Ф-3

Утверждена
приказом Председателя Агенства Республики Казахстан
по делам строительства и жилищно-коммунального
хозяйства от 2 мая 2012 г. №170

Форма справки о стоимости выполненных работ и затрат
Заказчик: **Государственное учреждение "Отдел строительства города Аксу"**
Подрядчик: **ТОО "Агропромремстрой"**
Наименование строительства и его адрес: **Строительство водопровода в селе имени Мамаит Омарова (сельская зона) города Аксу, Павлодарской области**

С П Р А В К А от 22.07.2019 г.
о стоимости выполненных работ и затрат
июль 2019 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наименован	Источник финансирования: код	Организационно- правовая форма: наименование	Организационно- правовая форма: код
		113	18.06.2018			ТОО	17
		доп.соглашение					
		113/01	13.07.2018				
		113/02	23.10.2018				
		113/03	28.01.2019				
		113/04	15.03.2019				
		113/05	29.03.2019				

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (июль) без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы (в сметных ценах 2018 года)	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на преобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с начала года	248 110 000									
Строительство водопровода в селе имени Мамаит Омарова (сельская зона) города Аксу, Павлодарской области	248 110 000	51 586 445	51 586 445	51 586 445					6 190 374	57 776 819
в том числе за месяц	248 110 000	51 586 445	51 586 445	51 586 445					6 190 374	57 776 819
удержание 5%	12 405 500	2 579 322	2 579 322	2 579 322					309 519	2 888 841
Итого к оплате										54 887 978

Заказчик	Руководитель ГУ "Отдел строительства города Аксу"		Мұздыбаев Т.У.
Технический надзор	Эксперт технического надзора ТОО "Бестау-С"		Карагужинов М.К.
Авторский надзор	Эксперт авторского надзора ТОО "Павлодарэнергопроект"		Ушаков И.М.
Подрядчик	Директор ТОО "Агропромремстрой"		Жолдыбаев С.А.

Форма №2-в

Утверждена
приказом Председателя Агенства Республики Казахстан
по делам строительства и жилищно-коммунального
хозяйства от 2 мая 2012 г. №170

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Агропромремстрой"
Наименование объекта: Строительство водопровода в селе имени Мамаит Омарова (сельская зона) города Аксу, Павлодарской области
Доп.соглашение №113/05 от 29.03.2019 к договору о государственных закупках № 113 от 18.06.2018г.

АКТ № 10 от 22.07.2019 г.
приемки выполненных строительно-монтажных работ за июль месяц 2019 года

Составлен(а) в текущих ценах IV квартала 2017 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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
									%		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РАЗДЕЛ 1.Локальная смета 7-2.БЛАГОУСТРОЙСТВО И ОЗЕЛЕНЕНИЕ.								
			АВТОМОБИЛЬНЫЙ ПРОЕЗД								
			ЩЕБЕНОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ, ТИП I								
1	1	Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	29,0615	2940,07	783,95	85443	22783	7704	0,14	4
			м3 материала основания в плотном теле		98,94	136,27	2875	3960	60,3	0,14	4
2	2	Е11-270403-0101 11-270403-0101 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15(22) см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	29,65	-676,60	-157,10	-20061	-4658	-2078	-0,03	-1
			м2 основания		-23,10	-45,49	-685	-1349	60,3	-0,04	-1
3	3	Е11-270403-0102 11-270403-0102 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 9 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	1168,65	-689,00	-169,85	-805195	-198495	-83985	-0,03	-39
			м2 основания		-23,10	-47,55	-26997	-55567	60,3	-0,05	-55
4	4	Е11-270602-0704 11-270602-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	1168,65	-1442,00	-85,13	-1685199	-99488	-116587	-0,06	-71
			м2 покрытия		-42,65	-24,45	-49847	-28574	60,3	-0,02	-29
5	вкл	Е11-270602-0301 11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	1139	1733,06	66,01	1973958	75184	111591	0,03	38
			м2 покрытия		27,72	17,96	31577	20459	60,3	0,02	19
6	вкл	Е11-270602-0401 11-270602-0401 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	4556	204,81	0,02	933127	77	37537	--	--
			м2 покрытия		0,07	--	338	--	60,3	--	--
7	5	Е11-270201-1001 11-270201-1001 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	146,17	1268,54	19,74	185422	2885	54433	0,70	102
			м бортового камня		505,82	7,08	73936	1035	60,3	0,01	1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	6	С121-040508-9901 21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 м3	6,49831	25452,09 --	-- --	165396 --	-- --	6616 --	-- --	-- --
9	вкл	С121-040508-9901 21-040508-9901 РСНБ РК 2015 применит. в ценах IV квартала 2017 года	Поребрик из бетона класса В22,5 м3	0,208	25452,09 --	-- --	5294 --	-- --	212 --	-- --	-- --
			ЩЕБЕНОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ, ТИП II								
10	7	Е11-010104-0102 11-010104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /Устройство корыта а/проезда/ м3 грунта	39,543	31,29 --	31,29 10,93	1237 --	1237 432	315 59,1	-- 0,01	-- --
11	8	Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство м3 материала основания в плотном теле	9,415	2940,07 98,94	783,95 136,27	27681 932	7381 1283	2496 60,3	0,14 0,14	1 1
12	9	Е11-270403-0101 11-270403-0101 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15(22) см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) м2 основания	94,15	676,60 23,10	157,10 45,49	63702 2175	14791 4283	6598 60,3	0,03 0,04	3 4
13	10	Е11-270403-0102 11-270403-0102 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 9 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) м2 основания	311,85	-689,00 -23,10	-169,85 -47,55	-214863 -7204	-52968 -14828	-22411 60,3	-0,03 -0,05	-10 -15
14	11	Е11-270602-0704 11-270602-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума м2 покрытия	94,15	1442,00 42,65	85,13 24,45	135765 4016	8015 2302	9393 60,3	0,06 0,02	6 2
			УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИНЫ ЩЕБНЕМ								
15	12	Е11-270801-0111 11-270801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см м2 покрытия обочин	116	125,84 22,19	103,47 26,71	14598 2574	12003 3098	4141 60,3	0,03 0,03	4 3
16	13	С121-010201-0401 21-010201-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004 м3	0,87	2604,72 --	-- --	2266 --	-- --	91 --	-- --	-- --
17	14	С121-010201-0402 21-010201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004 м3	1,34	2338,15 --	-- --	3133 --	-- --	125 --	-- --	-- --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	15	С121-010201-0403 21-010201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 м3	14,61	2113,66 --	-- --	30881 --	-- --	1235 --	-- --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге			902583 33691	-211252 -63466			38 -64
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			902583				
		Материалы -		Тенге			873176				
		Всего заработная плата -		Тенге				-29775			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			206969				
			Накладные расходы -	Тенге			17425				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					-17959		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					35384		
			Сметная прибыль -	Тенге			73601				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			993610				-26
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-29775			
			Сметная заработная плата -	Тенге			993610				-26
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге							
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-29775			
			Сметная заработная плата -	Тенге							
		РАЗДЕЛ 2.Локальная смета 2-4-3.ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.									
19	вкл	Ц13-080104-0201 13-080104-0201 РСНБ РК 2015	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования шкаф	2	16844,45 10726,43	4458,18 1545,46	33689 21453	8916 3091	12272 42,8	13,00 1,60	26 3
20	вкл	Прайс-лист ТОО "TESCO"	Шкаф управления одним скважинным насосом с ПЧ ШУН 1-15-F (31,3 А) комплект	2	1006628,68 --	-- --	2013257 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		В1 ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД / НА ТЕХНОЛОГИЮ/									
21	2	Ц13-181001-0201 13-181001-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установки вертикальные, поступающие укрупненными блоками. Монтаж на открытой площадке т	0,33	19659,02 13217,92	2454,57 174,10	6487 4362	810 57	2126 40,6	14,09 2,68	5 1
22	3	Прайс-лист ООО "Торговый дом "Алтайталь"	Таль ручная шестеренная передвижная г/п 0,5т, высота подъема на 6м шт	1	131676,34 --	-- --	131676 --	-- --	-- --	-- --	-- --
23	4	Ц13-030110-0114 13-030110-0114 РСНБ РК 2015 примен.	Таль ручная передвижная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 6 м. Монтаж оборудования шт.	1	16359,59 8039,13	8320,46 2306,95	16360 8039	8320 2307	5023 40,6	11,00 2,43	11 2
24	5	Ц13-121101-0110 13-121101-0110 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования шт.	4	6200,31 3688,24	2168,84 733,05	24801 14753	8675 2932	8459 40,6	4,47 0,67	18 3

