1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	С1247-202-0604 247-202-0604 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм/ПРИМ.К-201**	шт.	464	60,00	--	27840	--	27840	--	30067
		СП - 8%			--	--	--	--		2227	
38	С1247-202-0801 247-202-0801 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207/ПРИМ.тип У197 УХЛ3**	шт.	600	41,00	--	24600	--	24600	--	26568
		СП - 8%			--	--	--	--		1968	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								9991175
РАЗДЕЛ 2. Силовое электрооборудование											
		ВРУ									
50	Ц13-080304-0207 1308-0304-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу**	шт.	2	47074,62	5266,17	94149	10532	64204	17327	120394
		НР - 72%; СП - 8%			9706,72	2326,03	19413	4652		8918	
51	515-301-0306 515-301-0306 РСНБ РК 2022	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А**	шт.	1	1948323,00	--	1948323	--		--	1948323
					--	--	--	--	1948323	--	
52	515-301-0648 515-301-0648 РСНБ РК 2022	**Пункт распределительный ПР ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 8503-1024-54УХЛ2**	шт.	1	1807505,00	--	1807505	--		--	1807505
					--	--	--	--	1807505	--	
53	Ц13-080303-0412 1308-0303-0412 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	**Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 400 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	20373,38	373,70	20373	373	7640	8981	31702
		НР - 72%; СП - 8%			12360,00	113,46	12360	113		2348	
54	С1247-203-0206 247-203-0206 РСНБ РК 2022	**Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11М-371-400А, степень защиты IP54**	шт.	1	42612,00	--	42612	--	42612	--	46021
		СП - 8%			--	--	--	--		3409	
55	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	шт.	13	22562,34	1440,26	293310	18723	211493	50738	371571
		НР - 72%; СП - 8%			4853,36	567,32	63094	7375		27524	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	С1247-201-0214 247-201-0214 РСНБ РК 2022	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-48з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	15941,00	--	15941	--	15941	--	17216
		СП - 8%			--	--	--	--		1275	
57	С1247-201-0213 247-201-0213 РСНБ РК 2022	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	2	10502,00	--	21004	--	21004	--	22684
		СП - 8%			--	--	--	--		1680	
58	С1247-201-0212 247-201-0212 РСНБ РК 2022	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	7	7384,00	--	51688	--	51688	--	55823
		СП - 8%			--	--	--	--		4135	
59	С1247-201-0104 247-201-0104 РСНБ РК 2022	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	8376,00	--	8376	--	8376	--	9046
		СП - 8%			--	--	--	--		670	
60	С1247-201-0211 247-201-0211 РСНБ РК 2022	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	7242,00	--	7242	--	7242	--	7821
		СП - 8%			--	--	--	--		579	
61	С1247-201-0210 247-201-0210 РСНБ РК 2022	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	6287,00	--	6287	--	6287	--	6790
		СП - 8%			--	--	--	--		503	
62	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	13	9237,76	187,75	120091	2440	57824	43606	176793
		НР - 72%; СП - 8%			4602,04	56,73	59827	737		13096	
63	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	90	5129,26	39,97	461633	3597	250944	149106	659598
		НР - 72%; СП - 8%			2301,02	--	207092	--		48859	
64	С1247-204-1847 247-204-1847 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	10248,00	--	10248	--	10248	--	11068
		СП - 8%			--	--	--	--		820	
65	С1247-204-0661 247-204-0661 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	5	2133,00	--	10665	--	10665	--	11518
		СП - 8%			--	--	--	--		853	
66	С1247-204-0660 247-204-0660 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	7	2041,00	--	14287	--	14287	--	15430

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1143	
67	С1247-204-0659 247-204-0659 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	17	2320,00	--	39440	--	39440	--	42595
		СП - 8%			--	--	--	--		3155	
68	С1247-204-0657 247-204-0657 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2	2152,00	--	4304	--	4304	--	4648
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
69	С1247-204-0615 247-204-0615 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	771,00	--	771	--	771	--	833
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
70	С1247-204-0613 247-204-0613 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	8	722,00	--	5776	--	5776	--	6238
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
71	С1247-204-0609 247-204-0609 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	822,00	--	822	--	822	--	888
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
72	С1247-204-2809 247-204-2809 РСНБ РК 2022	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	61	4533,00	--	276513	--	276513	--	298634
		СП - 8%			--	--	--	--		22121	
73	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	39	5129,26	39,97	200041	1559	108742	64612	285826
		НР - 72%; СП - 8%			2301,02	--	89740	--		21172	
74	С1247-204-6131 247-204-6131 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа AV-6 - характеристика "В" 3Р 6А 6 кА "В"/прим.АП50Б-3МТ 31,5А**	шт.	3	11084,00	--	33252	--	33252	--	35912
		СП - 8%			--	--	--	--		2660	
75	С1247-204-6135 247-204-6135 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа AV-6 - характеристика "В" 3Р 25А 6 кА "В"/прим.АП50Б-3МТ 25А**	шт.	1	10181,00	--	10181	--	10181	--	10995
		СП - 8%			--	--	--	--		814	
76	С1247-204-6133 247-204-6133 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа AV-6 - характеристика "В" 3Р 16А 6 кА "В"/прим.АП50Б-3МТ 16А**	шт.	16	9661,00	--	154576	--	154576	--	166942
		СП - 8%			--	--	--	--		12366	
77	С1247-204-6122 247-204-6122 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа AV-6 - характеристика "В" 2Р 25А 6 кА "В"/прим.АП50Б-2МТ 25А**	шт.	1	6876,00	--	6876	--	6876	--	7426
		СП - 8%			--	--	--	--		550	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	С1247-204-6120 247-204-6120 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа AV-6 - характеристика "В" 2Р 16А 6 кА "В"/прим.АП50Б-2МТ 16А** *СП - 8%*	шт.	1	6811,00 --	-- --	6811 --	-- --	6811	-- 545	7356
79	С1247-204-6119 247-204-6119 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа AV-6 - характеристика "В" 2Р 10А 6 кА "В"/прим.АП50Б-2МТ 10А** *СП - 8%*	шт.	12	6786,00 --	-- --	81432 --	-- --	81432	-- 6515	87947
80	С1247-204-3001 247-204-3001 РСНБ РК 2022	**Расцепитель независимый РН47 ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	5	5329,00 --	-- --	26645 --	-- --	26645	-- 2132	28777
81	С1247-209-0101 247-209-0101 РСНБ РК 2022	**Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54** *СП - 8%*	шт.	1	1839,00 --	-- --	1839 --	-- --	1839	-- 147	1986
82	Ц13-080306-1101 1308-0306-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28 К=0,42	**Коробка клеммная, количество зажимов до 24х24/10х10. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	34668,43 14781,94	16,48 --	34668 14782	16 --	19870	10643 3625	48936
83	С1247-202-1101 247-202-1101 РСНБ РК 2022	**Коробка соединительная КС-10** *СП - 8%*	шт.	1	36332,00 --	-- --	36332 --	-- --	36332	-- 2907	39239
84	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	153	496,74 449,64	0,52 0,26	76001 68795	80 40	7126	49561 10044	135607
85	С1247-214-0110 247-214-0110 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная трехместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011** *СП - 8%*	шт.	120	1004,00 --	-- --	120480 --	-- --	120480	-- 9638	130118
86	С1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2022	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011** *СП - 8%*	шт.	33	490,00 --	-- --	16170 --	-- --	16170	-- 1294	17464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	496,74 449,64	0,52 0,26	993 899	2 1	92	648 131	1772
88	С1247-212-0101 247-212-0101 РСНБ РК 2022	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 *СП - 8%*	шт.	2	383,00 --	-- --	766 --	-- --	766	-- 61	827
89	Ц13-080305-0306 1308-0305-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	3177,65 1820,01	1166,05 906,49	12711 7280	4664 3626	767	7852 1645	22208
90	С1247-102-1603 247-102-1603 РСНБ РК 2022	Светильник офисный светодиодный, типа Office аварийный, мощность 58 Вт, IP 40/прим.Светильник MARS 2200-6 со степенью защиты IP22 *СП - 8%*	шт.	2	42374,00 --	-- --	84748 --	-- --	84748	-- 6780	91528
91	С1248-304-0201 248-304-0201 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"/ПЭУ "НЕ ВХОДИТЬ"прим., размерами 240 мм х 125 мм *СП - 8%*	шт.	2	3660,00 --	-- --	7320 --	-- --	7320	-- 586	7906
92	С1247-202-0604 247-202-0604 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм/ПРИМ.К-201 *СП - 8%*	шт.	155	60,00 --	-- --	9300 --	-- --	9300	-- 744	10044
93	С1247-202-0801 247-202-0801 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207/ПРИМ.тип У197 УХЛ3 *СП - 8%*	шт.	120	41,00 --	-- --	4920 --	-- --	4920	-- 394	5314
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**								**6817269**
		в том числе оборудование									**3755828**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**16808444**
		в том числе оборудование									**3755828**

