,220	13,00			
197.9		21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18,00	2,4500	320,630	786,00			
			Накладные расходы -		*128438,70*		*17489*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*113822,74*				*15499*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14615,96*				*1990*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28746,55*		*3914*				
			Сметная стоимость				*52845*				
198	**32**	**23-010501-1513 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001**								
			м	**137,5317**	**2297,00**	**--**	**315910**	**--**	**13395**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*97,39*		*13395*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*97,39*				*13395*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*191,55*		*26344*				
			Сметная стоимость				*355649*				
199		**11-221401-0215 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м**								
			м продавливания	**294,3**	**10439,70**	**8468,59**	**3072404**	**2492306**	**1004068**	**2,24**	**659**
					1971,11	**2615,53**	**580098**	**769751**	**62,1**	**2,82**	**829**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
199.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2,24	659,2300	879,960	580098,00			
199.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,82	828,9300					
199.3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,06	17,6600		41211,00			
199.4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	5,8900		18771,00			
199.5		31-050305-0102	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	0,67	196,0000		180700,00			
199.6		32-040101-0101	Установка горизонтального направленного бурения для бестраншейной прокладки трубопроводов типа Navigator тяговым усилием от 12 до 25 тс (от 118,0 до 245,0 кН)	маш.-ч	0,22	64,7500		1259155,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
199.7		31-060101-0102	Электростанции передвижные, до 30 кВт	маш.-ч	1,46	430,1500		992470,00			
			Накладные расходы -		*3411,72*		*1004068*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*2848,30*				*838256*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*563,41*				*165812*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1108,11*		*326118*				
			Сметная стоимость				*4402590*				
200		**21-010102-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ**								
			т	**0,565056**	**27820,47**	**--**	**15720**	**--**	**667**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*1179,59*		*667*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1179,59*				*667*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2320,00*		*1311*				
			Сметная стоимость				*17697*				
201	**32**	**23-010501-1513 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001**								
			м	**297,243**	**2297,00**	**--**	**682767**	**--**	**28949**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*97,39*		*28949*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*97,39*				*28949*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*191,55*		*56937*				
			Сметная стоимость				*768654*				
			Демонтажные работы								
202	**57**	**11-220301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Демонтаж**								
			км трубопровода	**0,043**	**287268,38**	**85727,42**	**12353**	**3686**	**6989**	**216,00**	**9**
					201540,96	**30712,56**	**8666**	**1321**	**62,1**	**51,53**	**2**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
202.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	216,00	9,2900	933,030	8666,00			
202.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	51,53	2,2200					
202.3		31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	13,05	0,5612		1776,00			
202.4		31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,92	0,0397		153,00			
202.5		32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	6,48	0,2786		1102,00			
202.6		34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	14,85	0,6385		16,00			
202.7		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	12,00	0,5160		70,00			
202.8		31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,10	0,0903		18,00			
202.9		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	10,25	0,4409		535,00			
202.10		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0090		16,00			
			Накладные расходы -		*162524,94*		*6989*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*144229,43*				*6202*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*18295,51*				*787*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*35983,47*		*1547*				
			Сметная стоимость				*20889*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
203	**58**	**11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Демонтаж**								
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	**3,026**	**10613,91**	**3631,42**	**32118**	**10989**	**17800**	**8,34**	**25**
					6982,50	**1409,14**	**21129**	**4264**	**62,1**	**2,23**	**7**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
203.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	8,34	25,2400	837,230	21129,00			
203.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,23	6,7500					
203.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,84	2,5400		8106,00			
203.4		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,09	0,2705		148,00			
203.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,50	1,5100		2734,00			
			Накладные расходы -		*5882,20*		*17800*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*5211,21*				*15769*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*670,99*				*2030*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1319,69*		*3993*				
			Сметная стоимость				*53911*				
			Устройство водопроводных колодцев								
204	**59**	**11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**								
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	**15,829**	**43474,20**	**6052,36**	**688153**	**95803**	**172487**	**13,90**	**220**
					11637,50	**2348,57**	**184210**	**37176**	**62,1**	**2,23**	**35**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
204.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	13,90	220,0200	837,230	184210,00			
204.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,23	35,3100					
204.3		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,40	22,1600		70673,00			
204.4		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,15	2,3600		1290,00			
204.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,83	13,1500		23840,00			
204.6		21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,27	4,3100	13461,800	57960,00			
204.7		21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,10	1,6000	14295,070	22854,00			
204.8		21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,1583	16982,730	2688,00			
204.9		21-020501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,09	1,4200	15587,580	22206,00			
