Заказчик: ГУ "Айтекебийский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Актюбинской области"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Наименование строительства и его адрес: Работы по "Увеличение производительности подачи воды и реконструкция водопроводных сетей в с.Темирбека Жургенова Айтекебийского района Актюбинской области"

Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

СПРАВКА №4

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за октябрь 2025 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		119	19.12.2024г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включит. с НДС	в отчетном месяце за октябрь 2025 года без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2023г.	Дополнительны затраты			
				в отчетный месяц	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнит. расходы		
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Работы по "Увеличение производительности подачи воды и реконструкция водопроводных сетей в с.Темирбека Жургенова Айтекебийского района Актюбинской области"	**470 311 395,79**	**109 065 551,60**							**13 087 866,19**	**122 153 417,79**
Удержание аванса 30%	**141 093 418,74**	**32 719 665,48**							**3 926 359,86**	**36 646 025,34**
Итого к оплате за октябрь 2025г.:	**329 217 977,05**	**76 345 886,12**							**9 161 506,33**	**85 507 392,45**

Заказчик:
ГУ "Айтекебийский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Актюбинской области"

Руководитель _____ Смагулов Н.Т.

Технический надзор:
ТОО "IT-Invest company"

Эксперт _____ Хансеитов И.Р.

Подрядчик:
ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Директор _____ Умиров Ю.Б.

Форма 2

Заказчик: ГУ "Айтекебийский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Актюбинской области"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Работы по "Увеличение производительности подачи воды и реконструкция водопроводных сетей в с.Темирбека Жургенова Айтекебийского района Актюбинской области"
Наименование объекта: Работы по "Увеличение производительности подачи воды и реконструкция водопроводных сетей в с.Темирбека Жургенова Айтекебийского района Актюбинской области"
Договор №119 от 19.12.2024г.

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За октябрь месяц 2025 года

Составлен(а) в текущих ценах 2023г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ЛС №02-01. Наружные сети водопровода												
РАЗДЕЛ 1. Земляные работы												
1	Е11-010102-0379 1101-0102-0379 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³**	м³ грунта		5 610	309,48	309,48	1736183	1736182	--	338647	2240816
		НР - 72%; СП - 8%				--	83,84	--	470342		165986	
2	С3412-102-0302 412-102-0302 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км/во временный отвал/**	т·км		2 027	120	--	243240	--		--	262699
		СП - 8%				--	--	--	--		19459	
3	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м³ грунта		305	79,55	79,55	24263	24263	--	6129	32823
		НР - 72%; СП - 8%				--	27,91	--	8513		2431	
4	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=2	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м³ грунта		305	147,29	147,29	44923	44923	--	11347	60771
		НР - 72%; СП - 8%				--	51,67	--	15759		4502	
5	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м³ грунта		103	3 245,68	--	334305	--	--	240700	621005
		НР - 72%; СП - 8%				3 245,68	--	334305	--		46000	
6	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/НА ПЕРЕСЕЧЕНИЯХ**	м³ грунта		288	2 704,74	--	778965	--	--	560855	1447005
		НР - 72%; СП - 8%				2 704,74	--	778965	--		107186	
7	Е11-010101-0325 1101-0101-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³**	м³ грунта		97	153,35	144,27	14875	13994	--	3364	19698
		НР - 72%; СП - 8%				9,08	39,09	881	3792		1459	

8	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 1 группы.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2, КОЛОДЦЫ	м³	2,392	2 704,74	--	6470	--	--	4658	12018
		НР - 72%; СП - 8%			2 704,74	--	6470	--		890	
9	Е11-010101-0325 1101-0101-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/КОЛОДЦЫ	м³ грунта	10	168,69	158,7	1687	1587	--	381	2234
		НР - 72%; СП - 8%			9,99	42,99	100	430		165	
10	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 1 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1/КОЛОДЦЫ	м³ грунта	2,292	2 975,21	--	6819	--	--	4910	12667
		НР - 72%; СП - 8%			2 975,21	--	6819	--		938	
11	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	220	10 169,09	313,71	2237200	69016	1679480	505435	2962046
		НР - 99%; СП - 8%			2 221,38	99,26	488704	21837		219411	
12	Е11-010102-0243 1101-0102-0243 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 1 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м³	м³ грунта	5 098	222,03	222,03	1131909	1131909	--	159926	1395182
		НР - 72%; СП - 8%			--	43,57	--	222120		103347	
13	С3412-102-0302 412-102-0302 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км/из временного отвала для обратной засыпки/	т·км	8 937	120	--	1072440	--		--	1158235
		СП - 8%			--	--	--	--		85795	
14	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи. Водоотлив	м³ мокрого грунта	12,5	2 501,58	2 501,58	31270	31270	--	15343	50342
		НР - 72%; СП - 8%			--	1 704,76	--	21310		3729	
15	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	219	1 676,87	--	367235	--	--	264409	682175
		НР - 72%; СП - 8%			1 676,87	--	367235	--		50531	
16	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	5 098	37,74	37,74	192399	192398	--	47277	258850
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,88	--	65662		19174	
17	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	5 098	330,25	150,79	1683614	768727	--	931992	2824854
		НР - 72%; СП - 8%			179,46	74,45	914887	379546		209249	
		ВЫВОЗ ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА									
18	Е11-010102-0331 1101-0102-0331 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	319	342,35	325,74	109210	103911	--	25788	145798

