ТАПСЫРЫС БЕРУШІ: Туркістан облысы Арыс қаласы " ТКШ ЖК және АЖ бөлімі" ММ-і

ФОРМА 3

Инженері "Шаңырақ ордасы" ЖШС

МЕРДІГЕР: "Корпорация Сити-Строй" ЖШС

Орындалған жұмыстардың құны және шығындар анықтаманың нысаны

29.06.2018 жылғы №74келісім

Нысан атауы және мекен жайы: ОҚО, Арыс қаласы, Екпинди (Шаян) елді мекеніндегі су өткізгіш желілерінің құрылысы

Орындалған жұмыстардың құны және шығындар туралы 2019 жылғы 16 сәуір айындағы № 4 анықтама

Код	Код	Шарт		Қаржыландыру көзі		Ұйымдастыру - құқықтық нысаны
Тапсырыс беруші	мердігер	Нөмірі	күні	атауы	коды	атауы
	119743	29.06.2018 жылғы №74келісім	29.06.2018 ж	Бюджеттік қаржыландыру		ЖШС

Іске қосу кешендерінің, объектілердің атауы	Жылдың басынан бастап есепті айға дейін ҚҚС -сыз	"Сатып алынатын тауарлар, көрсетілетін қызметтер мен жұмыстар бойынша ҚҚС сомасы онім берушіге аудару шығындары" жылдың басынан бастап есепті айға дейін тауарлар, көрсетілетін қызметтер мен жұмыстар бойынша ҚҚС сомасы өнім	1-бағаннан						Төленетін соммасы
			2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі құрылыс монтаж жұмыста-рының құны	соның ішінде		2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі ҚМЖ құрамына кірмейтін өзгеде шығындар-дың құны	қосымша шығындар		
				есепті айда	жабдықты монтаждау бойынша		материалдар сатып алуға	өзгеде қосымша шығындар	
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ОҚО, Арыс қаласы, Екпинди (Шаян) елді мекеніндегі су өткізгіш желілерінің құрылысы	65 132 141	1 269 643							11 850 000
Төленетін сомасы	**65 132 141**	**1 269 643**							**11 850 000**

Тапсырыс беруші:
Туркістан облысы Арыс қаласы " ТКШ ЖК және АЖ бөлімі"

Турсымбеков Ж.

Инженер:
"Шаңырақ ордасы" ЖШС-нің

Кистауов А.Б.

Мердігер:
"Корпорация Сити-Строй"

А. Косымбай

Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ ПТ и АД" г.Арыс
Подрядчик: ТОО "Корпорация Сити-Строй"
Инженер: ТОО "Шанырак ордасы"
Наименование стройки: СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ В НАСЕЛЕННОМ ПУНКТЕ ЕКПИНДИ ГОРОДА АРЫС ЮКО

Форма 2

А К Т №4

о приемке выполненных строительно-монтажных работ за апрель 2019 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОПРОВОДНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 1-го-ПОДЪЕМА, ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, 2-4-1								
				ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						
1	Е11-010101-0314 11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	66,7956948	92,24	84,34	6161	5633	1739	0,01	1
		м3		7,90	28,44	528	1900	59,1	0,03	2
2	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 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	5,5663079	1364,90	--	7597	--	4974	1,85	10
		м3 грунта		1364,90	--	7597	--	59,1	--	--
3	Е11-010102-0602 11-010102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	72,3620028	15,43	13,06	1117	945	332	--	--
		м3 грунта		2,28	4,17	165	302	59,1	--	--
4	Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м/до 10м/	50,0967711	22,10	22,10	1107	1107	287	--	--
		м3		--	7,87	--	394	59,1	0,01	--
5	Е11-010104-0408 11-010104-0408 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	50,0967711	10,91	10,91	547	547	142	--	--
		м3		--	3,89	--	195	59,1	--	--
6	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	50,0967711	119,35	50,94	5979	2552	3031	0,11	5
		м3 уплотненного грунта		68,41	22,26	3427	1115	59,1	0,03	1

		3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	9,2771798	652,64	--	6055	--	3964	0,97	9
		м3		652,64	--	6055	--	59,1	--	--
8	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Обвалования вручную	12,9880518	652,64	--	8477	--	5549	0,97	13
		м3		652,64	--	8477	--	59,1	--	--
				КОНСТРУКЦИИ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ						
9	Е11-110101-0102 11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем	4,9169053	184,82	22,29	909	110	216	0,07	--
		м2		50,30	7,46	247	37	60,9	0,01	--
10	Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки ИЗ БЕТОНА В7,5	0,4916905	17194,64	661,24	8454	325	606	1,35	1
		м3		927,81	153,77	456	76	48,5	0,18	--
11	Е11-061301-0202 11-061301-0202 РСНБ РК 2015	Устройство днищ толщиной более 400 мм подземной части насосных станций ИЗ БЕТОНА В20	3,7108719	18852,63	562,17	69960	2086	6620	2,33	9
		м3		1864,05	177,83	6917	660	48,5	0,18	1
12	Е11-070201-0202 11-070201-0202 РСНБ РК 2015	Установка стен из колец диаметром 2000 мм	1,4843488	5538,24	2780,09	8221	4127	3597	3,00	4
		м3		2398,46	1010,92	3560	1501	62,1	1,07	2
13	С121-040301-0117 21-040301-0117 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	1,855436	18062,71	--	33514	--	1341	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	С121-040301-0115 21-040301-0115 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6	0,927718	11514,57	--	10682	--	427	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	Е11-061301-0203 11-061301-0203 РСНБ РК 2015	Устройство круглых стен подземной части насосных станций	0,6494026	31916,59	3138,99	20727	2038	4923	13,88	9
		м3		11500,00	998,68	7468	649	48,5	1,03	1
16	Е11-060801-0101 11-060801-0101 РСНБ РК 2015	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,7421744	29047,83	1108,67	21559	823	3258	8,06	6
		м3		6131,65	267,10	4551	198	48,5	0,31	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	050301-3001 0301-3001 Б РК 2015 енах IV ла 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,0139158	199642,46	--	2778	--	111	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
18	С121-0 21-05 РСН в ц кварта 050301-3201 0301-3201 Б РК 2015 енах IV ла 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,1187479	194893,74	--	23143	--	926	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	Е11-0 11-08 РСН Изм. и 80201-0109 0201-0109 Б РК 2015 доп. вып. 9	Кладка стен приямков и каналов	0,6494026	18272,26	1305,31	11866	848	2074	5,95	4
		м3		4356,89	305,34	2829	198	50,8	0,36	--
20	Е11-0 11-07 РСН 70201-0201 0201-0201 Б РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,0371087	9008,44	4695,95	334	174	146	4,93	--
		м3		3896,53	1626,51	145	60	62,1	1,68	--
21	С121-0 21-04 РСН в ц кварта 040301-0201 0301-0201 Б РК 2015 енах IV ла 2017 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	1,855436	1398,65	--	2595	--	104	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	Е11-0 11-06 РСН 060301-0409 60301-0409 Б РК 2015	Установка сальника Ду100	0,0076073	171058,55	847,41	1301	6	115	20,00	--
		1т		16000,40	348,76	122	3	48,5	0,36	--
23	Е11-1 11-14 РСН Изм. и 161201-0101 61201-0101 Б РК 2015 и доп. вып. 6	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	0,927718	2136,77	--	1982	--	918	1,80	2
		1сальник		1440,04	--	1336	--	60,4	--	--
24	Е11-0 11-06 РСН 060301-0409 60301-0409 Б РК 2015	Установка сальника Ду250	0,022358	171058,55	847,41	3825	19	337	20,00	--
		1т		16000,40	348,76	358	8	48,5	0,36	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-161201-0103 11-161201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	0,927718	5867,77	--	5444	--	1621	3,01	3
		1сальник		2408,06	--	2234	--	60,4	--	--
26	Е11-231201-0101 11-231201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	0,927718	1242,63	125,23	1153	116	679	1,31	1
		шт.		996,58	59,37	925	55	62,1	0,07	--
27	С123-030101-0304 23-030101-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	0,927718	15691,55	--	14557	--	582	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
28	Е11-100201-0101 11-100201-0101 РСНБ РК 2015	Установка деревянной крышки	0,3710872	3382,56	80,43	1255	30	94	0,23	--
		м2		156,45	33,26	58	12	59,8	0,03	--
29	Е11-100107-0611 11-100107-0611 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Обивка деревянной крышки люка кровельной сталью оцинкованной по дереву с двух сторон	0,3710872	4112,70	6,01	1526	2	264	1,22	--
		м2		877,89	2,49	326	1	59,8	--	--
30	Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов под раму Рм1, БЕТОН КЛАССА В12,5	0,2133751	19091,22	655,77	4074	140	503	3,94	1
		м3		2934,98	222,56	626	47	48,5	0,23	--
31	Е11-060201-0107 11-060201-0107 РСНБ РК 2015	Дополнительные затраты на устройство колодцев для стоек рама РМ1	0,2133751	564,60	9,87	120	2	55	0,61	--
		м3		464,06	2,57	99	1	48,5	--	--
32	Е11-080201-0703 11-080201-0703 РСНБ РК 2015	Установка металлических рамы РМ1	0,0917506	415792,74	5721,94	38149	525	3228	42,30	4
		т		33010,50	2111,94	3029	194	50,8	2,49	--
33	Е11-150403-1004 11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Масляная окраска рамы, количество окрасок 2	3,9891873	680,27	0,68	2714	3	1255	0,65	3
		м2		504,13	0,33	2011	1	54,8	--	--