2-1-8 Пожарную сигнализацию

РАЗДЕЛ 1. Пожарная сигнализация

1	Ц13-100701-0103 1310-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	луч	16	4212,65 4125,36	0,30 --	67402 66006	5 --	1391	40264 8613	116279

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С1248-303-0207 248-303-0207 РСНБ РК 2022	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-16** *СП - 8%*	шт.	1	66516,00 --	-- --	66516 --	-- --	66516	-- 5321	71837
3	С1248-306-0303 248-306-0303 РСНБ РК 2022	**Блок питания БИРП 12/1,6** *СП - 8%*	шт.	1	10572,00 --	-- --	10572 --	-- --	10572	-- 846	11418
4	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	**Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	60	2389,93 2336,04	1,11 --	143396 140162	67 --	3167	85499 18311	247206
5	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	120	4768,64 4672,08	2,97 --	572237 560650	356 --	11231	341996 73139	987372
6	С1248-304-0211 248-304-0211 РСНБ РК 2022	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-24-КП/ПРИМ.Призма-200** *СП - 8%*	шт.	19	3122,00 --	-- --	59318 --	-- --	59318	-- 4745	64063
7	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2022	**Разветвительная коробка УК-2П** *СП - 8%*	шт.	30	281,00 --	-- --	8430 --	-- --	8430	-- 674	9104
8	С1248-302-0102 248-302-0102 РСНБ РК 2022	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3** *СП - 8%*	шт.	41	657,00 --	-- --	26937 --	-- --	26937	-- 2155	29092
9	С1248-302-0201 248-302-0201 РСНБ РК 2022	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141** *СП - 8%*	шт.	111	2695,00 --	-- --	299145 --	-- --	299145	-- 23932	323077
10	С1248-302-0501 248-302-0501 РСНБ РК 2022	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10** *СП - 8%*	шт.	9	2277,00 --	-- --	20493 --	-- --	20493	-- 1639	22132
11	С1248-303-0101 248-303-0101 РСНБ РК 2022	**Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 1-01/укш-1прим.** *СП - 8%*	шт.	16	21973,00 --	-- --	351568 --	-- --	351568	-- 28125	379693
12	Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава** *НР - 72%; СП - 8%*	м	1165	171,64 135,71	2,42 1,13	199961 158102	2819 1316	39040	114776 25176	339912
13	С1243-303-0411 243-303-0411 РСНБ РК 2022	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5** *СП - 8%*	км	1,165	52663,00 --	-- --	61352 --	-- --	61352	-- 4908	66260

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Ц13-100105-0508 1310-0105-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	**Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной** *НР - 61%; СП - 8%*	м провода	300	570,79 293,40	51,59 15,89	171237 88020	15477 4767	67740	56601 18228	246066
15	С1243-105-0601 243-105-0601 РСНБ РК 2022	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,3	388748,00 --	-- --	116624 --	-- --	116624	-- 9330	125954
16	Ц13-080206-1902 1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** *НР - 72%; СП - 8%*	м	20	774,49 655,95	48,01 18,72	15490 13119	960 374	1411	9715 2016	27222
17	С1241-207-0304 241-207-0304 РСНБ РК 2022	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм** *СП - 8%*	м	20	65,00 --	-- --	1300 --	-- --	1300	-- 104	1404
18	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** *НР - 72%; СП - 8%*	м	300	588,96 497,61	21,44 6,24	176688 149283	6432 1872	20973	108831 22842	308361
19	С1241-207-0301 241-207-0301 РСНБ РК 2022	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм** *СП - 8%*	м	300	46,00 --	-- --	13800 --	-- --	13800	-- 1104	14904
20	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	м	1465	399,59 374,84	2,43 0,20	585399 549141	3560 293	32698	395594 78480	1059473
21	С1243-907-0101 243-907-0101 РСНБ РК 2022	**Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм** *СП - 8%*	м	1465	94,00 --	-- --	137710 --	-- --	137710	-- 11017	148727
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4599556

2-1-9 Слаботочную систему

РАЗДЕЛ 1. ТЕЛЕФОННАЯ СВЯЗЬ ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИЯ

1	Ц13-100203-0101 1310-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	**Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	1936,87 1681,95	-- --	3874 3364	-- --	510	2052 474	6 400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С1248-102-0101 248-102-0101 РСНБ РК 2022	**Терминал абонентский оптический, марки GPON-ONT NTU-1:1 порт PON(SC), 1 порт LAN 10/100/1000 Base-T** *СП - 8%*	шт.	2	18061,00 --	-- --	36122 --	-- --	36122	-- 2890	39 012
3	С1248-201-0101 248-201-0101 РСНБ РК 2022	**Аппарат телефонный модели KX-TS2350/прим** *СП - 8%*	шт.	1	7221,00 --	-- --	7221 --	-- --	7221	-- 578	7 799
		ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИЯ									
4	Ц13-100702-0101 1310-0702-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	**Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РН-Р24-Р6-1. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	7851,48 7823,88	-- --	7851 7824	-- --	27	4773 1010	13 633
5	перечень СТперечень	**ЧС-2-06 часовая станция** *СП - 8%*	шт	1	41087,36 --	-- --	41087 --	-- --	41087	-- 3287	44 374
6	Ц13-100702-0202 1310-0702-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	**Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене с установкой кронштейна на бетонной стене** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	7	4826,32 4602,04	-- --	33784 32214	-- --	1570	19651 4275	57 709
7	перечень СТперечень	**КВАРЦ часы-табло электронные для помещений с функцией вторичных часов** *СП - 8%*	шт	7	17618,93 --	-- --	123333 --	-- --	123333	-- 9867	133 200
8	Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава** *НР - 72%; СП - 8%*	м	200	145,08 113,09	1,21 0,57	29016 22618	242 114	6156	16368 3630	49 014
9	С1243-305-0206 243-305-0206 СпрСЦ 06.2023	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСПВГ 1х2х0,5/прим** *СП - 8%*	км	0,2	65626,00 --	-- --	13125 --	-- --	13125	-- 1050	14 175
10	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** *НР - 72%; СП - 8%*	м	200	588,96 497,61	21,44 6,24	117792 99522	4288 1248	13982	72554 15228	205 574
11	С1241-207-0301 241-207-0301 РСНБ РК 2022	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм** *СП - 8%*	м	200	46,00 --	-- --	9200 --	-- --	9200	-- 736	9 936
РАЗДЕЛ 2. ЗВУКОФИКАЦИЯ											
12	перечень СТперечень	**Микшер-усилитель PAM 480A. Inter-m** *СП - 8%*	шт	1	406013,32 --	-- --	406013 --	-- --	406013	-- 32481	438 494

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	перечень СТперечень	Микрофонная панель RM-05A. Inter-m СП - 8%	шт	1	76962,96 --	-- --	76963 --	-- --	76963	-- 6157	83 120
14	перечень СТперечень	Модуль CD проигрывателя RAM-CDM. Inter-m СП - 8%	шт	1	190729,85 --	-- --	190730 --	-- --	190730	-- 15258	205 988
15	перечень СТперечень	Модуль цифровой AM/FM PAM-T. Inter-m СП - 8%	шт	1	71955,36 --	-- --	71955 --	-- --	71955	-- 5756	77 711
16	С1261-401-0433 261-401-0433 РСНБ РК 2022	Кронштейны для крепления PAM 480A СП - 8%	шт.	1	3953,00 --	-- --	3953 --	-- --	3953	-- 316	4 269
17	перечень СТперечень	Микрофон динамический Inter-m СП - 8%	шт	2	30151,36 --	-- --	60303 --	-- --	60303	-- 4824	65 127
18	перечень СТперечень	Микросхема голосового файла. Inter-m СП - 8%	шт	1	47992,65 --	-- --	47993 --	-- --	47993	-- 3839	51 832
19	перечень СТперечень	Акустическая система Inter-M CS-740 СП - 8%	шт	2	22267,66 --	-- --	44535 --	-- --	44535	-- 3563	48 098
20	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной НР - 61%; СП - 8%	м кабеля	40	1049,59 708,69	115,10 35,74	41984 28348	4604 1430	9032	18164 4812	64 960
21	С1243-301-0704 243-301-0704 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2 СП - 8%	км	0,04	210518,00 --	-- --	8421 --	-- --	8421	-- 674	9 095
РАЗДЕЛ 3. ЗВОНКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ											
22	Ц13-100408-0505 1310-0408-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	Звонок. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	6	2179,81 2147,55	-- --	13079 12885	-- --	194	7860 1675	22 614
23	перечень СТперечень	Звонок громкого боя МЗМ-1 СП - 8%	шт	6	13602,38 --	-- --	81614 --	-- --	81614	-- 6529	88 143
24	Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%	м	150	145,08 113,09	1,21 0,57	21762 16964	181 85	4617	12276 2723	36 761

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	С1243-143-0113 243-143-0113 РСНБ РК 2022	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 *СП - 8%*	км	0,15	300334,00 --	-- --	45050 --	-- --	45050	-- 3604	48 654
26	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м	150	588,96 497,61	21,44 6,24	88344 74642	3216 936	10486	54416 11421	154 181
27	С1241-207-0301 241-207-0301 РСНБ РК 2022	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм *СП - 8%*	м	150	46,00 --	-- --	6900 --	-- --	6900	-- 552	7 452
РАЗДЕЛ 4. ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ											
28	Ц13-100408-0623 1310-0408-0623 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Монтаж видеоконтрольного устройства *НР - 61%; СП - 8%*	шт	1	5659,38 5584,66	74,72 23,36	5659 5585	74 23	--	3421 726	9 806
29	С1248-403-0105 248-403-0105 РСНБ РК 2022	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR301-16X-C, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 10 Tb) *СП - 8%*	шт.	1	61988,00 --	-- --	61988 --	-- --	61988	-- 4959	66 947
30	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	2698,06 1955,97	742,09 373,77	2698 1956	742 374	--	1747 356	4 801
31	С1248-404-0201 248-404-0201 РСНБ РК 2022	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22" *СП - 8%*	шт.	1	97414,00 --	-- --	97414 --	-- --	97414	-- 7793	105 207
32	С1248-404-0301 248-404-0301 РСНБ РК 2022	Диск жесткий HDD Uniview на 1Тб *СП - 8%*	шт.	2	23783,00 --	-- --	47566 --	-- --	47566	-- 3805	51 371
33	С1245-405-3101 245-405-3101 РСНБ РК 2022	Источник бесперебойного питания для электрических приводов мощность 24 В пер. тока/ 40 ВА, рабочая t от -10 до +50 *СП - 8%*	шт.	1	175733,00 --	-- --	175733 --	-- --	175733	-- 14059	189 792
34	Ц13-101001-0102 1310-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж *НР - 61%; СП - 8%*	камера	15	8541,25 8530,39	10,86 --	128119 127956	163 --	--	78053 16494	222 666

