Заказчик ГУ "Управление строительства города Шымкент"
организация

Инженер ТОО "Дан-Строй-Проект"
организация

Авторский надзор ТОО "City Engineering"
организация

Подрядчик ТОО «Курылыс-ТМ»
организация

Стройка Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. «Туран» г. Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов) Жилой дом № 26

Объект Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №26

Номер документа	Дата составления
8	20.08.2020 г.

А К Т
о приемке выполненных работ

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Все стоимо НР и тен
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета №2-2-2										
		РАЗДЕЛ 1. КОЛОННЫ										
		Колонны 2...9 этажей										
20	1106-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3		18,135	51818,66	7000,46	939731	126953	388898	408634	1
		НР - 91%; СП - 8%				23373,58	1387,84	423880	25169		107869	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	21,42	388,52	1091,00		423880,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,09	19,83							
1.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,048964		4426,00		217,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,048964		1254,00		61,40			
1.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,2257	22,22807		44,00		978,00			
1.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,0139	18,387076		5987,00		110083,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,0139	18,387076		1254,00		23057,39			
1.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0316	0,573066		4818,00		2761,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0316	0,573066		1791,00		1026,36			
1.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,9988	54,383238		198,00		10768,00			
1.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,045	0,816075		2630,00		2146,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,045	0,816075		1254,00		1023,36			
1.9	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	18,407025	17190,0000				316417,00		
1.10	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,77	13,96395	70,00				977,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	1
1.11	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0025	0,045338	47193,00				2140,00		
1.12	2107-0204-0205	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,018	0,32643	40611,00				13257,00		
1.13	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00084	0,015233	24530,00				374,00		
1.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,25	22,66875	399,00				9045,00		
1.15	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0036	0,065286	211187,00				13788,00		
1.16	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	0,0194	0,351819	31512,00				11087,00		
1.17	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0025	0,045338	29,00				1,00		
1.18	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,35	24,48225	891,00				21814,00		
		Колонны техэтажа										
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)										
24	1106-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3		5,580954	51818,66	7000,46	289198	39069	119682	125755	
		НР - 91%; СП - 8%				23373,58	1387,84	130447	7745		33196	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	21,42	119,57	1091,00		130447,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,09	6,1							
2.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,015069		4426,00		67,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,015069		1254,00		18,90			
2.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,2257	6,840575		44,00		301,00			
2.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,0139	5,658529		5987,00		33878,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,0139	5,658529		1254,00		7095,80			
2.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0316	0,176358		4818,00		850,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0316	0,176358		1791,00		315,86			
2.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,9988	16,736165		198,00		3314,00			
2.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,045	0,251143		2630,00		661,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,045	0,251143		1254,00		314,93			
2.9	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	5,664668	17190,0000				97376,00		
2.10	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,77	4,297335	70,00				301,00		
2.11	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0025	0,013952	47193,00				658,00		
2.12	2107-0204-0205	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,018	0,100457	40611,00				4080,00		
2.13	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00084	0,004688	24530,00				115,00		
2.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,25	6,976192	399,00				2784,00		
2.15	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0036	0,020091	211187,00				4243,00		
2.16	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	0,0194	0,108271	31512,00				3412,00		
2.17	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0025	0,013952	29,00				0,40		
2.18	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,35	7,534288	891,00				6713,00		
27	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т		0,0166158	423848,00	--	7043	--	7043	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		563	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1235972	166023	515623	534389	1

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	1
								554327	32914	--	141628	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1235972				
	Материалы		Тенге					94787				
	Всего заработная плата		Тенге						587241			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					7043				
	Местные материалы		Тенге					413792				
		Накладные расходы	Тенге					534389				
		Сметная прибыль	Тенге					141629				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1911990				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						587241			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1911990				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						587241			
		РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ МОНОЛИТНЫЕ. ВИД 1...9 (2...9 ЭТАЖИ)										
28	1106-0601-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены и перегородки железобетонные высотой более 6 м, толщиной до 200 мм. Устройство /бетон кл. В25/	м3		56,04597	45735,36	6929,12	2563283	388349	1300544	863407	3
		НР - 91%; СП - 8%				15601,30	1327,64	874390	74409		274135	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	14,3	801,46	1091,00		874390,00				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,05	59,01							
4.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,151324		4426,00		670,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,151324		1254,00		189,76			
4.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8509	47,689516		44,00		2098,00			
4.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,0163	56,959519		5987,00		341017,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,0163	56,959519		1254,00		71427,24			
4.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,762225		4818,00		3672,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,762225		1791,00		1365,14			
4.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,4153	191,413801		198,00		37900,00			
4.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0203	1,137733		2630,00		2992,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0203	1,137733		1254,00		1426,72			
4.9	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	56,88666	17190,0000				977882,00		
4.10	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	0,0027	0,151324	25440,00				3850,00		
4.11	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0438	2,454813	47432,00				116437,00		
4.12	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00103	0,057727	24530,00				1416,00		
4.13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0018	0,100883	499537,00				50395,00		
4.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,28	71,738842	399,00				28624,00		
4.15	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0041	0,229788	211187,00				48528,00		
4.16	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00309	0,173182	29,00				5,00		
4.17	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,47	82,387576	891,00				73407,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					2563283	388349	1300544	863407	37
								874390	74409	--	274135	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2563283				
	Материалы		Тенге					322662				
	Всего заработная плата		Тенге						948799			
	Местные материалы		Тенге					977882				
		Накладные расходы	Тенге					863407				
		Сметная прибыль	Тенге					274135				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3700825				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге						948799		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					3700825			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге						948799		
		РАЗДЕЛ 3. ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ									
					Отм. +27,800						
53	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3		128,32	35908,58	1812,10	4607789	232529	3224336	1093573
		НР - 91%; СП - 8%				8969,17	395,92	1150924	50804		456109
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,38	1075,63	1070,00		1150924,00			
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	40						
5.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,346464		4426,00		1533,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,346464		1254,00		434,47		
5.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	61,542272		17,00		1046,00		
5.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	36,648192		5987,00		219413,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	36,648192		1254,00		45956,83		
5.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	1,206208		4818,00		5812,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	1,206208		1791,00		2160,32		
5.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	1,79648		2630,00		4725,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	1,79648		1254,00		2252,79		
5.8	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	130,2448	17190,0000				2238908,00	
5.9	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	14,88512	113,00				1682,00	
5.10	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,005	0,6416	463279,00				297240,00	
5.11	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	1,270368	56994,00				72403,00	
5.12	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0622	7,981504	25440,00				203049,00	
5.13	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	0,680096	47432,00				32258,00	
5.14	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0261	3,349152	47432,00				158857,00	
5.15	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,110355	24530,00				2707,00	
5.16	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,79	101,3728	399,00				40448,00	
5.17	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,550493	6931,00				3815,00	
5.18	2107-0510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	3,59296	20740,00				74518,00	
5.19	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00257	0,329782	29,00				10,00	
5.20	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	110,48352	891,00				98441,00	
54	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/	т		12,68214	237946,00	--	3017664	--	3017664	--
		СП - 8%				--	--	--	--		241413