	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-040205-0402 11-040205-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Эмаль. ПФ-1189	0,0009834	499098,53	--	491	--	20	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
35	Е11-070107-0103 11-070107-0103 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/МС1/	0,0087205	417071,51	5894,56	3637	51	367	42,70	--
		т		38407,37	873,62	335	8	62,1	1,03	--
36	Е11-120101-0701 11-120101-0701 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия над рамой РМ1 из волнистых асбестоцементных листов, обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	2,783154	1604,88	48,70	4467	136	731	0,42	1
		м2		322,56	15,49	898	43	56,4	0,02	--
37	Е11-120101-0704 11-120101-0704 РСНБ РК 2015	Добавлять на герметизацию соединений между асбестоцементными листами обыкновенного, среднего или унифицированного профиля	2,783154	42,67	0,18	119	--	27	0,02	--
		м2		13,85	0,08	39	--	56,4	--	--
				ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ						
38	Е11-110101-1101 11-110101-1101 РСНБ РК 2015	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	2,8759258	596,04	19,20	1714	55	540	0,36	1
		м2		249,18	9,54	717	27	60,9	0,01	--
39	Е11-061401-0104 11-061401-0104 РСНБ РК 2015	Железнение поверхности	2,8759258	261,03	0,54	751	2	386	0,29	1
		м2		245,12	0,25	705	1	48,5	--	--
40	Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	23,8423522	732,47	14,47	17464	345	2960	0,21	5
		м2		177,80	1,70	4239	40	50,8	--	--
				ОТМОСТКА						
41	Е11-270701-0201 11-270701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см	5,0096771	594,23	94,03	2977	471	771	0,24	1
		м2		181,02	26,44	907	132	60,3	0,03	--
42	Е11-270701-0101 11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	5,0096771	985,72	2,00	4938	10	570	0,14	1
		м2		117,94	0,65	591	3	60,3	--	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-270701-0102 11-270701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Вычитаетсяпозиция: На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия исключать к норме 27-55-1**	5,0096771	-162,93	--	-816	--	-92	-0,02	--
		м2		-19,00	--	-95	--	60,3	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			363623	23229			96
			Тенге			71880	7862			8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			356197				
	Материалы -		Тенге			176897				
	Всего заработная плата -		Тенге				76172			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			87761				
		Накладные расходы -	Тенге			57757				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					41836		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					15921		
		Сметная прибыль -	Тенге			33116				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			447070				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							100
		Сметная заработная плата -	Тенге				76172			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			7426				
	Материалы -		Тенге			3856				
	Всего заработная плата -		Тенге				3570			
		Накладные расходы -	Тенге			2540				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2156		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					384		
		Сметная прибыль -	Тенге			797				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			10763				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				3570			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			457833				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата -	Тенге				79741			
	ВОДОПРОВОДНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 1-го-ПОДЪЕМА, ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ, 2-4-2									
1	Ц13-070403-0405	**Насос артезианский с погружным электродвигателем.**	2	106622,76	47167,96	213246	94336	67076	60,00	120
		шт.		53208,00	16120,36	106416	32241	40,6	14,17	28
2	Коммерческое предложение ТОО "ПКФ"Ульба-Электро"стр.10	**Скваженный погружной насос KSP-4-N96-B-12-1,5**	4	334840,92	--	1339364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Е11-090402-0101 11-090402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Монтаж герметизированного оголовка**	0,0618	43720,53	15891,73	2702	982	1093	25,30	2
		т		22436,04	2738,96	1387	169	60,9	2,78	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т/ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ОГОЛОВОК/	0,0618	346298,35	--	21401	--	856	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц13-120101-0103 13-120101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 60 мм. Монтаж оборудования/ВОДОПОДЪЕМНАЯ ТРУБА/	61	1875,88	163,40	114429	9967	50381	2,00	122
		м трубопровода		1696,34	82,01	103477	5003	40,6	0,09	6
6	С123-010201-0153 23-010201-0153 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 5 мм ГОСТ 10705-80	61	1091,44	--	66578	--	2663	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
7	Е11-220601-0302 11-220601-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 60 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,061	995688,62	27755,26	60737	1693	9106	204,00	12
		км трубопровода		169020,12	449,84	10310	27	62,1	0,43	--
8	Ц13-121001-0404 13-121001-0404 РСНБ РК 2015	Трубы, диаметр наружный 60 мм. Протравка и промывка различными реактивами	61	959,77	620,50	58546	37850	17323	0,40	24
		м трубопровода		339,27	242,39	20695	14786	40,6	0,25	15
9	Е11-160601-0201 11-160601-0201 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	12	1068,94	35,78	12827	429	6068	0,90	11
		шт.		720,02	16,96	8640	204	60,4	0,02	--
10	С123-040101-0301 23-040101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	4	6948,91	--	27796	--	1112	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С123-041001-0901 23-041001-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч16бр для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	2	13090,11	--	26180	--	1047	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	С123-041007-0601 23-041007-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан воздушный фланцевый кинетический одностороннего действия, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 5761-2005	2	107056,11	--	214112	--	8564	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	С123-040702-0603 23-040702-0603 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	2	6505,25	--	13011	--	520	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	С123-040901-0201 23-040901-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны трехходовые сальниковые фланцевые 11ч18бк для воды, нефти и масла, PN 6, DN 25 ГОСТ 21345-2005	2	8654,94	--	17310	--	692	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	С123-051501-0102 23-051501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	2	2073,66	--	4147	--	166	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц13-110201-0103 13-110201-0103 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 10 кг. Установка на резьбовых соединениях	2	1829,45	--	3659	--	1794	2,06	4
		шт.		1800,73	--	3601	--	44	--	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С123-030301-0214 23-030301-0214 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 80	2	33156,04	--	66312	--	2652	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	С123-030103-0201 23-030103-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	2	774,51	--	1549	--	62	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
19	С123-030103-0401 23-030103-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	40	664,95	--	26598	--	1064	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	Е11-221201-0101 11-221201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	18	366,91	34,32	6604	618	3898	0,32	6
		фланец		312,56	--	5626	--	62,1	--	--
21	С123-020103-0304 23-020103-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	4	510,87	--	2043	--	82	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	С123-020103-0306 23-020103-0306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	4	975,93	--	3904	--	156	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С123-020103-0307 23-020103-0307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	10	1176,75	--	11768	--	471	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0,006	939392,32	292194,45	5636	1753	1765	312,70	2
		т фасонных частей		305429,73	91825,93	1833	551	62,1	94,30	1
25	С123-020101-0152 23-020101-0152 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	4	228,05	--	912	--	36	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	С123-020101-1007 23-020101-1007 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 4 мм - 45 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	4	237,01	--	948	--	38	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
27	С123-020101-0609 23-020101-0609 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	4	1104,47	--	4418	--	177	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	34	464,11	0,68	15780	23	6218	0,37	13
		м2		287,96	0,33	9791	11	54,8	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			2342516	147652			316
			Тенге			271776	52991			50
	Стоимость оборудования -		Тенге			1339364				
	Накладные расходы -		Тенге			53575				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль -		Тенге			111435				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1504373				
Стоимость монтажных работ -		Тенге			389879				
Материалы -		Тенге			13536				
Всего заработная плата -		Тенге				286219			
	Накладные расходы -	Тенге			136575				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					116327		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					20248		
	Сметная прибыль -	Тенге			42116				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			568571				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							319
	Сметная заработная плата -	Тенге				286219			
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			597744				
Материалы -		Тенге			57110				
Всего заработная плата -		Тенге				28149			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			508987				
	Накладные расходы -	Тенге			41346				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					16765		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					24581		
	Сметная прибыль -	Тенге			51127				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			690217				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
	Сметная заработная плата -	Тенге				28149			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2702				
Материалы -		Тенге			333				
Всего заработная плата -		Тенге				1556			
	Накладные расходы -	Тенге			1093				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					947		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					146		
	Сметная прибыль -	Тенге			304				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4099				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
	Сметная заработная плата -	Тенге				1556			
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			12827				
Материалы -		Тенге			3758				
Всего заработная плата -		Тенге				8844			
	Накладные расходы -	Тенге			6068				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					5342		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					726		
	Сметная прибыль -	Тенге			1512				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			20407				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
	Сметная заработная плата -	Тенге				8844			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			2787667				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							365
	Сметная заработная плата -	Тенге				324767			
ВОДОПРОВОДНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 1-го-ПОДЪЕМА, ВЕНТИЛЯЦИЮ, 2-4-3									