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	С1248-402-0204 248-402-0204 РСНБ РК 2022	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3532LB-ADZK-G-C, объектив 2,8~12 мм, антивандальная 2 Мп со встроенным микрофоном *СП - 8%*	шт.	12	66414,00 --	-- --	796968 --	-- --	796968	-- 63757	860 725
36	С1248-402-0108 248-402-0108 РСНБ РК 2022	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2124LE-ADF28KM-G-C, объектив 2,8 мм, 4 Мп со встроенным микрофоном *СП - 8%*	шт.	3	45383,00 --	-- --	136149 --	-- --	136149	-- 10892	147 041
37	Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава *НР - 72%; СП - 8%*	м	700	145,08 113,09	1,21 0,57	101556 79163	847 399	21546	57288 12705	171 549
38	С1243-301-0704 243-301-0704 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный однопарный /CCTV Cable VSC312 *СП - 8%*	км	0,7	210518,00 --	-- --	147363 --	-- --	147363	-- 11789	159 152
39	С1243-907-0101 243-907-0101 РСНБ РК 2022	Канал кабельный размерами 12 мм х 12 мм *СП - 8%*	м	700	94,00 --	-- --	65800 --	-- --	65800	-- 5264	71 064
40	Ц13-080206-1702 1308-0206-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м	8	1050,86 791,66	93,45 36,31	8407 6333	747 290	1327	4769 1054	14 230
41	С1241-101-0112 241-101-0112 РСНБ РК 2022	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	8	1111,00 --	-- --	8888 --	-- --	8888	-- 711	9 599
РАЗДЕЛ 5. ТЕЛЕВИДЕНИЕ											
42	Ц13-100601-0102 1310-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	95519,34 40940,03	-- --	95519 40940	-- --	54579	24973 9639	130132
43	С1248-101-0102 248-101-0102 РСНБ РК 2022	Антенны эфирные модели DELTA 311A-01 с усилителем *СП - 8%*	шт.	1	5331,00 --	-- --	5331 --	-- --	5331	-- 426	5757
44	С1248-101-0302 248-101-0302 РСНБ РК 2022	Мачта телескопическая модели МТП-6 С высотой 5,71 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 45 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм *СП - 8%*	шт.	1	59625,00 --	-- --	59625 --	-- --	59625	-- 4770	64395

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	С1247-202-0413 247-202-0413 РСНБ РК 2022	Коробки КОРОБКА BATIBOX 80109 Legrant СП - 8%	шт.	29	1454,00 --	-- --	42166 --	-- --	42166	-- 3373	45539
46	С1247-214-0201 247-214-0201 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20 СП - 8%	шт.	29	400,00 --	-- --	11600 --	-- --	11600	-- 928	12528
47	Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%	м	600	145,08 113,09	1,21 0,57	87048 67854	726 342	18468	49104 10890	147042
48	С1243-302-0101 243-302-0101 РСНБ РК 2022	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 СП - 8%	км	0,6	127894,00 --	-- --	76736 --	-- --	76736	-- 6139	82875
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4559543

6-1 Наружние сети водопровода и канализации

РАЗДЕЛ 1. Водопровод хозяйственно-питьевой, В1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$ НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта	1623,11798	210,45 13,16	197,29 56,64	341585 21360	320225 91933	--	81578 33858	457 021
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта	50,199525	3524,80 3524,80	-- --	176943 176943	-- --	--	127399 24347	328 690
3	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками ДНА ТРАНШЕИ НР - 72%; СП - 8%	$м^3$	331,35	272,05 149,39	122,66 61,92	90144 49500	40643 20517	--	50412 11246	151 802
4	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта	328,751998	1395,33 1395,33	-- --	458718 458718	-- --	--	330277 63120	852 116
5	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта	1319,74497	47,90 --	47,90 16,30	63216 --	63216 21512	--	15494 6295	85 005
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	1319,74497	272,05	122,66	359037	161880	--	200786	604 615

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			149,39	61,92	197157	81719		44792	
РАЗДЕЛ 2. ПРОКЛАДКА ТРУБ ПЭ											1 314 728
7	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	1,0935	651790,39 368785,42	283004,97 97336,56	712733 403267	309466 106438	--	504607 97387	
8	Е11-220501-0422 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,011	609921,32 351745,75	258175,57 95346,77	6709 3869	2840 1049	--	4869 926	12 504
9	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	м	1093,325	2466,00 --	-- --	2696139 --	-- --	2696139	-- 215691	2 911 830
10	С1241-201-0602 241-201-0602 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25х1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	м	11,11	149,00 --	-- --	1655 --	-- --	1655	-- 132	1 787
11	Е11-220501-0406 1122-0501-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею/гильз** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,003	1618630,90 468574,25	1150056,65 323365,24	4856 1406	3450 970	--	2352 577	7 785
12	С1241-201-0618 241-201-0618 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200х11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001/гильза** *СП - 8%*	м	3	8174,00 --	-- --	24522 --	-- --	24522	-- 1962	26 484
13	Е11-220101-0107 1122-0101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Трубы водопроводные асбестоцементные/футляр, диаметр труб 400 мм. Укладка с соединением при помощи муфт** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,015	23883834,89 1189508,32	441916,00 172826,78	358258 17843	6628 2592	333787	20231 30279	408 768
		ПРОМЫВКА ТРУБОПРОВОДОВ									
14	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	1,0935	109679,34 101710,44	-- --	119934 111220	-- --	8714	110108 18403	248 446
15	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм /25 мм/. Промывка с дезинфекцией** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,011	103711,14 101710,44	-- --	1141 1119	-- --	22	1108 180	2 429
		ФАСОННЫЕ ЧАСТИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	5	4775,58 2926,56	140,49 70,76	23878 14633	703 354	8542	14837 3097	41 812
17	С1242-101-1205 242-101-1205 РСНБ РК 2022	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002** *СП - 8%*	шт.	5	104295,00 --	-- --	521475 --	-- --	521475	-- 41718	563 193
18	С1242-303-0103 242-303-0103 РСНБ РК 2022	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	1	7321,00 --	-- --	7321 --	-- --	7321	-- 586	7 907
19	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2022	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80** *СП - 8%*	шт.	25	4156,00 --	-- --	103900 --	-- --	103900	-- 8312	112 212
20	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм /заглушки/. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0065	1829598,44 881638,89	754099,55 264864,22	11892 5731	4902 1722	1259	7378 1542	20 811
21	С1241-117-0419 241-117-0419 РСНБ РК 2022	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)** *СП - 8%*	шт.	3	1150,00 --	-- --	3450 --	-- --	3450	-- 276	3 726
22	С1241-113-0117 241-113-0117 РСНБ РК 2022	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)** *СП - 8%*	шт.	2	2882,00 --	-- --	5764 --	-- --	5764	-- 461	6 225
23	Е11-220801-0101 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,066	130051,85 83145,82	4917,28 2476,66	8583 5488	324 163	2771	5595 1134	15 312
24	С1241-505-0404 241-505-0404 РСНБ РК 2022	**Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 100х100 ГОСТ 5525-88** *СП - 8%*	шт.	2	207562,00 --	-- --	415124 --	-- --	415124	-- 33210	448 334
25	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	3	6999,83	290,75	20999	872	9344	11086	34 652