		НР - 72%; СП - 8%			16,61	95,67	5299	30519		10800		
19	С3412-102-0105 412-102-0105 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км/ВЫВОЗ ГРУНТА**	т*км	2 784	81	--	225504	--		--	243544
		СП - 8%			--	--	--	--		18040	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				10242511	4118180	1679480	3121161	14432762
							2903665	1239830	--	1069092	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10242511				
	Материалы		Тенге				1679480				
	Всего заработная плата		Тенге					4143495			
	Транспортные расходы		Тенге				1541184				
		Накладные расходы	Тенге				3121161				
		Сметная прибыль	Тенге				1069092				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14432764				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2010
		Сметная заработная плата	Тенге					4143495			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14432764				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2010
		Сметная заработная плата	Тенге					4143495			
		РАЗДЕЛ 2. Трубопровод									
20	Е11-220501-0407 1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	2,3135	1 946 945,36	1 373 769,86	4504258	3178216	--	2209403	7250754
		НР - 99%; СП - 8%			573 175,5	391 475,46	1326042	905678		537093	
21	С1241-201-0619 241-201-0619 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х13,4 мм**	м	1 484,385	10 215	--	15162993	--	15162993	--	16376032
		СП - 8%			--	--	--	--		1213039	
22	Е11-161101-0103 1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 32	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	3 325,5	218	1,73	724959	5753	153638	554256	1381553
		НР - 98%; СП - 8%			170,07	--	565568	--		102337	
23	Е11-220701-0106 1122-0701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	9,5885	206 115,67	--	1976340	--	570066	1392211	3638035
		НР - 99%; СП - 8%			146 662,52	--	1406274	--		269484	
24	Е11-220801-0212 1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	32	5 113,69	610,82	163638	19546	--	143154	331335
		НР - 99%; СП - 8%			4 502,87	15,88	144092	508		24543	
25	С1241-208-0413 241-208-0413 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм**	шт.	7	19 822	--	138754	--	138754	--	149854
		СП - 8%			--	--	--	--		11100	
26	С1241-214-0114 241-214-0114 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм**	шт.	22	8 406	--	184932	--	184932	--	199727
		СП - 8%			--	--	--	--		14795	
27	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	8	2 469,65	312,18	19757	2498	--	17103	39809
		НР - 99%; СП - 8%			2 157,47	1,99	17260	16		2949	

28	С1241-214-0108 241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	8	1 578	--	12624	--	12624	--	13634
		СП - 8%			--	--	--	--		1010	
29	Е11-221201-0106 1122-1201-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	31	6 517,76	345,43	202051	10708	41067	149644	379830
		НР - 99%; СП - 8%			4 847,61	28,36	150276	879		28136	
30	С1241-116-0213 241-116-0213 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	55	10 443	--	574365	--	574365	--	620314
		СП - 8%			--	--	--	--		45949	
31	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	9	2 807,41	111,09	25267	1000	5961	18123	46861
		НР - 99%; СП - 8%			2 033,96	--	18306	--		3471	
32	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	17	4 366	--	74222	--	74222	--	80160
		СП - 8%			--	--	--	--		5938	
33	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	3	1 368,72	55,54	4106	167	685	3222	7914
		НР - 99%; СП - 8%			1 084,78	--	3254	--		586	
34	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	3	2 340	--	7020	--	7020	--	7582
		СП - 8%			--	--	--	--		562	
35	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/ТРОЙНИКИ	т фасонных частей	0,2	2 105 123,56	895 599,32	421025	179120	29898	272942	749484
		НР - 99%; СП - 8%			1 060 034,24	318 458,32	212007	63692		55517	
36	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	6	12 332	--	73992	--	73992	--	79911
		СП - 8%			--	--	--	--		5919	
40	Е11-220601-0306 1122-0601-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции/ТРОЙНИКИ	км трубопровода	0,007	9 656 213,51	382 520,94	67593	2677	59574	5901	79374
		НР - 99%; СП - 8%			763 118,34	88 452,68	5342	619		5880	
43	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/КРЕСТОВИНА	т фасонных частей	0,05	2 105 123,56	895 599,32	105256	44780	7474	68235	187371
		НР - 99%; СП - 8%			1 060 034,24	318 458,32	53002	15923		13879	
46	Е11-220601-0306 1122-0601-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции/КРЕСТОВИНА	км трубопровода	0,001	9 656 213,51	382 520,94	9656	382	8511	843	11339
		НР - 99%; СП - 8%			763 118,34	88 452,68	763	88		840	