204.10		21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0633	22601,920	1431,00			
204.11		21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,10	333,9900	89,230	29802,00			
204.12		21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00	0,0017	26165,600	46,00			
204.13		21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	1,2700	196,560	249,00			
204.14		21-130703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,00	0,0317	161883,180	5125,00			
204.15		21-130804-0401	Каболка	т	0,00	0,0633	1009618,270	63925,00			
204.16		21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00	0,0049	27,670	0,14			
204.17		27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	1,9000	760,200	1444,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
204.18		21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06	1,0100	197827,940	200411,00			
			Накладные расходы -		*10896,91*		*172487*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*8685,35*				*137480*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2211,56*				*35007*		
			СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*4349,69*		*68851*				
			Сметная стоимость				*929491*				
205	**60**	**21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15**								
			шт.	**5**	**21356,32**	**--**	**106782**	**--**	**4528**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*905,51*		*4528*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*905,51*				*4528*		
			СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*1780,95*		*8905*				
			Сметная стоимость				*120214*				
206	**61**	**21-040302-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20**								
			шт.	**2**	**33837,07**	**--**	**67674**	**--**	**2869**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*1434,69*		*2869*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1434,69*				*2869*		
			СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*2821,74*		*5643*				
			Сметная стоимость				*76187*				
207	**62**	**21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6**								
			шт.	**6**	**13071,24**	**--**	**78427**	**--**	**3325**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*554,22*		*3325*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*554,22*				*3325*		
			СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*1090,04*		*6540*				
			Сметная стоимость				*88293*				
208	**63**	**21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6а**								
			шт.	**10**	**13071,24**	**--**	**130712**	**--**	**5542**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*554,22*		*5542*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*554,22*				*5542*		
			СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*1090,04*		*10900*				
			Сметная стоимость				*147155*				
209	**65**	**21-040301-0115 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6**								
			шт.	**4**	**20745,20**	**--**	**82981**	**--**	**3518**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*879,60*		*3518*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*879,60*				*3518*		
			СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%		*1729,98*		*6920*				
			Сметная стоимость				*93419*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
210	66	21-040301-0115 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6а								
			шт.	4	20745,20	--	82981	--	3518	--	--
			Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*879,60*		*3518*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*879,60*				*3518*		
			Сметная стоимость		*1729,98*		*6920*				
							93419				
211	67	21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1								
			шт.	1	15806,00	--	15806	--	670	--	--
			Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*670,17*		*670*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*670,17*				*670*		
			Сметная стоимость		*1318,09*		*1318*				
							17794				
212	68	21-040302-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2								
			шт.	4	18589,86	--	74359	--	3153	--	--
			Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*788,21*		*3153*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*788,21*				*3153*		
			Сметная стоимость		*1550,25*		*6201*				
							83713				
213	69	21-040302-0114 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 2ПП20-2								
			шт.	1	34537,80	--	34538	--	1464	--	--
			Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1464,40*		*1464*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1464,40*				*1464*		
			Сметная стоимость		*2880,18*		*2880*				
							38883				
214	71	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6								
			шт.	10	3584,25	--	35843	--	1520	--	--
			Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*151,97*		*1520*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*151,97*				*1520*		
			Сметная стоимость		*298,90*		*2989*				
							40352				
215	72	21-040301-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3								
			шт.	7	5064,99	--	35455	--	1503	--	--
			Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*214,76*		*1503*				
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*214,76*				*1503*		
					422,38		*2957*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная стоимость				*39915*				
216	73	21-040302-0120 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО 2**								
			шт.	6	28658,61	--	171952	--	7291	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*1215,13*		*7291*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1215,13*				*7291*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2389,90*		*14339*				
			Сметная стоимость				*193582*				
217	74	21-020101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Объем бетона на упоры**								
			м3	0,6	13461,80	--	8077	--	342	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*570,78*		*342*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*570,78*				*342*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1122,61*		*674*				
			Сметная стоимость				*9093*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге			7581614	2615536			1002
				Тенге			867676	816740			879
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7581614				
		Материалы -		Тенге			483532				
		Всего заработная плата -		Тенге				1684416			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3614870				
			Накладные расходы -	Тенге			1411834				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1046022		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					365812		
			Сметная прибыль -	Тенге			719476				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9712924				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1880
			Сметная заработная плата -	Тенге				1684416			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге			9712924				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1880
			Сметная заработная плата -	Тенге				1684416			