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-200801-0102 11-200801-0102 РСНБ РК 2015	Установка дефлекторов Д.315.00.000 Д=315мм	2	9812,29	73,15	19625	146	3908	3,30	7
		шт		2476,87	8,91	4954	18	60,4	0,01	--
2	Е11-200501-0101 11-200501-0101 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	2	1230,50	37,36	2461	75	1214	1,11	2
		заслонка		879,15	8,91	1758	18	60,4	0,01	--
3	С123-050302-1802 23-050302-1802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 02, диаметром 250 мм	2	9130,24	--	18260	--	730	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
4	Е11-200101-0101 11-200101-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из листовой сталитолщиной 0,5 мм	1,8	3806,81	35,71	6852	64	1698	1,62	3
		м2		1246,53	13,16	2244	24	60,4	0,01	--
5	Е11-230201-0102 11-230201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Прокладка воздуховодов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 200 мм	0,004	476276,88	46658,24	1905	187	887	375,00	2
		км		300007,50	13872,87	1200	55	62,1	12,37	--
6	С123-021001-1103 23-021001-1103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Муфты хризотилцементные (асбестоцементные) безнапорные БНМ, к трубам с DN 200 ГОСТ 31416-2009	4	262,39	--	1050	--	42	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
7	С121-050308-1201 21-050308-1201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,1	1654,44	--	165	--	7	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
8	Е11-130501-0101 11-130501-0101 РСНБ РК 2015	Покрытие изолом в 1 слой/2 слоя/ по битумной грунтовке	4	1633,18	60,27	6533	241	2196	0,94	4
		м2		833,59	24,48	3334	98	54,2	0,03	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	111-130501-0102 11-130501-0102 РСНБ РК 2015	Добавлять на каждый последующий слой к нормам 11-130501-0101	4	699,60	60,27	2798	241	967	0,40	2
		м2		354,72	24,48	1419	98	54,2	0,03	--
10	С121-100402-9903 21-100402-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Изол	9,12	216,27	--	1972	--	79	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			61622	954			19
			Тенге			14909	311			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			32684				
	Материалы -		Тенге			4614				
	Всего заработная плата -		Тенге				6205			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			21448				
		Накладные расходы -	Тенге			4908				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3462		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1446		
		Сметная прибыль -	Тенге			3007				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			40599				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				6205			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			28938				
	Материалы -		Тенге			19697				
	Всего заработная плата -		Тенге				9015			
	Сдача и испытание -		Тенге			440				
		Накладные расходы -	Тенге			6820				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					5445		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1375		
		Сметная прибыль -	Тенге			2861				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			38619				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				9015			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			79218				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата -	Тенге				15220			
	ВОДОПРОВОДНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 1-го-ПОДЪЕМА, ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ, 2-4-4									
1	Ц13-110601-0101 13-110601-0101 РСНБ РК 2015	Шкаф управления	1	5803,77	257,66	5804	258	2050	5,00	5
		шт		3901,95	70,95	3902	71	44	0,07	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Коммерческое предложение ТОО "ПКФ"Ульба-Электро"стр.10	Шкаф управления 2-мя насосами ЩУН-ProFC-380-2-1,5-B0-C0-D0-E0	1	1137195,57	--	1137196	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц13-080304-0304 13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1	2769,43	960,75	2769	961	1034	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
4	Коммерческое предложение ТОО "АльCapital"стр.57	Металлоконстукция навесного исполнения МКН 54.25 54У3.1,р.500x400x250мм	1	10866,54	--	10867	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц13-080301-0120 13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Присоединения к электрической сетиэлектродвигателей, масса до 0.15 т	2	1677,00	20,27	3354	41	912	1,00	2
		шт		874,14	--	1748	--	42,8	--	--
6	Ц13-080206-1101 13-080206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	6	632,51	19,66	3795	118	1139	0,44	3
		м		364,55	4,96	2187	30	42,8	0,01	--
7	С123-060201-0102 23-060201-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели контрольные КВВГ 4x1 ГОСТ 1508-78	0,006	143432,77	--	861	--	34	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
8	Ц13-080206-2201 13-080206-2201 РСНБ РК 2015	Провод для погружных электродвигателей	120	58,80	0,56	7057	67	2506	0,05	6
		м		41,43	0,20	4971	24	42,8	--	--
9	С123-060903-0113 23-060903-0113 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,06	105752,68	--	6345	--	254	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Т 113-060903-0104 23-060903-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,06	70325,21	--	4220	--	169	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц13-080206-1705 13-080206-1705 РСНБ РК 2015	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм	3	840,48	118,42	2521	355	1014	0,78	2
		м		646,25	37,53	1939	113	42,8	0,04	--
12	С123-010101-0112 23-010101-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 100, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	3	2813,02	--	8439	--	338	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц13-080206-2101 13-080206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	9	574,82	47,16	5173	424	1187	0,29	3
		м		240,27	4,37	2162	39	42,8	--	--
14	С123-061705-0106 23-061705-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Металлорукав РЗ-ЦХ 22	4	135,94	--	544	--	22	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	С123-061705-0107 23-061705-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	5	192,13	--	961	--	38	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц13-080208-0207 13-080208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	8	461,32	20,45	3691	164	696	0,18	1
		м		149,14	4,96	1193	40	42,8	0,01	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1.121-050106-1001 21-050106-1001 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали,шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)**	0,01386	--	--	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1203595**	**2388**			**24**
			Тенге			**19851**	**642**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			1148062				
	Накладные расходы -		Тенге			45922				
	Сметная прибыль -		Тенге			95519				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1289503				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			34164				
	Материалы -		Тенге			11925				
	Всего заработная плата -		Тенге				20493			
		Накладные расходы -	Тенге			10538				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					8819		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1719		
		Сметная прибыль -	Тенге			3576				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			48278				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							25
		Сметная заработная плата -	Тенге				20493			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			21369				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			21369				
		Накладные расходы -	Тенге			855				
		Сметная прибыль -	Тенге			1778				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			24001				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1361783				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							25
		Сметная заработная плата -	Тенге				20493			
	ВОДОПРОВОДНЫЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-го ПОДЪЕМА, ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, 2-5-1									
				ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						
1	**Е11-010101-0313 11-010101-0313 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	39,2659613	73,06	66,80	2869	2623	809	0,01	--
		м3		6,26	22,53	246	884	59,1	0,02	1
2	**Е11-010205-0301 11-010205-0301 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	0,7305295	871,52	--	637	--	417	1,18	1
		м3		871,52	--	637	--	59,1	--	--
3	**Е11-010201-0701 11-010201-0701 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта оснований тяжелыми трамбовками**	31,931445	21,42	21,42	684	684	163	--	--
		м2		--	6,93	--	221	59,1	0,01	--
4	**Е11-010201-0801 11-010201-0801 РСНБ РК 2015**	**Полив водой основания тяжелыми трамбовками**	31,931445	39,20	--	1252	--	808	0,06	2

