Форма 3

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Подрядчик: ТОО "СтройСервис-7"
Технический надзор: ТОО "KazStroyMagnat"
Авторский надзор: ТОО "МПК-ПРОЕКТ"
Объект: "Строительство внутриквартальной инженерной инфраструктуры 7-и этажных жилых домов в АДЦ, города Туркестана, Туркестанской области (благоустройство, наружные сети водоснабжения, канализации, связи, газ и электричества)" **(12-участок)"**

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

от 11.10.2021 г.

по подпрограмме 032

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Итого к оплате	
		С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	Налог на добавленную стоимость (НДС) с начала года	Строительно-монтажные работы в базовых ценах 2020 года	Строительно-монтажные работы за отчетный месяц	По монтажу оборудования		Казахстанское содержание, %	дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость (НДС) (тенге)	ВСЕГО к оплате с учетом НДС (тенге)
						С начала года	За отчетный месяц		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	**Затраты подрядчика**	**196 160 650**	**21 017 213**	**82 385 219**	**100 010 502**			**98,2**			**10 715 411**	**100 010 502**
	в том числе оборудование					1 875 814	-					
2	**Услуги технического надзора**	**5 645 504**	**604 875**								**308 390**	**2 878 302**
3	**Услуги авторского надзора**	**2 208 768**	**236 654**								**120 656**	**1 126 118**
4	**ВСЕГО по стройке**	**204 014 922**	**21 858 742**	**82 385 219**	**100 010 502**						**11 144 457**	**104 014 922**

ЗАКАЗЧИК:
Зам.руководителя
ГУ "Управление строительства ТО"
_____ Кенесханулы С.

Главный специалист
_____ Батырда К.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "СтройСервис-7"
_____ Исламов Е.С.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Директор
ТОО "KazStroyMagnat"
_____ Тоқпберген Р.М.

Инженер эксперт
_____ Сапахов А.К.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Директор
ТОО "МПК-ПРОЕКТ"
_____ Жамбаев А.Б.

Инженер по авторскому надзору
_____ Саулембаев К.Б.

Форма 2

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Подрядчик: ТОО "СтройСервис-7"
Тех.надзор: ТОО "KazStroyMagnat"
Автор.надзор: ТОО "МПК-ПРОЕКТ"
Объект: "Строительство внутриквартальной инженерной инфраструктуры 7-и этажных жилых домов в АДЦ, города Туркестана, Туркестанской области (благоустройство, наружные сети водоснабжения, канализации, связи, газ и электричества)" (12-участок)"
Договор: доп.согл. №1 от 16.07.2021 г. к дог № 77 от 12.03.2021 г.

АКТ
приемки выполненных работ
№ 05 от 11.10.2021 г.