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	1
55	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Слои подстилающие и набетонки. Армирование. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /обрамление отверстий/	т		0,7023	14784,22	1349,48	10383	948	22	8925	
		НР - 91%; СП - 8%				13403,10	562,44	9413	395		1545	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	12,06	8,47	1111,00		9413,00				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,2669							
7.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,112368		4818,00		541,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,112368		1791,00		201,25			
7.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,154506		2630,00		406,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,154506		1254,00		193,75			
7.5	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,196644	113,00				22,00		
56	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании /Ав-1,2; выпуски для лестницы/	т		0,42236	40663,83	2110,26	17175	891	179	14912	
		НР - 91%; СП - 8%				38131,20	665,93	16105	281		2567	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	33,1	13,98	1151,99		16105,00				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3726	0,1574							
8.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,37	0,156273		4818,00		753,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,156273		1791,00		279,88			
8.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,62	0,684223		198,00		135,00			
8.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0026	0,001098		2630,00		3,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,001098		1254,00		1,38			
8.6	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000845	211187,00				178,00		
60	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,4912	653219,00	1275,00	320861	626	208194	102195	
		НР - 91%; СП - 8%				228096,00	531,99	112041	261		33844	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	198	97,26	1152,00		112041,00				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,1768							
9.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,07368		4818,00		355,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,07368		1791,00		131,96			
9.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,103152		2630,00		271,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,103152		1254,00		129,35			
9.5	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,4912	423848,00				208194,00		
					Отм. +30,900							
61	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3		22,95	35908,58	1812,10	824102	41588	576672	195585	1
		НР - 91%; СП - 8%				8969,17	395,92	205842	9086		81575	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,38	192,38	1070,00		205842,00				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	7,15							
10.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,061965		4426,00		274,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,061965		1254,00		77,70			
10.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	11,00682		17,00		187,00			
10.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	6,55452		5987,00		39242,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	6,55452		1254,00		8219,37			
10.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,21573		4818,00		1039,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,21573		1791,00		386,37			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	1
10.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,3213		2630,00		845,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,3213		1254,00		402,91			
10.8	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	23,29425	17190,0000				400428,00		
10.9	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	2,6622	113,00				301,00		
10.10	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,005	0,11475	463279,00				53161,00		
10.11	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	0,227205	56994,00				12949,00		
10.12	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0622	1,42749	25440,00				36315,00		
10.13	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	0,121635	47432,00				5769,00		
10.14	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0261	0,598995	47432,00				28412,00		
10.15	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,019737	24530,00				484,00		
10.16	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,79	18,1305	399,00				7234,00		
10.17	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,098455	6931,00				682,00		
10.18	2107-0510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,6426	20740,00				13328,00		
10.19	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00257	0,058981	29,00				2,00		
10.20	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	19,75995	891,00				17606,00		
62	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1,2/	т		2,21556	237946,00	--	527184	--	527184	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		42175	
					ПЕРЕКРЫТИЕ ШАХТЫ (2 ШТ.)							
66	1106-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3		1,024	45387,05	6904,28	46476	7070	23140	16034	
		НР - 91%; СП - 8%				15884,96	1322,09	16266	1354		5001	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	14,56	14,91	1090,99		16266,00				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,05	1,07							
12.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,002765		4426,00		12,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,002765		1254,00		3,47			
12.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,833	0,852992		44,00		38,00			
12.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,0127	1,037005		5987,00		6209,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,0127	1,037005		1254,00		1300,40			
12.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0133	0,013619		4818,00		66,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0133	0,013619		1791,00		24,39			
12.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,4153	3,497267		198,00		692,00			
12.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0199	0,020378		2630,00		54,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0199	0,020378		1254,00		25,55			
12.9	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	1,03936	17190,0000				17867,00		
12.10	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	0,0027	0,002765	25440,00				70,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11
12.11	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,031	0,031744	47432,00				1506,00	
12.12	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00103	0,001055	24530,00				26,00	
12.13	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0018	0,001843	499537,00				921,00	
12.14	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,28	1,31072	399,00				523,00	
12.15	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0041	0,004198	211187,00				887,00	
12.16	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00309	0,003164	29,00				0,09	
12.17	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,47	1,50528	891,00				1341,00	
67	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3		3,176	35908,58	1812,10	114046	5755	79805	27067
		НР - 91%; СП - 8%				8969,17	395,92	28486	1257		11289
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,38	26,62	1070,00		28486,00			
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	0,99						
13.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,008575		4426,00		38,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,008575		1254,00		10,75		
13.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	1,52321		17,00		26,00		
13.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	0,907066		5987,00		5431,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	0,907066		1254,00		1137,46		
13.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,029854		4818,00		144,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,029854		1791,00		53,47		
13.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,044464		2630,00		117,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,044464		1254,00		55,76		
13.8	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,22364	17190,0000				55414,00	
13.9	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,368416	113,00				42,00	
13.10	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,005	0,01588	463279,00				7357,00	
13.11	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0099	0,031442	56994,00				1792,00	
13.12	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0622	0,197547	25440,00				5026,00	
13.13	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0053	0,016833	47432,00				798,00	
13.14	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0261	0,082894	47432,00				3932,00	
13.15	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,002731	24530,00				67,00	
13.16	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,79	2,50904	399,00				1001,00	
13.17	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,013625	6931,00				94,00	
13.18	2107-0510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,088928	20740,00				1844,00	
13.19	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00257	0,008162	29,00				0,24	
13.20	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2,734536	891,00				2436,00	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	1
71	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		0,04824	491939,00	1275,00	23731	62	20446	2956	
		НР - 91%; СП - 8%				66816,00	531,99	3223	26		2135	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	58	2,8	1151,93		3223,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0174							
14.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,007236		4818,00		35,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,007236		1791,00		12,96			
14.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,01013		2630,00		27,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,01013		1254,00		12,70			
14.5	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,04824	423848,00				20446,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					9509411	289468	7677642	1461247	11
								1542300	63465	--	877653	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					9509411				
	Материалы		Тенге					1420177				
	Всего заработная плата		Тенге						1605766			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					3544848				
	Местные материалы		Тенге					2712617				
		Накладные расходы	Тенге					1461247				
		Сметная прибыль	Тенге					877653				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					11848310				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						1605766			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					11848310				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						1605766			