		3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		38,64	--	1234	--	59,1	--	--
5	Е11-010104-0401 11-010104-0401 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	34,0061488	18,95	18,95	644	644	167	--	--
		м3		--	6,75	--	230	59,1	0,01	--
6	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	7,3052951	594,22	--	4341	--	2842	0,89	6
		м3		594,22	--	4341	--	59,1	--	--
7	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	34,0061488	119,35	50,94	4059	1732	2058	0,11	4
		м3		68,41	22,26	2326	757	59,1	0,03	1
8	Е11-010102-0313 11-010102-0313 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	5,990342	112,23	105,45	672	632	181	0,01	--
		м3		6,71	35,04	40	210	59,1	0,03	--
9	С341-020103-1005 41-020103-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км/ВЫВОЗ ГРУНТА/	9,8986749	120,24	--	1190	--	48	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				ФУНДАМЕНТЫ						
10	Е11-110101-0102 11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем	9,3142513	184,82	22,29	1721	208	410	0,07	1
		м2		50,30	7,46	468	70	60,9	0,01	--
11	Е11-060101-0120 11-060101-0120 РСНБ РК 2015	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм из бетона В-12,5	5,990342	20039,26	1315,91	120042	7883	14087	3,60	22
		м3		2809,40	263,50	16829	1578	48,5	0,31	2
				ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ						
12	Е11-060101-0105 11-060101-0105 РСНБ РК 2015	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	0,694003	23270,86	1165,86	16150	809	2410	6,34	4
		м3		4762,93	275,84	3305	191	48,5	0,32	--
13	Е11-060301-0408 11-060301-0408 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0048215	47248,57	847,41	228	4	123	58,00	--
		1т		46401,16	348,76	224	2	48,5	0,36	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-160301-0205 11-160301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	0,9131619	2084,77	13,21	1904	12	243	0,34	--
		м		285,83	5,21	261	5	60,4	0,01	--
15	Е11-160301-0204 11-160301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	1,8263238	1826,97	13,21	3337	24	467	0,34	1
		м		285,83	5,21	522	10	60,4	0,01	--
16	Е11-160301-0203 11-160301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	5,4789713	1650,26	13,21	9042	72	1363	0,34	2
		м		285,83	5,21	1566	29	60,4	0,01	--
17	Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	14,0992196	732,47	14,47	10327	204	1750	0,21	3
		м2		177,80	1,70	2507	24	50,8	--	--
				ОТМОСТКА						
18	Е11-110101-1503 11-110101-1503 РСНБ РК 2015	Устройство гравийных покрытий толщиной 20 мм	17,8176148	302,95	63,06	5398	1124	2585	0,27	5
		м2		188,28	21,66	3355	386	60,9	0,03	--
19	Е11-110101-1504 11-110101-1504 РСНБ РК 2015 К=16	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины гравийных покрытий	17,8176148	157,92	44,81	2814	798	1647	0,16	3
		м2		113,11	22,84	2015	407	60,9	0,03	1
20	Е11-270701-0101 11-270701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	1,3149531	985,72	2,00	1296	3	150	0,14	--
		м2		117,94	0,65	155	1	60,3	--	--
				СТЕНЫ						
21	Е11-080101-0308 11-080101-0308 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки стен, фундаментов	3,4700152	1333,30	3,58	4627	12	1640	0,97	3
		м2		792,00	1,70	2748	6	50,8	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Е11-080201-0102 11-080201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м	15,2680668	16790,95	1269,05	256365	19376	38757	4,42	67
		м3 кладки		3236,55	296,86	49416	4532	50,8	0,35	5
23	Е11-080201-0701 11-080201-0701 РСНБ РК 2015	Армирование кладки стен и других конструкций	0,0219159	290695,66	1388,52	6371	30	770	56,40	1
		т		44014,00	458,01	965	10	50,8	0,54	--
24	Е11-080701-0102 11-080701-0102 РСНБ РК 2015	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	42,7359765	527,22	1,25	22531	54	8386	0,44	19
		м2		330,93	0,59	14142	25	50,8	--	--
25	Е11-080201-0101 11-080201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	0,5844236	17060,11	1450,34	9970	848	1530	4,54	3
		м3 кладки		3324,42	339,27	1943	198	50,8	0,40	--
26	Е11-060701-0201 11-060701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство поясов в опалубке/из бетона В-12,5/	0,5478971	25611,29	3013,24	14032	1651	2532	8,25	5
		м3		6516,59	615,74	3570	337	48,5	0,72	--
27	С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,0655285	199642,46	--	13082	--	523	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,0161447	171058,55	847,41	2762	14	244	20,00	--
		1т		16000,40	348,76	258	6	48,5	0,36	--
29	С121-050301-9918 21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0161447	103448,47	--	1670	--	67		
		т		--	--	--	--	--		
				ПЕРЕМЫЧКИ						
30	Е11-060701-0109 11-060701-0109 РСНБ РК 2015	Устройство перемычек	0,3506542	32667,64	2794,41	11455	980	2322		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	м3		9965,83	571,66	3495	200	48,5	0,67	--
31 С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,0300467	194893,74	--	5856	--	234	--	--
	т		--	--	--	--	--	--	--
			ПОКРЫТИЕ						
32 Е11-070105-0107 11-070105-0107 РСНБ РК 2015	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	1,461059	6230,66	1713,92	9103	2504	2867	2,76	4
	шт		2208,06	444,04	3226	649	62,1	0,46	1
33 С121-040108-9903 21-040108-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92(2ПГ-2AIVт-3шт,2ПВ6-3AIVт-7-1шт)	13,1495312	5328,10	--	70062	--	2802	--	--
	м2		--	--	--	--	--	--	--
34 Е11-070105-0211 11-070105-0211 РСНБ РК 2015	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств высота здания до 25 м	0,3652648	2477,81	597,44	905	218	425	1,80	1
	шт		1509,59	136,62	551	50	62,1	0,14	--
35 С121-020101-0601 21-020101-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010/СБ7А-1-1ШТ/	0,1132321	15392,40	--	1743	--	70	--	--
	м3		--	--	--	--	--	--	--
			КРОВЛЯ						
36 Е11-120101-1402 11-120101-1402 РСНБ РК 2015	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	1,8628503	8875,31	1181,70	16533	2201	3012	2,71	5
	м3		1862,50	288,38	3470	537	56,4	0,34	1
37 Е11-120101-1701 11-120101-1701 РСНБ РК 2015	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм/ТОЛЩ.25ММ/	15,0123815	577,86	71,04	8675	1067	1962	0,24	4
	м2		167,01	16,45	2507	247	56,4	0,02	--
38 Е11-120101-1702 11-120101-1702 РСНБ РК 2015 К=10к объему	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	150,123815	17,07	1,04	2562	156	179	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		0,62	0,25	93	38	56,4	--	--
39	Е11-060301-0410 11-060301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,016583	9979,26	896,74	165	15	85	11,60	--
		т		9052,52	368,62	150	6	48,5	0,38	--
40	С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,016583	199642,46	--	3311	--	132	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
41	Е11-120101-0201 11-120101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство кровель плоских пятислойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	15,0123815	2517,95	92,13	37800	1383	3525	0,26	4
		м2		217,90	10,73	3271	161	56,4	0,01	--
42	Е11-120101-1001 11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	4,45623	2481,34	8,50	11057	38	2357	0,97	4
		м2		730,22	2,29	3254	10	56,4	--	--
				ПРОЕМЫ						
43	Е11-100107-0101 11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка блоков в наружных дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	0,767056	1822,91	333,93	1398	256	446	0,90	1
		м2		727,77	89,11	558	68	59,8	0,10	--
44	Е11-100107-0101 11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка блоков в внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	0,694003	1822,91	333,93	1265	232	403	0,90	1
		м2		727,77	89,11	505	62	59,8	0,10	--
45	С121-090102-0217 21-090102-0217 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	0,767056	14404,82	--	11049	--	442	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С121-090102-0103 21-090102-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	0,694003	9197,28	--	6383	--	255	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
47	Е11-100106-0301 11-100106-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка в каменных стенах промышленных зданий блоков оконных со спаренными переплетами, площадь проема до 5 м2	2,103925	3367,51	190,68	7085	401	1636	1,32	3
		м2		966,57	67,03	2034	141	59,8	0,07	--
48	С121-090101-9902 21-090101-9902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Блоки оконные одно, - двустворные спаренной или раздельной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92	2,103925	12077,71	--	25411	--	1016	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				ПОЛЫ						
49	Е11-110101-0102 11-110101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем	11,8163149	184,82	22,29	2184	263	520	0,07	1
		м2		50,30	7,46	594	88	60,9	0,01	--
50	Е11-110101-0209 11-110101-0209 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных/из бетона В-22,5/	1,1816315	22017,57	6,26	26017	7	3012	3,66	4
		м3		2633,66	--	3112	--	60,9	--	--
51	Е11-110101-0401 11-110101-0401 РСНБ РК 2015	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	11,8163149	1078,72	61,81	12746	730	3660	0,42	5
		м2		412,92	7,93	4879	94	60,9	0,01	--
52	Е11-110101-0402 11-110101-0402 РСНБ РК 2015	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	11,8163149	720,32	30,29	8512	358	2239	0,25	3
		м2		249,14	4,53	2944	53	60,9	0,01	--
53	Е11-110101-2702 11-110101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	11,8163149	1888,10	49,85	22310	589	7178	1,06	13
		м2 покрытия		817,14	22,71	9656	268	60,9	0,03	--
				ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	Е11-150204-0101 11-150204-0101 РСНБ РК 2015	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	2,5568533	2255,65	29,22	5767	75	2390	1,79	5
		м2		1466,06	15,48	3749	40	54,8	0,02	--
55	Е11-150201-0101 11-150201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	4,8580213	873,86	24,30	4245	118	1655	0,61	3
		м2		518,23	18,03	2518	88	54,8	0,02	--
56	Е11-150203-0203 11-150203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	38,2797464	1033,78	55,63	39573	2130	15867	0,74	28
		м2		613,11	41,62	23470	1593	54,8	0,06	2
57	Е11-150203-0502 11-150203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	12,4190017	478,11	4,25	5938	53	2739	0,45	6
		м2		351,18	2,25	4361	28	54,8	--	--
58	Е11-150401-0102 11-150401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска водными составами внутри помещений клеевая улучшенная	35,6498402	2370,52	0,86	84509	31	5010	0,10	4
		м2		79,78	0,41	2844	15	54,8	--	--
59	Е11-150403-0308 11-150403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке	15,0489079	24927,59	2,11	375133	32	18225	0,47	7
		м2		374,41	1,01	5634	15	54,8	--	--
60	Е11-150403-0106 11-150403-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Простая окраска белилами деревянных блоков дверных	5,5520243	12474,97	0,32	69261	2	3025	0,10	1
		м2		80,17	0,16	445	1	54,8	--	--
61	Е11-150403-0107 11-150403-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Простая окраска белилами деревянных блоков оконных	5,4789713	12504,26	0,32	68510	2	3083	0,14	1
		м2		109,47	0,16	600	1	54,8	--	--
				МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ						