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Э17300 Локальная смета 4-1 Внутриплощадочные электрические сети КЛ-0,4кВ										
		ОПОРА НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ СТ-6-3 С ОДНИМ СВЕТИЛЬНИКОМ=52ШТ										
23	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников**	шт.	37		11410,50	6187,40	422188	228934	19518	184059	654747
		НР - 72%; СП - 8%				4695,57	2213,57	173736	81902		48500	
24	2307-0405-0314 РСНБ РК 2015	**Кронштейн гнутый типа К2,0-1,5 высотой 1420 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм**	шт.	37		8207,00	--	303659	--	303659	--	327952
		СП - 8%				--	--	--	--		24293	
25	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	**Светильники с лампами люминесцентными. Установка**	светильник	52		5010,92	2585,79	260568	134461	892	145695	438764
		НР - 80%; СП - 8%				2407,98	1094,31	125215	56904		32501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	2113-0702-1102	**Смазка защитная ЗЭС**	кг	0,01	0,52	1373,00				714		
26	2307-0106-0322 РСНБ РК 2015	**Светильник уличный светодиодный модели "STR Jaryq" 80W, 80 Вт, 10800 лм, 5000 К, IP67, СТ РК 2595-2014**	шт.	52		32514,00	--	1690728	--	1690728	--	1825986
		СП - 8%				--	--	--	--		135258	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	520	99,31	1,62	51641	842	9958	29652	87797
		НР - 72%; СП - 8%			78,54	0,66	40841	343		6503	
28	2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,52	61760,00	--	32115	--	32115	--	34684
		СП - 8%			--	--	--	--		2569	
29	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	52	2701,85	27,25	140496	1417	69867	49833	205555
		НР - 72%; СП - 8%			1331,00	--	69212	--		15226	
30	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	52	546,00	--	28392	--	28392	--	30663
		СП - 8%			--	--	--	--		2271	
31	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	2,08	4265,00	--	8871	--	8871	--	9581
		СП - 8%			--	--	--	--		710	
32	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	104	470,32	33,67	48913	3501	5933	29236	84401
		НР - 72%; СП - 8%			379,61	10,83	39479	1126		6252	
33	2301-0504-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	м	104	132,00	--	13728	--	13728	--	14826
		СП - 8%			--	--	--	--		1098	
		ВНЕШНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ									
34	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	60,21	612,98	27,20	36907	1638	21083	10570	51275
		НР - 72%; СП - 8%			235,62	8,20	14186	494		3798	
35	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	17	3220,69	165,82	55404	2852	36789	11918	72708
		НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	15763	790		5386	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3093610	373645	2241533	460963	3838939
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				478432	141559	--	284365	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3838938				
		Сметная заработная плата	Тенге								461
								619991			
		РАЗДЕЛ 2. Э17310 Локальная смета 5-1 Сети связи									
1	1310-0902-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Шкаф телефонный распределительный емкостью до 600х2. Монтаж при установке на фундаменте	шкаф	1	18294,78	1830,00	18295	1830	7417	6014	26253
		НР - 61%; СП - 8%			9048,00	810,60	9048	811		1945	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2306-1708-0119 РСНБ РК 2015	Шкаф ШРОу-720F	шт.	1	208713,00	--	208713	--	208713	--	225410
		СП - 8%			--	--	--	--		16697	
		Заземление шкафа									
27	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	7	586,69	24,29	4107	170	2654	960	5472
		НР - 72%; СП - 8%			183,26	7,22	1283	51		405	
28	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	3220,69	165,82	9662	498	6415	2078	12680
		НР - 72%; СП - 8%			916,30	45,93	2749	138		939	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				240777	2498	225199	9052	269815
							13080	1000	--	19986	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				269815				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					14080			
		РАЗДЕЛ 3. Э17320 Локальная смета 6-1 Наружные сети водопровода и канализации									
		Поливочный водопровод									
		Трубопроводы									
109	2301-0501-1502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	800	136,00	--	108800	--	108800	--	117504
		СП - 8%			--	--	--	--		8704	
112	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	397	2117,53	1358,67	840659	539392	--	446643	1390286
		НР - 99%; СП - 8%			758,86	377,55	301267	149887		102984	
113	2302-0303-2403 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10	шт.	8	1007,00	--	8056	--	8056	--	8700
		СП - 8%			--	--	--	--		644	
114	2302-0302-5102 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50x25x50, PN 16	шт.	9	1047,00	--	9423	--	9423	--	10177
		СП - 8%			--	--	--	--		754	
115	2302-0303-2401 РСНБ РК 2015 прим.	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 25, PN 10	шт.	380	538,00	--	204440	--	204440	--	220795
		СП - 8%			--	--	--	--		16355	
116	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	1	1436,89	922,70	1437	922	--	763	2376
		НР - 99%; СП - 8%			514,19	256,31	514	256		176	
117	2302-0302-2407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10	шт.	1	726,00	--	726	--	726	--	784
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
118	2308-0309-0101 РСНБ РК 2015	ДОЖДЕВАТЕЛЬ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ФОРСУНКОЙ HUNTER PSU-04-8A	шт.	635	1368,00	--	868680	--	868680	--	938174