47	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции/КРЕСТОВИНА *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0005	4 895 555,03 562 731,15	65 993,67 510,49	2448 281	33 --	2134	279 218	2945
48	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,011	2 105 123,56 1 060 034,24	895 599,32 318 458,32	23156 11660	9852 3503	1644	15012 3053	41221
54	Е11-220901-0106 1122-0901-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	6	14 292,79 8 064,82	3 321,52 1 324,56	85757 48389	19929 7947	17439	55773 11322	152852
55	С1241-101-0605 242-101-0605 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 200 *СП - 8%*	шт.	6	143 710 --	-- --	862260 --	-- --	862260	-- 68981	931241
56	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	3	5 409,21 3 518,26	166,1 85,08	16228 10555	498 255	5175	10702 2154	29084
57	С1242-101-0603 242-101-0603 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100 *СП - 8%*	шт.	3	55 799 --	-- --	167397 --	-- --	167397	-- 13392	180789
58	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	3 183,6 2 211,48	55,37 28,36	6367 4423	111 57	1833	4435 864	11666
59	С1242-101-0601 242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50 *СП - 8%*	шт.	2	27 902 --	-- --	55804 --	-- --	55804	-- 4464	60268
60	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство/ Опоры под задвижку *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,1	51 378,17 11 628,58	2 087,11 567,69	5138 1163	209 57	3766	1110 500	6748
61	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *СП - 8%*	кг	12	708 --	-- --	8496 --	-- --	8496	-- 680	9176
63	Е11-220801-0106 1122-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,3	1 362 962,65 500 694,14	762 608,51 261 111,65	408889 150208	228782 78333	29899	226256 50812	685957
64	С1241-102-0250 241-102-0250 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм/ГИЛЬЗА	м	7	34 900	--	244300	--	244300	--	263844

		СП - 8%			--	--	--	--		19544	
65	Е11-220601-0210 1122-0601-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,008	13 336 385,21 739 668,48	977 643,06 324 458,42	106691 5917	7821 2596	92953	8428 9210	124328
66	Е11-221401-1104 1122-1401-1104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 400 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп** *НР - 99%; СП - 8%*	м	57	49 942,06 3 719,67	18 396,55 4 412,43	2846697 212021	1048604 251509	1586072	458894 264447	3570039
67	С1241-201-0823 241-201-0823 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х19,1 мм** *СП - 8%*	м	57	27 078 --	-- --	1543446 --	-- --	1543446	-- 123476	1666922
68	С1241-229-0408 241-229-0408 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 219 мм** *СП - 8%*	шт.	92	15 061 --	-- --	1385612 --	-- --	1385612	-- 110849	1496461
69	Ц13-110904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 . Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3** *НР - 61%; СП - 8%*	км кабеля	9,5885	48 528,21 18 391,21	30 137 9 043,1	465313 176344	288969 86710	--	160463 50062	675838
70	С1249-101-0602 249-101-0602 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть","Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная/Внимание! Водопровод** *СП - 8%*	м	9 588,5	64 --	-- --	613664 --	-- --	613664	-- 49093	662757
71	Е11-221101-0104 1122-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб** *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	9	23 581,18 9 201,35	12 773,58 4 731,96	212231 82812	114963 42588	14456	124146 26910	363287
		ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ									
72	Е12-210101-0203 1220-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Основание песчаное (гравийно-песчаное) толщиной до 200 мм. Разборка вручную** *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$	1 131,03	577,23 490,37	86,86 39,98	652864 554623	98242 45219	--	431886 86780	1171530
73	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/15 см. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%*	$м^2$ основания или покрытия	1 132,03	1 961,59 95,35	267,78 84,25	2220579 107939	303135 95374	1809505	219578 195213	2635369
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				36386145	5565995	25551631	6551999	46373195
							5268521	1601551	--	3435051	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				465313				
	Всего заработная плата		Тенге					263054			
		Накладные расходы	Тенге				160463				
		Сметная прибыль	Тенге				50062				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				675838				-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								93