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			3594,43	138,15	10783	414		2567	
26	С1244-404-0104 244-404-0104 РСНБ РК 2022	**Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85**	шт.	3	67148,00	--	201444	--	201444	--	217 560
		СП - 8%			--	--	--	--		16116	
27	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 1127-0902-0100**	шт.	3	1709,53	--	5129	--	1041	4415	10 308
		НР - 108%; СП - 8%			1362,72	--	4088	--		764	
28	С1251-101-0124 251-101-0124 РСНБ РК 2022	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 600 мм х 300 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 /указатель пожарного гидранта примен./**	шт.	3	4940,00	--	14820	--	14820	--	16 006
		СП - 8%			--	--	--	--		1186	
29	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм /патрубки/. Установка**	т фасонных частей	0,09594	1829598,44	754099,55	175532	72348	18600	108896	307 182
		НР - 99%; СП - 8%			881638,89	264864,22	84584	25411		22754	
30	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	1,8	4372,00	--	7870	--	7870	--	8 500
		СП - 8%			--	--	--	--		630	
31	С1241-102-0107 241-102-0107 РСНБ РК 2022	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,4	585,00	--	234	--	234	--	253
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
32	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	12	2063,48	268,48	24762	3222	--	21344	49 795
		НР - 99%; СП - 8%			1795,00	1,65	21540	20		3688	
33	С1241-214-0108 241-214-0108 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	9	1503,00	--	13527	--	13527	--	14 609
		СП - 8%			--	--	--	--		1082	
34	С1241-208-0510 241-208-0510 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3	7654,00	--	22962	--	22962	--	24 799
		СП - 8%			--	--	--	--		1837	
		КОЛОДЕЦ D-2000 ММ /1 ШТ/									257 632
35	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,19	71416,87	14547,89	156403	31860	56192	82145	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			31210,50	6677,54	68351	14624		19084	
36	С1225-101-0603 225-101-0603 РСНБ РК 2022	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	59293,00	--	59293	--	59293	--	64 036
		СП - 8%			--	--	--	--		4743	
37	С1225-101-0111 225-101-0111 РСНБ РК 2022	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	30427,00	--	60854	--	60854	--	65 722
		СП - 8%			--	--	--	--		4868	
38	С1225-101-0613 225-101-0613 РСНБ РК 2022	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	43810,00	--	43810	--	43810	--	47 315
		СП - 8%			--	--	--	--		3505	
39	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	5751,00	--	5751	--	5751	--	6 211
		СП - 8%			--	--	--	--		460	
40	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Стремянки С-2**	т	0,01708	1074856,00	--	18359	--	18359	--	19 828
		СП - 8%			--	--	--	--		1469	
41	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,49532	1526,33	1,70	756	--	100	525	1 384
		НР - 80%; СП - 8%			1324,43	0,89	656	--		102	
42	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	1	19329,00	--	19329	--	19329	--	20 875
		СП - 8%			--	--	--	--		1546	
		КОЛОДЕЦ D-1500 ММ /3 ШТ/									
43	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,26	71416,87	14547,89	304236	61974	109305	159789	501 147
		НР - 99%; СП - 8%			31210,50	6677,54	132957	28446		37122	
44	Е11-080101-0401 1108-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной**	$м^3$ изолирующего слоя	9,9225	33020,01	2689,67	327641	26689	187317	118305	481 621
		НР - 93%; СП - 8%			11452,24	1368,06	113635	13575		35676	
45	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	3	32517,00	--	97551	--	97551	--	105 355
		СП - 8%			--	--	--	--		7804	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	3	20885,00 --	-- --	62655 --	-- --	62655	-- 5012	67 667
47	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	3	20885,00 --	-- --	62655 --	-- --	62655	-- 5012	67 667
48	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	3	28085,00 --	-- --	84255 --	-- --	84255	-- 6740	90 995
49	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	3	5751,00 --	-- --	17253 --	-- --	17253	-- 1380	18 633
50	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянки С-2 *СП - 8%*	т	0,05124	1074856,00 --	-- --	55076 --	-- --	55076	-- 4406	59 482
51	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,48596	1526,33 1324,43	1,70 0,89	2268 1968	2 1	298	1576 307	4 151
52	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *СП - 8%*	комплект	3	19329,00 --	-- --	57987 --	-- --	57987	-- 4639	62 626
		КОНТРОЛЬНЫЕ КОЛОДЦА D-1000 ММ /2 ШТ/									
53	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых *НР - 99%; СП - 8%*	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,66	71416,87 31210,50	14547,89 6677,54	118552 51809	24150 11085	42593	62265 14465	195 283
54	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	2	17573,00 --	-- --	35146 --	-- --	35146	-- 2812	37 958
55	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	4	15402,00 --	-- --	61608 --	-- --	61608	-- 4929	66 537
56	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	12609,00	--	25218	--	25218	--	27 235

