Заказчик: Государственное учреждение "Мангистауский районный отдел строительства"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Нұрлы жол"
Наименование объекта: «Строительство здания акимата в селе Кызан Мангистауского района Мангистауской области»
И его адрес: Мангистауская область, Мангистауский район, с.Кызан

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		номер	Дата	Наимен.	Код	Наимен.	Код
		№25	19.05.2023				
		№25/1	08.11.2023				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС 12 %	Всего
	С начало года по отчетный месяц включит.	За отчетный месяц	Из гр 1					
			Строительно – монтажные работы (в текущих ценах 2001г)	Из них		Стоимость прочих затрат не выходящих в состав СМР (в базисных ценах)		
				За отчетный месяц	По монтажу оборудования			
«Строительство здания акимата в селе Кызан Мангистауского района Мангистауской области»	96 741 000.00	47 241 000,00						47 241 000,00
Итого выполненных работ за ноябрь месяц		42 179 464,28					5 061 535,72	47 241 000,00
Удержание 5%	4 837 050,00	2 108 973,21					253 076,79	2 362 050,00
Всего к оплате		40 070 491,07					4 808 458,93	**44 878 950,00**

Заказчик:
Государственное учреждение "Мангистауский районный отдел строительства"
Мангистауская область, Мангистауский район, с.Шетпе, Микрорайон ОРТАЛЫК ,
Улица АРОН ОТЕУОВ, 36
БИН 150740018601
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ95070103KSN4304000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 8/72931/22098

Руководитель _____ Жанбуршиев Н.К.

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Нұрлы жол"
Мангистауская область, Мангистауский район, с.Шетпе,
Микрорайон ОРТАЛЫК, 21/2
БИН/ИИН 040440015118
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ878560000007083404
АО "Банк ЦентрКредит"
Тел.: +77015553182

Директор _____ Дербисов И.А.

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение "Мангистауский районный отдел строительства"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Нұрлы жол "

Договор - №25 от 19.05.2023 г.

Наименование объекта - "Строительство здания акимата в селе Кызан Мангистауского района Мангистауской области "

АКТ №3 от 09.11.2023г.
приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2023 год

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6		7		8		9		10	11	12
					ФАСАД										
83.				315,13	6065,4		31,5		1911390		9927		614882	1031994	3178855
	1115-0213 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов НР - 80%; СП - 8%	м2		4082,7	10,83			1286581	3413			--	235471	
84.				31,513	67633		--		2131319		--		2131319	--	2301824
	234-101-0 208 РСНБ РК 2022	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200 СП - 8%	м3		--	--			--	--			--	170505	
85.				315,13	1612,46		7,3		508135		2301		114714	313806	887696
	1115-0212 -0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм НР - 80%; СП - 8%	м2		1241,14	3,61			391120	1138			--	65755	
86.				59,34	4287,75		45,88		254435		2722		109299	115231	399239
	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		2399,96	27,39			142414	1625			--	29573	
87.				374,47	247,84		2,22		92809		831		42833	39653	143059
	1115-0402	-Фасады. Окраска с лесов	м2												

-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	по подготовленной поверхности, поливинилацетатная НР - 80%; СП - 8%	окрашиваемой поверхности		131,24	1,12	49145	419	--	10598	
88.			315,13	1371,33	65,85	432147	20751	145370	257269	744570
1108-0701 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка НР - 93%; СП - 8%	м2 вертикальной проекции		844,18	33,66	266026	10607	--	55154	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		тенге		--	--					7655243
			РАЗДЕЛ 12. ОТМОСТКА							
156.			51,35	6741,57	483,5	346180	24828	274268	52491	430564
1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		916,92	170,55	47084	8758	--	31893	
157.			51,35	1692,39	4,41	86904	227	70666	17391	112639
1127-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Отмостки из асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		311,8	1,79	16011	92	--	8344	
158.			51,35	1044,49	--	53635	--	43317	11143	69960
1127-0701 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	-Отмостки из асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 11-270701-0101 НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		200,93	--	10318	--	--	5182	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		тенге		--	--	486719	25055	388251	81025	613163
		тенге								
		РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ Т3								
	САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ									
35.			2	1597,27	0,11	3195	--	72	3061	6756
1117-0201 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Смесители. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.		1561,52	--	3123	--	--	500	
36.			2	9414	--	18828	--	18828	--	20334
244-104-0 409 РСНБ РК 2022	-Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1506	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		тенге		--	--					27090
		тенге								

РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ К1

САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ

52.	1117-0101 -0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР - 98%; СП - 8%	комплект	2	4910,43 4349,94	132,56 73,34	9821 8700	265 147	856 --	8670 1479	19970
53.	244-101-0 103 РСНБ РК 2022	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм СП - 8%	комплект	2	14550 --	-- --	29100 --	-- --	29100 --	-- 2328	31428
54.	244-104-0 101 РСНБ РК 2022	-Пьедестал для умывальника СП - 8%	шт.	2	5326 --	-- --	10652 --	-- --	10652 --	-- 852	11504
55.	244-104-0 601 РСНБ РК 2022	-Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ СП - 8%	шт.	2	922 --	-- --	1844 --	-- --	1844 --	-- 148	1992
56.	1117-0301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	2	18596,44 3426,91	86,35 45,13	37193 6854	172 90	30167 --	6805 3520	47518
57.	244-101-0 301 РСНБ РК 2022	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм СП - 8%	комплект	2	19691 --	-- --	39382 --	-- --	39382 --	-- 3151	42533
58.	244-101-0 701 РСНБ РК 2022	-Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм СП - 8%	комплект	2	14800 --	-- --	29600 --	-- --	29600 --	-- 2368	31968
59.	Прайс-лист	-Сифон 100 мм гофрированный для	шт	2	865,18 --	-- --	1730 --	-- --	1730 --	-- 138	1868

		унитаза СП - 8%								
60.	1117-0101 -0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Трапы диаметром 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	1	13273,65 1026,14	52,02 27,91	13274 1026	52 28	12196 --	1033 1145	15452
		ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМ									
61.	241-212-0 502 РСНБ РК 2022	-Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	1	956 --	-- --	956 --	-- --	956 --	-- 76	1032
62.	241-209-2 406 РСНБ РК 2022	-Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.	2	488 --	-- --	976 --	-- --	976 --	-- 78	1054
63.	241-209-2 506 РСНБ РК 2022	-Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.	1	583 --	-- --	583 --	-- --	583 --	-- 47	630
64.	241-209-2 504 РСНБ РК 2022	-Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45°для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.	1	488 --	-- --	488 --	-- --	488 --	-- 39	527
65.	241-209-2 401 РСНБ РК 2022	-Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.	2	147 --	-- --	294 --	-- --	294 --	-- 24	318
66.	241-208-3 603 РСНБ РК 2022	-Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм,с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.	1	319 --	-- --	319 --	-- --	319 --	-- 26	345
67.	241-208-3	-Отвод из	шт.	3	260	--	780	--	780	--	842

	503 РСНБ РК 2022	поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм,с уплотнительной резинкой СП - 8%			--	--	--	--	--	62	
68.	241-208-3 601 РСНБ РК 2022	-Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм,с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.	1	94 --	-- --	94 --	-- --	94 --	-- 8	102
69.	241-208-3 501 РСНБ РК 2022	-Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.	2	79 --	-- --	158 --	-- --	158 --	-- 13	171
70.	241-210-1 102 РСНБ РК 2022	-Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100x50 мм СП - 8%	шт.	2	176 --	-- --	352 --	-- --	352 --	-- 28	380
71.	241-220-0 204 РСНБ РК 2022	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	1	846 --	-- --	846 --	-- --	846 --	-- 68	914
72.	241-213-0 701 РСНБ РК 2022	-Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм СП - 8%	шт.	1	44 --	-- --	44 --	-- --	44 --	-- 4	48
73.	241-213-0 704 РСНБ РК 2022	-Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	2	125 --	-- --	250 --	-- --	250 --	-- 20	270
		ТРУБОПРОВОДЫ									
74.	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	7	1357,68 1352,79	1,96 0,76	9504 9470	13 5	21 --	9285 1503	20292
75.	241-203-0 402 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего	м	6,986	490 --	-- --	3423 --	-- --	3423 --	-- 274	3697