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		69494	
119	Прайс-лист	**Седелка ПНД 25х1/2 для дождевика**	шт	635		321,43	--	204108	--	204108	--	220437
		СП - 8%				--	--	--	--		16329	
120	2302-0401-3302 РСНБ РК 2015	**Колено монтажное DN 25**	шт.	635		99,00	--	62865	--	62865	--	67894
		СП - 8%				--	--	--	--		5029	
121	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	2,661		60194,20	--	160177	--	5183	153444	338711
		НР - 99%; СП - 8%				58246,50	--	154994	--		25090	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	2113-0703-1404	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	м3	11,8	31,3998	147,00				4616		
		Колодец монтажный прямоугольный										
122	1122-0801-0203 РСНБ РК 2015	**Колодец монтажный прямоугольный из полипропилена. Установка**	шт.	17		2869,32	1840,94	48778	31296	--	25908	80661
		НР - 99%; СП - 8%				1028,38	511,01	17482	8687		5975	
123	Прайс-лист	**Колодец монтажный прямоугольный из полипропилена "JUMBO 14"**	шт	17		14525,89	--	246940	--	246940	--	266695
		СП - 8%				--	--	--	--		19755	
		Водопроводные колодцы Д-1000мм-(1шт)										
124	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтахсухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,81		21888,48	9298,29	17730	7532	1758	11408	31469
		НР - 99%; СП - 8%				10419,36	3807,12	8440	3084		2331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	2102-0101-0301	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	0,133	0,10773	13036,00				1404		
125	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10**	шт.	1		8993,00	--	8993	--	8993	--	9712
		СП - 8%				--	--	--	--		719	
126	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1**	шт.	1		6836,00	--	6836	--	6836	--	7383
		СП - 8%				--	--	--	--		547	
127	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	2		10323,00	--	20646	--	20646	--	22298
		СП - 8%				--	--	--	--		1652	
128	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	шт.	1		2460,00	--	2460	--	2460	--	2657
		СП - 8%				--	--	--	--		197	
129	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1		4026,00	--	4026	--	4026	--	4348
		СП - 8%				--	--	--	--		322	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
130	2303-0101-0505 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	1		7029,00	--	7029	--	7029	--	7591
		СП - 8%				--	--	--	--		562	
131	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками=ОТМОСТКА	м3 подстилающего слоя	0,786		19892,34	8,16	15635	6	12643	2807	19917
		НР - 94%; СП - 8%				3799,08	--	2986	--		1475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,80172	13036,00				10451		
132	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-3,7. Установка	т стальных элементов	0,02912		764602,52	7187,72	22265	210	20245	2184	26405
		НР - 118%; СП - 8%				62171,20	1391,53	1810	41		1956	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	2106-0405-1406	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	1	0,02912	686925,00				20003		
		Футляр										
133	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,025		595700,75	220781,57	14893	5520	19	10884	27839
		НР - 99%; СП - 8%				374144,00	65593,43	9354	1640		2062	
134	2301-0501-1520 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 250х22,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	25		12429,00	--	310725	--	310725	--	335583
		СП - 8%				--	--	--	--		24858	
135	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	25		1302,45	7,54	32561	188	3867	28278	65706
		НР - 99%; СП - 8%				1140,24	2,30	28506	57		4867	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
135.1	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	5,65	621,00				3509		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					3228888	585066	2118468	682319	4224102
								525353	163652	--	312895	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4224102				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									576
		Сметная заработная плата	Тенге						689005			