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-090301-0501 11-090301-0501 РСНБ РК 2015	Монтаж подкрановых путей для рельсов типа Р по металлическим подкрановым балкам	8,985513	3585,30	1274,76	32216	11454	16513	2,82	25
		м		2227,49	447,60	20015	4022	60,9	0,40	4
63	С121-060408-1301 21-060408-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прямолинейные пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа N36"М"	0,1567716	189116,10	--	29648	--	1186	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
64	Е11-090301-0301 11-090301-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж одиночных подкрановых балок массой до 1 т, на отметке до 25 м	0,0210027	29600,10	13495,83	622	283	221	14,30	--
		т		11576,28	3161,16	243	66	60,9	3,24	--
65	С121-060408-0901 21-060408-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Балки подкрановые составного сечения со стенкой, укрепленной ребрами, пролетом до 12 м при массе 1 м до 0,1 т	0,0210027	229195,33	--	4814	--	193	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
66	Е11-090501-0202 11-090501-0202 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,1777744	2187,15	521,10	389	93	173	1,34	--
		т		1395,42	0,85	248	--	60,9	--	--
67	Е11-090301-0201 11-090301-0201 РСНБ РК 2015	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т	0,0241075	16905,66	7682,02	408	185	162	9,35	--
		т		7569,11	1975,12	182	48	60,9	2,03	--
68	С121-050204-0802 21-050204-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0,0241075	240429,45	--	5796	--	232	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
69	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	4,8214948	66,83	0,83	322	4	60	0,02	--
		м2		17,04	0,17	82	1	54,2	--	--
				КРЫЛЬЦО						

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-110101-0101 11-110101-0101 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта гравием**	0,8218457	149,18	22,29	123	18	35	0,07	--
		м2		50,30	7,46	41	6	60,9	0,01	--
71	Е11-060101-0114 11-060101-0114 РСНБ РК 2015	**Устройство фундаментных плит бетонных плоских**	0,12419	15649,45	717,21	1944	89	134	0,97	--
		м3		728,71	172,32	90	21	48,5	0,20	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1552822	65408			288
			Тенге			221897	18738			21
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1504906				
	Материалы -		Тенге			1072749				
	Всего заработная плата -		Тенге				213418			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			178825				
	Транспортные расходы -		Тенге			1190				
		Накладные расходы -	Тенге			179712				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					114919		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					64793		
		Сметная прибыль -	Тенге			134769				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1819388				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							276
		Сметная заработная плата -	Тенге				213418			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			33634				
	Материалы -		Тенге			929				
	Всего заработная плата -		Тенге				24825			
		Накладные расходы -	Тенге			17068				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					15118		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1950		
		Сметная прибыль -	Тенге			4056				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			54758				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата -	Тенге				24825			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			14282				
	Материалы -		Тенге			11824				
	Всего заработная плата -		Тенге				2392			
		Накладные расходы -	Тенге			2074				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1445		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					629		
		Сметная прибыль -	Тенге			1308				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			17664				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2392			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1891811				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							309
		Сметная заработная плата -	Тенге				240635			

ВОДОПРОВОДНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-го-ПОДЪЕМА, ТЕХНОЛОГИЧЕСКУЮ ЧАСТЬ, 2-5-2