РАЗДЕЛ 19.ФундаментыЗемляные работы под трубопроводы и колодцы

218	177	11-010101-0309 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10К=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**								
			м3 грунта	184,54083	147,93	137,54	27299	25382	6614	0,01	3
					10,39	37,61	1917	6940	59,1	0,02	5

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
218.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,01	2,7300	702,650	1917,00
218.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	4,5200		
218.3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,03	5,9700		25382,00
		Накладные расходы -		*35,84*		*6614*	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*28,37*				*5235*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*7,47*				*1379*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,70*		*2713*				
			Сметная стоимость				*36626*				
219	**180**	**11-010205-1202 РСНБ РК 2015**	**Котлованы. Водоотлив**								
			м3 мокрого грунта	**1,3564278**	**1277,69**	**1277,69**	**1733**	**1733**	**672**	**--**	**--**
					--	**716,58**	**--**	**972**	**59,1**	**1,02**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
219.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	1,3800					
219.2		32-050101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	3,40	4,6100		1733,00			
			Накладные расходы -		*495,63*		*672*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*423,50*				*574*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*72,13*				*98*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*141,87*		*192*				
			Сметная стоимость				*2598*				
220	**179**	**11-010101-0309 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**								
			м3 грунта	**82,130625**	**123,27**	**114,62**	**10124**	**9414**	**2453**	**0,01**	**1**
					8,66	**31,34**	**711**	**2574**	**59,1**	**0,02**	**2**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
220.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,01	1,0100	702,670	711,00			
220.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	2,0100					
220.3		31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,03	2,2100		9414,00			
			Накладные расходы -		*29,87*		*2453*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*23,64*				*1941*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*6,23*				*512*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12,25*		*1006*				
			Сметная стоимость				*13583*				
221	**178**	**11-010205-1201 РСНБ РК 2015**	**Траншеи. Водоотлив**								
			м3 мокрого грунта	**14,423904**	**1074,76**	**1074,76**	**15502**	**15502**	**6014**	**--**	**--**
					--	**602,77**	**--**	**8694**	**59,1**	**0,86**	**12**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
221.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,86	12,3800					
221.2		32-050101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	2,86	41,2500		15502,00			
			Накладные расходы -		*416,91*		*6014*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*356,24*				*5138*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*60,67*				*875*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*119,33*		*1721*				
			Сметная стоимость				*23237*				
222		**11-010205-0904 РСНБ РК 2015**	**Грунт скальный 6 группы. Разработка отбойными молотками канализация**								
			м3 грунта	**61,05**	**8544,78**	**3350,50**	**521659**	**204548**	**272912**	**7,00**	**427**
					5194,28	**1473,92**	**317111**	**89983**	**59,1**	**1,70**	**104**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
222.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	7,00	427,3500	742,040	317111,00			
222.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,70	103,7800					
222.3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,70	103,7800		199317,00			
222.4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,10	311,3600		5231,00			
			Накладные расходы -		*4470,30*		*272912*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*3940,90*				*240592*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*529,39*				*32319*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1041,21*		*63566*				
			Сметная стоимость				*858136*				
223		**11-010205-0904 РСНБ РК 2015**	**Грунт скальный 6 группы. Разработка отбойными молотками водопровод**	**68,486**	**8544,78**	**3350,50**	**585198**	**229462**	**306153**	**7,00**	**479**
			м3 грунта		**5194,28**	**1473,92**	**355735**	**100943**	**59,1**	**1,70**	**116**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
223.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	7,00	479,4000	742,040	355735,00			
223.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,70	116,4300					
223.3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,70	116,4300		223594,00			
223.4		34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,10	349,2800		5868,00			
			Накладные расходы -		*4470,30*		*306153*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*3940,90*				*269897*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*529,39*				*36256*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1041,21*		*71308*				
			Сметная стоимость				*962659*				
224	**181**	**11-010205-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда- 1,2**	**16,539545**	**3841,39**	**–**	**63535**	**–**	**41835**	**5,09**	**84**
			м3 грунта		**3841,39**	**–**	**63535**	**–**	**59,1**	**–**	**–**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
224.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	5,09	84,1500	754,990	63535,00			
			Накладные расходы -		*2529,39*		*41835*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*2270,26*				*37549*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*259,13*				*4286*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*509,66*		*8430*				
			Сметная стоимость				*113800*				
225	**182**	**11-230101-0101 РСНБ РК 2015**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**15,67591**	**2421,84**	**120,14**	**37965**	**1883**	**9531**	**1,02**	**16**
			м3 основания		**750,28**	**30,35**	**11761**	**476**	**62,1**	**0,04**	**1**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
225.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,02	15,9900	735,550	11761,00			
225.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,5487					
225.3		31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,04	0,5487		1883,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
225.4		21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,10	17,2400	1410,380	24320,00			
			Накладные расходы -		*608,01*		*9531*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*484,77*				*7599*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*123,24*				*1932*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*242,39*		*3800*				
			Сметная стоимость				*51296*				
226	**183**	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Группа грунтов 2**	**335,10917**	**22,36**	**22,36**	**7493**	**7493**	**1979**	**–**	**–**
			м3 грунта		**–**	**8,05**	**–**	**2697**	**59,1**	**0,01**	**3**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
226.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	2,7000					
226.2		31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,01	2,7000		7493,00			
			Накладные расходы -		*5,91*		*1979*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*4,76*				*1594*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1,15*				*385*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2,26*		*758*				
			Сметная стоимость				*10230*				
227	**184**	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**384,22999**	**667,14**	**–**	**256336**	**–**	**168787**	**0,97**	**373**
			м3 грунта		**667,14**	**–**	**256336**	**–**	**59,1**	**–**	**–**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