РАЗДЕЛ 4. Э6330 Локальная смета 6-2 Газопровод среднего и низкого давления

ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ

		Опознавательный знак подземного газопровода-3шт.(Пр.лист 5.905-25.05СБ)										
50	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,529875		1458,38	--	773	--	--	556	1436
		НР - 72%; СП - 8%				1458,38	--	773	--		106	
51	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,529875		799,15	--	423	--	--	305	786
		НР - 72%; СП - 8%				799,15	--	423	--		58	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
52	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15	м3	0,21		25984,65	1760,25	5457	370	4040	1029	7004
		НР - 91%; СП - 8%				4987,71	394,61	1047	83		519	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,2142	16801,00				3599		
53	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	3		1818,65	869,39	5456	2608	715	3492	9664
		НР - 108%; СП - 8%				711,04	366,70	2133	1100		716	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	2113-0816-2707	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000036	0,000108	2152494,00				232		
53.2	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2784	0,8352	458,00				383		
54	2104-9999-0101 РСНБ РК 2015	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	0,15		70485,00	–	10573	–	10573	–	11419
		СП - 8%				–	–	–	–		846	
55	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	3		884,14	–	2652	–	311	2528	5595
		НР - 108%; СП - 8%				780,39	–	2341	–		414	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,00144	216144,00				311		
56	2401-0107-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Таблички эмалированные для углового указателя	100 шт.	0,03		115328,00	–	3460	–	3460	–	3737
		СП - 8%				–	–	–	–		277	
		НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ										
		Испытание и контроль										
103	1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. ЗК=0,1425	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 57х3,5 мм	стык	1		4685,52	4310,11	4686	4310	–	1156	6309
		НР - 91%; СП - 8%				375,41	894,66	375	895		467	
104	2113-0810-0201 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,2768		318,00	–	406	–	406	–	438
		СП - 8%				–	–	–	–		32	
105	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,002		943360,30	796353,80	1887	1593	17	513	2592
		НР - 91%; СП - 8%				138710,00	143272,95	277	287		192	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	2301-0202-0707	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6.0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	2,7	0,0054	2567,00				14		
		Защита от коррозии										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
106	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2 раза газопровода и опор	м2	0,72		192,45	4,87	139	3	71	45	199
		НР - 69%; СП - 8%				90,50	0,54	65	--		15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,00013	491397,00				64		
107	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115за 2 раза газопровода и опор	м2	0,72		159,22	3,44	115	2	75	27	153
		НР - 69%; СП - 8%				52,90	0,54	38	--		11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,00013	503480,00				65		
						ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ						
		Опознавательный знак подземного газопровода-14шт.(Пр.лист 5.905-25.05СБ)										
144	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,47275		1458,38	--	3606	--	--	2596	6699
		НР - 72%; СП - 8%				1458,38	--	3606	--		496	
145	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	2,47275		799,15	--	1976	--	--	1423	3671
		НР - 72%; СП - 8%				799,15	--	1976	--		272	
146	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15	м3	0,98		25984,65	1760,25	25465	1725	18852	4800	32686
		НР - 91%; СП - 8%				4987,71	394,61	4888	387		2421	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
146.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,9996	16801,00				16794		
147	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	14		1818,65	869,39	25461	12172	3334	16295	45097
		НР - 108%; СП - 8%				711,04	366,70	9955	5134		3341	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	2113-0816-2707	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000036	0,000504	2152494,00				1085		
147.2	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2784	3,8976	458,00				1785		
148	2104-9999-0101 РСНБ РК 2015	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	0,7		70485,00	--	49340	--	49340	--	53287
		СП - 8%				--	--	--	--		3947	
149	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	14		884,14	--	12378	--	1453	11799	26112
		НР - 108%; СП - 8%				780,39	--	10925	--		1934	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,00672	216144,00				1452		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
150	2401-0107-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Таблички эмалированные для углового указателя	100 шт.	0,14		115328,00	–	16146	–	16146	–	17438
		СП - 8%				–	–	–	–		1292	
		НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ										
		Крепление газопровода Д108х4,0 на опорах Д76х4 Н=1,0м (6шт)										
208	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,512		2651,60	–	4009	–	–	2887	7447
		НР - 72%; СП - 8%				2651,60	–	4009	–		552	
209	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	0,48		25984,65	1760,25	12473	845	9234	2351	16010
		НР - 91%; СП - 8%				4987,71	394,61	2394	189		1186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,4896	16801,00				8226		
210	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,15384		107464,18	7610,81	16532	1171	1298	9749	28383
		НР - 69%; СП - 8%				91411,20	428,46	14063	66		2102	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,000769	633858,00				488		
210.2	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,002154	219512,00				473		
210.3	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000298	411833,00				123		
211	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,13806		553075,00	–	76358	–	76358	–	82467
		СП - 8%				–	–	–	–		6109	
212	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,01326		497846,00	–	6601	–	6601	–	7129
		СП - 8%				–	–	–	–		528	
213	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,52		537,00	–	1353	–	1353	–	1461
		СП - 8%				–	–	–	–		108	
		Испытание и контроль										
214	1125-0211-0101 РСНБ РК 2015 К=0,1425	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление средыдо 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	3		2995,16	2808,93	8985	8427	4	2096	11968
		НР - 91%; СП - 8%				184,82	583,05	554	1749		887	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214.1	2113-0816-3518	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,007125	0,021375	198,00				4		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
215	2113-0810-0201 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	3,8304		318,00	--	1218	--	1218	--	1315
		СП - 8%				--	--	--	--		97	
216	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,006		943360,30	796353,80	5660	4778	50	1540	7776
		НР - 91%; СП - 8%				138710,00	143272,95	832	860		576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
216.1	2301-0202-0707	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6.0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	2,7	0,0162	2567,00				42		
		Защита от коррозии										
217	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2 раза газопровода и опор	м2	5,04		192,45	4,87	970	25	489	317	1390
		НР - 69%; СП - 8%				90,50	0,54	456	3		103	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
217.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,000907	491397,00				446		
218	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115за 2 раза газопровода и опор	м2	5,04		159,22	3,44	802	18	517	186	1067
		НР - 69%; СП - 8%				52,90	0,54	267	3		79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000907	503480,00				457		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					305360	38047	205915	65690	400735
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					61397	10756	--	29683	
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					400733				
		Сметная заработная плата	Тенге						72153			59