		Сметная заработная плата	Тенге					263054				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				35195873					
	Материалы		Тенге				4288113					
	Всего заработная плата		Тенге					6041450				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21109881					
		Накладные расходы	Тенге				5837280					
		Сметная прибыль	Тенге				3282652					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				44315805					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2438
		Сметная заработная плата	Тенге					6041450				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				724959					
	Материалы		Тенге				153638					
	Всего заработная плата		Тенге					565568				
		Накладные расходы	Тенге				554256					
		Сметная прибыль	Тенге				102337					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1381552					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									175
		Сметная заработная плата	Тенге					565568				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				46373195					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2707
		Сметная заработная плата	Тенге					6870072				
		РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕМЕНТЫ СЕТЕЙ ИЗ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ										
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ диам.1500мм - 34 шт.										
74	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	14	**46 528,83**	**17 264,8**	**651404**	**241707**	**103762**	**413623**	**1150229**
		НР - 99%; СП - 8%			**21 852,48**	**7 990,43**	**305935**	**111866**		**85202**	
85	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**$м^2$**	6	**1 077,32**	**1,93**	**6464**	**11**	**1190**	**4215**	**11534**
		НР - 80%; СП - 8%			**877,19**	**1,03**	**5263**	**6**		**854**	
86	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	77	**4 137,81**	**34,47**	**318611**	**2655**	**270385**	**42787**	**390310**
		НР - 93%; СП - 8%			**591,83**	**5,67**	**45571**	**437**		**28912**	
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ МК диам.1500мм - 3 шт.										
88	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	1	**78 593,78**	**17 447,98**	**78594**	**17448**	**23623**	**45095**	**133584**
		НР - 99%; СП - 8%			**37 523,33**	**8 027,3**	**37523**	**8027**		**9895**	
97	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**$м^2$**	0,5	**1 077,32**	**1,93**	**539**	**1**	**99**	**351**	**961**
		НР - 80%; СП - 8%			**877,19**	**1,03**	**439**	**1**		**71**	
98	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	7	**4 137,81**	**34,47**	**28965**	**242**	**24580**	**3890**	**35483**
		НР - 93%; СП - 8%			**591,83**	**5,67**	**4143**	**40**		**2628**	
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ диам.2000мм - 1 шт.										

100	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих** *НР - 99%; СП - 8%*	м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,6	46 528,83 21 852,48	17 264,8 7 990,43	27917 13111	10359 4794	4447	17727 3652	49295
109	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** *НР - 80%; СП - 8%*	м²	0,1	1 077,32 877,19	1,93 1,03	108 88	-- --	20	70 14	192
110	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%*	м² поверхности	2,5	4 137,81 591,83	34,47 5,67	10345 1480	86 14	8779	1389 939	12673
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1122947 413553	272509 125185	436885 --	529147 132167	1784261
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1122947				
		Материалы	Тенге				436885				
		Всего зарЬотная плата	Тенге					538738			
		Накладные расходы	Тенге				529147				
		Сметная прибыль	Тенге				132167				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1784261				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								221
		Сметная заработная плата	Тенге					538738			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1784261				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								221
		Сметная заработная плата	Тенге					538738			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								62590220
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8585739				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					9956684			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2966566			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						27667997		
		- Перевозка грузов	Тенге				1541184				
		- Накладные расходы	Тенге							10202307	
		- Сметная прибыль	Тенге							4636310	
		ЛС №02-02. Наружные водопровод и канализация									
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	Е11-010102-0379 1101-0102-0379 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	724	309,48 --	309,48 83,84	224064 --	224063 60700	--	43704 21421	289190
2	С3412-102-0302 412-102-0302 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км/во временный отвал/** *СП - 8%*	т·км	261	120 --	--	31320 --	--		-- 2506	33826
3	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	39	79,55 --	79,55 27,91	3102 --	3102 1088	--	784 311	4197
4	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=2	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м³ грунта	39	159,1	159,1	6205	6205	--	1567	8394

		НР - 72%; СП - 8%			--	55,81	--	2177		622	
5	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м³ грунта**	**13**	**3 245,68**	**--**	**42194**	**--**	**--**	**30380**	**78379**
		НР - 72%; СП - 8%			**3 245,68**	**--**	**42194**	**--**		**5806**	
6	Е11-010101-0325 1101-0101-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³**	**м³ грунта**	**46**	**153,35**	**144,27**	**7054**	**6636**	**--**	**1595**	**9341**
		НР - 72%; СП - 8%			**9,08**	**39,09**	**418**	**1798**		**692**	
7	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 1 группы.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2, КОЛОДЦЫ**	**м³**	**1**	**2 704,74**	**--**	**2705**	**--**	**--**	**1947**	**5025**
		НР - 72%; СП - 8%			**2 704,74**	**--**	**2705**	**--**		**372**	
8	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м³ основания**	**108**	**10 169,09**	**313,71**	**1098262**	**33881**	**824472**	**248123**	**1454096**
		НР - 99%; СП - 8%			**2 221,38**	**99,26**	**239909**	**10720**		**107711**	
9	Е11-010102-0243 1101-0102-0243 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 1 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м³**	**м³ грунта**	**612**	**222,03**	**222,03**	**135882**	**135883**	**--**	**19199**	**167487**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**43,57**	**--**	**26665**		**12406**	
10	С3412-102-0302 412-102-0302 РСНБ РК2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км/из временного отвала для обратной засыпки/**	**т·км**	**1 070**	**120**	**--**	**128400**	**--**		**--**	**138672**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10272**	
11	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м³ грунта**	**22**	**1 676,87**	**--**	**36891**	**--**	**--**	**26562**	**68529**
		НР - 72%; СП - 8%			**1 676,87**	**--**	**36891**	**--**		**5076**	
12	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м³ грунта**	**612**	**37,74**	**37,74**	**23097**	**23097**	**--**	**5675**	**31074**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**12,88**	**--**	**7883**		**2302**	
13	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м³ уплотненного грунта**	**612**	**330,25**	**150,79**	**202113**	**92283**	**--**	**111883**	**339116**
		НР - 72%; СП - 8%			**179,46**	**74,45**	**109830**	**45563**		**25120**	
		ВЫВОЗ ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА									
14	Е11-010102-0331 1101-0102-0331 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³**	**м³ грунта**	**29**	**342,35**	**325,74**	**9928**	**9446**	**--**	**2344**	**13254**
		НР - 72%; СП - 8%			**16,61**	**95,67**	**482**	**2774**		**982**	
15	С3412-102-0105 412-102-0105 РСНБ РК2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км/ВЫВОЗ ГРУНТА**	**т·км**	**255**	**81**	**--**	**20655**	**--**		**--**	**22307**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1652**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1971872**	**534596**	**824472**	**493763**	**2662887**
							432429	**159368**	**--**	**197251**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1971872**				