227.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,97	373,4700	686,360	256336,00			
			Накладные расходы -		*439,29*		*168787*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*394,28*				*151495*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*45,00*				*17292*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*88,51*		*34010*				
			Сметная стоимость				*459132*				
228	**185**	**11-010201-0502 РСНБ РК 2015**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**318,73557**	**144,98**	**61,45**	**46210**	**19586**	**23681**	**0,13**	**41**
			м3 уплотненного грунта		**83,53**	**27,09**	**26624**	**8636**	**59,1**	**0,03**	**10**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
228.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,13	41,1200	647,520	26624,00			
228.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	9,9600					
228.3		31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,03	9,9600		19129,00			
228.4		34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,13	39,8400		457,00			
			Накладные расходы -		*74,30*		*23681*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*65,38*				*20838*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*8,92*				*2843*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*17,54*		*5591*				
			Сметная стоимость				*75482*				
229	**186**	**11-010102-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**97,543935**	**114,04**	**107,09**	**11124**	**10446**	**3037**	**0,01**	**1**
			м3 грунта		**6,86**	**35,82**	**670**	**3494**	**59,1**	**0,03**	**3**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
229.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,01	1,0300	647,990	670,00			
229.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	3,0000					
229.3		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01	0,7511		2717,00			
229.4		31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,02	2,2500		7729,00			
229.5		21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00	0,0029	2963,530	9,00			
			Накладные расходы -		*31,13*		*3037*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*25,22*				*2461*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5,90*				*576*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,61*		*1133*				
			Сметная стоимость				*15293*				
230	**187**	**41-020101-1007 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км**	**175,57908**	**301,34**	**--**	**52909**	**--**	**2243**	**--**	**--**
			т		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*12,78*		*2243*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,78*				*2243*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*25,13*		*4412*				
			Сметная стоимость				*59565*				
231	**188**	**11-010102-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**97,543935**	**15,67**	**13,22**	**1529**	**1289**	**461**	**--**	**--**
			м3 грунта		**2,33**	**4,27**	**228**	**416**	**59,1**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
231.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,00	0,3238	704,040	228,00			
231.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,3599					
231.3		33-010101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00	0,0078		15,00			
231.4		31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00	0,3521		1274,00			
231.5		21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00	0,0039	2963,530	12,00			
			Накладные расходы -		*4,73*		*461*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*3,90*				*380*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*0,83*				*81*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1,63*		*159*				
			Сметная стоимость				*2150*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**			**1638614**	**526738**			**1427**
				Тенге			**1034627**	**225824**			**257**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1638614**				
		Материалы -		Тенге			**24340**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**1260451**			
		Транспортные расходы -		Тенге			**52909**				
			Накладные расходы -	Тенге			**846371**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**745294**		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**101077**		
			Сметная прибыль -	Тенге			**198799**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2683784**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1684**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**1260451**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге			**2683784**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1684**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная заработная плата -	Тенге				1260451			
			РАЗДЕЛ 20.АБК								
			Строительные работы (выпуск канализации)								
232	275	11-010205-0109 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м**	56,214	2876,51	--	161700	--	106473	3,81	214
			м3 грунта		2876,51	--	161700	--	59,1	--	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
232.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,81	214,1800	754,990	161700,00			
			Накладные расходы -		*1894,06*		*106473*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1700,02*				*95565*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*194,04*				*10908*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*381,65*		*21454*				
			Сметная стоимость				*289627*				
233	276	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	56,214	667,14	--	37503	--	24694	0,97	55
			м3 грунта		667,14	--	37503	--	59,1	--	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
233.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,97	54,6400	686,370	37503,00			
			Накладные расходы -		*439,29*		*24694*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*394,28*				*22164*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*45,00*				*2530*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*88,51*		*4976*				
			Сметная стоимость				*67173*				
234	277	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	0,018	230893,21	62604,56	4156	1127	2312	194,00	3
			км трубопровода		162422,62	20866,82	2924	376	62,1	26,83	--
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего			
234.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	194,00	3,4900	837,340	2924,00			
234.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,4829					
234.3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,60	0,4428		1033,00			
234.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,0058		17,00			
234.5		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	12,00	0,2160		29,00			
234.6		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,0250		30,00			
234.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,0094		17,00			
234.8		21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0079	215,220	2,00			
234.9		21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18,00	0,3240	320,630	104,00			
			Накладные расходы -		*128438,70*		*2312*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*113822,74*				*2049*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14615,96*				*263*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28746,55*		*517*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная стоимость				*6985*				
235	278	23-010801-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм (выпуск)**	18,18	794,69	–	14447	–	613	–	–
			м		–	–	–	–	–	–	–
			Накладные расходы -		*33,69*		*613*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*33,69*				*613*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*66,27*		*1205*				
			Сметная стоимость				*16264*				
236	279	11-220301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка футляра**	0,01	14121965,64	414204,37	141220	4142	9959	504,00	5
			км трубопровода		470262,24	143290,44	4703	1433	62,1	145,33	1