РАЗДЕЛ 5. Э6340 Локальная смета 7-1 Благоустройство территории

Покрытие

		Асфальтобетонные покрытие Тип-1										
9	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	117,529		5569,32	1042,08	654558	122475	515142	47909	758664
		НР - 108%; СП - 8%				144,14	233,30	16941	27420		56197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	129,282259	3984,00				515061		
9.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,05	5,876466	14,00				82		
10	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	783,529		714,44	248,84	559784	194973	337975	90680	702501
		НР - 108%; СП - 8%				34,25	72,91	26836	57127		52037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.1	2101-0202-0105	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция свыше 40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,189	148,086951	2104,00				311575		
10.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,03	23,505865	14,00				329		
11	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,567		126544,59	1804,38	198303	2828	195475	1585	215879
		НР - 108%; СП - 8%				--	936,70	--	1468		15991	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	1,03	1,614069	121107,00				195475		
12	1127-0602-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4/6/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	7835,288		1278,10	126,23	10014282	989049	8669589	647605	11514838
		НР - 108%; СП - 8%				45,39	31,14	355644	243991		852951	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	2102-0501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0958	750,620629	11483,00				8619377		
12.2	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,048579	216144,00				10500		
12.3	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	1,175293	25051,00				29442		
12.4	2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,000011	0,084621	121107,00				10248		
13	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м2 покрытия	7835,288		552,42	0,08	4328370	627	4323982	4062	4679026
		НР - 108%; СП - 8%				0,48	--	3761	--		346595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	2102-0501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,048	376,093843	11483,00				4318686		
13.2	2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,000006	0,043878	121107,00				5314		
14	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	3,134		126544,59	1804,38	396605	5655	390950	3171	431758
		НР - 108%; СП - 8%				--	936,70	--	2936		31982	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	1,03	3,226139	121107,00				390950		
15	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	7835,288		1473,72	126,23	11547021	989049	10202328	647605	13170197
		НР - 108%; СП - 8%				45,39	31,14	355644	243991		975570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	756,888859	13413,00				10152150		
15.2	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,048579	216144,00				10500		
15.3	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	1,175293	25051,00				29442		
15.4	2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,000011	0,084621	121107,00				10248		
16	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	152,5		1771,61	31,65	270171	4826	147084	129749	431914