	водоотведения размерами 50х3,2 мм СП - 8%								
76.			10	1310,14	4,75	13101	48	81	12730	27897
1116-0501 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		1297,2	1,75	12972	18	--	2067	
77.			9,98	1576	--	15728	--	15728	--	16986
241-203-0 409 РСНБ РК 2022	-Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	1258	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		тенге		--	--	220492	550	180920	38523	279738
		тенге								
				Внутреннее электроснабжение						
	КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ									
1.			930	428,27	150,65	398291	140105	48694	193235	638845
1308-0201 -0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР - 72%; СП - 8%	м кабеля		225,26	63,32	209492	58888	--	47318	
2.			0,4488	574495	--	257833	--	257833	--	278460
243-106-0 502 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	20627	
3.			0,4488	372858	--	167339	--	167339	--	180726
243-106-0 501 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	13387	
4.			0,051	2461850	--	125554	--	125554	--	135598
243-117-0 904 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШвнг 5х6 (ок)-0,66 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	10044	
	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
5.			1	21027,99	1297,31	21028	1297	15053	3762	26773
1308-0304 -0203 РСНБ РК	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный	шт.		4678,26	547,03	4678	547	--	1983	

	2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%								
6.	515-301-0 529 РСНБ РК 2022	-Распределительный шкаф	шт.	1	344967 ---	-- ---	344967 ---	-- ---	-- 344967	-- ---	344967
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
7.	1121-0202 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	57	478,14 ---	0,49 ---	27254 ---	28 ---	2515 ---	17802 ---	48661
					433,53	0,25	24711	14	--	3605	
8.	247-212-0 101 РСНБ РК 2022	-Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 СП - 8%	шт.	13	390 ---	-- ---	5070 ---	-- ---	5070 ---	-- ---	5476
					---	---	---	---	---	406	
9.	247-212-0 204 РСНБ РК 2022	-Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44 СП - 8%	шт.	5	434 ---	-- ---	2170 ---	-- ---	2170 ---	-- ---	2344
					---	---	---	---	---	174	
10.	247-214-0 115 РСНБ РК 2022	-Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 СП - 8%	шт.	38	431 ---	-- ---	16378 ---	-- ---	16378 ---	-- ---	17688
					---	---	---	---	---	1310	
11.	247-214-0 401 РСНБ РК 2022	-Розетка промышленная стационарная 2Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44 СП - 8%	шт.	1	1172 ---	-- ---	1172 ---	-- ---	1172 ---	-- ---	1266
					---	---	---	---	---	94	
12.	247-202-0 101 РСНБ РК 2022	-Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44 СП - 8%	шт.	25	778 ---	-- ---	19450 ---	-- ---	19450 ---	-- ---	21006
					---	---	---	---	---	1556	
13.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2022	-Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды,	шт.	42	3022,68 ---	1087,74 ---	126953 ---	45685 ---	7585 ---	79469 ---	222936
					1754,35	873,59	73683	36691	--	16514	

	Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	однолампов ый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР - 72%; СП - 8%								
14.	Прайс-лист	-Светильник настенный IP65, LED ДПБ BLUM-W СП - 8%	шт	9	33496,07 -- --	-- -- --	301465 -- --	-- -- --	301465 -- --	-- -- 24117	325582
15.	Прайс-лист	-Светильник потолочный IP20, LTX LED 1200 4000K СП - 8%	шт	33	75252,32 -- --	-- -- --	2483327 -- --	-- -- --	2483327 -- --	-- -- 198666	2681993
16.	1121-0401 -0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Указатели световые настенные. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	14	1173,5 1140,95	23,91 11,05	16429 15973	335 155	121 --	11612 2243	30285
17.	Прайс-лист	-Светильник аварийный, ДПА 5031-3 СП - 8%	шт	14	25873,39 -- --	-- -- --	362227 -- --	-- -- --	362227 -- --	-- -- 28978	391205
		МАТЕРИАЛЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ									
18.	1308-0208 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	5020,52 1526,36	209,63 76,58	20082 6105	838 306	13139 --	4616 1976	26674
19.	1308-0208 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР - 72%; СП - 8%	м	15	819,66 283,47	77,01 30,09	12295 4252	1155 451	6888 --	3386 1254	16936
20.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	75	1028,36 305,27	31,29 12,03	77127 22895	2347 902	51885 --	17135 7541	101803
21.	1308-0208 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и	-Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	20	928,62 850,4	4,9 1,64	18572 17008	98 33	1466 --	12269 2467	33309

	доп. вып. 26	НР - 72%; СП - 8%									
22.	243-142-0 314 РСНБ РК 2022	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2 СП - 8%	км	0,02	1084822 ---	-- ---	21696 ---	-- ---	21696 ---	-- ---	23432 1736
23.	247-216-0 210 РСНБ РК 2022	-Зажим для проводника СП - 8%	шт.	2	1229 ---	-- ---	2458 ---	-- ---	2458 ---	-- ---	2655 197
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			тенге								5558616
					Внутреннее газоснабжение						
1.	1311-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	2459,32 2409,3	-- --	2459 2409	-- --	50 --	1807 341	4607
2.	245-802-0 103 СпрСЦ 11.2022	-Счетчик газа QK G4T с МК СП - 8%	шт.	1	18218 ---	-- ---	18218 ---	-- ---	18218 ---	-- ---	19675 1457
3.	1311-0204 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	-Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода 15; 20 мм. Монтаж оборудования НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	5331,58 2194,15	2345,31 1094,07	5332 2194	2345 1094	793 --	2466 624	8422
4.	Прайс-лист	-Система индивидуального контроля загазованности СКЗ-Кристалл-1, Ду15 СП - 8%	шт	1	33150 ---	-- ---	33150 ---	-- ---	33150 ---	-- ---	35802 2652
5.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	3427,5 3013,79	110,04 22,31	3428 3014	110 22	304 --	2975 512	6916
6.	242-207-3 702 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20 СП - 8%	шт.	1	1722 ---	-- ---	1722 ---	-- ---	1722 ---	-- ---	1860 138
7.	241-112-0 102 РСНБ РК 2022	-Отвод стальной 90°, Dy 15 мм	шт.	6	185 ---	-- ---	1110 ---	-- ---	1110 ---	-- ---	1199 89

		СП - 8%								
8.	241-114-0 103 РСНБ РК 2022	-Переход стальной Dy 40-20 мм	шт.	1	424 --	-- --	424 --	-- --	424 --	-- 34	458
		СП - 8%								
9.	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 40х2,0 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	1345,31 1257,29	65,96 24,31	673 629	33 12	11 --	628 104	1405
		НР - 98%; СП - 8%								
10.	241-102-0 120 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм	м	0,5	859 --	-- --	430 --	-- --	430 --	-- 34	464
		СП - 8%								
11.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	-Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	0,4	251,11 149,43	6,17 0,89	100 60	2 --	38 --	41 11	153
		НР - 69%; СП - 8%								
12.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	-Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,4	203,71 87,33	4,52 0,89	81 35	1 --	45 --	24 8	114
		НР - 69%; СП - 8%								
13.	261-301-0 219 РСНБ РК 2022	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	708 --	-- --	64 --	-- --	64 --	-- 5	69
		СП - 8%								
14.	1116-0301 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	6	2435,17 626,84	33,71 13,83	14611 3761	202 83	10648 --	3767 1470	19848
		НР - 98%; СП - 8%								
15.	1119-1101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	6	922,82 905,19	-- --	5537 5431	-- --	106 --	5323 869	11728
		НР - 98%; СП - 8%								
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			тенге								112718