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
236.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	504,00	5,0400	933,130	4703,00
236.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	145,33	1,4500		
236.3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,91	0,9291		2940,00
236.4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,0165		64,00
236.5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,50	0,1550		613,00
236.6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	49,50	0,4950		13,00
236.7	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	35,00	0,3500		48,00
236.8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	17,40	0,1740		35,00
236.9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	34,80	0,3480		422,00
236.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,47	0,0047		9,00
236.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60,00	0,6000	519,840	312,00
236.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,23	0,0023	22601,920	52,00
236.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,0013	200244,360	260,00
236.14	23-010201-0244	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1004,00	10,0400	13077,240	131295,00
236.15	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	142,00	1,4200	320,630	455,00

			Накладные расходы -		*995942,64*		*9959*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*381016,21*				*3810*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*614926,43*				*6149*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1209432,66*		*12094*				
			Сметная стоимость				*163274*				
237	280	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 325 мм. Заделка битумом и прядью**	2	8715,74	387,42	17431	775	4139	3,24	6
			футляр		2619,29	7,15	5239	14	62,1	0,05	–

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
237.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3,24	6,4900	807,510	5239,00			
237.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,1000					
237.3		31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,40	0,8044		361,00			
237.4		32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,35	0,7022		384,00			
237.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0165		30,00			
237.6		21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00	0,0004	18572,920	8,00			
237.7		21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01	0,0203	128278,300	2604,00			
237.8		21-130804-0401	Каболка	т	0,00	0,0080	1009618,270	8034,00			
237.9		21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00	0,0039	200244,360	772,00			
			Накладные расходы -		*2069,72*		*4139*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*1631,01*				*3262*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*438,70*				*877*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*862,84*		*1726*				
			Сметная стоимость				*23296*				
238	**286**	**11-161201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Гильзы. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм**	**15**	**2188,51**	**--**	**32828**	**--**	**15294**	**1,80**	**27**
			сальник		**1472,04**	**--**	**22081**	**--**	**60,4**	**--**	**--**

№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
238.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1,80	27,0000	817,810	22081,00
238.2		21-100501-0301	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0,49	7,3500	122,270	899,00
238.3		21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00	0,0096	168617,940	1619,00
238.4		21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,80	27,0000	304,800	8230,00