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ОБОРУДОВАНИЕ						
1	Ц13-070401-0301 13-070401-0301 РСНБ РК 2015	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые и многоступенчатые, объемные, поршневые, приводные на отдельных фундаментных плитах, масса 0.9 т	2	48997,77	4013,97	97996	8028	37128	43,00	86
		компл		38132,40	1191,49	76265	2383	40,6	1,20	2
2	Коммерческое предложение ТОО ПКФ"Ульба-Электро"стр.13	Вертикальный многоступенчатый насосный агрегат МКМ32/R4 (2рабочих+1резервный)	3	420341,18	--	1261024	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц13-030110-0101 13-030110-0101 РСНБ РК 2015	Кран подвесной ручной, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 3 м	1	3935,37	179,12	3935	179	1773	5,00	5
		шт		3756,25	69,50	3756	70	40,6	0,07	--
4	Коммерческое предложение РОСПРОМстр.20	Кран подвесной ручной г/п 0,5 т,Н 3м	1	360870,06	--	360870	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
			АРМАТУРА							
5	Е11-220901-0101 11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	3	869,45	17,89	2608	54	1451	0,88	3
		задвижка или клапан		686,74	8,48	2060	25	62,1	0,01	--
6	Е11-220901-0102 11-220901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	5	1426,67	53,67	7133	268	3795	1,36	7
		задвижка или клапан		1061,33	25,45	5307	127	62,1	0,03	--
7	Е11-220901-0103 11-220901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	1	1457,89	53,67	1458	54	780	1,40	1
		задвижка или клапан		1092,55	25,45	1093	25	62,1	0,03	--
8	С123-040102-0102 23-040102-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	6	17033,20	--	102199	--	4088	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С123-040102-0104 23-040102-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 80, типа FAF ГОСТ 5762-2002	5	27512,35	--	137562	--	5502	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
10	С123-040102-0105 23-040102-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	1	35331,78	--	35332	--	1413	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	С123-041001-2102 23-041001-2102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 50 мм, типа FAF ГОСТ 11823-91	3	6864,89	--	20595	--	824	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	Ц13-110201-0103 13-110201-0103 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 10 кг. Установка на резьбовых соединениях	1	1829,45	--	1829	--	897	2,06	2
		шт.		1800,73	--	1801	--	44	--	--
13	С123-030301-0214 23-030301-0214 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	1	33156,04	--	33156	--	1326	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	Е11-181101-0102 11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка манометров с трехходовым краном	1	209,78	--	210	--	133	0,23	--
		комплект		198,08	--	198	--	60,4	--	--
15	С123-040905-1806 23-040905-1806 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	1193,31	--	1193	--	48	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С123-051501-0102 23-051501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1	2073,66	--	2074	--	83	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
17	С123-040501-0107 23-040501-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	1	547,30	--	547	--	22	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
				ФАСОННЫЕ ЧАСТИ						
18	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/ПЕРЕХОДЫ,ТРОЙНИКИ,ОТВОДЫ,ПАТРУБОК/	0,02482	615369,94	292194,45	15273	7252	6979	312,70	8
		т		305429,73	91825,93	7581	2279	62,1	94,30	2
19	С123-020101-0152 23-020101-0152 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	1	228,05	--	228	--	9	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	С123-020101-0164 23-020101-0164 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	4	509,19	--	2037	--	81	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
21	С123-020101-0202 23-020101-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	2	1003,64	--	2007	--	80	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С123-020101-0607 23-020101-0607 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	2	865,47	--	1731	--	69	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
23	С123-020101-0611 23-020101-0611 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	3	1548,81	--	4646	--	186	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	С123-020101-1017 23-020101-1017 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	3	373,67	--	1121	--	45	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	С123-020101-1031 23-020101-1031 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	1	578,90	--	579	--	23	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	С123-010201-0158 23-010201-0158 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	0,8	1191,18	--	953	--	38	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
27	С123-010201-0143 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80/ПАТРУБОК/	0,7	895,11	--	627	--	25	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				ФЛАНЦЫ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	Е11-221201-0102 11-221201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	16	544,84	51,48	8717	824	4992	0,46	7
		фланец		449,31	--	7189	--	62,1	--	--
29	Е11-221201-0101 11-221201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 50 мм. Приварка	20	366,91	34,32	7338	686	4331	0,32	6
		фланец		312,56	--	6251	--	62,1	--	--
30	Е11-221201-0103 11-221201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	2	712,77	68,64	1426	137	814	0,60	1
		фланец		586,05	--	1172	--	62,1	--	--
31	С123-020103-0209 23-020103-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	16	1332,01	--	21312	--	852	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
32	С123-020103-0207 23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	20	875,82	--	17516	--	701	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
33	С123-020103-0210 23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	1715,09	--	3430	--	137	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
				ТРУБОПРОВОДЫ						
34	Ц13-120101-0213 13-120101-0213 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давлениене более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	3,6	2409,26	1025,07	8673	3690	2764	1,58	6
		м трубопровода		1340,11	249,87	4824	900	40,6	0,21	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	С123-010201-0230 23-010201-0230 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	3,6	5781,40	--	20813	--	833	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
36	Е11-221401-0301 11-221401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 50 мм. Протаскивание в футляр	3,6	871,07	13,16	3136	47	1793	0,84	3
		м трубы, уложенной в футляре		715,86	1,44	2577	5	62,1	--	--
37	Ц13-120101-0207 13-120101-0207 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	1,6	1485,67	682,80	2377	1092	737	0,91	1
		м трубопровода		773,53	176,62	1238	283	40,6	0,15	--
38	С123-010201-0143 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	5,2	895,11	--	4655	--	186	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
39	Е11-220701-0101 11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	0,0052	41104,60	--	214	--	138	51,50	--
		км трубопровода		38689,38	--	201	--	62,1	--	--
40	Ц13-120101-0208 13-120101-0208 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давлениене более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытыхплощадках в пределах цехов	8,3	1617,90	790,30	13429	6559	4129	0,97	8
		м трубопровода		822,72	202,06	6829	1677	40,6	0,17	1
41	С123-010201-0158 23-010201-0158 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	8,3	1191,18	--	9887	--	395	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
42	Е11-220701-0102 11-220701-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	0,0083	44115,54	--	366	--	222	51,50	--
		км трубопровода		38689,38	--	321	--	62,1	--	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Ц13-120101-0210 13-120101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	5	1711,99	810,51	8560	4053	2659	1,05	5
		м трубопровода		890,58	206,59	4453	1033	40,6	0,17	1
44	С123-010201-0186 23-010201-0186 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	5	2263,24	--	11316	--	453	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
45	Е11-220701-0103 11-220701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	0,005	48309,35	--	242	--	135	51,50	--
		км трубопровода		38689,38	--	193	--	62,1	--	--
46	Е11-150403-1005 11-150403-1005 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы. Окраска масляная составами по изоляции	4,5	429,03	0,86	1931	4	499	0,21	1
		м2 окрашиваемой поверхности		163,96	0,41	738	2	54,8	--	--
				ПРОЧИЕ						
47	Коммерческое предложение ТОО "MetallPlus"стр.53	Шкаф для одежды ШРМ-24	2	31083,35	--	62167	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Коммерческое предложение ТОО "Мир Сейфов"стр.54	Шкаф для инвентаря	1	37485,34	--	37485	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			2343913	32929			152
			Тенге			134046	8809			8
	Стоимость оборудования -		Тенге			1721546				
	Накладные расходы -		Тенге			68862				
	Сметная прибыль -		Тенге			143233				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1933640				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			136799				
	Материалы -		Тенге			14032				
	Всего заработная плата -		Тенге				105510			
		Накладные расходы -	Тенге			50086				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					42898		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					7188		
		Сметная прибыль -	Тенге			14951				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			201836				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				105510			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			485358				
	Материалы -		Тенге			5832				
	Всего заработная плата -		Тенге				37147			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			435516				
		Накладные расходы -	Тенге			43349				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					23014		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					20335		
		Сметная прибыль -	Тенге			42297				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			571004				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							41
		Сметная заработная плата -	Тенге				37147			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			210				
	Материалы -		Тенге			12				
	Всего заработная плата -		Тенге				198			
	Сдача и испытание -		Тенге			6				
		Накладные расходы -	Тенге			133				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					120		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					13		
		Сметная прибыль -	Тенге			27				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			370				
		Сметная заработная плата -	Тенге				198			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2706850				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							161
		Сметная заработная плата -	Тенге				142855			
	ВОДОПРОВОДНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-го-ПОДЪЕМА, ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ, 2-5-3									
				В 1-ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД						
1	**Е11-160301-0203 11-160301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм**	**6**	**1650,26**	**13,21**	**9902**	**79**	**1493**	**0,34**	**2**
		м		**285,83**	**5,21**	**1715**	**31**	**60,4**	**0,01**	**--**
2	**Е11-160301-0201 11-160301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм**	**3**	**1288,66**	**13,21**	**3866**	**40**	**703**	**0,34**	**1**
		м		**285,83**	**5,21**	**857**	**16**	**60,4**	**0,01**	**--**
3	**Е11-160601-0103 11-160601-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм**	**2**	**2800,09**	**223,61**	**5600**	**447**	**2883**	**2,60**	**5**
		1шт		**2080,05**	**36,82**	**4160**	**74**	**60,4**	**0,04**	**--**