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	6	С123-040102-1005 23-040102-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002 шт.	4	39693,88 --	-- --	158776 --	-- --	6351 --	-- --	-- --
26	7	С123-040105-0904 23-040105-0904 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Штурвал для задвижек DN 100 шт.	4	5445,66 --	-- --	21783 --	-- --	871 --	-- --	-- --
27	8	Ц13-120101-0309 13-120101-0309 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов м трубопровода	0,5	1872,73 965,38	898,66 236,88	936 483	449 118	291 40,6	1,17 0,20	1 --
28	9	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка т фасонных частей	0,02196	604903,35 297127,54	290030,04 89329,91	13284 6525	6369 1962	6012 62,1	312,70 94,30	7 2
29	10	С123-011306-0507 23-011306-0507 РСНБ РК 2015 примен.	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм/ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д.89х3,5+ФЛАНЕЦ+ОТВОД+ПЕРЕХОД+ТРОЙНИК+ЗАГЛУШКА/ т	0,02565	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
30	11	Ц13-120101-0310 13-120101-0310 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 10 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов м трубопровода	6	1932,76 998,38	923,23 243,26	11597 5990	5539 1460	3609 40,6	1,21 0,21	7 1
31	12	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка т фасонных частей	0,03918	604903,35 297127,54	290030,04 89329,91	23700 11641	11363 3500	10727 62,1	312,70 94,30	12 4
32	13	С123-011306-0501 23-011306-0501 РСНБ РК 2015 примен. в ценах IV квартала 2017 года	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 108 мм х 6 мм//ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ+ФЛАНЦЫ+СВОБОДНЫЕ ФЛАНЦЫ+ОТВОДЫ+ПЕРЕХОД/ т	0,10984	349910,64 --	-- --	38434 --	-- --	1537 --	-- --	-- --
33	14	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015 примен.	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка//МОНТАЖ ВТУЛКИ Д.110х6,6 шт.	2	839,40 322,21	517,20 165,48	1679 644	1034 331	697 62,1	0,41 0,23	1 --
34	15	С123-020302-8010 23-020302-8010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт.	2	911,47 --	-- --	1823 --	-- --	73 --	-- --	-- --
35	16	Ц13-120108-0302 13-120108-0302 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 110-140 мм. Монтаж с применением готовых деталей	2	885,81	32,05	1772	64	774	1,00	2