РАЗДЕЛ 4. ЛЕСТНИЦА МОНОЛИТНАЯ ЛМ-1 (2 ШТ.)

72	1106-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м /бетон кл. В25/	м3		-2,26272	-44004,89	-2883,46	-99571	-6524	-61573	-29743	-
		НР - 91%; СП - 8%				-13910,00	-534,74	-31474	-1210		-10345	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	13	29,42	-1069,99		-31474,00				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4212	0,9531							
15.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,006109		4426,00		27,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,006109		-1254,00		-7,66			
15.4	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7735	1,750214		17,00		30,00			
15.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3879	0,877709		5987,00		5255,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3879	0,877709		-1254,00		-1100,65			
15.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0122	0,027605		4818,00		133,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,027605		-1791,00		-49,44			
15.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	4,900599		198,00		970,00			
15.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0184	0,041634		2630,00		109,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0184	0,041634		-1254,00		-52,21			
15.9	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,296661	17190,0000				39480,00		
15.10	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00037	0,000837	70,00				0,06		
15.11	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0064	0,014481	463279,00				6709,00		
15.12	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0065	0,014708	56994,00				838,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15.13	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,041	0,092772	25440,00				2360,00		
15.14	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0088	0,019912	47432,00				944,00		
15.15	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0339	0,076706	47432,00				3638,00		
15.16	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00069	0,001561	24530,00				38,00		
15.17	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1,16	2,624755	399,00				1047,00		
15.18	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,009707	6931,00				67,00		
15.19	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,005883	211187,00				1242,00		
15.20	2107-0510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,049	0,110873	20740,00				2300,00		
15.21	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00206	0,004661	29,00				0,14		
15.22	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,442	3,262842	891,00				2907,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					-99571	-6524	-61573	-29743	-
								-31474	-1210	--	-10345	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					-99571				
	Материалы		Тенге					-22092				
	Всего заработная плата		Тенге						-32684			
	Местные материалы		Тенге					-39480				
		Накладные расходы	Тенге					-29743				
		Сметная прибыль	Тенге					-10345				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					-139659				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						-32684			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					-139659				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						-32684			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**17**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					2939543				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						837316			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						169578			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							9432236		
		- Накладные расходы	Тенге								2829300	
		- Сметная прибыль	Тенге								1283071	
		Локальная смета №2-2-3										
		РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
					СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ГАЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ							
					КЛАДКА СТЕН (ОТМ. +3,900...+24,900)							
1	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м/раствор М50/	м3 кладки		514,582	8262,84	2634,28	4251910	1355553	848115	2168916	6
		НР - 93%; СП - 8%				3980,40	551,76	2048242	283926		513666	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	3,72	1914,25	1070,00		2048242,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	226,42							
1.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,44	226,41608		5987,00		1355553,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	226,41608		1254,00		283925,76			
1.4	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,11	56,60402	14893,00				843004,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	1
14.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,002722		4426,00		12,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,002722		1254,00		3,41			
14.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	0,785736		44,00		35,00			
14.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6378	0,642902		5987,00		3849,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6378	0,642902		1254,00		806,20			
14.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,012	0,012096		4818,00		58,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,012096		1791,00		21,66			
14.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	1,931227		198,00		382,00			
14.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0174	0,017539		2630,00		46,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	0,017539		1254,00		21,99			
14.9	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	1,02312	15012,00				15359,00		
14.10	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	2,52	70,00				176,00		
14.11	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,014	0,014112	56994,00				804,00		
14.12	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	0,086	0,086688	25440,00				2205,00		
14.13	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0251	0,025301	47432,00				1200,00		
14.14	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00077	0,000776	24530,00				19,00		
14.15	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,635	0,64008	399,00				255,00		
14.16	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,002318	211187,00				490,00		
14.17	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00231	0,002328	29,00				0,07		
14.18	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	1,84464	891,00				1644,00		
15	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,12576	214423,00	--	26966	--	26966	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		2157	
16	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,07056	221381,00	--	15621	--	15621	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		1250	
		Сердечники МС-1,2										
17	1106-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	м3		4,112	35687,25	6121,58	146746	25172	73051	48937	
		НР - 91%; СП - 8%				11800,26	1277,78	48523	5254		15655	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	10,82	44,48	1091,01		48523,00				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,01	4,14							
17.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,011102		4426,00		49,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,011102		1254,00		13,92			
17.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,6188	2,544506		44,00		112,00			
17.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,933	3,836496		5987,00		22969,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,933	3,836496		1254,00		4810,97			
17.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0284	0,116781		4818,00		563,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0284	0,116781		1791,00		209,15			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,2495	5,137944		198,00		1017,00			
17.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0427	0,175582		2630,00		462,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0427	0,175582		1254,00		220,18			