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2017	
57	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	5751,00	--	11502	--	11502	--	12 422
		СП - 8%			--	--	--	--		920	
58	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	5433,00	--	10866	--	10866	--	11 735
		СП - 8%			--	--	--	--		869	
59	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Стремянки С-2**	т	0,03416	1074856,00	--	36717	--	36717	--	39 654
		СП - 8%			--	--	--	--		2937	
60	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,99064	1526,33	1,70	1512	2	198	1050	2 767
		НР - 80%; СП - 8%			1324,43	0,89	1312	1		205	
61	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	2	19329,00	--	38658	--	38658	--	41 751
		СП - 8%			--	--	--	--		3093	
62	Е11-220601-0403 1122-0601-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0075	296948,69	46994,34	2227	352	1085	944	3 425
		НР - 99%; СП - 8%			105360,32	21794,57	790	163		254	
63	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	20	708,00	--	14160	--	14160	--	15 293
		СП - 8%			--	--	--	--		1133	
64	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$/упор. Устройство**	$м^3$	0,36	38949,71	2661,36	14022	958	9929	3079	18 469
		НР - 91%; СП - 8%			8709,57	688,95	3135	248		1368	
				Отмостка							
65	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство/отмостка вокруг люков/. Устройство**	$м^3$	3,96	28047,50	1679,47	111068	6650	95583	9581	130 300
		НР - 91%; СП - 8%			2230,96	427,64	8835	1693		9652	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг /МС-2, МС-5, МС-6, МС-3, МС-5, МС-7/. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,12464	1232062,34 108533,15	11298,91 2429,48	153564 13528	1408 303	138628	16320 13591	183 475
РАЗДЕЛ 3. Канализация хозяйственно-бытовая К1											
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
67	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	433,208645	210,45 13,16	197,29 56,64	91169 5701	85468 24537	--	21773 9037	121 979
68	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	13,3982055	3524,80 3524,80	-- --	47226 47226	-- --	--	34003 6498	87 727
69	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками ДНА ТРАНШЕИ *НР - 72%; СП - 8%*	м^3	294,79	272,05 149,39	122,66 61,92	80198 44039	36159 18253	--	44849 10005	135 053
70	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	104,99738	1395,33 1395,33	-- --	146506 146506	-- --	--	105485 20159	272 150
71	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	325,09488	47,90 --	47,90 16,30	15572 --	15572 5299	--	3817 1551	20 939
72	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 уплотненного грунта	325,09488	272,05 149,39	122,66 61,92	88442 48566	39876 20130	--	49460 11034	148 936
73	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м^3 основания	8,8	6484,46 1847,91	264,05 82,56	57063 16262	2324 727	38477	16818 5911	79 792
74	Е11-110101-0207 1111-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие глинобитные с добавкой щебня. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м^3 подстилающего слоя	22	28886,65 14068,81	5115,37 2937,97	635506 309514	112538 64635	213454	351700 78976	1 066 183
РАЗДЕЛ 4. Канализационные колодцы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	Е11-220101-0107 1122-0101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Трубы водопроводные асбестоцементные/футляр, диаметр труб 400 мм. Укладка с соединением при помощи муфт** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0712	23883834,89 1189508,32	441916,00 172826,78	1700529 84693	31464 12305	1584372	96028 143725	1940282
76	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр** *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	71,2	2615,43 1990,76	12,57 4,01	186219 141742	895 286	43582	140607 26146	352972
77	С1261-301-0149 261-301-0149 РСНБ РК 2022	**Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009** *СП - 8%*	м	71,7696	919,00 --	-- --	65956 --	-- --	65956	-- 5277	71233
78	Е11-230201-0101 1123-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода	0,22359	2555249,95 782792,40	5693,10 2705,79	571328 175025	1273 605	395030	173873 59616	804817
		КОЛОДЕЦ D-1000 ММ /12 ШТ/									
79	Е11-230601-0104 1123-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые** *НР - 99%; СП - 8%*	$м^3$ конструкций колодца	7,76	83572,20 34408,17	17051,24 7739,97	648520 267007	132317 60062	249196	323799 77786	1050104
80	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** *СП - 8%*	шт.	12	17573,00 --	-- --	210876 --	-- --	210876	-- 16870	227746
81	С1225-101-0105 225-101-0105 РСНБ РК 2022	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** *СП - 8%*	шт.	20	10130,00 --	-- --	202600 --	-- --	202600	-- 16208	218808
82	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2022	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** *СП - 8%*	шт.	4	15402,00 --	-- --	61608 --	-- --	61608	-- 4929	66537
83	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2022	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** *СП - 8%*	шт.	12	12609,00 --	-- --	151308 --	-- --	151308	-- 12105	163413
84	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** *СП - 8%*	шт.	12	5751,00 --	-- --	69012 --	-- --	69012	-- 5521	74533

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянки С-1 СП - 8%	т	0,1292	1074856,00 --	-- --	138871 --	-- --	138871	-- 11110	149981
86	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	$м^2$ окрашиваемой поверхности	3,7468	1526,33 1324,43	1,70 0,89	5719 4962	6 3	751	3973 775	10467
87	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 СП - 8%	комплект	12	19329,00 --	-- --	231948 --	-- --	231948	-- 18556	250504
		КОНТРОЛЬНЫЕ КОЛОДЦА D-1000 ММ /6 ШТ/									
88	Е11-230601-0104 1123-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые НР - 99%; СП - 8%	$м^3$ конструкций колодца	4,98	83572,20 34408,17	17051,24 7739,97	416190 171353	84915 38545	159922	207799 49919	673908
89	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	6	17573,00 --	-- --	105438 --	-- --	105438	-- 8435	113873
90	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	12	15402,00 --	-- --	184824 --	-- --	184824	-- 14786	199610
91	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	6	12609,00 --	-- --	75654 --	-- --	75654	-- 6052	81706
92	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	6	5751,00 --	-- --	34506 --	-- --	34506	-- 2760	37266
93	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	6	5433,00 --	-- --	32598 --	-- --	32598	-- 2608	35206
94	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянки С-2 СП - 8%	т	0,10248	1074856,00 --	-- --	110151 --	-- --	110151	-- 8812	118963

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	2,97192	1526,33 1324,43	1,70 0,89	4536 3936	5 3	595	3151 615	8302
96	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *СП - 8%*	комплект	6	19329,00 --	-- --	115974 --	-- --	115974	-- 9278	125252
		ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКОВ КОЛОДЦЕВ /18 ШТ/									
97	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/отмостка вокруг люков/. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	11,88	28047,50 2230,96	1679,47 427,64	333204 26504	19952 5080	286748	28742 28956	390901
98	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг /МС-2, МС-5, МС-6, МС-3, МС-5, МС-7/. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,48528	1232062,34 108533,15	11298,91 2429,48	597895 52669	5483 1179	539743	63541 52915	714350
		КОЛОДЕЦ ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ D-1500 /1 ШТ/									
99	Е11-230601-0106 1123-0601-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые *НР - 99%; СП - 8%*	$м^3$ конструкций колодца	1,47	55491,67 24199,34	11704,85 5390,69	81573 35573	17206 7924	28794	43062 9971	134606
100	С1212-101-0501 212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	$м^3$	0,35	23059,00 --	-- --	8071 --	-- --	8071	-- 646	8717
101	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	32517,00 --	-- --	32517 --	-- --	32517	-- 2601	35118
102	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	2	20885,00 --	-- --	41770 --	-- --	41770	-- 3342	45112
103	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	28085,00 --	-- --	28085 --	-- --	28085	-- 2247	30332
104	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	5751,00 --	-- --	5751 --	-- --	5751	-- 460	6211