Наружное электроснабжение

РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ

1.				82,152	200,31	200,31	16456	16456	--	5144	23327
	1101-0101 -0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	86,96	--	7144	--	1728	
2.				9,128	2603,63	--	23766	--	--	17111	44148
	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 1 группы. Доработка вручную. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		2603,63	--	23766	--	--	3270	
3.				82,152	55,11	55,11	4527	4528	--	1084	6060
	1101-0104 -0402 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 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	18,33	--	1506	--	449	
4.				9,128	1344,7	--	12274	--	--	8838	22801
	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%	м3 грунта		1344,7	--	12274	--	--	1689	
5.				110	497,4	192,96	54714	21225	6232	26122	87303
	1308-0201 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР - 72%; СП - 8%	м кабеля		247,79	82,03	27257	9023	--	6467	
6.				45	465,4	182,84	20943	8228	2578	9822	33226
	1308-0201 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля		225,26	77,88	10137	3505	--	2461	
7.				60	879,99	417,87	52799	25072	3399	25454	84514
	1308-0201 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР - 72%; СП - 8%	м кабеля		405,47	183,75	24328	11025	--	6260	

доп. вып. 26										
8.			0,051	2734839	--	139477	--	139477	--	150635
243-117-1 004 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки СП - 8%	км		--	--	--	--	--	11158	
9.			0,1071	805374	--	86256	--	86256	--	93156
243-117-0 602 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШвнг 3х2,5 (ок)-1 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	6900	
10.			0,0612	4270435	--	261351	--	261351	--	282259
243-101-0 305 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБ 3х50(ок)-10 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	20908	
11.			50	428,27	150,65	21414	7533	2618	10389	34347
1308-0201 -0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР - 72%; СП - 8%	м кабеля		225,26	63,32	11263	3166	--	2544	
12.			0,051	381284	--	19445	--	19445	--	21001
243-105-0 601 РСНБ РК 2022	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	1556	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге		--	--	713422	83042	521356	103964	882777
		тенге		--	--	109025	35369	--	65390	
РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ										
27.			1	1629726	--	1629726	--	--	--	1629726
515-102-0 402 РСНБ РК 2022	-Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - кабельный, исполнение	шт.		--	--	--	--	1629726	--	

	по выводу - кабельный									
28.			1	925220	--	925220	--	--	--	925220
515-101-0 102 РСНБ РК 2022	-Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.		--	--	--	--	925220	--	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		тенге		--	--					2554946
		тенге								
	РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ									
31.			2,1	2169,69	--	4556	--	--	3281	8464
1101-0205 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		2169,69	--	4556	--	--	627	
	НР - 72%; СП - 8%									
32.			2,1	1344,7	--	2824	--	--	2033	5246
1101-0205 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		1344,7	--	2824	--	--	389	
	НР - 72%; СП - 8%									
33.			9	5020,52	209,63	45185	1886	29562	10387	60018
1308-0208 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		1526,36	76,58	13737	689	--	4446	
	НР - 72%; СП - 8%									
34.			10	819,66	77,01	8197	770	4592	2258	11291
1308-0208 -0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м		283,47	30,09	2835	301	--	836	
	НР - 72%; СП - 8%									
35.			20	1028,36	31,29	20567	626	13836	4569	27147
1308-0208 -0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		305,27	12,03	6105	241	--	2011	
	НР - 72%; СП - 8%									

	доп. вып. 26									
36.	Прайс-лист	-Зажим соединительный, оцинкованный 90550-2 EZETEK СП - 8%	шт.	5	864,27 -- --	-- -- --	4321 -- --	-- -- --	4321 -- --	-- -- 346	4667
37.	1308-0208 -0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	10	928,62 850,4	4,9 1,64	9286 8504	49 16	733 --	6135 1234	16654
38.	243-142-0 314 РСНБ РК 2022	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2 СП - 8%	км	0,01	1084822 -- --	-- -- --	10848 -- --	-- -- --	10848 -- --	-- -- 868	11716
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		тенге тенге		-- -- --	-- -- --	105784 38561 --	3331 1247 --	63892 -- --	28663 10757 --	145203
	РАЗДЕЛ 4. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КАБЕЛЬНОЙ МУФТЫ ПМ-1 (СОГЛАСНО ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ 3.407.1-143)										
	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
39.	252-207-3 915 РСНБ РК 2022	-Кронштейн Р 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	3	2124 -- --	-- -- --	6372 -- --	-- -- --	6372 -- --	-- -- 510	6882
40.	252-207-3 911 РСНБ РК 2022	-Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	1	3787 -- --	-- -- --	3787 -- --	-- -- --	3787 -- --	-- -- 303	4090
41.	214-201-0 102 РСНБ РК 2022	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм СП - 8%	т	0,016928	479350 -- --	-- -- --	8114 -- --	-- -- --	8114 -- --	-- -- 649	8763
42.	252-207-3 912 РСНБ РК 2022	-Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	4	1108 -- --	-- -- --	4432 -- --	-- -- --	4432 -- --	-- -- 355	4787
43.	252-207-0 207 РСНБ РК 2022	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут,	шт.	1	1682 -- --	-- -- --	1682 -- --	-- -- --	1682 -- --	-- -- 135	1817

		Т.П.3.407.1-143 СП - 8%									
44.	252-207-0 209 РСНБ РК 2022	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-9 хомут, Т.П.3.407.1-143 СП - 8%	шт.	2	1682 -- --	-- -- --	3364 -- --	-- -- --	3364 -- --	-- -- 269	3633
45.	252-207-0 210 РСНБ РК 2022	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-23 хомут, Т.П.3.407.1-143 СП - 8%	шт.	2	1635 -- --	-- -- --	3270 -- --	-- -- --	3270 -- --	-- -- 262	3532
46.	252-207-3 910 РСНБ РК 2022	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	1	1477 -- --	-- -- --	1477 -- --	-- -- --	1477 -- --	-- -- 118	1595
47.	214-206-0 201 РСНБ РК 2022	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм СП - 8%	т	0,005544	372838 -- --	-- -- --	2067 -- --	-- -- --	2067 -- --	-- -- 165	2232
		ИЗОЛЯТОРЫ. ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
48.	252-204-0 804 РСНБ РК 2022	-Зажим соединительный плашечный типа ПА СП - 8%	шт.	6	359 -- --	-- -- --	2154 -- --	-- -- --	2154 -- --	-- -- 172	2326
49.	1308-0201 -2502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	-Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	33638,14 11263,05	22301,18 11546,06	67276 22526	44602 23092	148 --	32845 8010	108131
50.	243-903-0 801 РСНБ РК 2022	-Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-3-35/50-СЛ-нб СП - 8%	шт.	2	10803 -- --	-- -- --	21606 -- --	-- -- --	21606 -- --	-- -- 1728	23334
51.	1308-0103 -1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и	-Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	комплект (3 фазы)	3	8988,62 6757,83	1264,77 601,74	26966 20273	3794 1805	2899 --	15897 3429	46292