17.9	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	4,17368	15012,00				62655,00		
17.10	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0025	0,01028	47193,00				485,00		
17.11	2107-0204-0205	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,017	0,069904	40611,00				2839,00		
17.12	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00084	0,003454	24530,00				85,00		
17.13	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,45	1,8504	399,00				738,00		
17.14	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	0,006168	211187,00				1303,00		
17.15	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0025	0,01028	29,00				0,30		
17.16	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,35	5,5512	891,00				4946,00		
18	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /МС-1,2/	т		0,22432	214423,00	--	48099	--	48099	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		3848	
19	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /МС-1,2/	т		0,04096	221381,00	--	9068	--	9068	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		725	
		Пояс обвязки										
20	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Пояса в опалубке. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В12,5/	м3		3,57	30606,66	4707,81	109266	16807	57785	34514	
		НР - 91%; СП - 8%				9712,56	911,28	34674	3253		11502	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	8,58	30,63	1132,01		34674,00				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	2,58							
20.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,009639		4426,00		43,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,009639		1254,00		12,09			
20.4	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	1,752513		44,00		77,00			
20.5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	2,497929		5987,00		14955,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	2,497929		1254,00		3132,40			
20.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,029988		4818,00		144,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,029988		1791,00		53,71			
20.7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	7,434525		198,00		1472,00			
20.8	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,043911		2630,00		115,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,043911		1254,00		55,06			
20.9	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,62355	14037,0000				50864,00		
20.10	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	8,925	70,00				625,00		
20.11	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0081	0,028917	47432,00				1372,00		
20.12	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,001428	24530,00				35,00		
20.13	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	1,3209	399,00				527,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20.14	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,008925	211187,00				1885,00		
20.15	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0012	0,004284	29,00				0,12		
20.16	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	2,78103	891,00				2478,00		
21	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,30752	214423,00	--	65939	--	65939	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		5275	
22	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,1054	221381,00	--	23334	--	23334	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		1867	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					27671657	1736641	22996545	3079302	33
								2938472	374913	--	2460077	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					27671657				
	Материалы		Тенге					12266826				
	Всего заработная плата		Тенге						3313385			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					303013				
	Местные материалы		Тенге					10426705				
		Накладные расходы	Тенге					3079303				
		Сметная прибыль	Тенге					2460077				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					33211037				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						3313385			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					33211037				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						3313385			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**33**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					2938472				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1736641			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						374913			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							22996545		
		- Накладные расходы	Тенге								3079302	
		- Сметная прибыль	Тенге								2460077	
		Включить. Общестроительные работы АС										
		РАЗДЕЛ 1. Внутреняя отделка										
					Обшивка стен и перегородок							
12	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов /гипсокартон ГКЛ 9,5 мм/	м2 стен (за вычетом проемов)		507,606	1446,52	13,89	734264	7053	265541	417868	1
		НР - 90%; СП - 8%				909,50	5,18	461670	2628		92171	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,7895	400,75	1152,00		461670,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	1,73							
1.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0017	0,86293		4818,00		4158,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,86293		1791,00		1545,51			
1.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0209	10,608965		16,00		170,00			
1.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,86293		2630,00		2270,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,86293		1254,00		1082,11			
1.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0032	1,624339		210,00		341,00			
1.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0119	6,040511		19,00		115,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	1
1.8	2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	0,259	131,469954	48,00				6311,00		
1.9	2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,016	8,121696	989,00				8032,00		
1.10	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	12,69015	302,00				3832,00		
1.11	2203-0201-0103	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,05	532,9863	372,00				198271,00		
1.12	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,4629	234,970817	78,00				18328,00		
1.13	2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	2,8583	1450,89023	1,00				1451,00		
1.14	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0002	0,101521	313,00				32,00		
1.15	2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,3366	170,86018	50,00				8543,00		
1.16	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,903	458,368218	32,00				14668,00		
1.17	2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	1,0605	538,316163	10,00				5383,00		
1.18	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,006	3,045636	227,00				691,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					734264	7053	265541	417868	
								461670	2628	--	92171	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					734264				
	Материалы		Тенге					265542				
	Всего заработная плата		Тенге						464297			
		Накладные расходы	Тенге					417868				
		Сметная прибыль	Тенге					92171				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1244302				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						464297			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1244302				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						464297			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									1
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					461670				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						7053			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						2628			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							265541		
		- Накладные расходы	Тенге								417868	
		- Сметная прибыль	Тенге								92171	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-4