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2022	**Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	комплект	1	36676,00	--	36676	--	36676	--	39610
		СП - 8%			--	--	--	--		2934	
106	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=4	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом/толщ.200мм. Устройство**	$м^2$ покрытия	4	10690,78	251,83	42763	1008	39854	2120	48474
		НР - 94%; СП - 8%			475,36	88,44	1901	354		3591	
107	Е11-220801-0101 1122-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0154	130051,85	4917,28	2003	76	647	1305	3573
		НР - 99%; СП - 8%			83145,82	2476,66	1280	38		265	
108	С1241-505-0215 241-505-0215 РСНБ РК 2022	**Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x100 ГОСТ 6942-98**	шт.	2	20353,00	--	40706	--	40706	--	43962
		СП - 8%			--	--	--	--		3256	
109	С1261-107-0626 261-107-0626 РСНБ РК 2022	**Скобы ходовые**	шт.	3	785,00	--	2355	--	2355	--	2543
		СП - 8%			--	--	--	--		188	
110	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Стойки/перегородка. Монтаж**	т конструкций	0,22984	45159,33	17974,28	10379	4131	3369	2971	14418
		НР - 69%; СП - 8%			12523,93	6207,52	2879	1427		1068	
111	С1214-203-0201 214-203-0201 РСНБ РК 2022	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	т	0,00944	510794,00	--	4822	--	4822	--	5208
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
112	С1214-208-0103 214-208-0103 РСНБ РК 2022	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,22	484006,00	--	106481	--	106481	--	115000
		СП - 8%			--	--	--	--		8519	
113	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,0004	488365,00	--	195	--	195	--	211
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
114	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	6,66536	250,95	4,79	1673	32	1037	421	2261
		НР - 69%; СП - 8%			90,60	0,93	604	6		168	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Установка задвижек									
115	Е11-160901-0201 1116-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	узел	1	27026,13	466,37	27026	467	13948	12482	42669
		НР - 98%; СП - 8%			12611,33	125,58	12611	126		3161	
116	Ц13-121101-0303 1312-1101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 31	**Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования**	шт.	3	10744,82	185,52	32234	556	141	19408	55774
		НР - 61%; СП - 8%			10512,18	93,44	31537	280		4131	
117	С1242-101-1202 242-101-1202 РСНБ РК 2022	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	шт.	2	60287,00	--	120574	--	120574	--	130220
		СП - 8%			--	--	--	--		9646	
118	С1242-101-1205 242-101-1205 РСНБ РК 2022	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	104295,00	--	104295	--	104295	--	112639
		СП - 8%			--	--	--	--		8344	
119	С1244-301-0506 244-301-0506 РСНБ РК 2022	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 40**	шт.	1	49081,00	--	49081	--	49081	--	53007
		СП - 8%			--	--	--	--		3926	
120	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	2229,00	--	4458	--	4458	--	4815
		СП - 8%			--	--	--	--		357	
121	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2022	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	10	4156,00	--	41560	--	41560	--	44885
		СП - 8%			--	--	--	--		3325	
122	С1241-113-0117 241-113-0117 РСНБ РК 2022	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	2	2882,00	--	5764	--	5764	--	6225
		СП - 8%			--	--	--	--		461	
123	С1241-112-0147 241-112-0147 РСНБ РК 2022	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	2	2604,00	--	5208	--	5208	--	5625
		СП - 8%			--	--	--	--		417	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	С1241-117-0419 241-117-0419 РСНБ РК 2022	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) *СП - 8%*	шт.	2	1150,00 --	-- --	2300 --	-- --	2300	-- 184	2484
125	С1241-117-0407 241-117-0407 РСНБ РК 2022	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001) *СП - 8%*	шт.	2	502,00 --	-- --	1004 --	-- --	1004	-- 80	1084
126	С1242-404-0306 242-404-0306 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *СП - 8%*	шт.	1	43559,00 --	-- --	43559 --	-- --	43559	-- 3485	47044
127	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/патрубки,тройник,колено. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0368	2279303,44 881638,89	754099,55 264864,22	83878 32444	27751 9747	23683	41769 10052	135699
128	Е11-220601-0401 1122-0601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,004	225846,72 105115,30	46462,67 21629,46	903 420	186 87	297	502 112	1517
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**23038393**

6-3 Выгреб 50м3

РАЗДЕЛ 2. Стены и днище резервуара

Кольца стеновые КЦ7-9=1шт, Опорное кольцо КО-6=1шт

31	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	$м^3$ сборныхжелезобетонных конструкций	0,17	22211,42 10506,89	10784,01 4680,22	3776 1786	1834 796	156	3047 546	7368
32	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	10468,00 --	-- --	10468 --	-- --	10468	-- 837	11305
33	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6 *СП - 8%*	шт.	1	5751,00 --	-- --	5751 --	-- --	5751	-- 460	6211

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Люки. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	4693,58 2700,83	682,11 311,05	4694 2701	682 311	1311	2982 614	8290
35	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99** *СП - 8%*	комплект	1	19329,00 --	-- --	19329 --	-- --	19329	-- 1546	20875
36	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство/отмостка вокруг люков/. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,801	28047,50 2230,96	1679,47 427,64	22466 1787	1346 343	19333	1938 1952	26356
		Дыхательное устройство Ду-1									
37	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты-столбы бетонные/В7,5. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,2	39453,65 9677,30	1770,14 472,15	7891 1935	354 94	5602	1847 779	10517
38	Е11-200701-0101 1120-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами** *НР - 98%; СП - 8%*	зонт	1	3821,49 818,16	72,01 24,29	3821 818	72 24	2931	826 372	5018
39	Е11-230201-0101 1123-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм/100. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода	0,002	2864111,95 782792,40	5693,10 2705,79	5728 1566	11 5	4151	1555 583	7866
40	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Изделиямонтажные массой до 20 кг. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,00392	1232062,34 108533,15	11298,91 2429,48	4830 425	45 10	4360	513 427	5771
41	С1261-107-0201 261-107-0201 РСНБ РК 2022	**Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87** *СП - 8%*	т	0,000313	408199,00 --	-- --	128 --	-- --	128	-- 10	138
42	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты/горловина. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	$м^2$ поверхности	3,6	4066,40	27,44	14639	99	12767	1665	17608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			492,55	4,72	1773	17		1304	
		Крышка утепленная									
43	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	$м^3$ древесины в конструкции	0,018	211379,13	1741,02	3805	31	3002	709	4875
		НР - 90%; СП - 8%			42915,60	849,14	772	15		361	
44	Е11-100107-0608 1110-0107-0608 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны**	$м^2$	1,2	7211,41	21,57	8654	26	6558	1874	11370
		НР - 90%; СП - 8%			1724,93	10,24	2070	12		842	
45	С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2022	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	т	0,0024	534998,00	--	1284	--	1284	--	1387
		СП - 8%			--	--	--	--		103	
46	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	болт	10	259,43	1,40	2594	14	--	1785	4730
		НР - 69%; СП - 8%			258,03	0,71	2580	7		350	
47	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0031	1528659,00	--	4739	--	4739	--	5118
		СП - 8%			--	--	--	--		379	
48	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00248	363218,00	--	901	--	901	--	973
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								155776