52.			3	34415	--	103245	--	--	--	103245
515-301-1 102 РСНБ РК 2022	-Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.		--	--	--	--	103245	--	
53.			3	830	--	2490	--	2490	--	2689
252-206-0 302 РСНБ РК 2022	-Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	199	
54.			0,02	3956	--	79	--	79	--	85
243-902-0 204 РСНБ РК 2022	-Наконечник 7-8 СП - 8%	100 шт.		--	--	--	--	--	6	
55.			0,0045	516031	--	2322	--	2322	--	2508
243-603-0 108 РСНБ РК 2022	-Ошиновка (проводов ВЛ) ГОСТ 839-80 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	186	
56.			0,001	126672	--	127	--	127	--	137
243-602-0 101 РСНБ РК 2022	-Провод неизолированный медный гибкий МГГ СП - 8%	км		--	--	--	--	--	10	
57.			0,111	783	--	87	--	87	--	94
217-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	7	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		тенге		--	--	260917	48396	66477	48742	326172
		тенге		--	--	42799	24897	103245	16513	

РАЗДЕЛ 5. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ КАБЕЛЬНОЙ МУФТЫ ПМ-1 (СОГЛАСНО ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ 3.407.1-143)

СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

58.			1	18015	--	18015	--	18015	--	19456
252-207-3 920 РСНБ РК 2022	-Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1441	
59.			1	3417	--	3417	--	3417	--	3690
252-207-3 921 РСНБ РК 2022	-Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	273	
60.			2	16909	--	33818	--	33818	--	36523
252-207-3 922 РСНБ РК 2022	-Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2705	
61.			1	2309	--	2309	--	2309	--	2494
252-207-3 923 РСНБ РК 2022	-Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		--	--	--	--	--	185	

		СП - 8%								
62.				3	2585	--	7755	--	7755	--	8375
	252-207-3 924 РСНБ РК 2022	-Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		--	--	--	--	--	620	
		СП - 8%								
63.				3	1682	--	5046	--	5046	--	5450
	252-207-0 207 РСНБ РК 2022	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		--	--	--	--	--	404	
		СП - 8%								
64.				1	1728	--	1728	--	1728	--	1866
	252-207-0 208 РСНБ РК 2022	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		--	--	--	--	--	138	
		СП - 8%								
65.				5	1477	--	7385	--	7385	--	7976
	252-207-3 910 РСНБ РК 2022	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		--	--	--	--	--	591	
		СП - 8%								
		ИЗОЛЯТОРЫ. ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ								
66.				0,01408	11716,73	--	165	--	--	132	321
	1133-0106 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Изоляторы. Погрузка и выгрузка вручную	т		11716,73	--	165	--	--	24	
		НР - 80%; СП - 8%								
67.				4	3932	--	15728	--	15728	--	16986
	252-102-0 225 РСНБ РК 2022	-Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В (без колпачка)	шт.		--	--	--	--	--	1258	
		СП - 8%								
68.				4	55	--	220	--	220	--	238
	252-108-0 702 РСНБ РК 2022	-Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.		--	--	--	--	--	18	
		СП - 8%								
69.				1	892,5	--	893	--	893	--	964
	Прайс-лист	-Крепление провода	шт.		--	--	--	--	--	71	
		СП - 8%								
70.				6	359	--	2154	--	2154	--	2326
	252-204-0 804 РСНБ РК 2022	-Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.		--	--	--	--	--	172	
		СП - 8%								
71.				1	24201,8	6191,98	24202	6192	153	16617	44084
	1133-0208 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект		17856,68	2914,4	17857	2914	--	3265	
		НР - 80%; СП - 8%								
72.				1	186876	--	186876	--	--	--	186876
	515-201-0	-Разъединитель линейный	шт.								

	503 РСНБ РК 2022	для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом			--	--	--	--	186876	--	
73.	243-603-0 108 РСНБ РК 2022	-Ошиновка (проводов ВЛ) ГОСТ 839-80 СП - 8%	км	0,006	516031 --	-- --	3096 --	-- --	3096 --	-- 248	3344
74.	217-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный СП - 8%	кг	0,814	783 --	-- --	637 --	-- --	637 --	-- 51	688
75.	252-206-0 502 РСНБ РК 2022	-Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А СП - 8%	шт.	6	1339 --	-- --	8034 --	-- --	8034 --	-- 643	8677
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		тенге тенге		-- --	-- --	321478 18022	6192 2914	110388 186876	16749 12107	350334
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			тенге								1704486
			Фундамент под трансформатора								
1.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,08	2169,69 2169,69	-- --	4513 4513	-- --	-- --	3249 621	8383
2.	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%	м3 грунта	1,2	1344,7 1344,7	-- --	1614 1614	-- --	-- --	1162 222	2998
3.	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 2 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	3,12	6741,57 916,92	483,5 170,55	21034 2861	1508 532	16665 --	3189 1938	26161
4.	1107-0501 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	4619,99 1205,7	2066,87 548,81	9240 2411	4134 1098	2695 --	4141 1070	14451
5.				1,086	41559	--	45133	--	45133	--	48744

	221-102-0 101 РСНБ РК 2022	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	3611	
6.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу,бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	3,36	1260,93 474,7	27,11 4,55	4237 1595	91 15	2551 --	1498 459	6193
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			тенге								106931
			Вертикальная планировка								
1.	1101-0105 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	307	141,83 --	141,83 46,46	43542 --	43542 14263	-- --	10269 4304	58115
2.	1101-0105 -0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	307	57,03 --	57,03 18,68	17508 --	17508 5735	-- --	4129 1731	23369
3.	1101-0102 -0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	201	259,66 12,33	247,02 71,15	52192 2478	49651 14301	63 --	12082 5142	69416
4.	412-102-0 310 РСНБ РК 2022	-Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км СП - 8%	т·км	1658,25	37 --	-- --	61355 --	-- --	-- --	-- 4908	66263
5.	1101-0102 -0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	201	41,57 5,29	36,18 11,91	8356 1063	7272 2394	21 --	2488 868	11713
6.	1101-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход поодному следу при толщине слоя 25 см НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	508	151,95 --	151,95 50,18	77191 --	77190 25491	-- --	18354 7645	103190
7.	1101-0201	-Грунт. Уплотнение	м3	508	10,12	10,12	5141	5141	--	1361	7021

-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР - 72%; СП - 8%	уплотненного грунта		--	3,72	--	1890	--	518	
8.			508	121,61	95,34	61778	48433	5080	16099	84105
1101-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунт насыпей уплотняемый. Поливводой НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		16,27	27,75	8265	14097	--	6228	
9.			1500	3,21	3,21	4815	4815	--	1155	6450
1101-0104 -0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.73 Кэм=1,34	-Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,34 НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		--	1,07	--	1605	--	480	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге								429639

Внутриплощадочные сети В1, К1

РАЗДЕЛ 1. ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЙ ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД В1

1.			106,0889	291,38	291,38	30912	30913	--	6180	40059
1101-0101 -0361 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	80,9	--	8583	--	2967	
2.			3,2811	2603,63	--	8543	--	--	6151	15869
1101-0205 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 1 группы. Доработка вручную. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		2603,63	--	8543	--	--	1175	
3.			77,535	37,69	37,69	2922	2923	--	689	3900
1101-0104 -0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	12,35	--	958	--	289	
4.			77,535	263,96	119,96	20466	9301	--	11372	34385
1101-0201	-Грунт 1, 2 группы.	м3								