	Материалы		Тенге				824472					
	Всего заработная плата		Тенге					591797				
	Транспортные расходы		Тенге				180375					
		Накладные расходы	Тенге				493763					
		Сметная прибыль	Тенге				197251					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2662886					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									289
		Сметная заработная плата	Тенге					591797				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2662886					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									289
		Сметная заработная плата	Тенге					591797				
		РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ										
16	**Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,1**	**1 159 729,87**	**204 303,41**	**115973**	**20431**	**11566**	**91864**	**224463**
		НР - 99%; СП - 8%			**839 759,4**	**88 155,07**	**83976**	**8816**		**16627**	
17	**С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**100**	**4 330**	**--**	**433000**	**--**	**433000**	**--**	**467640**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**34640**	
18	**Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,11**	**1 793 390,26**	**417 147,66**	**197273**	**45886**	**28222**	**140792**	**365110**
		НР - 99%; СП - 8%			**1 119 679,2**	**173 173,72**	**123165**	**19049**		**27045**	
19	**С1241-102-0220 241-102-0220 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм**	**м**	**110,7**	**8 010**	**--**	**886707**	**--**	**886707**	**--**	**957644**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**70937**	
20	**Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,01**	**2 477 284,27**	**919 164,15**	**24773**	**9192**	**3887**	**15138**	**43104**
		НР - 99%; СП - 8%			**1 169 442,72**	**359 691,68**	**11694**	**3597**		**3193**	
21	**С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**м**	**14**	**12 332**	**--**	**172648**	**--**	**172648**	**--**	**186460**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13812**	
22	**Е11-220601-0203 1122-0601-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,1**	**3 437 048,43**	**51 047,5**	**343705**	**5105**	**294405**	**43790**	**418494**
		НР - 99%; СП - 8%			**441 949,83**	**368,69**	**44195**	**37**		**31000**	
23	**Е11-220601-0205 1122-0601-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,11**	**5 047 044,74**	**241 843,39**	**555175**	**26603**	**472711**	**61572**	**666087**
		НР - 99%; СП - 8%			**507 830,55**	**57 568,34**	**55861**	**6333**		**49340**	
24	**Е11-220601-0206 1122-0601-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,01**	**6 717 824,81**	**275 425,01**	**67178**	**2754**	**58852**	**6147**	**79191**
		НР - 99%; СП - 8%			**557 241,09**	**63 692,58**	**5572**	**637**		**5866**	