Включить. Внутренние сети водоснабжения

РАЗДЕЛ 1. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ

200	1307-0401-0102 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования	шт.		1	37053,06	1549,64	37053	1550	1511	20921	
		НР - 61%; СП - 8%				33992,00	304,50	33992	305		4638	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	28	28	1214,00		33992,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,2							
1.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1	0,1		5182,00		518,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1		1791,00		179,10			
1.4	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,9	2,9		30,00		87,00			
1.5	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,72	0,72		95,00		68,00			
1.6	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,02	3,02		198,00		598,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1	0,1		2630,00		263,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1		1254,00		125,40			
1.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,58	0,58		26,00		15,00			
1.9	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,4	1,4	266,00				372,00		
1.10	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,24	0,24	144,00				35,00		
1.11	2113-0812-1038	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	0,0035	247704,00				867,00		
1.12	2601-0103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,5	9,5	25,00				238,00		
202	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		17,5	2767,12	38,23	48425	669	35388	12355	
		НР - 98%; СП - 8%				706,73	13,67	12368	239		4862	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,553	9,68	1278,02		12368,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,1855							
2.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,021		5987,00		126,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,021		1254,00		26,33			
2.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,01225		4818,00		59,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,01225		1791,00		21,94			
2.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,15225		2630,00		400,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,15225		1254,00		190,92			
2.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	3,227		26,00		84,00			
2.7	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,0014	14386,00				20,00		
2.8	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,035	584,00				20,00		
2.9	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,056	5717,00				320,00		
2.10	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,06125	266,00				16,00		
2.11	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,48125	313,00				151,00		
2.12	2301-1307-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	1	17,5	1992,00				34860,00		
203	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		17,5	84,30	1,25	1475	22	62	1364	
		НР - 98%; СП - 8%				79,51	--	1391	--		227	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0501	0,8767	1586,54		1391,00				
3.2	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,2625		83,00		22,00			
3.3	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0035	320,00				1,00		
3.4	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0035	453,00				2,00		
3.5	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	0,175	313,00				55,00		
3.6	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,00875	526,00				5,00		
204	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,0175	57921,94	--	1014	--	69	936	
		НР - 99%; СП - 8%				54023,50	--	945	--		156	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	51,5	0,9012	1048,54		945,00				
4.2	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0,00001	347520,00				4,00		
4.3	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,2065	313,00				65,00		
205	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		1	2113,22	121,90	2113	122	298	1684	
		НР - 98%; СП - 8%				1693,44	25,08	1693	25		304	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,47	1,47	1151,70		1693,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
5.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35		198,00		69,00			
5.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02		2630,00		53,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		1254,00		25,08			
5.5	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	186916,00				206,00		
5.6	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	206086,00				29,00		
5.7	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	31710,00				63,00		
206	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.		1	26210,00	--	26210	--	26210	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		2097	
207	2304-0501-0224 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.		1	2967,00	--	2967	--	2967	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		237	
208	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		4,5	537,00	--	2417	--	2417	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		193	
209	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.		2	1369,00	--	2738	--	2738	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		219	
210	2302-0401-3103 РСНБ РК 2015	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		1	285,00	--	285	--	285	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		23	
211	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		3,13	87,58	2,33	274	7	136	91	
		НР - 69%; СП - 8%				42,01	0,25	131	1		29	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	0,0923	1418,75		131,00				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0006							
11.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000313		4426,00		1,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000313		1254,00		0,39			
11.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000313		29,00		0,01			
11.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000313		2630,00		0,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000313		1254,00		0,39			
11.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,035056		145,00		5,00			
11.7	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000047	288525,00				14,00		
11.8	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000282	432332,00				122,00		
212	1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2		3,13	296,84	1,65	929	5	875	34	
		НР - 69%; СП - 8%				15,55	0,25	49	1		77	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0135	0,0423	1159,63		49,00				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0006							
12.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000313		4426,00		1,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000313		1254,00		0,39			
12.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000313		29,00		0,01			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000313		2630,00		0,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000313		1254,00		0,39			
12.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,020345		145,00		3,00			
12.7	2204-0601-0703	Растворители для лакокрасочных материалов N 646 ГОСТ 18188-72	т	0,00004	0,000125	624632,00				78,00		
12.8	2204-0702-0106	Эмаль термостойкая КО-811 для защитного покрытия зеленая ГОСТ Р 51691-2008	т	0,00019	0,000595	1340292,00				797,00		
213	2302-0401-3103 РСНБ РК 2015	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		1	285,00	--	285	--	285	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		23	
214	2304-1012-3303 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), Т от -10°С до +110°С, PN 10, DN 50, типа Seagull ГОСТ 27036-86	шт.		1	8094,00	--	8094	--	8094	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		648	
215	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		10	402,05	65,75	4020	658	615	2326	
		НР - 76%; СП - 8%				274,72	31,35	2747	314		508	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,211	2,11	1301,90		2747,00				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	0,25							
15.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,025	0,25		2630,00		658,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,25		1254,00		313,50			
15.4	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,143	3969,00				568,00		
15.5	2113-0816-3432	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,002	0,02	2409,00				48,00		
216	2111-0403-0217 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м		11	521,00	--	5731	--	5731	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		458	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					144030	3032	87681	39711	
								53317	884	--	14699	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					37053				
	Материалы		Тенге					1511				
	Всего заработная плата		Тенге						34297			
		Накладные расходы	Тенге					20921				
		Сметная прибыль	Тенге					4638				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					62612				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						34297			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					11968				
	Материалы		Тенге					1695				
	Всего заработная плата		Тенге						4188			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					5731				
		Накладные расходы	Тенге					3387				
		Сметная прибыль	Тенге					1228				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					16584				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						4188			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					95009				
	Материалы		Тенге					35748				
	Всего заработная плата		Тенге						15717			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	1
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					42996				
		Накладные расходы	Тенге					15403				
		Сметная прибыль	Тенге					8833				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					119244				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						15717			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					198440				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						54201			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					53317				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						3032			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						884			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							87681		
		- Накладные расходы	Тенге								39711	
		- Сметная прибыль	Тенге								14699	
		Включить. Внутренние сети водоснабжения и отопления										
		РАЗДЕЛ 1. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ										