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%				775,48	12,31	118261	1877		31994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,055	8,3875	16801,00				140918		
17	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	м3	6,5575		41347,00	--	271133	--	271133	--	292824
		СП - 8%				--	--	--	--		21691	
		Плиточные покрытие Тип-2										
18	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	56,79		5569,32	1042,08	316290	59181	248923	23150	366595
		НР - 108%; СП - 8%				144,14	233,30	8186	13249		27155	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	62,47072	3984,00				248883		
18.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,05	2,839578	14,00				40		
19	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	567,92		756,55	145,26	429657	82495	193842	191886	671267
		НР - 108%; СП - 8%				269,97	42,88	153320	24352		49723	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	2101-0202-0202	Щебень из гравия для строительных работ М800, фракция 5-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,174	98,817321	1960,00				193682		
19.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,02	11,358313	14,00				159		
20	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м2 тротуара	1668		634,80	38,13	1058846	63600	335585	740554	1943352
		НР - 108%; СП - 8%				395,48	15,61	659661	26037		143952	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0505	84,234	3984,00				335588		
21	2104-0509-0106 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 80 мм ГОСТ 17608-2017	м2	1668		2189,00	--	3651252	--	3651252	--	3943352
		СП - 8%				--	--	--	--		292100	
22	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней сечением 100/20/8 мм при других видах покрытий	м	1431		1385,18	31,65	1982193	45292	827189	1217514	3455683
		НР - 108%; СП - 8%				775,48	12,31	1109712	17616		255977	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,032	45,792	16801,00				769351		
23	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	м3	22,896		41347,00	--	946681	--	946681	--	1022415
		СП - 8%				--	--	--	--		75734	
		Покрытие игровых площадок Тип-4										
24	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,83	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см /10 см/. Устройство	м2 основания или покрытия	1435		325,03	120,86	466414	173434	238871	110062	622594
		НР - 108%; СП - 8%				37,71	33,31	54109	47800		46118	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,12367	177,46645	1345,00				238692		
24.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,008715	12,506025	14,00				175		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25	1127-0601-0401 РСНБ РК 2015 К=0,25	Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 20 см /5 см, бетон В20/. Устройство	м2 покрытия	1435		858,06	15,08	1231320	21640	1198598	16757	1347923
		НР - 108%; СП - 8%				7,72	3,09	11082	4434		99846	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	2102-0102-0701	Бетон дорожный класса В20 ГОСТ 26633-2012	м3	0,051	73,185	15851,00				1160055		
26	1127-0601-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия цементобетонные. Укладка металлической сетки	м2 покрытия	1435		14,76	0,60	21181	861	–	22348	47011
		НР - 108%; СП - 8%				14,16	0,26	20320	373		3482	
27	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,529196		308407,00	–	1088429	–	1088429	–	1175503
		СП - 8%				–	–	–	–		87074	
28	1127-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия	517,04		20877,22	23,89	10794399	12352	10438535	375595	12063593
		НР - 108%; СП - 8%				664,38	8,24	343512	4260		893600	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	2206-0105-0102	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	1,02	527,38282	16254,00				8572080		
				Ирригация								
54	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	240,69		1681,68	–	404764	–	–	291430	751889
		НР - 72%; СП - 8%				1681,68	–	404764	–		55695	
55	1137-0401-0203 РСНБ РК 2015	Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором	м3 сборных конструкций	69,96		11461,80	4098,73	801868	286747	22433	544520	1454099
		НР - 91%; СП - 8%				7042,42	1510,66	492688	105686		107711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0209	1,462164	15342,00				22433		