25	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,397	137 050,5	--	54409	--	5888	48036	110640
		НР - 99%; СП - 8%			122 218,77	--	48521	--		8196	
26	Е11-220701-0105 1122-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,4407	180 743,95	--	79654	--	15020	63988	155133
		НР - 99%; СП - 8%			146 662,52	--	64634	--		11491	
27	Е11-220701-0106 1122-0701-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0574	206 115,67	--	11831	--	3413	8334	21778
		НР - 99%; СП - 8%			146 662,52	--	8418	--		1613	
28	Е11-220801-0212 1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	5 113,69	610,82	5114	611	--	4474	10355
		НР - 99%; СП - 8%			4 502,87	15,88	4503	16		767	
29	С1241-214-0114 241-214-0114 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	1	8 406	--	8406	--	8406	--	9078
		СП - 8%			--	--	--	--		672	
30	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/ОТВОДЫ	т фасонных частей	0,1	2 105 123,56	895 599,32	210512	89560	14949	136471	374741
		НР - 99%; СП - 8%			1 060 034,24	318 458,32	106003	31846		27759	
31	С1241-112-0145 241-112-0145 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 102х4,0 мм	шт.	3	2 290	--	6870	--	6870	--	7420
		СП - 8%			--	--	--	--		550	
32	С1241-112-0212 241-112-0212 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	шт.	8	4 611	--	36888	--	36888	--	39839
		СП - 8%			--	--	--	--		2951	
33	С1241-112-0225 241-112-0225 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм	шт.	2	11 561	--	23122	--	23122	--	24972
		СП - 8%			--	--	--	--		1850	
34	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/ТРОЙНИКИ	т фасонных частей	0,1	2 105 123,56	895 599,32	210512	89560	14949	136471	374741
		НР - 99%; СП - 8%			1 060 034,24	318 458,32	106003	31846		27759	
35	С1241-102-0183 241-102-0183 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм	м	0,2	4 604	--	921	--	921	--	995
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
36	С1241-102-0220 241-102-0220 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	2	8 010	--	16020	--	16020	--	17302
		СП - 8%			--	--	--	--		1282	
37	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	1	12 332	--	12332	--	12332	--	13319
		СП - 8%			--	--	--	--		987	

38	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции/ТРОЙНИКИ	км трубопровода	0,0002	4 895 555,03	65 993,67	979	13	853	112	1178
		НР - 99%; СП - 8%			562 731,15	510,49	113	--		87	
39	Е11-220601-0305 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции/ТРОЙНИКИ	км трубопровода	0,002	7 236 593,08	338 112,28	14473	676	12392	1552	17307
		НР - 99%; СП - 8%			702 727,68	80 906,73	1405	162		1282	
40	Е11-220601-0306 1122-0601-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции/ТРОЙНИКИ	км трубопровода	0,001	9 656 213,51	382 520,94	9656	382	8511	843	11339
		НР - 99%; СП - 8%			763 118,34	88 452,68	763	88		840	
41	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/КРЕСТОВИНА	т фасонных частей	0,01	2 105 123,56	895 599,32	21051	8956	1495	13647	37474
		НР - 99%; СП - 8%			1 060 034,24	318 458,32	10600	3185		2776	
42	С1241-102-0183 241-102-0183 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм	м	0,2	4 604	--	921	--	921	--	995
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
44	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции/КРЕСТОВИНА	км трубопровода	0,0002	4 895 555,03	65 993,67	979	13	853	112	1178
		НР - 99%; СП - 8%			562 731,15	510,49	113	--		87	
46	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4	2 807,41	111,09	11230	444	2650	8054	20827
		НР - 99%; СП - 8%			2 033,96	--	8136	--		1543	
47	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4 366	--	17464	--	17464	--	18861
		СП - 8%			--	--	--	--		1397	
48	Е11-221201-0105 1122-1201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	19	4 268,65	212,74	81104	4042	19094	57922	150148
		НР - 99%; СП - 8%			3 050,95	28,36	57968	539		11122	
49	С1241-116-0212 241-116-0212 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	19	7 877	--	149663	--	149663	--	161636
		СП - 8%			--	--	--	--		11973	
50	Е11-221201-0106 1122-1201-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	7	6 517,76	345,43	45624	2418	9273	33790	85768
		НР - 99%; СП - 8%			4 847,61	28,36	33933	199		6353	
51	С1241-116-0213 241-116-0213 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	9	10 443	--	93987	--	93987	--	101506
		СП - 8%			--	--	--	--		7519	

52	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,002	2 105 123,56	895 599,32	4210	1791	299	2729	7495
		НР - 99%; СП - 8%			1 060 034,24	318 458,32	2120	637		555	
54	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	5 409,21	166,1	10818	332	3449	7135	19389
		НР - 99%; СП - 8%			3 518,26	85,08	7037	170		1436	
55	С1242-101-0603 242-101-0603 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	55 799	--	111598	--	111598	--	120526
		СП - 8%			--	--	--	--		8928	
56	Е11-220901-0105 1122-0901-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	4	7 903,09	387,57	31612	1550	9942	20705	56503
		НР - 99%; СП - 8%			5 030,12	198,52	20120	794		4185	
57	С1242-101-0604 242-101-0604 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	4	94 193	--	376772	--	376772	--	406914
		СП - 8%			--	--	--	--		30142	
58	Е11-220901-0106 1122-0901-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	2	14 292,79	3 321,52	28586	6643	5813	18591	50951
		НР - 99%; СП - 8%			8 064,82	1 324,56	16130	2649		3774	
59	С1242-101-0605 242-101-0605 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	2	143 710	--	287420	--	287420	--	310414
		СП - 8%			--	--	--	--		22994	
60	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство/Упоры бетонные, под задвижки.	$м^3$	0,5	51 378,17	2 087,11	25689	1044	18831	5549	33737
		НР - 91%; СП - 8%			11 628,58	567,69	5814	284		2499	
61	С1261-107-0202 261-107-0202 РСНБ РК 2022	Болты анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,01	311 740	--	3117	--	3117	--	3366
		СП - 8%			--	--	--	--		249	
62	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6	708	--	4248	--	4248	--	4588
		СП - 8%			--	--	--	--		340	
63	Е11-220801-0106 1122-0801-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,2	1 362 962,65	762 608,51	272593	152521	19933	150838	457305
		НР - 99%; СП - 8%			500 694,14	261 111,65	100139	52222		33874	
64	С1241-102-0239 241-102-0239 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм/ГИЛЬЗА	м	0,45	17 486	--	7869	--	7869	--	8498
		СП - 8%			--	--	--	--		629	