	-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	уплотненного грунта		144	59,71	11165	4630	--	2547	
5.	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%	м3 грунта	8,615	1344,7 1344,7	-- --	11585 11585	-- --	-- --	8341 1594	21520
6.	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство НР - 99%; СП - 8%	м3 основания	5,52	2024,49 1781,08	243,41 79,61	11175 9832	1343 439	-- --	10168 1708	23051
7.	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	0,029	613750,15 355514,38	258235,77 93844,77	17799 10310	7488 2721	-- --	12901 2456	33156
8.	241-201-0 613 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм СП - 8%	м	29,29	2542 --	-- --	74455 --	-- --	74455 --	-- 5956	80411
9.	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	0,0186	576034,65 339027,68	237006,97 91926,92	10714 6306	4408 1710	-- --	7936 1492	20142
10.	241-201-0 605 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм СП - 8%	м	18,786	139 --	-- --	2611 --	-- --	2611 --	-- 209	2820
11.	1125-0210 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2) НР - 91%; СП - 8%	км трубопровода	0,0476	774369,41 154117,6	608701,6 150714,51	36860 7336	28974 7174	550 --	13204 4005	54069
12.	1122-0701 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,029	110217,4 98014,8	-- --	3196 2842	-- --	354 --	2814 481	6491

	Кэм=1,04									
13.				0,0186	101078,43	--	1880	--	57	1805	3980
	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		98014,8	--	1823	--	--	295	
14.				1	948,47	43,64	948	43	20	889	1985
	1116-0901 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	счетчик (водомер)		885,33	22,31	885	22	--	147	
15.				1	34126	--	34126	--	34126	--	36856
	244-301-0 504 РСНБ РК 2022	-Счетчик холодной воды СХВ-25 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	2730	
16.				1	1906,03	218,87	1906	219	19	1717	3913
	1118-1001 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Фильтр для очистки воды, диаметр 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	фильтр		1668,1	83,7	1668	84	--	290	
17.				1	2731	--	2731	--	2731	--	2949
	242-404-0 603 РСНБ РК 2022	-Фильтр сетчатый для систем водоснабжения DN 25 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	218	
18.				1	4239,26	276,68	4239	276	499	3561	8424
	1122-1001 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Гидранты пожарные. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.		3463,82	133,21	3464	133	--	624	
19.				1	69105	--	69105	--	69105	--	74633
	244-404-0 104 РСНБ РК 2022	-Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	5528	
20.				1	3262,36	133,47	3262	133	307	2861	6613
	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		2821,73	68,23	2822	68	--	490	
21.				1	180272	--	180272	--	180272	--	194694
	242-101-1 105 РСНБ РК 2022	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 100 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	14422	
22.				1	14141	--	14141	--	14141	--	15272
	242-108-0	-Штурвал чугунный для	шт.								

	102 РСНБ РК 2022	задвижек от DN 80 до DN 150 СП - 8%			--	--	--	--	--	1131	
23.	241-116-0 210 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	2	4249 --	-- --	8498 --	-- --	8498 --	-- 680	9178
24.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Краны шаровые диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	3427,5 3013,79	110,04 22,31	6855 6028	220 45	607 --	5951 1024	13830
25.	242-207-1 003 РСНБ РК 2022	-Краны шаровые КЕ-230, DN 25 мм СП - 8%	шт.	2	3164 --	-- --	6328 --	-- --	6328 --	-- 506	6834
26.	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 НР - 99%; СП - 8%	шт.	11	1966,42 1730,44	235,98 1,59	21631 19035	2595 17	-- --	18862 3239	43732
27.	241-208-0 407 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм СП - 8%	шт.	2	1791 --	-- --	3582 --	-- --	3582 --	-- 287	3869
28.	241-208-0 210 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 30° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм СП - 8%	шт.	1	1600 --	-- --	1600 --	-- --	1600 --	-- 128	1728
29.	241-214-0 108 РСНБ РК 2022	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм СП - 8%	шт.	4	2452 --	-- --	9808 --	-- --	9808 --	-- 785	10593
30.	241-209-0 202 РСНБ РК 2022	-Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм СП - 8%	шт.	1	2508 --	-- --	2508 --	-- --	2508 --	-- 201	2709
31.	241-209-0 401 РСНБ РК 2022	-Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110x32x110 мм СП - 8%	шт.	2	2519 --	-- --	5038 --	-- --	5038 --	-- 403	5441
32.	241-210-0	-Переход полиэтиленовый	шт.	1	1087	--	1087	--	1087	--	1174

	205 РСНБ РК 2022	литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х50 мм СП - 8%				--	--	--	--	--	87	
33.	1122-0801 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	-Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении НР - 99%; СП - 8%	шт.	9	1738,12 1621,32	116,8 0,45	15643 14592	1051 4	-- --	14450 2407	32500
34.	241-208-0 401 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм СП - 8%	шт.	2	264 --	-- --	528 --	-- --	528 --	-- 42	570
35.	241-211-0 412 РСНБ РК 2022	-Муфта компрессионная с наружной резьбой DN 32х1" СП - 8%	шт.	6	151 --	-- --	906 --	-- --	906 --	-- 72	978
36.	241-210-0 108 РСНБ РК 2022	-Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 50х32 мм СП - 8%	шт.	1	743 --	-- --	743 --	-- --	743 --	-- 59	802
37.	241-116-0 210 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	2	4249 --	-- --	8498 --	-- --	8498 --	-- 680	9178
38.	1122-0801 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,07444	126427,73 80124,72	4671,58 2388,2	9411 5964	348 178	3099 --	6081 1239	16731
39.	Прайс-лист	-Тройник фланцевый с пожарной подставкой ППТФ 100х100 мм СП - 8%	шт	1	73767,86 --	-- --	73768 --	-- --	73768 --	-- 5901	79669
40.	241-117-0 204 РСНБ РК 2022	-Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	1	4857 --	-- --	4857 --	-- --	4857 --	-- 389	5246
41.	1122-0301 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Футляр из стальных труб, диаметр 150 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0002	1311969,38 334784,14 897811,2	262 67 138865,16	15 205 180	28	-- 37		505
42.	241-102-0 218 РСНБ	-Труба стальная электросварная	м	0,2	6935 --	-- --	1387 --	-- --	1387 --	-- 111	1498

	РК 2022	прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм СП - 8%								
43.				0,0002	861537,37	160302,27	172	32	5	147	345
	1122-0301 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Футляр из стальных труб, диаметр 80 мм. Укладка	км трубопровода		673358,4	70682,22	135	14	--	26	
		НР - 99%; СП - 8%									
44.				0,2	3903	--	781	--	781	--	843
	241-102-0 162 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	62	
45.				0,045	48712,89	1613,95	2192	72	1700	401	2800
	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Подставка под пожарного гидранта из бетона кл. В-7,5	м3		9325,68	455,28	420	20	--	207	
		НР - 91%; СП - 8%									
46.				0,084	48712,89	1613,95	4092	135	3174	748	5227
	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Опора под задвижек в ВК (ОП-1) бетон кл. В-7,5	м3		9325,68	455,28	783	38	--	387	
		НР - 91%; СП - 8%									
		ОБВЯЗКА ЗДАНИЙ АКИМАТА В ПОДПОЛЕ. УЗЕЛ А									
47.				0,0036	576034,65	237006,97	2074	853	--	1536	3899
	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	км трубопровода		339027,68	91926,92	1220	331	--	289	
		НР - 99%; СП - 8%									
48.				3,636	139	--	505	--	505	--	545
	241-201-0 605 РСНБ РК 2022	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	40	
49.				1	1738,12	116,8	1738	116	--	1606	3611
	1122-0801 -0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	-Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.		1621,32	0,45	1621	--	--	267	
		НР - 99%; СП - 8%									
50.				1	264	--	264	--	264	--	285