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м трубопровода		825,11	7,34	1650	15	40,6	0,01	--
36	17	С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 м	2	1542,33 --	-- --	3085 --	-- --	123 --	-- --	-- --
37	18	Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж т конструкций	0,04218	69119,70 57281,41	5217,22 253,76	2915 2416	220 11	1654 60,9	73,60 0,27	3 --
38	19	С121-060510-1004 21-060510-1004 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Опоры неподвижные т	0,03824	242175,02 --	-- --	9261 --	-- --	370 --	-- --	-- --
39	20	С121-060510-1003 21-060510-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Опоры скользящие т	0,00394	242175,02 --	-- --	954 --	-- --	38 --	-- --	-- --
40	21	Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 м2 окрашиваемой поверхности	4,5	398,05 280,14	0,67 0,32	1791 1261	3 1	791 54,8	0,37 --	2 --
			К17Н - ДРЕНАЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ /НАПОРНАЯ/								
41	22	51-020106-0103 51-020106-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85 шт.	2	44298,00 --	-- --	88596 --	-- --	-- --	-- --	-- --
42	23	Ц13-070401-0101 13-070401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования шт.	2	23618,65 21762,27	730,62 57,95	47237 43525	1461 116	20316 40,6	27,00 0,06	54 --
43	24	Ц13-121101-0107 13-121101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования шт.	2	4120,20 2879,63	1141,72 384,54	8240 5759	2283 769	3086 40,6	3,49 0,35	7 1
44	25	С123-040102-1002 23-040102-1002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002 шт.	2	38289,70 --	-- --	76579 --	-- --	3063 --	-- --	-- --
45	26	С123-040105-0902 23-040105-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50 шт.	2	3043,76 --	-- --	6088 --	-- --	244 --	-- --	-- --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	27	Ц13-121101-0107 13-121101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	2	4120,20	1141,72	8240	2283	3086	3,49	7
			шт.		2879,63	384,54	5759	769	40,6	0,35	1
47	28	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	2	6864,88	--	13730	--	549	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
48	29	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/МОНТАЖ ФЛАНЦЕВ	0,02268	604903,35	290030,04	13719	6578	6209	312,70	7
			т фасонных частей		297127,54	89329,91	6739	2026	62,1	94,30	2
49	30	С123-011306-0507 23-011306-0507 РСНБ РК 2015 ПРИМЕН. в ценах IV квартала 2017 года	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ФЛАНЦЫ Д.50,СВОБОДНЫЕ ФЛАНЦЫ	0,02722	412768,14	--	11236	--	449	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
50	31	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	20	1451,77	673,27	29035	13465	8967	0,91	18
			м трубопровода		752,50	171,82	15050	3436	40,6	0,15	3
51	32	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка//ОТВОД+ТРОЙНИК	0,0059	604903,35	290030,04	3569	1711	1615	312,70	2
			т фасонных частей		297127,54	89329,91	1753	527	62,1	94,30	1
52	33	С123-011306-0507 23-011306-0507 РСНБ РК 2015 ПРИМЕН. в ценах IV квартала 2017 года	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д.57х3	0,0859	412768,14	--	35457	--	1418	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ /ДЛЯ ВЫПУСКА СИСТЕМЫ К17Н И К1/								
53	34	Е11-010102-0301 11-010102-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	0,0435675	87,73	83,52	4	4	1	0,01	--
			м3 грунта		4,14	29,11	--	1	59,1	0,03	--
54	35	С341-020101-1003 41-020101-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км/ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ/	0,0762431	157,47	--	12	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
55	36	Е11-010101-0301 11-010101-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3	37,5373605	63,26	60,07	2375	2255	662	--	--
			м3 грунта		3,20	21,39	120	803	59,1	0,02	1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	37	Е11-010205-0101 11-010205-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 м3 грунта	2,4255	1077,77 1077,77	-- --	2614 2614	-- --	1711 59,1	1,50 --	4 --
57	38	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 м3 грунта	6,0549049	578,07 578,07	-- --	3500 3500	-- --	2291 59,1	0,89 --	5 --
58	39	Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 м3 грунта	34,3111276	21,93 --	21,93 7,66	752 --	752 263	192 59,1	-- 0,01	-- --
59	40	Е11-010104-0408 11-010104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 м3 грунта	34,3111276	10,83 --	10,83 3,78	372 --	372 130	95 59,1	-- --	-- --
60	41	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками м3 уплотненного грунта	34,3111276	116,96 66,55	50,41 21,66	4013 2283	1729 743	2021 59,1	0,11 0,03	4 1
61	42	Е11-220301-0101 11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка/ДЛЯ ВЫПУСКА/ км трубопровода	0,006	274842,52 224653,88	41786,01 15125,76	1649 1348	251 91	995 62,1	253,00 16,57	2 --
62	43	С123-011306-0507 23-011306-0507 РСНБ РК 2015 ПРИМЕН. в ценах IV квартала 2017 года	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 89 мм х 4 мм//ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д.57х3 ДЛЯ ВЫПУСКА/ т	0,024	412768,14 --	-- --	9906 --	-- --	396 --	-- --	-- --
63	44	Е11-220601-0301 11-220601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции км трубопровода	0,006	767444,30 163620,03	27730,92 412,84	4605 982	166 2	820 62,1	203,00 0,40	1 --
64	45	Ц13-120101-0101 13-120101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм. Монтаж оборудования м трубопровода	0,2	889,65 825,11	57,62 29,16	178 165	12 6	79 40,6	1,00 0,03	-- --
65	46	С123-011306-0201 23-011306-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d 15 мм м	0,2	982,11 --	-- --	196 --	-- --	8 --	-- --	-- --
66	47	Ц13-121101-0102 13-121101-0102 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования шт.	1	2515,89 2475,33	-- --	2516 2475	-- --	1146 40,6	3,00 --	3 --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	48	С123-051207-0902 23-051207-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15 шт.	1	2141,12 --	-- --	2141 --	-- --	86 --	-- --	-- --
68	49	Е11-160501-0212 11-160501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж м подводок	2	235,91 235,91	-- --	472 472	-- --	315 60,4	0,34 --	1 --
69	50	С123-030103-0403 23-030103-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 51 мм ГОСТ Р 51049-2008 м	2	637,93 --	-- --	1276 --	-- --	51 --	-- --	-- --
70	51	Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж т конструкций	0,02644	69119,70 57281,41	5217,22 253,76	1828 1515	138 7	1037 60,9	73,60 0,27	2 --
71	52	С121-060510-1004 21-060510-1004 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Опоры неподвижные т	0,02404	242175,02 --	-- --	5822 --	-- --	233 --	-- --	-- --
72	53	С121-060510-1003 21-060510-1003 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Опоры скользящие т	0,0024	242175,02 --	-- --	581 --	-- --	23 --	-- --	-- --
73	54	Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 м2 окрашиваемой поверхности	5,8	398,05 280,14	0,67 0,32	2309 1625	4 2	1019 54,8	0,37 --	2 --
			В1- ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ И ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД /НА ХОЗ. БЫТОВЫЕ НУЖДЫ НАСОСНОЙ/								
74	55	Е11-160301-0201 11-160301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка м трубопровода	1	1280,36 278,06	13,01 5,07	1280 278	13 5	229 60,4	0,34 0,01	-- --
75	56	С123-040905-2401 23-040905-2401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 шт.	4	2282,97 --	-- --	9132 --	-- --	365 --	-- --	-- --
76	57	Ц13-121101-0102 13-121101-0102 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования шт.	1	2515,89 2475,33	-- --	2516 2475	-- --	1146 40,6	3,00 --	3 --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	58	С123-051207-0902 23-051207-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15 шт.	1	2141,12 --	-- --	2141 --	-- --	86 --	-- --	-- --
78	59	Е11-161301-0202 11-161301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 20 мм. Прокладка м трубопровода	15	1179,26 787,19	9,31 3,71	17689 11808	140 56	8160 60,4	0,94 --	14 --
79	60	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое м трубопровода	15	52,30 49,95	1,84 --	785 749	28 --	502 60,4	0,05 --	1 --
80	61	С123-020501-1102 23-020501-1102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник обжимной с латунным корпусом, DN 20x20x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009 шт.	2	1431,88 --	-- --	2864 --	-- --	115 --	-- --	-- --
81	62	С123-020501-1302 23-020501-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник обжимной с внутренней резьбой с латунным корпусом, DN 20x1/2 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009//ДЛЯ СОЕДИНЕНИЕЯ СО СТАЛЬНЫМИ ТРУБАМИ/ шт.	2	1276,11 --	-- --	2552 --	-- --	102 --	-- --	-- --
82	63	С123-020501-0502 23-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Угольник обжимной с латунным корпусом, DN 20x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009//ОТВОД 90ГРАД. ДИАМ.20ММ/ шт.	14	1039,29 --	-- --	14550 --	-- --	582 --	-- --	-- --
83	64	С123-020401-3502 23-020401-3502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт.	20	7,29 --	-- --	146 --	-- --	6 --	-- --	-- --
84	65	Е11-160301-0104 11-160301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка//ГИЛЬЗА/ м трубопровода	0,3	1351,09 245,06	11,38 4,32	405 74	3 1	63 60,4	0,30 0,01	-- --
			СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ -Т3								
85	66	51-040106-0103 51-040106-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Водонагреватели электрические накопительные на 10 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003 шт.	1	25065,00 --	-- --	25065 --	-- --	-- --	-- --	-- --
86	67	Е11-170801-0101 11-170801-0101 РСНБ РК 2015 примен.	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка комплект	1	6677,00 6343,30	289,99 129,24	6677 6343	290 129	4333 60,4	7,87 0,15	8 --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
87	68	Е11-161301-0202 11-161301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 20 мм. Прокладка м трубопровода	6	1179,26 787,19	9,31 3,71	7076 4723	56 22	3264 60,4	0,94 --	6 --
88	69	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое м трубопровода	6	52,30 49,95	1,84 --	314 300	11 --	201 60,4	0,05 --	-- --
89	70	С123-040905-2401 23-040905-2401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 шт.	1	2282,97 --	-- --	2283 --	-- --	91 --	-- --	-- --
90	71	С123-020501-0502 23-020501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Угольник обжимной с латунным корпусом, DN 20х20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009//ОТВОД 90ГРАД. ДИАМ.20ММ/ шт.	8	1039,29 --	-- --	8314 --	-- --	333 --	-- --	-- --
91	72	С123-020401-3502 23-020401-3502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт.	8	7,29 --	-- --	58 --	-- --	2 --	-- --	-- --
			ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ -К1								
92	73	Е11-160501-0102 11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка м трубопровода	7	1329,32 476,21	2,03 0,63	9305 3333	14 4	2469 60,4	0,56 --	4 --
93	74	Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка/ДЛЯ ВЫПУСКА/ км трубопровода	0,005	1072352,29 154571,44	61216,26 19858,44	5362 773	306 99	778 62,1	194,00 26,83	1 --
94	75	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 м трубопровода	1	810,00 496,62	0,84 0,28	810 497	1 --	345 60,4	0,58 --	1 --
95	76	Е11-220801-0202 11-220801-0202 РСНБ РК 2015 примен.	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка шт.	2	1237,05 475,53	761,52 243,77	2474 951	1523 488	1028 62,1	0,61 0,33	1 1
96	77	С123-020601-0406 23-020601-0406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100 шт.	1	352,51 --	-- --	353 --	-- --	14 --	-- --	-- --
97	78	С123-020601-0506 23-020601-0506 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100	1	445,40	--	445	--	18	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
98	79	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015 примен.	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/МОНТАЖ ОТВОДА+ПЕРЕХОД шт.	6	839,40 322,21	517,20 165,48	5036 1933	3103 993	2091 62,1	0,41 0,23	2 1
99	80	С123-020601-0203 23-020601-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100 шт.	1	253,39 --	-- --	253 --	-- --	10 --	-- --	-- --
100	81	С123-020601-0303 23-020601-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100 шт.	4	216,96 --	-- --	868 --	-- --	35 --	-- --	-- --
101	82	С123-020601-0602 23-020601-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50 шт.	1	145,02 --	-- --	145 --	-- --	6 --	-- --	-- --
102	83	С123-020601-0803 23-020601-0803 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 шт.	1	716,74 --	-- --	717 --	-- --	29 --	-- --	-- --
103	84	Е11-170301-0101 11-170301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка комплект	1	18964,92 1811,23	112,65 55,57	18965 1811	113 56	1931 60,4	2,22 0,07	2 --
104	85	Е11-160501-0212 11-160501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж м подводок	1	235,91 235,91	-- --	236 236	-- --	158 60,4	0,34 --	-- --
105	86	С123-021104-150 23-021104-1501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Подводки гибкие к водоразборной арматуре м	1	378,53 --	-- --	379 --	-- --	15 --	-- --	-- --
106	87	Е11-170101-010 11-170101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды комплект	1	8718,70 1608,96	56,75 27,65	8719 1609	57 28	1377 60,4	1,95 0,04	2 --
107	88	Е11-170201-010 11-170201-0103 РСНБ РК 2015	Смесители. Установка шт.	1	4431,19 577,58	0,09 --	4431 578	-- --	540 60,4	0,70 --	1 --
108	89	С123-030102-131 23-030102-130 РСНБ РК 201 в ценах IV квартала 2017 года	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94 шт.	1	742,23 --	-- --	742 --	-- --	30 --	-- --	-- --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
109	90	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** кг	0,4	511,02 --	-- --	204 --	-- --	8 --	-- --	-- --
110	91	Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** м2 окрашиваемой поверхности	0,03	398,05 280,14	0,67 0,32	12 8	-- --	5 54,8	0,37 --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			3070209	90887			259
				Тенге			213381	27357			29
		Стоимость оборудования -		Тенге			2258595				
		Накладные расходы -		Тенге			90344				
		Сметная прибыль -		Тенге			187915				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2536854				
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			233862				
		Материалы -		Тенге			9386				
		Всего заработная плата -		Тенге				147015			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			40257				
			Накладные расходы -	Тенге			71992		60228		
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					11764		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			24468				
			Сметная прибыль -	Тенге			330322				177
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		чел.-ч				147015			
			Нормативная трудоемкость -	Тенге			495846				
			Сметная заработная плата -	Тенге			10593				
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге				56663			
		Материалы -		Тенге			403016				
		Всего заработная плата -		Тенге			12				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			55883				
		Транспортные расходы -		Тенге					34663		
			Накладные расходы -	Тенге					21220		
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			44138				
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			595868				66
			Сметная прибыль -	Тенге							
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		чел.-ч				56663			
			Нормативная трудоемкость -	Тенге			4743				
			Сметная заработная плата -	Тенге			454				
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				3948			
		Материалы -		Тенге			2690				
		Всего заработная плата -		Тенге					2404		
			Накладные расходы -	Тенге					286		
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			595				
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			8028				5
			Сметная прибыль -	Тенге							
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		чел.-ч				3948			
			Нормативная трудоемкость -	Тенге			77163				
			Сметная заработная плата -	Тенге			43628				
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге				33112			
		Материалы -		Тенге							
		Всего заработная плата -									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Накладные расходы -	Тенге			23886		20000		
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3886		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			8084				
			Сметная прибыль -	Тенге			109133				40
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге							
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				33112			
			Сметная заработная плата -	Тенге			3580205				288
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге							
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				240739			
			Сметная заработная плата -	Тенге							
			РАЗДЕЛ 3.Локальная смета 2-1-1.АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.								
			ОТМОСТКА								
111	**вкл**	**Е11-110101-0209 11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками** **м3 подстилающего слоя**	**2,952**	**23172,44 2562,07**	**5,20 --**	**68405 7563**	**15 --**	**7526 60,9**	**3,66 --**	**11 --**
			Внутренняя отделка								
112	**вкл**	**Е11-150203-0503 11-150203-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной 2 мм** **м2 оштукатуриваемой поверхности**	**3,06**	**391,57 291,38**	**16,57 13,70**	**1198 892**	**51 42**	**580 54,8**	**0,37 0,02**	**1 --**
113	**вкл**	**Е11-150405-0105 11-150405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям за 2 раза** **м2 окрашиваемой поверхности**	**21,06**	**538,30 355,01**	**3,80 1,80**	**11337 7477**	**80 38**	**4736 54,8**	**0,46 --**	**10 --**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**80940**	**146**			**22**
				Тенге			**15931**	**80**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**80940**				
		Материалы -		Тенге			**64862**				
		Всего заработная плата -		Тенге				**16011**			
			Накладные расходы -	Тенге			**12842**		**9235**		
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**3607**		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			**7503**				
			Сметная прибыль -	Тенге			**101285**				**22**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге							
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**16011**			
			Сметная заработная плата -	Тенге			**101285**				**22**
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге							
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**16011**			
			Сметная заработная плата -	Тенге							
			РАЗДЕЛ 4.Локальная смета 2-1-2.ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ.								
			Вентиляция								
114	**4**	**Е11-200301-0210 11-200301-0210 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка** **решетка**	**2**	**1174,19 863,32**	**21,20 8,66**	**2348 1727**	**42 17**	**1189 60,4**	**1,12 0,01**	**2 --**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
115	5	С121-050308-0375 21-050308-0375 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82 м2	0,125	645,99 --	-- --	81 --	-- --	3 --	-- --	-- 2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге			2429 1727	42 17			--
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			81				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			81				
			Накладные расходы -	Тенге			3				
			Сметная прибыль -	Тенге			7				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			91				
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2348				
		Материалы -		Тенге			579				
		Всего заработная плата -		Тенге				1744			
		Сдача и испытание -		Тенге			84				
			Накладные расходы -	Тенге			1189				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1053		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					136		
			Сметная прибыль -	Тенге			283				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3821				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1744			2
			Сметная заработная плата -	Тенге			3912				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге							2
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1744			
			Сметная заработная плата -	Тенге							
		РАЗДЕЛ 5.Локальная смета 2-1-3.ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ									
116	вкл	С123-020103-0216 23-020103-0216 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80 шт.	2	7103,94 --	-- --	14208 --	-- --	568 --	-- --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге Тенге			14208 --	-- --			--
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			14208				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			14208				
			Накладные расходы -	Тенге			568				
			Сметная прибыль -	Тенге			1182				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15958				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			15958				
		РАЗДЕЛ 6.Локальная смета 2-2-1.ФУНДАМЕНТ ПОД ВОДООЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ									
		ОТМОСТКА									
117	вкл	Е11-110101-0209 11-110101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками м3 подстилающего слоя	3	23172,44 2562,07	5,20 --	69517 7686	16 --	7649 60,9	3,66 --	11 --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге Тенге			69517 7686	16 --			11 --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			69517				
			Материалы -	Тенге			61815				
			Всего заработная плата -	Тенге				7686			
			Накладные расходы -	Тенге			7649				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4681		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2968		
			Сметная прибыль -	Тенге			6173				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			83339				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
			Сметная заработная плата -	Тенге				7686			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			83339				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
			Сметная заработная плата -	Тенге				7686			