65	С1241-102-0246 241-102-0246 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм/ГИЛЬЗА	м	3	36 528	--	109584	--	109584	--	118351
		СП - 8%			--	--	--	--		8767	
66	Е11-220601-0309 1122-0601-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0029	16 797 135,16	1 220 794,52	48712	3540	42722	3628	56527
		НР - 99%; СП - 8%			844 949,76	418 778,18	2450	1214		4187	
67	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/ПАТРУБОК	т фасонных частей	0,02	2 105 123,56	895 599,32	42102	17912	2989	27294	74948
		НР - 99%; СП - 8%			1 060 034,24	318 458,32	21201	6369		5552	
68	С1241-102-0220 241-102-0220 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	0,1	8 010	--	801	--	801	--	865
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
70	Е11-220601-0305 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции/ПАТРУБОК	км трубопровода	0,0001	7 236 593,08	338 112,28	724	34	620	78	866
		НР - 99%; СП - 8%			702 727,68	80 906,73	70	8		64	
71	Е11-220601-0306 1122-0601-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции/ПАТРУБОК	км трубопровода	0,0005	9 656 213,51	382 520,94	4828	191	4255	422	5669
		НР - 99%; СП - 8%			763 118,34	88 452,68	382	44		420	
72	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА	т фасонных частей	0,01	2 105 123,56	895 599,32	21051	8956	1495	13647	37474
		НР - 99%; СП - 8%			1 060 034,24	318 458,32	10600	3185		2776	
75	Е11-220601-0305 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА	км трубопровода	0,0002	7 236 593,08	338 112,28	1447	67	1239	155	1730
		НР - 99%; СП - 8%			702 727,68	80 906,73	141	16		128	
76	Е11-220601-0306 1122-0601-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА	км трубопровода	0,0002	9 656 213,51	382 520,94	1931	77	1701	169	2268
		НР - 99%; СП - 8%			763 118,34	88 452,68	153	18		168	
77	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 . Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,31	48 528,21	30 137	15044	9342	--	5188	21850
		НР - 61%; СП - 8%			18 391,21	9 043,1	5701	2803		1619	
78	С1249-101-0602 249-101-0602 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная/Внимание! Водопровод	м	224	64	--	14336	--	14336	--	15483

		СП - 8%			--	--	--	--		1147	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				5345246	510646	3866965	1129237	6992440
							967634	176763	--	517961	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				15044				
	Всего заработная плата		Тенге					8504			
		Накладные расходы	Тенге				5188				
		Сметная прибыль	Тенге				1619				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				21851				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					8504			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5330202				
	Материалы		Тенге				1092272				
	Всего заработная плата		Тенге					1135893			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2774694				
		Накладные расходы	Тенге				1124049				
		Сметная прибыль	Тенге				516342				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6970593				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								409
		Сметная заработная плата	Тенге					1135893			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6992444				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								412
		Сметная заработная плата	Тенге					1144397			
		РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕМЕНТЫ СЕТЕЙ ИЗ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ									
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ диам.1500мм - 6 шт.									
79	**Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	3	46 528,83	17 264,8	139586	51794	22235	88633	246477
		НР - 99%; СП - 8%			21 852,48	7 990,43	65557	23971		18258	
80	**С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	3	27 344	--	82032	--	82032	--	88595
		СП - 8%			--	--	--	--		6563	
81	**С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	4	18 481	--	73924	--	73924	--	79838
		СП - 8%			--	--	--	--		5914	
82	**С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9, 15-9б**	**шт.**	5	25 047	--	125235	--	125235	--	135254
		СП - 8%			--	--	--	--		10019	
83	**С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	3	26 115	--	78345	--	78345	--	84613
		СП - 8%			--	--	--	--		6268	
84	**С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	7	8 156	--	57092	--	57092	--	61659
		СП - 8%			--	--	--	--		4567	
85	**С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	3	7 513	--	22539	--	22539	--	24342
		СП - 8%			--	--	--	--		1803	
86	**С1244-202-0106 244-202-0106 РСНБ РК 2022**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)**	**комплект**	3	31 145	--	93435	--	93435	--	100910
		СП - 8%			--	--	--	--		7475	