6	Прайслистп.06	Насосная станция СН-2-КЕЛЕТ -СР160В-40-380-К-0-0	шт		1	1184383,93	--	1184384	--	1184384	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		94751	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1184384	--	1184384	--	
								--	--	--	94751	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					1184384				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1184384				
		Сметная прибыль	Тенге					94751				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					1279135				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1279135				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1184384		
		- Сметная прибыль	Тенге								94751	
		Локальная смета № 2-2-6										
		Отопление										
		РАЗДЕЛ 1. ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ										
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)										
106	1118-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел		0,8145	26234,67	1013,38	21368	825	10549	10117	
		НР - 98%; СП - 8%				12270,39	404,05	9994	329		2519	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	9,79	7,97	1253,97		9994,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2781	0,2265							
1.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,103	0,083894		15,00		1,00			
1.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,103	0,083894		4818,00		404,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,103	0,083894		1791,00		150,25			
1.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2781	0,226512		198,00		45,00			
1.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1751	0,142619		2630,00		375,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1751	0,142619		1254,00		178,84			
1.7	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,015	0,012217	12713,00				155,00		
1.8	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00128	0,001043	188480,00				197,00		
1.9	2113-0702-0401	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,0003	0,000244	392414,00				96,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1.10	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,05	0,040725	320,00				13,00		
1.11	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00074	0,000603	206086,00				124,00		
1.12	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,05	0,040725	453,00				18,00		
1.13	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	3,258	1369,00				4460,00		
1.14	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	0,003258	31710,00				103,00		
1.15	2305-0301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	8,145	655,00				5335,00		
1.16	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,16	0,13032	29,00				4,00		
1.17	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,1	0,08145	526,00				43,00		
107	Прайслистп.33	Тепловой пункт	комплект		0,8145	3956393,54	--	3222483	--		--	3
						--	--	--	--	3222483	--	
2.1		*Отпускная цена -*				*3909479,79*				*3184271,29*		
2.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*46913,76*				*38211,26*		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					3243851	825	10549	10117	3
								9994	329	3222483	2519	
	Стоимость оборудования		Тенге					3184271				
	Заготов.складские расходы		Тенге					38211				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					3222483				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					21368				
	Материалы		Тенге					10549				
	Всего заработная плата		Тенге						10323			
	Сдача и испытание		Тенге					315				
		Накладные расходы	Тенге					10117				
		Сметная прибыль	Тенге					2519				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					34004				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						10323			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					3256486				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						10323			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									3
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					9994				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						825			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						329			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							10549		
		- Оборудование, инвентарь	**Тенге**							**3222483**		
		- Накладные расходы	Тенге								10117	
		- Сметная прибыль	Тенге								2519	
		Локальная смета № 2-2-7										
		Вентиляция										
4	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		180,456	4652,43	38,42	839558	6932	642856	188566	1
		НР - 98%; СП - 8%				1051,61	14,65	189770	2644		82250	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,9639	173,94	1091,00		189770,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	1,8							
1.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00399	0,720019		4818,00		3469,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00399	0,720019		1791,00		1289,55			
1.4	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,738967		61,00		45,00			
1.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01617	2,917974		198,00		578,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11
1.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005985	1,080029		2630,00		2840,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005985	1,080029		1254,00		1354,36		
1.7	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0269	4,854266	339,00				1646,00	
1.8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00008	0,014436	499537,00				7212,00	
1.9	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000011	0,001985	2403158,00				4770,00	
1.10	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000003	0,000596	206086,00				123,00	
1.11	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0991	17,88319	446,00				7976,00	
1.12	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	180,456	3442,00				621130,00	
5	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		369,3	4818,26	41,20	1779382	15217	1167662	590270
		НР - 98%; СП - 8%				1615,23	15,74	596503	5814		189572
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,48	546,75	1091,00		596503,00			
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0107	3,96						
2.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	1,589837		4818,00		7660,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	1,589837		1791,00		2847,40		
2.4	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	1,512284		61,00		92,00		
2.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	6,281793		198,00		1244,00		
2.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	2,365366		2630,00		6221,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	2,365366		1254,00		2966,17		
2.7	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	18,50193	339,00				6272,00	
2.8	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,055395	499537,00				27672,00	
2.9	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,003287	2403158,00				7899,00	
2.10	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,001514	206086,00				312,00	
2.11	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	29,544	446,00				13177,00	
2.12	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	369,3	3012,00				1112332,00	
6	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг		103,7	655,00	--	67924	--	67924	--
		СП - 8%				--	--	--	--		5434
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					786273			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						22149		
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						8457		
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1878442	
		- Накладные расходы	Тенге								778836
		- Сметная прибыль	Тенге								277256
		Локальная смета № 2-2-9									
		Внутреннее электроосвещение и силовое электрооборудование									
42	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.		18	479,96	4,46	8639	80	122	6090
		НР - 72%; СП - 8%				468,72	1,22	8437	22		1178
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,36	6,48	1302,01		8437,00			
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0144						
1.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,064	1,152		15,00		17,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	1
1.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0072		5182,00		37,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0072		1791,00		12,90			
1.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,0072		3573,00		26,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0072		1254,00		9,03			
1.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,1836	450,00				83,00		
1.7	2113-0211-0603	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,000002	0,000029	332036,00				10,00		
1.8	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000003	0,000054	312743,00				17,00		
1.9	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0011	0,0198	652,00				13,00		
43	2307-0217-0107 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.		18	225,00	--	4050	--	4050	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		324	
44	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.		848	469,35	3,50	398011	2970	19648	271026	
		НР - 72%; СП - 8%				442,68	1,22	375393	1033		53523	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,34	288,32	1302,00		375393,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,6784							
3.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,3392		5182,00		1758,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,3392		1791,00		607,51			
3.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,3392		3573,00		1212,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,3392		1254,00		425,36			
3.5	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000031	0,026712	22190,00				593,00		
3.6	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,01272	499537,00				6354,00		
3.7	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0042	3,5616	652,00				2322,00		
3.8	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	864,96	12,00				10380,00		
45	2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.		584	419,00	--	244696	--	244696	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		19576	
46	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.		192	559,00	--	107328	--	107328	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		8586	
47	2307-0220-0801 РСНБ РК 2015	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	шт.		72	1356,00	--	97632	--	97632	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		7811	
60	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м		23950	317,76	147,15	7610410	3524350	1082730	2909847	1