56	2104-0303-9903 РСНБ РК 2015	Лотки водопропускные железобетонные СТ РК 937-92	м3	69,96		42379,00	–	2964835	–	2964835	–	3202022
		СП - 8%				–	–	–	–		237187	
57	1137-0401-0212 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство	м3 сборных конструкций	13,44		7294,30	2822,28	98035	37931	8970	59393	170022
		НР - 91%; СП - 8%				3804,64	1051,50	51134	14132		12594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0435	0,58464	15342,00				8970		
58	2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	13,44		48754,00	–	655254	–	655254	–	707674
		СП - 8%				–	–	–	–		52420	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59	1130-0101-0102 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м3 подушки	114,48		6489,98	202,76	742973	23212	489230	202818	1021454
		НР - 84%; СП - 8%				2013,72	95,38	230531	10919		75663	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	2101-0401-0103	Песок для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	125,928	3885,00				489230		
60	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	125,928		1345,00	–	169373	–	169373	–	182923
		СП - 8%				–	–	–	–		13550	
61	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты монолитные. Устройство	м3 бетона в деле	76,32		9927,03	3488,09	757631	266211	241144	264011	1103373
		НР - 84%; СП - 8%				3279,30	838,87	250276	64023		81731	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0114	0,870048	50086,00				48798		
61.2	2107-0203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0137	1,045584	50389,00				52686		
61.3	2113-0803-1501	Полотно иглопробивное для дорожного строительства "Дорнит-2"	10 м2	0,0472	3,602304	10612,00				38228		
61.4	2107-0101-9901	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	0,0097	0,740304	57154,00				42311		
61.5	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	1,02	77,8464	326,00				25378		
62	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	77,8464		16801,00	–	1307897	–	1307897	–	1412529
		СП - 8%				–	–	–	–		104632	
		Устройство круглых ж/б труб диам.0,5м										
63	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	27,68		196,15	185,54	5429	5136	–	1154	7109
		НР - 72%; СП - 8%				10,61	47,28	294	1309		527	
64	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	2,8		3249,79	–	9099	–	–	6552	16903
		НР - 72%; СП - 8%				3249,79	–	9099	–		1252	
65	1130-0101-0102 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м3 подушки	4,8		2216,48	202,76	10639	973	–	8504	20674
		НР - 84%; СП - 8%				2013,72	95,38	9666	458		1531	
66	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	5,28		1345,00	–	7102	–	7102	–	7670
		СП - 8%				–	–	–	–		568	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты монолитные. Устройство**	м3 бетона в деле	12	28085,07	3488,09	337021	41857	255812	41511	408815
		НР - 84%; СП - 8%			3279,30	838,87	39352	10066		30283	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	1130-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 0/0,9 м**	м3 железобетона звеньев	6	43593,34	20198,76	261560	121192	52434	100644	391180
		НР - 84%; СП - 8%			14655,60	5313,35	87934	31880		28976	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	2104-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100, размерами 660 мм х 660 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016**	шт.	40	19301,00	–	772040	–	772040	–	833803
		СП - 8%			–	–	–	–		61763	
70	2104-0801-0503 РСНБ РК 2015	**Смотровой блок, размерами 830 мм х 900 мм х 800 мм из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 24547-2016**	шт.	8	24330,00	–	194640	–	194640	–	210211
		СП - 8%			–	–	–	–		15571	
71	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж**	т конструкций	1,368	99505,80	4776,48	136124	6534	2564	89471	243643
		НР - 69%; СП - 8%			92855,10	1931,93	127026	2643		18048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Металлический люк с крышкой**	т	1,368	497846,00	–	681053	–	681053	–	735537
		СП - 8%			–	–	–	–		54484	
73	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты монолитные. Устройство**	м3 бетона в деле	0,24	28085,07	3488,09	6740	837	5116	830	8176