6-4 Модульная котельная

РАЗДЕЛ 1. Фундамент под модульную котельную

1	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство/отмостка/. Устройство**	$м^3$	2,1	28047,50	1679,47	58900	3527	50688	5081	69099
		НР - 91%; СП - 8%			2230,96	427,64	4685	898		5118	
2	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	1,94	28693,16	1679,47	55665	3259	48078	4694	65187
		НР - 91%; СП - 8%			2230,96	427,64	4328	830		4829	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	$м^3$	10,4	42550,30	3107,52	442523	32319	331939	78180	562359
		НР - 91%; СП - 8%			7525,44	735,35	78265	7648		41656	
4	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Детали закладные весом до 4 кг/ЗД-1. Установка**	т	0,0312	1457796,60	2110,40	45483	66	32021	12218	62317
		НР - 91%; СП - 8%			429343,20	1000,77	13396	31		4616	
5	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0,642502	35994,82	1819,92	23127	1169	1144	19335	45859
		НР - 91%; СП - 8%			32395,90	673,92	20814	433		3397	
6	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,4802	339988,00	--	163262	--	163262	--	176323
		СП - 8%			--	--	--	--		13061	
7	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,162302	320090,00	--	51951	--	51951	--	56107
		СП - 8%			--	--	--	--		4156	
РАЗДЕЛ 2. Оборудование											
8	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка**	т блок-боксов	10,5	49646,16	21595,63	521285	226754	46865	303681	890963
		НР - 91%; СП - 8%			23587,20	8195,24	247666	86050		65997	
9	513-105-0216 513-105-0216 РСНБ РК 2022	**Блочно-модульная котельная с двумя котлами газовая тепловая мощность 2х1000=2000 кВт**	комплект	1	27447195,00	--	27447195	--		--	27447195
					--	--	--	--	27447195	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								29375409
		в том числе оборудование									27447195
7-1 Благоустройство территории											
РАЗДЕЛ 4. Лотки Тип-1											
43	Е11-270201-0701 1127-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Сооружения водосбросные с проезжей части из открытых лотков. Устройство на обочинах**	$м^3$ водосброса	70,11	88809,20	21531,29	6226413	1509558	2134395	3512641	10 518 178
		НР - 108%; СП - 8%			36834,41	9556,19	2582460	669984		779124	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	С1225-203-0202 225-203-0202 РСНБ РК 2022	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м^2, объемом до 0,5 м^3 СТ РК 937-92**	м^3	28,85858	165936,00	--	4788677	--	4788677	--	5 171 772
		СП - 8%			--	--	--	--		383094	
45	Е11-370401-0212 1137-0401-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Плиты перекрытий из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство**	м^3 сборных конструкций	1,248	11680,06	4035,02	14577	5036	1251	9629	26 142
		НР - 91%; СП - 8%			6642,71	1835,71	8290	2291		1936	
47	Е11-080201-0703 1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Решетки приямков металлические. Установка**	т металлических изделий	0,461832	1213056,63	14798,32	560228	6834	512557	40501	648 788
		НР - 93%; СП - 8%			88423,92	5873,21	40837	2712		48058	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								16364879
РАЗДЕЛ 5.ЛЕСТНИЦЫ											
				Л-1							
48	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство**	м^3	0,585	28047,50	1679,47	16408	982	14121	1415	19249
		НР - 91%; СП - 8%			2230,96	427,64	1305	250		1426	
49	Е11-060201-0105 1106-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м^3. Устройство**	м^3	2,34	34959,42	654,79	81805	1532	66616	12977	102365
		НР - 91%; СП - 8%			5836,52	257,85	13657	603		7583	
50	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,2684	331233,00	--	88903	--	88903	--	96015
		СП - 8%			--	--	--	--		7112	
51	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,22	1154220,60	2110,40	253929	464	225796	25379	301653
		НР - 91%; СП - 8%			125767,20	1000,77	27669	220		22345	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	0,77066	130014,57	38270,22	100197	29493	19838	42993	154646
		НР - 69%; СП - 8%			66002,98	14848,96	50866	11443		11455	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,77066	1089090,00	--	839318	--	839318	--	906463
		СП - 8%			--	--	--	--		67145	
54	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	22,34914	250,95	4,79	5609	107	3477	1412	7582
		НР - 69%; СП - 8%			90,60	0,93	2025	21		562	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								1587973
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								17952852

ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге	**166 319 465**
в том числе оборудование	Тенге	**31 203 023**
в том числе СМР	Тенге	**135 116 442**
Временные здания и сооружения, 1,5%	Тенге	2 026 747
Итого с временными	Тенге	**137 143 189**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,32%	Тенге	438 858
Итого с зимними	Тенге	**137 582 047**
Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	2 751 641
Итого СМР	Тенге	**140 333 688**
Итого в базовых ценах. Оборудование	Тенге	31 203 023
Итого в базовых ценах. СМР+оборудование	Тенге	171 536 711
в текущих ценах на 2023 год - 80 %, К=1,079	Тенге	148 070 489
в текущих ценах на 2024 год - 20 %, К=1,163	Тенге	39 899 439
Итого в текущих ценах	Тенге	187 969 928
Понижающий коэффициент К=0,95	Тенге	**178 571 429**
НДС (12%)	Тенге	21 428 572
ВСЕГО	Тенге	**200 000 000**

Технический надзор:
Инженер-эксперт ТОО "Дан-Строй-Проект"

Дәрмен С.М.

Авторский надзор:
Директор ТОО "Су-Курылыс-Проект"

Жамбаев А.

Инженер-эксперт ТОО "Су-Курылыс-Проект"

Сраилов М.

Подрядчик:
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Мәмбекұлы Б.

Начальник участка

Утаров М.А.