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
С123-040501-0215 23-040501-0215 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	1003,27	--	2007	--	80	--	--
	шт		--	--	--	--	--	--	--
5 Е11-160701-0102 11-160701-0102 РСНБ РК 2015	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	1	34186,72	--	34187	--	1527	0,30	--
	1кран		254,45	--	254	--	60,4	--	--
			К-1 БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ						
6 Е11-160501-0101 11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	5	513,51	0,86	2568	4	1707	0,58	3
	м трубопровода		510,50	0,28	2552	1	60,4	--	--
7 С123-010501-1006 23-010501-1006 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 50х2,4 техническая ГОСТ 18599-2001	5	216,24	--	1081	--	43	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
8 Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовыхотводов	2	851,58	520,37	1703	1041	716	0,41	1
	шт		331,21	170,10	662	340	62,1	0,23	--
9 С123-020302-2606 23-020302-2606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод PVC 90°, DN 50	2	828,43	--	1657	--	66	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
10 Е11-220801-0202 11-220801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	2	1255,01	766,20	2510	1532	1055	0,61	1
	шт.		488,81	250,59	978	501	62,1	0,33	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	С123-020302-3306 23-020302-3306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник PVC, DN 50	2	1338,50	--	2677	--	107	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	С123-021104-1301 23-021104-1301 РСНБ РК 2015	Заготовки из труб ПНД	1	--	--	--	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	Е12-150101-1001 12-150101-1001 РСНБ РК 2015	Сеть канализационная внутренняя. Прочистка	5	344,42	0,18	1722	1	781	0,32	2
		м трубопровода		231,70	0,08	1159	--	59,1	--	--
14	Е11-170101-0111 11-170101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	1	3839,91	22,14	3840	22	405	0,46	--
		комплект		390,16	10,74	390	11	60,4	0,01	--
15	Е11-170101-0105 11-170101-0105 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной воды	1	1590,39	52,68	1590	53	874	1,49	1
		комплект		1263,77	25,88	1264	26	60,4	0,03	--
16	С123-030102-0923 23-030102-0923 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Умывальник керамический угловой спереливом ГОСТ 30493-96	1	4105,91	--	4106	--	164	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
				ПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ						
17	С123-080305-0402 23-080305-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Огнетушители воздушно-пенные ОВП-6 летние от t + 5 С до + 50 С СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	1	7466,60	--	7467	--	299	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	С123-080305-0106 23-080305-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	1	9927,25	--	9927	--	397	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**96409**	**3219**			**17**
			Тенге			**13992**	**1000**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**34857**				
	Материалы -		Тенге			**563**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3640**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**28921**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3709**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2226**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**1483**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**3085**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**41651**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3640**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**61552**				
	Материалы -		Тенге			**49714**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11352**			
		Накладные расходы -	Тенге			**9593**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**6857**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2736**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5692**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**76837**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11352**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**118488**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14992**			
	ВОДОПРОВОДНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2 ПОДЪЕМА, ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ, 2-5-4									
				ВЕНТИЛЯЦИЯ						
1	**Е11-201601-0102 11-201601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы крышные, масса до 0,2 т. Установка**	**1**	**9926,01**	**1379,26**	**9926**	**1379**	**5023**	**8,10**	**8**
		вентилятор		**6866,36**	**497,17**	**6866**	**497**	**60,4**	**0,51**	**1**
2	**С123-050502-0605 23-050502-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Вентиляторы крышные радиальные дымоудаления, низкого давления, марки ВКР-6,3 ДУ (400°С), Р 2,2 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81**	**1**	**291703,23**	**--**	**291703**	**--**	**11668**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
3	**Е11-200401-0110 11-200401-0110 РСНБ РК 2015**	**Установка клапанов лепестковых к осевым вентиляторам номер до 4**	**1**	**3358,49**	**67,64**	**3358**	**68**	**1633**	**2,97**	**3**
		шт		**2377,26**	**8,91**	**2377**	**9**	**60,4**	**0,01**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	С123-050302-0401 23-050302-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лепестковый клапан к осевому вентилятору	1	8363,42	--	8363	--	335	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	С123-030102-0205 23-030102-0205 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	1	7064,58	--	7065	--	283	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
6	Е11-200301-0210 11-200301-0210 РСНБ РК 2015	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 10 размером 100х 100 мм	6	1201,35	22,37	7208	134	3667	1,12	7
		шт		887,44	8,91	5325	53	60,4	0,01	--
7	С121-050308-0211 21-050308-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сетка плетенная с квадратными ячейками N10 оцинкованная из проволоки диаметром 1,6 мм	0,4	1235,65	--	494	--	20	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
8	Е11-160301-0101 11-160301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	3	1029,94	12,14	3090	36	631	0,31	1
		м		264,50	4,67	794	14	60,4	0,01	--
9	С123-040501-0227 23-040501-0227 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	802,39	--	802	--	32	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	Е11-200901-0102 11-200901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм	1	2402,35	7,39	2402	7	1495	2,96	3
		шт		2224,45	1,78	2224	2	60,4	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	С123-050310-0203 23-050310-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-02 диаметром 315 мм	1	34314,61	--	34315	--	1373	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	Е11-200101-0105 11-200101-0105 РСНБ РК 2015	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 315 мм из листовой стали толщиной 0,6 мм	2	4375,91	29,40	8752	59	1797	1,48	3
		м2		1141,30	10,66	2283	21	60,4	0,01	--
13	Е11-200501-0301 11-200501-0301 РСНБ РК 2015	Установка клапанов воздушных утепленных УВКЭ с электрическим или пневматическим приводом периметром до 3200 мм	2	3813,40	196,23	7627	392	3551	3,36	7
		шт		2524,20	59,51	5048	119	60,4	0,06	--
14	С123-050302-0101 23-050302-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	2	32766,10	--	65532	--	2621	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	С121-050310-1108 21-050310-1108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат d 5,0 мм	1	2741,77	--	2742	--	110	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
				ОТОПЛЕНИЕ						
16	Ц13-080305-1202 13-080305-1202 РСНБ РК 2015	Электропечь мощностью до 1 кВт	5	1898,13	62,44	9491	312	4512	2,10	11
		шт		1835,69	20,85	9178	104	42,8	0,02	--
17	СПРАЙС-ЛИСТ ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Агентство "Сункар-1"стр.19	Электропечи ПЭТ-4	5	4633,02	--	23165	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Е11-201301-0101 11-201301-0101 РСНБ РК 2015	Крепление печей. Установка	15	287,26	2,69	4309	40	578	0,05	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг изделия		42,67	0,36	640	5	60,4	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**490344**	**2429**			**43**
			Тенге			**34736**	**825**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**23165**				
	Накладные расходы -		Тенге			**927**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**1927**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**26019**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**9491**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**9283**			
	Сдача и испытание -		Тенге			**452**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4512**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3973**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**539**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1120**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**15122**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9283**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**411016**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**411016**				
		Накладные расходы -	Тенге			**16441**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**34197**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**461654**				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**46672**				
	Материалы -		Тенге			**18998**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**26278**			
	Сдача и испытание -		Тенге			**1318**				
		Накладные расходы -	Тенге			**18374**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**15872**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**2502**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**5204**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**70250**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**33**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26278**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**573045**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**44**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**35561**			
ВОДОПРОВОДНЫЕ СООРУЖЕНИЯ.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2-го-ПОДЪЕМА, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКУЮ ЧАСТЬ, 2-5-5										
				СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ						
1	**Ц13-080104-0201 13-080104-0201 РСНБ РК 2015**	**Шкаф управления и регулирования насосами**	**1**	**17180,17**	**4494,13**	**17180**	**4494**	**6302**	**13,00**	**13**