РАЗДЕЛ 7.Локальная смета 2-3-1. РЕЗЕРВУАРЫ ЧИСТОЙ ВОДЫ

118	9	Е11-061301-0104 11-061301-0104 РСНБ РК 2015	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство** м3	1	27390,33 5247,13	2038,54 659,68	27390 5247	2039 660	4075 48,5	6,51 0,70	7 1
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге** **Тенге**			27390 5247	2039 660			7 1
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			27390				
			Материалы -	Тенге			20105				
			Всего заработная плата -	Тенге				5907			
			Накладные расходы -	Тенге			4075				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2865		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1210		
			Сметная прибыль -	Тенге			2517				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			33983				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
			Сметная заработная плата -	Тенге				5907			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			33983				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
			Сметная заработная плата -	Тенге				5907			

РАЗДЕЛ 8.Локальная смета2-4-1.АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.

СТРЕМЯНКА

119	74	Е11-090304-0101 11-090304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж//СТРЕМЯНКА С-7/** т конструкций	0,03	48462,24 23293,69	17215,70 5001,44	1454 699	516 150	596 60,9	28,90 5,25	1 --

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ПОЛЫ ТИП2

120	149	Е11-110101-2705 11-110101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство** м2 покрытия	7,29	2356,16 848,62	49,87 22,09	17176 6186	364 161	4707 60,9	1,13 0,03	8 --
121	150	Е11-110101-3904 11-110101-3904 РСНБ РК 2015	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство** м плинтусов	12	446,32 192,55	1,06 0,50	5356 2311	13 6	1681 60,9	0,24 --	3 --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ПОЛЫ ТИП 3								
122	159	Е11-110101-2705 11-110101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство м2 покрытия	3,73	2356,16 848,62	49,87 22,09	8788 3165	186 82	2409 60,9	1,13 0,03	4 --
123	160	Е11-110101-3904 11-110101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство м плинтусов	13,2	446,32 192,55	1,06 0,50	5891 2542	14 7	1850 60,9	0,24 --	3 --
			ПОЛЫ ТИП 4								
124	166	Е11-110101-3602 11-110101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 м2 покрытия	5,89	3097,06 272,11	13,60 6,68	18242 1603	80 39	1770 60,9	0,38 0,01	2 --
125	167	Е11-110101-4001 11-110101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 м плинтусов	10	254,80 75,29	0,53 0,25	2548 753	5 2	580 60,9	0,09 --	1 --
			ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
126	180	Е11-340108-0307 11-340108-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Каркасы акустических конструкций потолков металлических. Устройство м2	5,89	8144,33 1377,56	334,95 202,65	47970 8114	1973 1194	7930 62,1	1,77 0,25	10 1
127	181	Е11-150108-1401 11-150108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство м2	5,89	917,88 826,16	91,72 43,34	5406 4866	540 255	3135 54,8	1,03 0,05	6 --
128	182	С122-030301-0105 22-030301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте /Потолок подвесной "ARMSTRONG" с комплектующими/ м2	5,89	2116,58 --	-- --	12467 --	-- --	499 --	-- --	-- --
129	183	Е11-150203-0503 11-150203-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной 2 мм м2 оштукатуриваемой поверхности	87	391,57 291,38	16,57 13,70	34066 25350	1441 1192	16490 54,8	0,37 0,02	32 2
130	184	Е11-150203-0203 11-150203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное м2 оштукатуриваемой поверхности	35	977,83 596,45	51,97 40,49	34224 20876	1819 1417	14074 54,8	0,74 0,06	26 2
131	185	Е11-150405-0105 11-150405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям за 2 раза м2 окрашиваемой поверхности	87	538,30 355,01	3,80 1,80	46832 30886	331 156	19565 54,8	0,46 --	40 --
132	186	Е11-150107-0101 11-150107-0101 РСНБ РК 2015	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону м2 поверхности облицовки	35	3989,46 1575,04	12,73 6,33	139631 55126	445 222	37129 54,8	2,00 0,01	70 --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
133	187	Е11-150405-0105 11-150405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2 примен	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям за 2 раза/ОКРАСКА ОТКОСОВ В/Э КРАСКОЙ/ м2 окрашиваемой поверхности	2	538,30 355,01	3,80 1,80	1077 710	8 4	450 54,8	0,46 --	1 --
134	188	Е11-100402-0101 11-100402-0101 РСНБ РК 2015	Перегородки без изоляции в зданиях промышленных предприятий. Устройство м2 перегородок (за вычетом проемов)	9,8	4111,39 1590,79	31,18 12,44	40292 15590	306 122	11383 59,8	2,02 0,01	20 --
135	189	Е11-100402-0101 11-100402-0101 РСНБ РК 2015	Перегородки без изоляции в зданиях промышленных предприятий. Устройство//АС1 л.2 прим.1-ПАНЕЛИ ИЗ ЛДСП/ м2 перегородок (за вычетом проемов)	12	4980,64 1590,79	31,18 12,44	59768 19089	374 149	14356 59,8	2,02 0,01	24 --
136	190	Е11-150203-0203 11-150203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное//АР Л.5 м2 оштукатуриваемой поверхности	15	977,83 596,45	51,97 40,49	14667 8947	779 607	6032 54,8	0,74 0,06	11 1
137	191	Е11-150405-0105 11-150405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям за 2 раза//АР Л.5 м2 окрашиваемой поверхности	15	538,30 355,01	3,80 1,80	8075 5325	57 27	3373 54,8	0,46 --	7 --
			ПОМЕЩЕНИЕ №1 ОК-3 НА ОТМ.-3,000								
138	195	Е11-150203-0203 11-150203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное м2 оштукатуриваемой поверхности	45	977,83 596,45	51,97 40,49	44002 26840	2338 1822	18095 54,8	0,74 0,06	33 2
139	вкл	Е11-150405-0105 11-150405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям за 2 раза м2 окрашиваемой поверхности	45	538,30 355,01	3,80 1,80	24224 15975	171 81	10120 54,8	0,46 --	21 --
			ОТМОСТКА								
140	вкл	Е11-110101-0209 11-110101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками м3 подстилающего слоя	3,2	23172,44 2562,07	5,20 --	74152 8199	17 --	8159 60,9	3,66 --	12 --
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге** **Тенге**			646308 263152	11778 7696			336 10
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			644854				
			Материалы -	Тенге			358673				
			Всего заработная плата -	Тенге				269999			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			12467				
			Накладные расходы -	Тенге			183785				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					151915		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					31870		
			Сметная прибыль -	Тенге			66291				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			894930				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							345
			Сметная заработная плата -	Тенге				269999			
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1454				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			239				
		Всего заработная плата -	Тенге				849			
		Накладные расходы -	Тенге			596				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					517		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			164		79		
		Сметная прибыль -	Тенге			2214				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге							1
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				849			
		Сметная заработная плата -	Тенге			897144				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге							346
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				270848			
		Сметная заработная плата -	Тенге							

РАЗДЕЛ 9.Локальная смета 2-4-2.ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ.