		НР - 84%; СП - 8%			3279,30	838,87	787	201		606	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	81,6	4096,02	138,60	334235	11310	260524	55559	420978
		НР - 84%; СП - 8%			764,72	45,84	62401	3741		31184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб. Устройство в 2 слоя**	м2 изолируемой поверхности	12,8	4690,00	206,45	60032	2642	42143	13540	79458
		НР - 84%; СП - 8%			1191,19	68,13	15247	872		5886	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Засыпка трубы щебнем**	м3 подушки	13,6	4831,07	231,48	65703	3148	34463	24842	97788
		НР - 84%; СП - 8%			2065,62	108,89	28092	1481		7244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	1130-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство**	м3 подушки	8,4	2216,48	202,76	18618	1703	--	14882	36180
		НР - 84%; СП - 8%			2013,72	95,38	16915	801		2680	
78	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3	9,24	1345,00	--	12428	--	12428	--	13422
		СП - 8%			--	--	--	--		994	
79	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты монолитные. Устройство**	м3 бетона в деле	3,2	28085,07	3488,09	89872	11162	68216	11070	109017
		НР - 84%; СП - 8%			3279,30	838,87	10494	2684		8075	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	1130-0465-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки стенок труб и оголовков, одноо .ковых, отверстие труб до 3 м. Установка**	м3 сборных конструкций	5,04	14522,24	3162,51	73192	15939	36095	21259	102008
		НР - 84%; СП - 8%			4197,96	823,65	21158	4151		7556	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81	2104-0803-0101 РСНБ РК 2015	**Стенки портальные железобетонные оголовков круглых водопропускных труб Блок № 30 (СТ 8) из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92**	шт.	8	48583,00	--	388664	--	388664	--	419757
		СП - 8%			--	--	--	--		31093	
82	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	8	4096,02	138,60	32768	1109	25541	5447	41272
		НР - 84%; СП - 8%			764,72	45,84	6118	367		3057	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб. Устройство в 2 слоя**	м2 изолируемой поверхности	1,6	4690,00	206,45	7504	330	5268	1693	9932
		НР - 84%; СП - 8%			1191,19	68,13	1906	109		736	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Засыпка котлована щебнем**	м3 подушки	80	4831,07	231,48	386486	18518	202718	146127	575222
		НР - 84%; СП - 8%			2065,62	108,89	165250	8711		42609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				62020468	3624828	53127520	6175489	73651628
							5268121	981165	--	5455675	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				73651632				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5135
		Сметная заработная плата	Тенге					6249286			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								82385219
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6346383				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4624084			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1298132			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						57918635		
		- Накладные расходы	Тенге							7393513	
		- Сметная прибыль	Тенге							6102604	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1%	Тенге				823 852				
		Итого с временными	Тенге				83 209 071				
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 0,7%	Тенге				582 463				
		Итого с зимними удорожаниями	Тенге				83 791 535				
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге				1 675 831				
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге				85 467 365				
		в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	Тенге				89 743 810				
		Коэфицент понижения -0,5%	Тенге				448 719				
		Итого с учетом коэф.понижения К=0,995	Тенге				89 295 091				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %	Тенге				10 715 411				
		Итого с НДС	Тенге				100 010 502				
		ВСЕГО по Акту:	Тенге				100 010 502				

Подрядчик:
ТОО "СтройСервис-7"
Директор
_____ Исламов Е.С.

Технический надзор:
ТОО "KazStroyMagnat"
Директор
_____ Тенірберген Р.М.

Инженер эксперт
_____ Сапахов А.К.

Авторский надзор:
ТОО "МПК-ПРОЕКТ"
Директор
_____ Жамбаев А.Б.

Инженер по авторскому надзору
_____ Саулембаев К.Б.