			Накладные расходы -		*1019,60*		*15294*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*889,11*				*13337*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*130,49*				*1957*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*256,65*		*3850*				
			Сметная стоимость				*51972*				
239	**287**	**11-161201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Гильзы. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм**	**15**	**4354,32**	**--**	**65315**	**--**	**20997**	**2,36**	**35**
			сальник		**1930,01**	**--**	**28950**	**--**	**60,4**	**--**	**--**

№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
239.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2,36	35,4000	817,800	28950,00
239.2		21-100501-0301	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0,78	11,7000	122,270	1431,00
239.3		21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00	0,0228	168617,940	3844,00
239.4		21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	6,80	102,0000	304,800	31090,00

			Накладные расходы -		*1399,77*		*20997*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*1165,72*				*17486*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*234,05*				*3511*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*460,33*		*6905*				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Сметная стоимость				*93217*				
288		11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	72	512,29	2,09	36885	151	24278	0,56	40
			м трубопровода		500,39	0,67	36028	48	60,4	--	--

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество на единицу	Количество всего	Стоимость на единицу	Стоимость всего
240.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,56	40,3200	893,550	36028,00
240.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0504		
240.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,00	0,0216		79,00
240.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00	0,0144		46,00
240.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0144		26,00
240.6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0019	179507,720	344,00
240.7	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,02	1,1300	320,630	362,00

			Накладные расходы -		*337,19*		*24278*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*302,64*				*21790*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*34,55*				*2488*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*67,96*		*4893*				
			Сметная стоимость				*66056*				
241	289	23-010801-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм**	71,856	794,69	--	57103	--	2421	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			Накладные расходы -		*33,69*		*2421*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*33,69*				*2421*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*66,27*		*4762*				
			Сметная стоимость				*64286*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**			**568588**	**6194**			**387**
				Тенге			**299127**	**1871**			**2**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**433561**				
		Материалы -		Тенге			**143899**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**213891**			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**71551**				
			Накладные расходы -	Тенге			**150611**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**126850**		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**23761**		
			Сметная прибыль -	Тенге			**46734**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**630906**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**286**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**213891**			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**135028**				
		Материалы -		Тенге			**47818**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**87107**			
			Накладные расходы -	Тенге			**60569**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**52613**		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**7956**		
			Сметная прибыль -	Тенге			**15648**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**211244**				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							103
			Сметная заработная плата -	Тенге				87107			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге			842150				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							389
			Сметная заработная плата -	Тенге				300998			

РАЗДЕЛ 21.Гараж на 10 автомашин с тех.обслуживанием

Строительные работы (выпуск канализации)