Вентиляция

141	1	Е11-201501-0101 11-201501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные, масса до 0,025 т. Установка вентилятор	4	3373,35 3162,23	169,53 46,28	13493 12649	678 185	8602 60,4	3,83 0,05	15 --
142	2	С123-050401-0104 23-050401-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200, Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84 комплект	4	27329,80 --	-- --	109319 --	-- --	4373 --	-- --	-- --
143	3	Е11-200101-0303 11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка м2 поверхности воздуховодов	9,37	3459,32 1110,27	27,53 10,05	32414 10403	258 94	7891 60,4	1,48 0,01	14 --
144	4	Е11-200101-0301 11-200101-0301 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка м2 поверхности воздуховодов	3,0144	3522,88 1212,64	34,55 12,80	10619 3655	104 39	2745 60,4	1,62 0,01	5 --
145	5	Е11-200301-0210 11-200301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка решетка	16	1174,19 863,32	21,20 8,66	18787 13813	339 139	9515 60,4	1,12 0,01	18 --
146	6	Е11-200901-0101 11-200901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка узел	1	2136,26 1979,82	6,27 1,73	2136 1980	6 2	1330 60,4	2,71 --	3 --
147	7	С123-050310-0101 23-050310-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм шт.	1	16634,56 --	-- --	16635 --	-- --	665 --	-- --	-- --
148	8	Е11-200701-0101 11-200701-0101 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами зонт	1	2232,73 297,68	32,47 8,66	2233 298	32 9	282 60,4	0,38 0,01	-- --
149	9	Е11-200301-0203 11-200301-0203 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер 200х200 мм. Установка решетка	2	1140,56 863,32	39,78 8,66	2281 1727	80 17	1187 60,4	1,12 0,01	2 --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
150	10	С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Крепления воздуховодов и вентиляторов** кг	9,5	511,02 --	-- --	4855 --	-- --	194 --	-- --	-- --
151	11	С121-050308-0211 21-050308-0211 РСНБ РК 2015 примен. в ценах IV квартала 2017 года	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 10 мм ГОСТ 5336-80** м2	0,25	1066,35 --	-- --	267 --	-- --	11 --	-- --	-- --
			Отопление								
152	15	Ц13-080305-1202 13-080305-1202 РСНБ РК 2015	**Электроплита. Монтаж оборудования** шт.	7	1758,93 1700,76	58,17 19,32	12313 11905	407 135	5852 42,8	2,00 0,02	14 -- 71
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге Тенге			225351 56430	1905 619			1
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			12313				
			Всего заработная плата -	Тенге			12041				
			Накладные расходы -	Тенге			5852				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					5153		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					699		
			Сметная прибыль -	Тенге			1453				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			19618				14
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				12041			
			Сметная заработная плата -	Тенге			131075				
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			131075				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5243				
			Накладные расходы -	Тенге			10905				
			Сметная прибыль -	Тенге			147223				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			81964				
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			35941				
			Материалы -	Тенге				45009			
			Всего заработная плата -	Тенге			2192				
			Сдача и испытание -	Тенге			31551				
			Накладные расходы -	Тенге					27185		
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4366		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			9081				
			Сметная прибыль -	Тенге			122596				58
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				45009			
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
			Сметная заработная плата -	Тенге			289437				72
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге							
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				57050			
			Сметная заработная плата -	Тенге							

РАЗДЕЛ 10.Локальная смета 2-4-4.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.

Монтажные работы

Силовое электрооборудование напряжением до 1кВ

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
153	4	Ц13-080304-0204 13-080304-0204 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене шт.	1	7880,16 2551,14	1785,71 560,23	7880 2551	1786 560	1700 42,8	3,00 0,58	3 1
154	10	51-080401-0146 51-080401-0146 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Ящики управления ЯЭ 1429-0004УХЛ4 /применит-но Ящик навесной ЯЭ1413-3474УХЛ4/ шт.	1	151074,00 --	-- --	151074 --	-- --	-- --	-- --	-- --
155	11	Ц13-080304-0204 13-080304-0204 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене шт.	1	7880,16 2551,14	1785,71 560,23	7880 2551	1786 560	1700 42,8	3,00 0,58	3 1
156	12	51-080401-0225 51-080401-0225 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Устройства (ящики) управления РУС М 5115-2074У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012 /применит-но Ящик навесной РУСМ5115-2044-20У1/ шт.	2	65107,00 --	-- --	130214 --	-- --	-- --	-- --	-- --
157	13	Ц13-080104-0201 13-080104-0201 РСНБ РК 2015	Шкаф управления и регулирования шкаф	2	16844,45 10726,43	4458,18 1545,46	33689 21453	8916 3091	12272 42,8	13,00 1,60	26 3
			Контрольно-измерительные приборы								
158	18	Прайс-листТОО"АКЭП"	Датчик-реле температуры камерный ДТКБ-46 шт	2	4876,93 --	-- --	9754 --	-- --	-- --	-- --	-- --
159	19	Ц13-110201-0102 13-110201-0102 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях,/Монтаж датчика-реле/ шт.	2	1355,31 1326,59	-- --	2711 2653	-- --	1323 44	1,56 --	3 --
			Освещение								
160	25	С123-070106-0817 23-070106-0817 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Светильники офисные светодиодные марки ДСО-1.2, мощность 28 Вт, световой поток 3400 лм, степень защиты IP 31, количество LED 120 штук, ГОСТ 55705-2013 /применит-но Светильник ДВО10-4х11-004 Pasts LED/ шт.	2	12662,19 --	-- --	25324 --	-- --	1013 --	-- --	-- --
161	26	Ц13-080305-0305 13-080305-0305 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами шт.	2	1236,54 671,80	457,89 307,79	2473 1344	916 616	971 42,8	0,79 0,42	2 1
162	27	С123-070106-0814 23-070106-0814 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Светильники офисные светодиодные марки СС110 162-1-Н-072-В-КИ, мощность 32 Вт, световой поток 3000 лм /применит-но Светильник потолочный со светодиодной лампой TS-100 УХЛ2/ шт.	2	9087,24 --	-- --	18174 --	-- --	727 --	-- --	-- --
163	28	Ц13-080305-0310 13-080305-0310 РСНБ РК 2015	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования шт.	1	857,48 697,31	100,17 21,64	857 697	100 22	354 42,8	0,82 0,02	1 --
164	34	Ц13-080305-0102 13-080305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	3	260,91	2,23	783	7	362	0,29	1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт.		246,61	0,77	740	2	42,8	--	--
165	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 /Выключатель серии "КВАРТА" однополюсный для скрытой проводки одноклавишный ВС 10-1-0-КБ, 10А, 220В, IP22/	3	201,05	--	603	--	24	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
166	38	Ц13-080305-0109 13-080305-0109 РСНБ РК 2015	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	3	311,76	2,23	935	7	425	0,34	1
			шт		289,13	0,77	867	2	42,8	--	--
167	39	С123-070220-0512 23-070220-0512 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	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 /Розетка для скрытой установки РС12-3-КБ серии "Кварта"/	3	514,81	--	1544	--	62	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
168	72	Ц13-080201-1215 13-080201-1215 РСНБ РК 2015	Подвеска кабельная закладная для прокладки кабеля, масса до 6,5 кг. Монтаж оборудования	21	17,66	0,56	371	12	171	0,02	--
			шт.		16,50	0,19	347	4	42,8	--	--
169	75	СПрайс-листТОО"Энергосистемы ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ЭНЕРГОСИСТЕМЫ ЭЛТТО"	Соединитель перегородок К-168У3	30	179,42	--	5383	--	215	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
170	76	Ц13-080201-1401 13-080201-1401 РСНБ РК 2015	Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях /применит-но Прокладка огнестойкой перегородки для кабельных линий/	4,026	520,19	139,88	2094	563	540	0,25	1
			м2		206,28	48,49	830	195	42,8	0,05	--
171	77	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Огнестойкая перегородка для кабельных линий, 1220x300x10 мм, ДКС /код DD3010/	3	2468,98	--	7407	--	296	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
172	78	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Огнестойкая перегородка для кабельных линий, 1220x200x10 мм, ДКС /код DD2010/	12	2020,00	--	24240	--	970	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
173	79	СПрайс-листТОО"Павлодарский ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ПАВЛОДАРСКИЙ завод электромонтажны	Прижим НЛ-ПРУ3	84	207,56	--	17435	--	697	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
174	80	СПрайс-листТОО"Павлодарский ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ПАВЛОДАРСКИЙ завод электромонтажных изделий"	Держатель НЛ-ДУ3 шт	8	235,86 --	-- --	1887 --	-- --	75 --	-- --	-- --
175	84	Ц13-080201-1501 13-080201-1501 РСНБ РК 2015	Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей во взрывоопасных помещениях уплотнительной массой проход кабеля	2	2147,13 387,80	-- --	4294 776	-- --	517 42,8	0,47 --	1 --
176	87	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Разделитель SEP-N-40, длиной 2 м, для коробов TA-GN 100x40 /код 09514/ м	24	342,00 --	-- --	8208 --	-- --	328 --	-- --	-- --
177	90	Ц13-080206-0605 13-080206-0605 РСНБ РК 2015	Короб металлический длиной 2 м. Монтаж по стенам и потолкам м	4	406,44 257,92	74,97 24,73	1626 1032	300 99	568 42,8	0,32 0,03	1 --
178	92	Прайс-листООО"Эко-Партнер"	Контейнер для сбора, накопления, временного хранения и транспортировки отработанных люминесцентных ламп 350x1200мм "Стандарт+" шт	1	27831,81 --	-- --	27832 --	-- --	-- --	-- --	-- --
			Металл								
179	104	Ц13-080103-3603 13-080103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования /Лента стальная 0,8x40мм, сталь листовая толщ.4,0, сталь листовая толщ.2,0, сталь угловая 50x50x5мм/ т	0,09831	207261,65 42905,72	11923,65 3361,38	20376 4218	1172 330	2840 42,8	52,00 3,48	5 --
180	105	Е11-330109-0115 11-330109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка т	0,0033	98887,67 30539,58	64943,93 14846,55	326 101	214 49	109 61,7	35,40 13,42	-- --
181	106	С121-050304-0103 21-050304-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006) т	0,0033	137229,23 --	-- --	453 --	-- --	18 --	-- --	-- --
			Подключение электродвигателей								
182	107	Ц13-080301-0120 13-080301-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети шт.	8	1649,09 850,38	16,19 --	13193 6803	130 --	3556 42,8	1,00 --	8 --
183	108	Ц13-080304-0301 13-080304-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Пульт управления, высота до 1200 мм, глубина и ширина по фронту до 700x600 мм. Установка на полу /Монтаж шкафа управления, поставляемого комплектно с ЭД/ шт.	1	3986,73 1700,76	2134,37 752,43	3987 1701	2134 752	1251 42,8	2,00 0,83	2 1
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге Тенге			533008 48663	18042 6283			58 7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость оборудования -	Тенге			318874				
		Накладные расходы -	Тенге			12755				
		Сметная прибыль -	Тенге			26530				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			358159				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			167708				
		Материалы -	Тенге			36758				
		Всего заработная плата -	Тенге				54797			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			64560				
		Накладные расходы -	Тенге			31133				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					23485		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					7648		
		Сметная прибыль -	Тенге			15907				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			214748				65
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				54797			
		Сметная заработная плата -	Тенге			46426				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			11				
		Материалы -	Тенге				150			
		Всего заработная плата -	Тенге			46099				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1953				
		Накладные расходы -	Тенге					92		
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1861		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			3870				
		Сметная прибыль -	Тенге			52249				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				150			
		Сметная заработная плата -	Тенге			625156				65
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	чел.-ч				54947			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге							
		Сметная заработная плата -								