	241-208-0 401 РСНБ РК 2022	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	21	
51.				0,0035	861537,37	160302,27	3015	561	97	2578	6041
	1122-0301 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Футляр из стальных труб, диаметр 108х4,5 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					673358,4	70682,22	2357	247	--	447	
52.				3,5	4875	--	17063	--	17063	--	18428
	241-102-0 178 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1365	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ Ду-1500 мм (1шт)									
53.				3,46	3370,78	241,75	11663	836	9241	1768	14506
	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. .26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		---	---	---	---	---	---	
					458,46	85,27	1586	295	--	1075	
54.				1,6	37057,97	13709,57	59293	21936	9316	37913	104982
	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР - 99%; СП - 8%	м3 железобетонных конструкций колодца		---	---	---	---	---	---	
					17525,79	6409,07	28041	10255	--	7776	
55.				1	32501	--	32501	--	32501	--	35101
	225-101-0 602 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2600	
56.				2	19630	--	39260	--	39260	--	42401
	225-101-0 108 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3141	
57.				1	27934	--	27934	--	27934	--	30169
	225-101-0 109 РСНБ РК 2022	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2235	
58.				1	30480	--	30480	--	30480	--	32918
	225-101-0 609 РСНБ РК 2022	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2438	
59.				1	3183	--	3183	--	3183	--	3438
	225-101-0 201 РСНБ	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	255	

	РК 2022	СП - 8%									
60.	244-201-0 302 РСНБ РК 2022	-Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л СП - 8%	комплект	1	6048 ---	--- ---	6048 ---	--- ---	6048 ---	--- 484	6532
61.	1146-0302 -0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Пробивка отверстий в бетонных стенах НР - 84%; СП - 8%	отверстие	2	1021,78 603,67	418,11 204,48	2044 1207	836 409	--- ---	1358 272	3674
62.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	9,9	1260,93 474,7	27,11 4,55	12483 4700	268 45	7515 ---	4412 1352	18247
63.	222-525-0 101 РСНБ РК 2022	-Стоимость стремянки СП - 8%	т	0,0162	973588 ---	--- ---	15772 ---	--- ---	15772 ---	--- 1262	17034
64.	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	5,3	3370,78 458,46	241,75 85,27	17865 2430	1281 452	14154 ---	2709 1646	22220
65.	1127-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Отмостка из асфальтобетона. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	5,3	1692,39 311,8	4,41 1,79	8970 1653	23 9	7294 ---	1795 861	11626
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге		---	---	1026178	117251	738391	193109	1316829
					Водопроводный колодец						
1.	1101-0101 -0418 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 1 группы в котлованах объемом до 500 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	57,618	217,21 ---	217,21 94,3	12515 ---	12515 5433	--- ---	3912 1314	17742
2.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунты 1 группы. Доработка вручную. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,	м3 грунта	1,782	2603,63 2603,63	--- ---	4640 4640	--- ---	--- ---	3341 638	8619

	ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%								
3.	1101-0104 -0402 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 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	19,233	55,11 --	55,11 18,33	1060 --	1060 353	-- --	254 105	1419
4.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	19,233	263,96 144	119,96 59,71	5077 2770	2307 1148	-- --	2821 632	8530
5.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,137	1476,89 1476,89	-- --	3156 3156	-- --	-- --	2272 434	5863
6.	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	18,07	6741,57 916,92	483,5 170,55	121820 16569	8737 3082	96514 --	18472 11223	151515
7.	1106-1301 -0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	3,61	59990,99 14332,94	4372,09 1884,31	216567 51742	15783 6802	149042 --	53275 21587	291430
8.	261-102-0 252 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,26078	331233 --	-- --	86379 --	-- --	86379 --	-- 6910	93289
9.	1108-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены из камня-ракушечника. Кладка обычная НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	12,01	13059,78 5179,02	3115,73 841,56	156848 62200	37420 10107	57228 --	67246 17927	242021
10.	213-308-0 102 РСНБ РК 2022	-Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника	м3	12,01	18228 --	-- --	218918 --	-- --	218918 --	-- 17513	236431

		М35 ГОСТ 4001-2013 СП - 8%								
11.				39,2	1260,93	27,11	49428	1062	29758	17471	72251
	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности		474,7	4,55	18608	178	--	5352	
12.				2,37	90482,6	2562,35	214444	6073	136622	66841	303787
	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР - 91%; СП - 8%	м3		30273,98	718,12	71749	1702	--	22503	
13.				0,26078	331233	--	86379	--	86379	--	93289
	261-102-0252 РСНБ РК 2022	-Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	6910	
14.				0,00324	376202	--	1219	--	1219	--	1317
	214-210-0101 РСНБ РК 2022	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т		--	--	--	--	--	98	
15.				0,02	21595,31	10446,27	432	209	20	345	840
	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%	м3 сборных железобетонных конструкций		10127,25	4511,78	203	90	--	62	
16.				1	3183	--	3183	--	3183	--	3438
	225-101-0201 РСНБ РК 2022	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	255	
17.				1	40059,07	645,04	40059	645	36811	2874	46368
	1123-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 2	-Люки чугунные. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.		2603,17	299,93	2603	300	--	3435	
18.				0,0301	186283,48	3323,93	5607	100	65	3777	10135
	1109-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стремянка металлическая. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		180804	1065,71	5442	32	--	751	
19.				0,0301	973588	--	29305	--	29305	--	31649

	222-525-0 101 РСНБ РК 2022	-Стоимость стремянки СП - 8%	т							
					--	--	--	--	--	2344
20.				0,81	125,56	3,09	102	2	39	42	156
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		74,72	0,45	61	--	--	11
21.				0,81	203,71	4,52	165	4	90	49	231
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		87,33	0,89	71	1	--	17
22.				1,2	9643	--	11572	--	11572	--	12498
	241-102-0 226 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	926
23.				19,5	6741,57	483,5	131461	9429	104152	19933	163506
	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		916,92	170,55	17880	3326	--	12111
24.				19,5	1692,39	4,41	33002	86	26836	6604	42775
	1127-0701 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Отмостки из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		311,8	1,79	6080	35	--	3169
25.				19,5	1044,49	--	20368	--	16450	4232	26567
	1127-0701 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	-Отмостки из мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101 НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		200,93	--	3918	--	--	1968
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			тенге							1865662

Наружное газоснабжение

РАЗДЕЛ 1. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Г1 ОТ ТОЧКИ ВРЕЗКИ ДО ЗДАНИЙ

1.					1193616,44		153977		2878		303855
	1122-0301	-Трубы водопроводные	км	0,129	333362,58		43003		127370	

	-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР - 99%; СП - 8%	трубопровода		837957,12	159383,68	108096	20560	--	22508	
2.				129,516	1413	--	183006	--	183006	--	197646
	241-102-0 133 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х3,0 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	14640	
3.				0,00108	1577408,48	702911,85	1704	759	27	1182	3116
	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Фасонные части стальные сварные. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей		849768,5	255291,88	918	276	--	231	
4.				3	442	--	1326	--	1326	--	1432
	241-112-0 118 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х3,5 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	106	
5.				1	15384,81	2127,91	15385	2128	834	12299	29899
	1124-0202 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 8% УЗЕЛ А, Б. ОБВЯЗКИ	врезка		12423,28	--	12423	--	--	2215	
6.				1	2566,22	133,47	2566	133	156	2322	5279
	1122-0901 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан		2276,79	68,23	2277	68	--	391	
7.				1	15819	--	15819	--	15819	--	17085
	242-209-3 005 РСНБ РК 2022	-Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40 СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	1266	
8.				2	2005	--	4010	--	4010	--	4331
	241-116-0 306 РСНБ РК 2022	-Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	321	
9.					1193616,44		1194		23		2356