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				125,40	43,35	3003330	1038125		841621	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	2395	1254,00		3003330,00				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	905,31							
7.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	93,405		5182,00		484025,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	93,405		1791,00		167288,36			
7.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	718,5		3752,00		2695812,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	718,5		1049,00		753706,50			
7.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	718,5		15,00		10778,00			
7.6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	93,405		3573,00		333736,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	93,405		1254,00		117129,87			
7.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	9,58	354,00				3391,00		
7.8	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,1916	1812432,00				347262,00		
7.9	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	2,2992	1755,00				4035,00		
7.10	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,98195	2807,00				2756,00		
7.11	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,11975	5882338,00				704410,00		
7.12	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	1,99264	380,00				757,00		
7.13	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	14,37	1400,00				20118,00		
61	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля		691	825,96	407,74	570737	281747	167678	153017	
		НР - 72%; СП - 8%				175,56	132,00	121312	91212		57900	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,14	96,74	1254,00		121312,00				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0997	68,89							
8.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0042	2,9022		5182,00		15039,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	2,9022		1791,00		5197,84			
8.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0391	27,0181		3752,00		101372,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0391	27,0181		1049,00		28341,99			
8.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0391	27,0181		15,00		405,00			
8.6	3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0522	36,0702		4285,00		154561,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0522	36,0702		1498,00		54033,16			
8.7	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0042	2,9022		3573,00		10370,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0042	2,9022		1254,00		3639,36			
8.8	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,691	354,00				245,00		
8.9	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,011056	1812432,00				20038,00		
8.10	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	171,368	192,00				32903,00		
8.11	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,169295	1755,00				297,00		
8.12	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	171,368	284,00				48669,00		
8.13	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,00691	2807,00				19,00		
8.14	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,003455	5882338,00				20323,00		
8.15	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	70,482	245,00				17268,00		
8.16	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,143728	380,00				55,00		
8.17	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	19,9008	1400,00				27861,00		
62	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м		144	94,23	1,75	13568	252	2827	7615	
		НР - 72%; СП - 8%				72,84	0,61	10489	88		1695	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,06	8,64	1214,00		10489,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0576							
9.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0288		5182,00		149,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0288		1791,00		51,58			
9.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0002	0,0288		3573,00		103,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0288		1254,00		36,12			
9.5	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	0,2304	652,00				150,00		
9.6	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,0288	2807,00				81,00		
9.7	2113-0816-3536	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000006	0,000864	76258,00				66,00		
9.8	2306-1702-0103	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	0,05	7,2	33,00				238,00		
9.9	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,122	17,568	12,00				211,00		
9.10	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0031	0,4464	4265,00				1904,00		
9.11	2404-0207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,008	1,152	121,00				139,00		
9.12	2204-0803-0403	Краска органическая алкидная для окрашивания наружных поверхностей, эксплуатирующихся в различных климатических зонах, обработка при Т от +5°С до +30°С СТ РК 615-1-2011	кг	0,0002	0,0288	1344,00				39,00		
63	2306-0144-0841 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км		0,01	9333957,00	--	93340	--	93340	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		7467	
64	2306-0144-0727 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,122	4587328,00	--	559654	--	559654	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		44772	
65	2306-0144-0726 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,015	3347585,00	--	50214	--	50214	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		4017	
66	2306-0144-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,197	995814,00	--	196175	--	196175	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		15694	
67	2306-0144-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,203	692134,00	--	140503	--	140503	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		11240	
68	2306-0144-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		0,784	415444,00	--	325708	--	325708	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		26057	
69	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км		12,539	268999,00	--	3372978	--	3372978	--	3
		СП - 8%				--	--	--	--		269838	
70	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км		9,723	171878,00	--	1671170	--	1671170	--	1
		СП - 8%				--	--	--	--		133694	
71	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		1,048	117980,00	--	123643	--	123643	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		9891	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
72	2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км		0,144	128848,00	--	18554	--	18554	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		1484	
73	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м		24094	403,36	15,90	9718464	383001	2900437	4691324	15
		НР - 72%; СП - 8%				267,08	3,35	6435026	80703		1152783	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,22	5300,68	1214,00		6435026,00				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	53,01							
20.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	26,5034		5182,00		137341,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	26,5034		1791,00		47467,59			
20.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	650,538		198,00		128807,00			
20.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	26,5034		3573,00		94697,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	26,5034		1254,00		33235,26			
20.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	1166,1496		19,00		22157,00			
20.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	505,974	354,00				179115,00		
20.8	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	48,188	234,00				11276,00		
20.9	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	3228,596	192,00				619890,00		
20.10	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	3228,596	284,00				916921,00		
20.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,231302	234278,00				54189,00		
20.12	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	433,692	1527,00				662248,00		
20.13	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	1614,298	227,00				366446,00		
20.14	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	4336,92	12,00				52043,00		
20.15	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	240,94	159,00				38309,00		
74	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м		784	32,00	--	25088	--	25088	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		2007	
75	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м		23310	26,00	--	606060	--	606060	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		48485	
76	2308-0306-0105 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная модели К-201	шт.		1380	55,00	--	75900	--	75900	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		6072	
77	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.		1430	39,00	--	55770	--	55770	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		4462	
78	ТПРАЙС-ЛИСТ Электрокомплект	Коробка ответвительная с крышкой У-145	шт		76	100,18	--	7614	--	7614	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		609	
79	ТПРАЙС-ЛИСТ Электрокомплект	Розетка потолочная РП1-03	шт		38	95,63	--	3634	--	3634	--	
		СП - 8%				--	--	--	--		291	
80	2306-1702-1007 РСНБ РК 2015	Наконечники медные луженые кабельные марки JG-70 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.		0,16	24669,00	--	3947	--	3947	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		316	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**36873801**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					9953986				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						4192400			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						1211182			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							11957100		
		- Накладные расходы	Тенге								8038919	
		- Сметная прибыль	Тенге								2731393	