РАЗДЕЛ 11.Локальная смета 2-4-5.СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ.

Датчик избыточного давления, манометр показывающий-комплектно с насосами II подъема /стоимость насосов учтена в узле 742-17-4-ТХ/

184	1	Ц13-110302-0101 13-110302-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности I. Монтаж оборудования, /Монтаж датчика избыточного давления/** комплект	1	4185,38 3349,76	760,73 289,77	4185 3350	761 290	1833 44	4,00 0,30	4 --
185	2	Ц13-110201-0102 13-110201-0102 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях, /Монтаж манометра показывающего/** шт.	1	1355,31 1326,59	-- --	1355 1327	-- --	661 44	1,56 --	2 --
			Контрольно-измерительные приборы								
186	3	Прайс-лист ТОО"Эмерсон"	**Интеллектуальный датчик, Метран-150 TG2 2G 2 1 A M5 S5 B4 SC** шт	1	236837,37 --	-- --	236837 --	-- --	-- --	-- --	-- --
187	4	Ц13-110302-0101 13-110302-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности I. Монтаж оборудования, /Монтаж датчика Метран-150/** комплект	1	4185,38 3349,76	760,73 289,77	4185 3350	761 290	1833 44	4,00 0,30	4 --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
188	5	123-051501-0101	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160, /примени-но как, Мановакуумметр показывающий МВП4-УУ2 (0,1-0,16МПа)/ комплект	2	2288,88	--	4578	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
189	6	123-051501-0101	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160, /примени-но как, Манометр показывающий МП4-УУ2 (0-1,6МПа)/ комплект	2	2288,88	--	4578	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
190	7	123-051501-0101	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160, /примени-но как, Манометр показывающий МП4-УУ2 (0-0,16МПа)/ комплект	2	2288,88	--	4578	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
191	8	Ц13-110201-0102 13-110201-0102 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях, /Монтаж мановакуумметра, манометра/ шт.	6	1355,31	--	8132	--	3968	1,56	9
					1326,59	--	7960	--	44	--	--
192	15	Прайс-листТОО"Эмерсон"	Регистратор видеографический многоканальный Метран-910-104К-4АВ-4АВ-4ИП-8Р-ИНТ-ГП шт	1	752530,60	--	752531	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
193	16	Ц13-110301-0101 13-110301-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах, /Монтаж Метран-910/ шт.	1	432,71	--	433	--	212	0,50	1
					425,19	--	425	--	44	--	--
194	17	Прайс-листТОО"Эмерсон"	Блок питания Метран-602-024-120-DIN шт	1	27659,16	--	27659	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
195	18	Ц13-110301-0101 13-110301-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах, /Монтаж блока питания/ шт.	1	432,71	--	433	--	212	0,50	1
					425,19	--	425	--	44	--	--
			Монтаж погружных электродов комплектно с насосами I подъема, /стоимость погружных электродов комплектно с насосами учтена в узле 741-17-4-ТХ/								
196	19	Ц13-110201-0102 13-110201-0102 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях, /Монтаж погружного электрода/ шт.	4	1355,31	--	5421	--	2645	1,56	6
					1326,59	--	5306	--	44	--	--
197	20	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах, /Монтаж кабеля для погружных электродов/ м кабеля	160	202,64	87,94	32422	14071	9271	0,10	16
					82,51	29,46	13202	4713	42,8	0,04	6
			Щиты и пульты								
			Шкаф КИП М1								
198	21	Прайс-листТОО"SONET"	Напольный шкаф в сборе CQE м/к 2000x600x400мм /код R5CQE2064/ шт	1	156348,39	--	156348	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
199	22	Ц13-080304-0207 13-080304-0207 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу шт.	1	10041,25	2438,21	10041	2438	2268	4,00	4
					3401,52	792,05	3402	792	42,8	0,82	1