				0,001		333362,58		333		987
	1122-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		837957,12	159383,68	838	159	--	174	
10.				1,004	1413	--	1419	--	1419	--	1532
	241-102-0133 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х3,0 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	113	
11.					1577408,48		4369		68		7991
				0,00277		702911,85		1947		3030	
	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Фасонные части стальные сварные. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей		849768,5	255291,88	2354	707	--	592	
12.				1	2694	--	2694	--	2694	--	2910
	241-113-0105 РСНБ РК 2022	-Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 45х2,5 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	216	
13.				2	371	--	742	--	742	--	801
	241-112-0120 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х3,0 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	59	
14.				1	424	--	424	--	424	--	458
	241-114-0103 РСНБ РК 2022	-Переход стальной Dy 40-20 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	34	
15.				0,3	125,56	3,09	38	1	15	16	58
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		74,72	0,45	22	--	--	4	
16.				0,3	101,86	2,26	31	1	17	9	43
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		43,67	0,45	13	--	--	3	
		НАДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ П1									
17.					1193616,44		6684		124		13190
				0,0056		333362,58		1867		5529	

	1122-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		837957,12	159383,68	4693	893	--	977	
18.				5,6224	1413	--	7944	--	7944	--	8580
	241-102-0133 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х3,0 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	636	
19.				0,00144	1577408,48	702911,85	2271	1013	34	1575	4154
	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Фасонные части стальные сварные. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей		849768,5	255291,88	1224	368	--	308	
20.				4	371	--	1484	--	1484	--	1603
	241-112-0120 РСНБ РК 2022	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х3,0 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	119	
21.				0,052	520179	--	27049	--	27049	--	29213
	214-203-0102 РСНБ РК 2022	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12У-20У СП - 8%	т		--	--	--	--	--	2164	
22.				1,6	125,56	3,09	201	5	76	83	307
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,02	-Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		74,72	0,45	120	1	--	23	
23.				1,6	101,86	2,26	163	4	89	49	229
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,02	-Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		43,67	0,45	70	1	--	17	
		ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 45х3,0 мм, ОП-1 (25шт)									
24.				0,00475	171033,16	7184,03	812	34	47	507	1424
	1109-0305 -0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		153853,44	721,3	731	3	--	106	
25.				0,00475	976733	--	4639	--	4639	--	5010
	222-519-0	-Подвижная опора	т								

	201 РСНБ РК 2022	ОПБ-2/45				--	--	--	--	--	371	
		СП - 8%										
26.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	0,125	125,56 74,72	3,09 0,45	16 9	-- --	7 --	6 2	24
27.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	0,125	101,86 43,67	2,26 0,45	13 5	-- --	8 --	4 1	18
		ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 45х3,0 мм, ОП-2 (2шт)										
28.	1109-0305 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,00038	171033,16 153853,44	7184,03 721,3	65 58	2 --	5 --	41 8	114
29.	222-519-0 201 РСНБ РК 2022	-Подвижная опора ОПБ-2/45	т	0,00038	976733 --	-- --	371 --	-- --	371 --	-- 30	401
		СП - 8%										
30.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%	м2	0,01	125,56 74,72	3,09 0,45	1 1	-- --	-- --	1 --	2
31.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,01	101,86 43,67	2,26 0,45	1 --	-- --	1 --	-- --	1
		ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 45х3,0 мм, ОП-3 (4шт)										
32.	1109-0305 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,0014	171033,16 153853,44	7184,03 721,3	239 215	10 1	14 --	149 31	419
33.	222-519-0 202 РСНБ РК 2022	-Неподвижная опора Т3.03-Ду40	т	0,0014	976733 --	-- --	1367 --	-- --	1367 --	-- 109	1476
		СП - 8%										
34.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,036	125,56 74,72	3,09 0,45	5 3	-- --	2 --	2 1	7

	Кэм=1,02 НР - 69%; СП - 8%									
35.			0,036	101,86	2,26	4	--	2	1	5
	1113-0301 -Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 НР - 69%	м2		43,67	0,45	2	--	--	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге		--	--	442033	51240	256721	155162	644969
		тенге								
	РАЗДЕЛ 2. АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ НАДЗЕМНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ									
36.			19	251,11	6,17	4771	117	1815	1971	7281
	1113-0301 -Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 НР - 69%; СП - 8%	м2		149,43	0,89	2839	17	--	539	
37.			19	203,71	4,52	3870	86	2125	1157	5429
	1113-0301 -Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2 НР - 69%; СП - 8%	м2		87,33	0,89	1659	17	--	402	
38.			5	24399,42	19898,32	121997	99492	11587	41274	176333
	1125-0211 -Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 НР - 91%; СП - 8%	стык		2183,5	6887,8	10918	34439	--	13062	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге		--	--	130638	99695	15527	44402	189043
		тенге								
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге								834014
	Фундамент под опоры									
	ФУНДАМЕНТ И СТОЙКИ ПОД ОП-1 И ОП-3 (29шт)									
1.			16,53	2883,84	--	47670	--	--	34322	88552
	1101-0205 -Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		2883,84	--	47670	--	--	6559	
2.			12,76	1344,7	--	17158	--	--	12354	31873
	1101-0205 -Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1344,7	--	17158	--	--	2361	
3.			10,44	6741,57	483,5	70382	5048	55761	10672	87538
	1111-0101 -Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. -1303	м2 покрытия		916,92	170,55	9573	1781	--	6484	

	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Устройство НР - 94%; СП - 8%								
4.	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Фундаменты бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	4,64	53337,57 9325,68	1613,95 455,28	247486 43271	7488 2112	196727 --	41299 23103	311888
5.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	27,84	1260,93 474,7	27,11 4,55	35104 13216	755 127	21133 --	12408 3801	51313
6.	1106-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Монтаж металлических стоек НР - 91%; СП - 8%	т	0,47531	124556,42 96665,4	25938,03 11667,56	59203 45946	12329 5546	928 --	46857 8485	114545
7.	222-525-0 301 РСНБ РК 2022	-Стоимость стоек СП - 8%	т	0,47531	1018274 --	-- --	483996 --	-- --	483996 --	-- 38720	522716
8.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	13,92	125,56 74,72	3,09 0,45	1748 1040	43 6	665 --	722 198	2668
9.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	13,92	101,86 43,67	2,26 0,45	1418 608	31 6	779 --	424 147	1989
		ФУНДАМЕНТ И СТОЙКИ ПОД ОП-2 (2шт)									
10.	1101-0205 -0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,18	1880,07 1880,07	-- --	4099 4099	-- --	-- --	2951 564	7614
11.	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%	м3 грунта	1,48	1344,7 1344,7	-- --	1990 1990	-- --	-- --	1433 274	3697

12.				1,28	6741,57	483,5	8629	619	6836	1308	10732
1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия			916,92	170,55	1174	218	--	795	
13.				0,68	53337,57	1613,95	36270	1098	28831	6052	45708
1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Фундаменты бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3			9325,68	455,28	6341	310	--	3386	
14.				3,84	1260,93	27,11	4842	104	2915	1711	7078
1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхно сти			474,7	4,55	1823	17	--	524	
15.				0,06116	124556,42	25938,03	7618	1587	119	6029	14739
1106-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Монтаж металлических стоек НР - 91%; СП - 8%	т			96665,4	11667,56	5912	714	--	1092	
16.				0,06116	1018274	--	62278	--	62278	--	67260
222-525-0 301 РСНБ РК 2022	-Стоимость стоек СП - 8%	т			--	--	--	--	--	4982	
17.				2,04	125,56	3,09	256	6	98	106	391
1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2			74,72	0,45	152	1	--	29	
18.				2,04	101,86	2,26	208	5	114	62	292
1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2			43,67	0,45	89	1	--	22	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге									1370591

Ограждение территории, мусоросборник

РАЗДЕЛ 1. ОГРАЖДЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ

1.				48,3254	200,31	200,31	9680	9680	--	3026	13722
1101-0101 -0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью	м3 грунта			--	86,96	--	4202	--	1016	