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**3222483**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**97127622**
	Итого по смете без стоимости оборудования	Тенге			93905139
	Временные здания и сооружения 0,9%	Тенге			845146
	Итого	Тенге			94750285
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 0,49%	Тенге			464276
	Итого				95214562
	Непредвиденные работы и затраты -2%	Тенге			1904291
	Итого	Тенге			97118853
	Итого по смете со стоимостью оборудования	Тенге			100341336
	Итого в текущих ценах 2019 г. - 20%, К = 1	Тенге			20068267
	Итого в текущих ценах 2020 г. - 80%, К = 1,049901	Тенге			84278775
	Итого в текущих ценах	Тенге			104347042
	Итого с понижающим коэфициентом К=0,99	Тенге			103303571
	НДС 12%	Тенге			12396429
	Всего с НДС 12%	Тенге			**115700000**

ЗАКАЗЧИК:

Заместитель руководителя

ГУ "Управления строительства города Шымкента"

_____ **Куздеубаев Б**

Главный специалист

ГУ "Управления строительства

города Шымкент"

_____ **Ажибаев Е.**

Инженер:

Инженер-эксперт ТОО "Дан-Строй-Проект"

_____ **М. Нариков**

Инженер-эксперт ТОО "Дан-Строй-Проект"

_____ **С. Дармен**

Инженер-эксперт ТОО "Дан-Строй-Проект"

_____ **М. Алгужинов**

Авторский надзор:

Директор ТОО "City Engineering"

_____ **Б. Сулейменов**

Ведущий конструктор ТОО "City Engineering"

_____ **Т. Туктибаев**

Подрядчик:

ТОО «Құрылыс-ТМ»

_____ **М. Тлеуленов**