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
200	23	123-070204-0618	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 2А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	1	1196,13 --	-- --	1196 --	-- --	-- --	-- --	-- --
201	24	123-070204-0617	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 1А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	6	1196,13 --	-- --	7177 --	-- --	-- --	-- --	-- --
202	25	Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне шт.	7	1760,62 815,87	19,55 --	12324 5711	137 --	3035 42,8	1,00 --	7 --
203	26	Прайс-листТОО"SONET	Клемма измерительная MPS.2 /SW(код ZMP120/ шт	10	730,33 --	-- --	7303 --	-- --	-- --	-- --	-- --
204	27	Прайс-листТОО"SONET	Клемма проходная CBC.2/GR /код ZCBCO2GR/ шт	100	133,94 --	-- --	13394 --	-- --	-- --	-- --	-- --
205	28	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования шт.	110	410,04 330,04	6,41 2,13	45105 36305	705 234	18068 42,8	0,40 --	44 --
206	29	СПрайс-листТОО"SONET " ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Торцевой упор BTU /код ZBT005/ шт	4	165,95 --	-- --	664 --	-- --	27 --	-- --	-- --
207	30	СПрайс-листТОО"SONET " ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Разделитель DFU/4 /код ZDU04R/ шт	4	188,69 --	-- --	755 --	-- --	30 --	-- --	-- --
208	31	СПрайс-листТОО"SONET " ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Система маркировки CNU/8/001 /код ZN8001H/ шт	500	12,64 --	-- --	6318 --	-- --	253 --	-- --	-- --
209	32	Ц13-110601-0201 13-110601-0201 РСНБ РК 2015	Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах шкафных и панельных м	110	87,03 85,52	-- --	9573 9407	-- --	4688 44	0,09 --	10 --
210	33	С123-060902-0303 23-060902-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79 км	0,1	28310,94 --	-- --	2831 --	-- --	113 --	-- --	-- --
211	34	С123-060902-0307 23-060902-0307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 км	0,01	75157,60 --	-- --	752 --	-- --	30 --	-- --	-- --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
212	35	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	DIN-рейка OMEGA 3A /код 02145/ м	2	1001,57 --	-- --	2003 --	-- --	80 --	-- --	-- --
			Шкаф КИП М2								
213	36	Прайс-листТОО"SONET"	Навесной металлический шкаф CE 600x400x250мм /код R5CE0649/ шт	1	49472,22 --	-- --	49472 --	-- --	-- --	-- --	-- --
214	37	Ц13-080304-0203 13-080304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене шт.	1	4527,43 1700,76	670,84 193,18	4527 1701	671 193	1024 42,8	2,00 0,20	2 --
215	38	Прайс-листТОО"SONET	Клемма измерительная MPS.2 /SW(код ZMP120/ шт	4	730,33 --	-- --	2921 --	-- --	-- --	-- --	-- --
216	39	Прайс-листТОО"SONET	Клемма проходная CBC.2/GR /код ZCBCO2GR/ шт	50	133,94 --	-- --	6697 --	-- --	-- --	-- --	-- --
217	40	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования шт.	54	410,04 330,04	6,41 2,13	22142 17822	346 115	8870 42,8	0,40 --	22 --
218	41	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Торцевой упор BTU /код ZBT005/ шт	2	165,95 --	-- --	332 --	-- --	13 --	-- --	-- --
219	42	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Разделитель DFU/4 /код ZDU04R/ шт	2	188,69 --	-- --	377 --	-- --	15 --	-- --	-- --
220	43	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Система маркировки CNU/8/001 /код ZN8001H/ шт	500	12,64 --	-- --	6318 --	-- --	253 --	-- --	-- --
221	44	Ц13-110601-0201 13-110601-0201 РСНБ РК 2015	Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах шкафных и панельных м	55	87,03 85,52	-- --	4787 4703	-- --	2344 44	0,09 --	5 --
222	45	С123-060902-0303 23-060902-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79 км	0,045	28310,94 --	-- --	1274 --	-- --	51 --	-- --	-- --
223	46	С123-060902-0307 23-060902-0307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,01	75157,60	--	752	--	30	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			км		--	--	--	--	--	--	--
224	47	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Стандартная ручка /код R5CE200/ шт	1	3158,03 --	-- --	3158 --	-- --	126 --	-- --	-- --
225	48	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	DIN-рейка OMEGA 3A /код 02145/ м	2	1001,57 --	-- --	2003 --	-- --	80 --	-- --	-- --
			Шкаф КИП М3								
226	49	Прайс-листТОО"SONET"	Навесной металлический шкаф CE 600x400x250мм /код R5CE0649/ шт	1	49472,22 --	-- --	49472 --	-- --	-- --	-- --	-- --
227	50	Ц13-080304-0203 13-080304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене шт.	1	4527,43 1700,76	670,84 193,18	4527 1701	671 193	1024 42,8	2,00 0,20	2 --
228	51	Прайс-листТОО"SONET	Клемма измерительная MPS.2 /SW(код ZMP120/ шт	4	730,33 --	-- --	2921 --	-- --	-- --	-- --	-- --
229	52	Прайс-листТОО"SONET	Клемма проходная CBC.2/GR /код ZCBCO2GR/ шт	50	133,94 --	-- --	6697 --	-- --	-- --	-- --	-- --
230	53	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования шт.	54	410,04 330,04	6,41 2,13	22142 17822	346 115	8870 42,8	0,40 --	22 --
231	54	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Торцевой упор BTU /код ZBT005/ шт	2	165,95 --	-- --	332 --	-- --	13 --	-- --	-- --
232	55	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Разделитель DFU/4 /код ZDU04R/ шт	2	188,69 --	-- --	377 --	-- --	15 --	-- --	-- --
233	56	Ц13-110601-0201 13-110601-0201 РСНБ РК 2015	Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах шкафных и панельных м	55	87,03 85,52	-- --	4787 4703	-- --	2344 44	0,09 --	5 --
234	57	С123-060902-0303 23-060902-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79 км	0,045	28310,94 --	-- --	1274 --	-- --	51 --	-- --	-- --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
235	58	С123-060902-0307 23-060902-0307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 км	0,01	75157,60 --	-- --	752 --	-- --	30 --	-- --	-- --
236	59	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Стандартная ручка /код R5CE200/ шт	1	3158,03 --	-- --	3158 --	-- --	126 --	-- --	-- --
			Шкаф КИП М4								
237	60	Прайс-листТОО"SONET"	Навесной металлический шкаф СЕ м/к 700х500х250 /код R5CE0759/ шт	1	58415,63 --	-- --	58416 --	-- --	-- --	-- --	-- --
238	61	Ц13-080304-0204 13-080304-0204 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене шт.	1	7880,16 2551,14	1785,71 560,23	7880 2551	1786 560	1700 42,8	3,00 0,58	3 1
239	62	Прайс-листТОО"SONET	Клемма измерительная MPS.2 /SW(код ZMP120/ шт	4	730,33 --	-- --	2921 --	-- --	-- --	-- --	-- --
240	63	Прайс-листТОО"SONET	Клемма проходная CBC.2/GR /код ZCBCO2GR/ шт	50	133,94 --	-- --	6697 --	-- --	-- --	-- --	-- --
241	64	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования шт.	54	410,04 330,04	6,41 2,13	22142 17822	346 115	8870 42,8	0,40 --	22 --
242	65	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Торцевой упор BTU /код ZBT005/ шт	2	165,95 --	-- --	332 --	-- --	13 --	-- --	-- --
243	66	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Разделитель DFU/4 /код ZDU04R/ шт	2	188,69 --	-- --	377 --	-- --	15 --	-- --	-- --
244	67	Ц13-110601-0201 13-110601-0201 РСНБ РК 2015	Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах шкафных и панельных м	55	87,03 85,52	-- --	4787 4703	-- --	2344 44	0,09 --	5 --
245	68	С123-060902-0303 23-060902-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79 км	0,045	28310,94 --	-- --	1274 --	-- --	51 --	-- --	-- --
246	69	С123-060902-0307 23-060902-0307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,01	75157,60	--	752	--	30	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			км		--	--	--	--	--	--	--
247	70	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Стандартная ручка /код R5CE200/	1	3158,03	--	3158	--	126	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
			Электроаппараты								
248	71	Прайс-листТОО"JET Logistic"	Устройство технологической сигнализации УАС-16	1	156353,44	--	156353	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
249	72	Ц13-080103-2903 13-080103-2903 РСНБ РК 2015	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 12. Монтаж оборудования	1	2167,00	445,82	2167	446	890	2,00	2
			шт.		1650,22	154,55	1650	155	42,8	0,16	--
			Трубопроводы и арматура								
250	93	Ц13-120901-0201 13-120901-0201 РСНБ РК 2015	Закладное устройство отбора давления идеальных газов. Монтаж оборудования	9	854,16	27,92	7687	251	3443	1,00	9
			шт.		825,11	0,12	7426	1	40,6	--	--
251	94	СПрайс-листООО"Производственная ТПРАЙС-ЛИСТООО"ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ фирма	Отборное устройство давления 1,6-70У ЗК4-274.10-90(11б18бк)	9	1599,06	--	14391	--	576	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
252	95	Ц13-080206-1701 13-080206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	635	298,70	36,51	189677	23185	69387	0,26	165
			м		209,56	9,08	133072	5766	42,8	0,01	6
253	96	С123-010103-0203 23-010103-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	635	852,60	--	541401	--	21656	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			Металл								
254	97	Ц13-080103-3603 13-080103-3603 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические, /для крепления шкафов КИП М2,М3,М4/	0,0674	207261,65	11923,65	13969	804	1947	52,00	4
			т		42905,72	3361,38	2892	227	42,8	3,48	--
255	98	Ц13-080103-3603 13-080103-3603 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические, /для установки датчиков РОС в камерах приборов/	0,0314	207261,65	11923,65	6508	374	907	52,00	2
			т		42905,72	3361,38	1347	106	42,8	3,48	--
256	99	Ц13-080103-3603 13-080103-3603 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические, /для крепления КС/	0,01413	207261,65	11923,65	2929	168	408	52,00	1
			т		42905,72	3361,38	606	47	42,8	3,48	--
			Монтажные изделия								
257	112	СПрайс-листТОО"SONET" ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	Угол внутренний изменяемый, NIAV /код 01729/	2	2267,65	--	4535	--	181	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
258	113	СПрайс-листТОО"SONET"	Накладка на стык профиля, SGAN /код 00833/	8	171,00	--	1368	--	55	--	--
		ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	шт		--	--	--	--	--	--	--
259	114	СПрайс-листТОО"SONET"	Накладка на стык крышки, GAN /код 00887/	8	308,31	--	2466	--	99	--	--
		ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	шт		--	--	--	--	--	--	--
260	115	СПрайс-листТОО"SONET"	Заглушка торцевая, LAN /код 00874/	4	637,67	--	2551	--	102	--	--
		ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	шт		--	--	--	--	--	--	--
261	116	СПрайс-листТОО"SONET"	Угол внешний изменяемый, NEAV TA-GN 100x60 /код 01813/	2	1032,74	--	2065	--	83	--	--
		ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONE	шт		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			2621116	48267			376
				Тенге			310693	13910			16
			Стоимость оборудования -	Тенге			1558747				
			Накладные расходы -	Тенге			62350				
			Сметная прибыль -	Тенге			129688				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1750784				
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			511309				
			Материалы -	Тенге			95310				
			Всего заработная плата -	Тенге				324603			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			57040				
			Накладные расходы -	Тенге			165347				
			в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					139322		
			в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					26025		
			Сметная прибыль -	Тенге			54133				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			730789				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							391
			Сметная заработная плата -	Тенге				324603			
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			551060				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			551060				
			Накладные расходы -	Тенге			22042				
			Сметная прибыль -	Тенге			45848				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			618951				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			3100524				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							391
			Сметная заработная плата -	Тенге				324603			