	Кэм=1,04	0,25 м3 НР - 72%; СП - 8%								
2.				1,4946	2603,63	--	3891	--	--	2802	7228
	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 1 группы. Доработка вручную. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		2603,63	--	3891	--	--	535	
3.				28,971	55,11	55,11	1597	1597	--	382	2138
	1101-0104 -0402 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 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	18,33	--	531	--	158	
4.				28,971	263,96	119,96	7647	3476	--	4249	12848
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		144	59,71	4172	1730	--	952	
5.				3,219	1344,7	--	4329	--	--	3117	8041
	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%	м3 грунта		1344,7	--	4329	--	--	596	
6.				71,96	6741,57	483,5	485123	34793	384348	73559	603376
	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		916,92	170,55	65982	12273	--	44694	
7.				6,76	51624,99	1613,95	348985	10911	275032	60169	441886
	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		9325,68	455,28	63042	3078	--	32732	
8.				8,73	46712,63	1875,73	407801	16375	343650	47592	491824
	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2022	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		5472,6	518,06	47776	4523	--	36431	
9.				98	1260,93	27,11	123571	2657	74393	43679	180630
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу,бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности		474,7	4,55	46521	446	--	13380	
10.				2,10602	124556,42	25938,03	262318	54626	4113	207618	507531
	1106-0301 -0406	-Монтаж металлических стоек	т		96665,4	11667,56	203579	24572	--	37595	

	РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	НР - 91%; СП - 8%								
11.	222-525-0 301 РСНБ РК 2022	-Стоимость стоек	т	2,10602	1018274	--	2144505	--	2144505	--	2316065
		СП - 8%			--	--	--	--	--	171560	
12.	1109-0606 -0110 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Монтаж ограждения	т конструкций	5,13922	93301,33	8998,2	479496	46244	22966	291715	832908
		НР - 69%; СП - 8%			79834,25	2430,31	410286	12490	--	61697	
13.	222-509-0 801 РСНБ РК 2022	-Стоимость металлических ограждений	т	5,13922	985799	--	5066238	--	5066238	--	5471537
		СП - 8%			--	--	--	--	--	405299	
14.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,02 К=2	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	195,62	251,11	6,17	49122	1207	18684	20290	74965
		НР - 69%; СП - 8%			149,43	0,89	29231	174	--	5554	
15.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,02	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	195,62	101,86	2,26	19926	442	10941	5955	27950
		НР - 69%; СП - 8%			43,67	0,45	8543	88	--	2070	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге		--	--	9414229	182008	8344870	764153	10992649
			тенге								
	РАЗДЕЛ 2. МУСОРОСБОРНИК										
16.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,47	2169,69	--	7529	--	--	5421	13986
		НР - 72%; СП - 8%			2169,69	--	7529	--	--	1036	
17.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,17	1344,7	--	2918	--	--	2101	5420
		НР - 72%; СП - 8%			1344,7	--	2918	--	--	402	
18.	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кэтр и	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	4,96	6741,57	483,5	33438	2398	26492	5070	41589
		НР - 94%; СП - 8%			916,92	170,55	4548	846	--	3081	
19.	1106-0101 -0119	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	1,86	45700,68	1875,73	85003	3489	71335	10140	102754
					5472,6	518,06	10179	964	--	7611	

	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	НР - 91%; СП - 8%								
20.				7,44	1260,93	27,11	9381	202	5647	3316	13713
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		474,7	4,55	3532	34	--	1016	
		НР - 93%; СП - 8%								
21.				3,72	1794,47	17,8	6675	66	3904	2547	9959
	1108-0101 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности		727,02	9,1	2705	34	--	738	
		НР - 93%; СП - 8%								
22.				3,53	13059,78	3115,73	46101	10999	16820	19765	71135
	1108-0301 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	-Стены из камня-ракушечника. Кладка обычная	м3 кладки		5179,02	841,56	18282	2971	--	5269	
		НР - 93%; СП - 8%								
23.				3,53	18228	--	64345	--	64345	--	69493
	213-308-0 102 РСНБ РК 2022	-Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника М35 ГОСТ 4001-2013	м3		--	--	--	--	--	5148	
		СП - 8%								
24.				36,06	1863,3	49,1	67191	1770	16272	40612	116427
	1115-0201 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности		1362,99	44,8	49149	1615	--	8624	
		НР - 80%; СП - 8%								
25.				1	141236	--	141236	--	141236	--	152535
	222-509-1 501 РСНБ РК 2022	-Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект		--	--	--	--	--	11299	
		СП - 8%								
		БЕТОННЫЙ ПОЛ								
26.				14,5	6741,57	483,5	97753	7011	77447	14822	121581
	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		916,92	170,55	13295	2473	--	9006	
		НР - 94%; СП - 8%								
27.				14,5	1826,99	141,65	26491	2054	15942	8807	38122
	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия		585,84	60,33	8495	875	--	2824	
		НР - 94%; СП - 8%								

Кэм=1,02									
28.			14,5	2692,51	76,42	39041	1108	34506	3898	46374
1111-0101 -1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=14	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		236,33	49,65	3427	720	--	3435	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		тенге тенге		--	--	627102	29097	473946	116499	803088
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге								11795741

Благоустройство

РАЗДЕЛ 1. ПОКРЫТИЕ ПРОЕЗДА АСФАЛЬТОБЕТОНОМ

1.			683	1364,72	259,07	932104	176945	715798	117100	1133138
1127-0403 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	-Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) НР - 108%; СП - 8%	м2 основани я		57,63	101,12	39361	69065	--	83934	
2.			0,4781	207919,52	3101,96	99406	1483	97923	814	108237
1127-0602 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 108%; СП - 8%	т		--	1576,16	--	754	--	8018	
8.			4,472	33557	--	150067	--	150067	--	162072
255-101-0 101 РСНБ РК 2022	-Камень бортовой ГОСТ 6665-91 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	12005	
9.			2,8	9446,89	1525,84	26451	4273	7840	15239	45025
1111-0101 -0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Слои подстилающие песчаные.Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстила ющего слоя		5120,61	669,22	14338	1874	--	3335	
10.			35	2115	193,03	74025	6757	461	64876	150013
1111-0101 -2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	-Покрытия из брусчатки.Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		1908,78	63,13	66807	2210	--	11112	
11.			35	2401	--	84035	--	84035	--	90758
255-102-0 607 РСНБ РК 2022	-Брусчатка бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	6723	

13.				0,768	33557	--	25772	--	25772	--	27834
	255-101-0 -Камень бортовой ГОСТ 101 РСНБ 6665-91 РК 2022	м3			--	--	--	--	--	2062	
	СП - 8%										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		тенге		--	--	350869	13212	193897	148814	1717077
			тенге								

Итого прямые затраты по смета	**Тенге**	**38 476 135,92**
Временные здания и сооружения 1,5%	**Тенге**	**577 142,04**
ИТОГО	**Тенге**	**39 053 277,96**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,84%	**Тенге**	**328 047,53**
ИТОГО	**Тенге**	**39 381 325,49**
Непредвиденные работы и затраты-2%	**Тенге**	**787 626,51**
ИТОГО	**Тенге**	**40 168 952,00**
ИТОГО в текущих ценах на 2022 год – 100 %, К=1,0500514	**Тенге**	**44 399 436,08**
Понижающий коэффициент 0,95%	**Тенге**	**42 179 464,28**
Всего без НДС		42 179 464,28
НДС 12%	**Тенге**	**5 061 535,72**
ВСЕГО по акту с НДС	**Тенге**	47 241 000,00
Удержание 5%	**Тенге**	2 362 050,00
Всего к оплате с НДС	**Тенге**	**44 878 950,00**

Заказчик _____ **Жанбуршиев Н.К.**

Подрядчик _____ **Дербисов И.А.**

Технический надзор _____

Авторский надзор _____ Жиязбаев. Ф