242	**472**	**11-010205-0303 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**22,68**	**1872,38**	**--**	**42465**	**--**	**27962**	**2,48**	**56**
			м3 грунта		**1872,38**	**--**	**42465**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
242.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2,48	56,2500	754,980	42465,00			
			Накладные расходы -		*1232,88*		*27962*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*1106,57*				*25097*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*126,31*				*2865*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*248,42*		*5634*				
			Сметная стоимость				*76061*				
243	**473**	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**22,68**	**667,14**	**--**	**15131**	**--**	**9963**	**0,97**	**22**
			м3 грунта		**667,14**	**--**	**15131**	**--**	**59,1**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
243.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,97	22,0400	686,370	15131,00			
			Накладные расходы -		*439,29*		*9963*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		*394,28*				*8942*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*45,00*				*1021*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*88,51*		*2008*				
			Сметная стоимость				*27101*				
244	**474**	**11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**0,012**	**230893,21**	**62604,56**	**2771**	**751**	**1541**	**194,00**	**2**
			км трубопровода		**162422,62**	**20866,82**	**1949**	**250**	**62,1**	**26,83**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
244.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	194,00	2,3300	837,200	1949,00			
244.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,3220					
244.3		31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,60	0,2952		689,00			
244.4		31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,0038		11,00			
244.5		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	12,00	0,1440		20,00			
244.6		31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,0167		20,00			
244.7		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,0062		11,00			
244.8		21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0053	215,220	1,00			
244.9		21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18,00	0,2160	320,630	69,00			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Накладные расходы -		*128438,70*		*1541*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%		*113822,74*				*1366*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*14615,96*				*175*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*28746,55*		*345*				
			Сметная стоимость				*4657*				
245	**475**	**23-010801-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм (выпуск)**								
			м	**12,12**	**794,69**	**--**	**9632**	**--**	**408**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*33,69*		*408*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*33,69*				*408*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*66,27*		*803*				
			Сметная стоимость				*10844*				
246	**476**	**11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**								
			м трубопровода	**35**	**512,29**	**2,09**	**17930**	**73**	**11802**	**0,56**	**20**
					500,39	**0,67**	**17514**	**23**	**60,4**	**--**	**--**
№ п/п		Код ресурса	Наименование ресурса	Измеритель	Количество		Стоимость				
					на единицу	всего	на единицу	всего			
246.1		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,56	19,6000	893,570	17514,00			
246.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00	0,0245					
246.3		31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,00	0,0105		38,00			
246.4		31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00	0,0070		22,00			
246.5		33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00	0,0070		13,00			
246.6		21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00	0,0009	179507,720	167,00			
246.7		21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,02	0,5495	320,630	176,00			
			Накладные расходы -		*337,19*		*11802*				
			в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%		*302,64*				*10592*		
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*34,55*				*1209*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*67,96*		*2379*				
			Сметная стоимость				*32110*				
247	**477**	**23-010801-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм**								
			м	**34,93**	**794,69**	**--**	**27759**	**--**	**1177**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Накладные расходы -		*33,69*		*1177*				
			в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*33,69*				*1177*		
			СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*66,27*		*2315*				
			Сметная стоимость				*31251*				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**			**115687**	**824**			**100**
				Тенге			**77059**	**274**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -		**Тенге**			**97757**				
		Материалы -		**Тенге**			**70**				
		Всего заработная плата -		**Тенге**				**59796**			
		Стоимость материалов и конструкций -		**Тенге**			**37390**				
			Накладные расходы -	Тенге			**41051**				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**35405**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5646		
		Сметная прибыль -	Тенге			11105				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			149913				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							81
		Сметная заработная плата -	Тенге				59796			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			17930				
	Материалы -		Тенге			343				
	Всего заработная плата -		Тенге				17537			
		Накладные расходы -	Тенге			11802				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					10592		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1210		
		Сметная прибыль -	Тенге			2379				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			32111				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				17537			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге			182024				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							101
		Сметная заработная плата -	Тенге				77333			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**55726339**	**6614376**			**11390**
			Тенге			**8951099**	**2115762**			**2228**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			939310				
	Материалы -		Тенге			30303				
	Всего заработная плата -		Тенге				467893			
		Накладные расходы -	Тенге			248576				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					200258		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					48318		
		Сметная прибыль -	Тенге			95031				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1282917				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							508
		Сметная заработная плата -	Тенге				467893			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			54602383				
	Материалы -		Тенге			23420567				
	Всего заработная плата -		Тенге				10475664			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			16604470				
	Транспортные расходы -		Тенге			52909				
		Накладные расходы -	Тенге			8480836				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					5914903		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2565933		
		Сметная прибыль -	Тенге			5046658				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			68129877				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12966
		Сметная заработная плата -	Тенге				10475664			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			31688				
	Материалы -		Тенге			4453				
	Всего заработная плата -		Тенге				18661			
		Накладные расходы -	Тенге			13190				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					11364		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1826		
		Сметная прибыль -	Тенге			3590				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			48468				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				18661			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			152958				
	Материалы -		Тенге			48161				
	Всего заработная плата -		Тенге				104644			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Накладные расходы -	Тенге			72370				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					63205		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					9165		
			Сметная прибыль -	Тенге			18026				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			243354				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							122
			Сметная заработная плата -	Тенге				104644			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			69704617				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13619
			Сметная заработная плата -	Тенге				11066861			

Временные здания и сооружения 1,5%	1045569,3
Итого	70750186,3
Зимние удорожания 2,772%	1961195,2
Итого	72711381,4
Скидка10%	7271138,1
Итого с учетом скидки	65440243,3
89%	58241816,5
к=1,0599383	61732732
11%	7198426,8
к=1,112825	8010589,3
ИТОГО	69743321,2
НДС 12%	8369198,5
Всего	78112519,8

Сдал (Подрядчик): ТОО "Балхашский Казмеханомонтаж"

Директор _____ Туякаев Б. Б.

Прораб _____ Баймбетов К. О.

Эксперт(ы) технического надзора: Эксперт ТОО «RAKADA GROUP»

_____ Казыбек Б. И.

Эксперт(ы) авторского надзора: ГИП ТОО «ENVICON-A»

_____ Савчук Р.Е.

Принял (Заказчик) ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области»

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области"

_____ Бейсембаев Н. Б.