РАЗДЕЛ 12..Локальная смета 2-4-6.ОХРАННО-ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ

ОХРАННО-ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
262	1	Прайс-лист ТОО "Эгида Group"	Пульт контроля и управления с двухстрочными ЖКИ индикатором, интерфейсом RS-485. интерфейс RS-232 С2000М	1	30325,22	--	30325	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
263	2	Ц13-100701-0104 13-100701-0104 РСНБ РК 2015	Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборудования	1	10026,92	2,72	10027	3	4525	11,00	11
			шт.		9767,56	--	9768	--	40,6	--	--
264	3	Ц13-100408-0504 13-100408-0504 РСНБ РК 2015	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	1	3039,37	--	3039	--	1356	4,00	4
			шт.		2923,32	--	2923	--	40,6	--	--
265	4	С Т Прайс-лист ТОО "Intant"	Блок защиты линии БЗЛ	1	2458,03	--	2458	--	98	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
266	5	Ц13-100408-0504 13-100408-0504 РСНБ РК 2015	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	1	3039,37	--	3039	--	1356	4,00	4
			шт.		2923,32	--	2923	--	40,6	--	--
267	6	С Т Прайс-лист ТОО "Intant"	Блок защитный сетевой БЗС	1	3400,64	--	3401	--	136	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
268	7	Ц13-100701-0104 13-100701-0104 РСНБ РК 2015	Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборудования	1	10026,92	2,72	10027	3	4525	11,00	11
			шт.		9767,56	--	9768	--	40,6	--	--
269	8	С123-080303-1101 23-080303-1101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	1	9972,86	--	9973	--	399	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
270	9	Ц13-100701-0104 13-100701-0104 РСНБ РК 2015	Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборудования	2	10026,92	2,72	20054	5	9051	11,00	22
			шт.		9767,56	--	19535	--	40,6	--	--
271	10	С Т Прайс-лист ТОО "Эгида Group"	Прибор приемно-контрольный, охранно-пожарный интерйфейс RS-485, напряжение пита- от 10,2 до 28,4 В С2000-4	2	9771,46	--	19543	--	782	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
272	11	Ц13-100902-0912 13-100902-0912 РСНБ РК 2015 примен.	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	2	2906,89	900,14	5814	1800	1951	2,00	4
			коробка		1650,22	280,54	3300	561	42,8	0,34	1
273	12	С Т Прайс-лист ТОО "Эгида Group"	Устройство коммутационное УК-ВК/02	2	3537,94	--	7076	--	283	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
274	20	Прайс-лист ТОО "Intant"	Шкаф для установки приборов системы "Орион" на Din рейки, содержит источник "РИП-12 RS", автомат защиты по 220В и УЗО ШПС	1	77317,51	--	77318	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
275	21	Ц13-100412-0201 13-100412-0201 РСНБ РК 2015	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише шт.	1	4801,01 4125,55	-- --	4801 4126	-- --	1934 40,6	5,00 --	5 --
276	22	Ц13-110401-0201 13-110401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе шт.	1	1013,31 730,83	282,48 132,02	1013 731	282 132	435 44	1,00 0,16	1 --
277	23	С123-080306-0301 23-080306-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Блок питания Квант-20 шт.	1	4826,70 --	-- --	4827 --	-- --	193 --	-- --	-- --
278	24	С123-080306-0210 23-080306-0210 РСНБ РК 2015 примен. в ценах IV квартала 2017 года	Аккумулятор GP 12-17-S 12В, 17 А/ч/Аккумулятор 12В 17/Ач шт.	2	6275,17 --	-- --	12550 --	-- --	502 --	-- --	-- --
279	25	С123-080306-0204 23-080306-0204 РСНБ РК 2015 примен. в ценах IV квартала 2017 года	Аккумулятор TP 12-7/Аккумулятор 12В 7/Ач шт.	2	2596,03 --	-- --	5192 --	-- --	208 --	-- --	-- --
280	26	Ц13-100701-0202 13-100701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования//2ШТ В РЕЗЕРВЕ/ шт	6	1746,07 1650,22	1,50 --	10476 9901	9 --	4600 40,6	2,00 --	12 --
281	27	С123-080302-0304 23-080302-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45 шт.	8	911,02 --	-- --	7288 --	-- --	292 --	-- --	-- --
282	28	Ц13-100701-0202 13-100701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования//1ШТ В РЕЗЕРВЕ/ шт	2	1746,07 1650,22	1,50 --	3492 3300	3 --	1533 40,6	2,00 --	4 --
283	29	С123-080302-0305 23-080302-0305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45 с УС-02 шт.	3	1184,38 --	-- --	3553 --	-- --	142 --	-- --	-- --
284	30	Ц13-100701-0201 13-100701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования//1ШТ В РЕЗЕРВЕ/ шт.	2	872,41 825,11	0,56 --	1745 1650	1 --	767 40,6	1,00 --	2 --
285	31	С123-080302-0602 23-080302-0602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	3	683,48	--	2050	--	82	--	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
286	32	Прайс-лист ТОО "Эгида Group"	Кнопка с фиксацией /тревожная кнопка/ EGS-PO1	2	252,71	--	505	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
287	33	Ц13-100411-0207 13-100411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении//1ШТ В РЕЗЕРВЕ/	1	1745,21	--	1745	--	727	2,00	2
			шт.		1556,56	--	1557	--	40,6	--	--
288	34	Ц13-100701-0202 13-100701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	6	1746,07	1,50	10476	9	4600	2,00	12
			шт.		1650,22	--	9901	--	40,6	--	--
289	35	С Т Прайс-лист ТОО "Эгида Group"	Световое табло "Выход" питание 12В мА Янтарь С	3	589,66	--	1769	--	71	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
290	36	С123-080304-0313 23-080304-0313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	3	2259,54	--	6779	--	271	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
291	39	Прайс-лист ТОО "Company Spec"	Стационарная радиостанция Vertex Standart VX-2100 в комплекте:радиостанция-1шт;выносной микрофон-1шт;кабель питания с предохранителем-1шт;монтажный комплект -1шт; блок питания 13,8V (15A)-1шт; антенна стационарная 403-470МГц 6,5дБи; кабель коаксолиновый 30,0; грозоразрядник-1шт	1	134778,73	--	134779	--	--	--	--
			комплект		--	--	--	--	--	--	--
292	40	Ц13-100201-0101 13-100201-0101 РСНБ РК 2015	Станция сельской связи координатная типа АТСК 50-200 М. Монтаж оборудования	1	129815,73	18555,54	129816	18556	48899	120,00	120
			статив		99013,20	4496,85	99013	4497	40,6	5,45	5
293	41	Ц13-100205-0606 13-100205-0606 РСНБ РК 2015	Станция. Проверка, комплексное испытание	1	112885,44	--	112885	--	52180	102,00	102
			направление связи		112885,44	--	112885	--	40,6	--	--
294	42	Прайс-лист ТОО "Company Spec"	Радиостанция портативная Vertex Standart VZ-30 в комплекте:радиостанция 403-470MHz 4W-1шт; антенна-1шт; аккумуляторная батарея-1шт; зарядное устройство-1шт; клипса-1шт	2	29482,85	--	58966	--	--	--	--
			комплект		--	--	--	--	--	--	--
			КАБЕЛИ И ПРОВОДА								
295	43	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	252	202,64	87,94	51065	22161	14602	0,10	25
			м кабеля		82,51	29,46	20793	7424	42,8	0,04	10
296	44	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	8	794,75	544,33	6358	4355	1214	0,14	1
			м кабеля		115,52	154,01	924	1232	42,8	0,17	1
297	45	С Т Прайс-лист ТОО "Intant"	Кабель, с медными однопроволочными жилами с изоляцией из керамизирующейся кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластиката пониженной пожарной опастности, огнестойкий 4х0,5мм КСРВнг(А)-FRLS	130	77,50	--	10075	--	403	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--