		шкаф		**11026,21**	**1588,65**	**11026**	**1589**	**42,8**	**1,60**	**2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Коммерческое предложение ТОО ПКФ "Ульба-Электро"стр.13	Шкаф управления 3-мя насосами ШУН-ProFC-380-3-0,75-B0-C0-D0-E0	1	1263550,64	--	1263551	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц13-110301-0101 13-110301-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	1	444,59	--	445	--	218	0,50	1
		шт		437,07	--	437	--	44	--	--
4	Коммерческое предложение ТОО ПКФ "Ульба-Электро"стр.13	Обвязка (Коллекторы,датчик давления,манометр,кран запорный,клапан обратный)	1	383529,74	--	383530	--	15341	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц13-080303-2403 13-080303-2403 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные со штепсельными розетками на ток 25 А. Установка на модульной коробке и присоединение к магистрали из проводов с жилами сечением до 35 мм2	1	1924,42	--	1924	--	815	2,00	2
		шт.		1657,06	--	1657	--	42,8	--	--
6	С123-070201-0206 23-070201-0206 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	3746,25	--	3746	--	150	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц13-080303-0602 13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	7	2961,38	87,12	20730	610	6117	2,00	14
		шт.		1677,32	19,86	11741	139	42,8	0,02	--
8	С123-070204-0928 23-070204-0928 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	6476,89	--	6477	--	259	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С123-070204-0844 23-070204-0844 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	3	1769,76	--	5309	--	212	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
10	С123-070204-0810 23-070204-0810 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	1	589,48	--	589	--	24	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	С123-070204-0713 23-070204-0713 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	2	433,74	--	867	--	35	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	С123-070220-0504 23-070220-0504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	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 IP44 ГОСТ Р 51322.1-2011	5	340,73	--	1704	--	68	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	С123-070202-0901 23-070202-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки установочные К-201	5	32,79	--	164	--	7	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	С123-070202-1401 23-070202-1401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У 145 УХЛ3	5	36,97	--	185	--	7	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Ц13-080303-0404 13-080303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Ящик управления отоплением устанавливаемый на конструкции, на стене , на ток до 100 А	1	3109,55	85,14	3110	85	911	2,00	2
		шт		1748,28	19,86	1748	20	42,8	0,02	--
16	51-080401-0116 51-080401-0116 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5111-3474 УХЛ 4, номинальный ток 25 А, предел регулирования тока теплового реле 18,0-25,0 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 31,5 А	1	62683,00	--	62683	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц13-080303-1004 13-080303-1004 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	1	4012,97	81,47	4013	81	1263	3,00	3
		шт		2457,09	19,86	2457	20	42,8	0,02	--
18	СПрайс-лист ТПРАЙС-ЛИСТ ТПК "Электрокомплект "стр.38	Пускатель ПМЛ-2220 25А 220В	1	9308,16	--	9308	--	372	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	С123-051501-1403 23-051501-1403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Датчик температуры	1	20036,04	--	20036	--	801	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	Ц13-080206-1101 13-080206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	75	632,51	19,66	47438	1475	14234	0,44	33
		м		364,55	4,96	27341	372	42,8	0,01	--
21	С123-060128-0304 23-060128-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,05	192466,59	--	9623	--	385	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	С123-060128-0403 23-060128-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,015	267403,04	--	4011	--	160	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
23	С123-060128-0404 23-060128-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые ВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,008	409105,14	--	3273	--	131	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
24	С123-060128-0503 23-060128-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,002	507449,74	--	1015	--	41	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
25	Ц13-080206-1201 13-080206-1201 РСНБ РК 2015	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	3	248,31	111,84	745	336	224	0,13	--
		м		107,71	37,53	323	113	42,8	0,04	--
26	С123-060201-0103 23-060201-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	0,003	178416,25	--	535	--	21	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
27	Ц13-080206-2001 13-080206-2001 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	63	196,07	6,30	12352	397	3808	0,14	9
		м		115,99	2,18	7308	138	42,8	--	--
28	С123-010504-0103 23-010504-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	63	39,86	--	2511	--	100	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц13-080206-1707 13-080206-1707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 40 мм	15	310,31	53,05	4655	796	1399	0,20	3
		м		165,71	15,89	2486	238	42,8	0,02	--
30	С123-010201-0112 23-010201-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	15	310,81	--	4662	--	186	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ						
31	Ц13-080305-0306 13-080305-0306 РСНБ РК 2015	Светильник настенный однолампoвый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	7	1285,67	523,20	9000	3662	3479	0,75	5
		шт		655,61	345,54	4589	2419	42,8	0,45	3
32	С123-070101-0324 23-070101-0324 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Светильники потолочные, тип НПП03-100-002 IP65 ГОСТ 17677-82	7	1460,85	--	10226	--	409	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
33	С123-070104-0109 23-070104-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91	7	478,41	--	3349	--	134	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
34	Ц13-080305-0103 13-080305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	3	720,70	14,47	2162	43	883	0,68	2
		шт		594,42	1,99	1783	6	42,8	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	С123-070218-1501 23-070218-1501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	1	201,05	--	201	--	8	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
36	С123-070218-1801 23-070218-1801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	2	615,11	--	1230	--	49	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
37	С123-070202-0901 23-070202-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки установочные К-201	3	32,79	--	98	--	4	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	С123-070202-1401 23-070202-1401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки ответвительные стальные сполиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У 145 УХЛ3	3	36,97	--	111	--	4	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
39	Ц13-080305-1301 13-080305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором	1	1006,94	115,64	1007	116	447	1,00	1
		шт		874,14	39,72	874	40	42,8	0,04	--
40	С123-070203-0605 23-070203-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Ящик с понижающим трансформаторомЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	1	7209,60	--	7210	--	288	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
41	Ц13-080306-1101 13-080306-1101 РСНБ РК 2015 Изм. в доп. вып. 9	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	47	632,51	19,66	29728	924	8920	0,44	21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		364,55	4,96	17134	233	42,8	0,01	--
42	С123-060128-0302 23-060128-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,047	122521,05	--	5758	--	230	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
43	С124-040201-0651 24-040201-0651 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Скобы СО-22 ГОСТ 51177-98	9,4	302,94	--	2848	--	114	--	--
		10 шт.		--	--	--	--	--	--	--
44	Ц13-080208-0206 13-080208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтажпо строительным основаниям	27	348,66	17,08	9414	461	2015	0,16	4
		м		132,56	3,77	3579	102	42,8	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1978713	13480			113
			Тенге			94485	5428			6
	Стоимость оборудования -		Тенге			1326234				
	Накладные расходы -		Тенге			53049				
	Сметная прибыль -		Тенге			110343				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1489626				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			556740				
	Материалы -		Тенге			55937				
	Всего заработная плата -		Тенге				99913			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			392838				
		Накладные расходы -	Тенге			66748				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					42768		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					23980		
		Сметная прибыль -	Тенге			49879				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			673367				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				99913			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			95740				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			95740				
		Накладные расходы -	Тенге			3830				
		Сметная прибыль -	Тенге			7966				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			107535				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2270528				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				99913			
	Стоимость СМР		**Тенге**			**12 247 223**				
	Стоимость оборудования		**Тенге**			**6243161**				
	Стоимость без оборудования		**Тенге**			**6004062**				
	Временные здания 2,9%		**Тенге**			**174118**				
	Итого СМР:		**Тенге**			**6178180**				
	Зимние удорожания 0,91%		**Тенге**			**56221**				
	Итого СМР с доп. затратами		**Тенге**			**6234401**				
	Итого в текущем уровне цен 2018г. с к=1,0599383		**Тенге**			**13225446**				
	Понижающий коефицент К=0,80000002078		**Тенге**			**10580357**				
	НДС 12 %		**Тенге**			**1269643**				
	ВСЕГО С НДС		**Тенге**			**11 850 000**				

Инженер:
ТОО "Шанырак ордасы"

Директор_____**Кистауов А.Б.**

инженер-эксперт_____**Жанбирбаев Е.**

Подрядчик:
ТОО "Корпорация Сити-Строй"

Директор_____**Қосымбай А.**

Заказчик:
ГУ "Отдел ЖКХ ПТ и АД" г.Арыс

Главный специалист_____**Сартбай Б.**