87	С122-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-6 *СП - 8%*	т	0,07	1 145,627 --	-- --	80194 --	-- --	80194	-- 6416	86610
88	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,15 Изм. и доп. вып. 28	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	м^2	2	1 077,32 877,19	1,93 1,03	2155 1754	4 2	397	1405 285	3845
89	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м^2 поверхности	15	4 137,81 591,83	34,47 5,67	62067 8877	517 85	52673	8335 5632	76034
90	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Отмостка колодца. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	/В7,5/м^3	4,806	38 848,51 2 680,82	1 980,89 514,18	186706 12884	9520 2471	164302	13973 16054	216734
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ диам.2000мм - 2 шт.									
91	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2	46 528,83 21 852,48	17 264,8 7 990,43	93058 43705	34530 15981	14823	59089 12172	164319
92	С125-101-0603 225-101-0603 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20 *СП - 8%*	шт.	1	40 226 --	-- --	40226 --	-- --	40226	-- 3218	43444
93	С125-101-0110 225-101-0110 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6 КС 20-6б *СП - 8%*	шт.	2	26 444 --	-- --	52888 --	-- --	52888	-- 4231	57119
94	С125-101-0111 225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9,20-9б *СП - 8%*	шт.	1	38 707 --	-- --	38707 --	-- --	38707	-- 3097	41804
95	С125-101-0615 225-101-0615 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1 *СП - 8%*	шт.	1	115 154 --	-- --	115154 --	-- --	115154	-- 9212	124366
96	С125-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 *СП - 8%*	шт.	3	8 156 --	-- --	24468 --	-- --	24468	-- 1957	26425
97	С125-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 *СП - 8%*	шт.	1	7 513 --	-- --	7513 --	-- --	7513	-- 601	8114
98	С144-202-0106 244-201-0106 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125) *СП - 8%*	комплект	1	31 145 --	-- --	31145 --	-- --	31145	-- 2492	33637
99	С122-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-6 *СП - 8%*	т	0,01	1 145,627 --	-- --	11456 --	-- --	11456	-- 917	12373

100	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м^2	0,3	1 077,32	1,93	323	--	60	211	576
		НР - 80%; СП - 8%			877,19	1,03	263	--		43	
101	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2 поверхности	5	4 137,81	34,47	20689	172	17558	2778	25345
		НР - 93%; СП - 8%			591,83	5,67	2959	28		1877	
102	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Отмостка колодца. Устройство	/В7,5/м^3	1,602	38 848,51	1 980,89	62235	3174	54766	4658	72244
		НР - 91%; СП - 8%			2 680,82	514,18	4295	824		5351	
		КОЛОДЦЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ 2000х2500мм - 3шт.									
103	Е11-221301-0303 1122-1301-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4	77 128,68	5 524,97	308515	22100	196971	100455	441687
		НР - 99%; СП - 8%			22 361,12	3 006,24	89444	12025		32718	
104	С1225-202-1103 225-202-1103 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 5 тс/м^2, объемом до 0,5 м^3 СТ РК 937-92(П1,П19,П20,П21)	м^3	4	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
105	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	8 156	--	8156	--	8156	--	8808
		СП - 8%			--	--	--	--		652	
106	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	7 513	--	7513	--	7513	--	8114
		СП - 8%			--	--	--	--		601	
107	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	19 349	--	19349	--	19349	--	20897
		СП - 8%			--	--	--	--		1548	
108	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С-6	т	0,02	1 145 627	--	22913	--	22913	--	24746
		СП - 8%			--	--	--	--		1833	
109	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м^2	1	1 077,32	1,93	1077	2	198	703	1922
		НР - 80%; СП - 8%			877,19	1,03	877	1		142	
110	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Отмостка колодца. Устройство	/В7,5/м^3	2,403	38 848,51	1 980,89	93353	4761	82150	6987	108367
		НР - 91%; СП - 8%			2 680,82	514,18	6442	1236		8027	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1962048	126574	1598417	287227	2429218
							237057	56624	--	179943	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1962048				
	Материалы		Тенге				606132				

	Всего заработная плата		Тенге					293681				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				992284					
		Накладные расходы	Тенге				287227					
		Сметная прибыль	Тенге				179943					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2429218					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									122
		Сметная заработная плата	Тенге					293681				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				2429218					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									122
		Сметная заработная плата	Тенге					293681				
				РАЗДЕЛ 4. Демонтажные работы								
111	**Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих/ДЕМОНТАЖ**	**м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**3**	**31 293,82**	**13 811,84**	**93881**	**41435**	**--**	**70907**	**177971**
		НР - 99%; СП - 8%			**17 481,98**	**6 392,35**	**52446**	**19177**		**13183**	
112	**Е12-160101-0104 1216-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 31**	**Трубопроводы водоснабжения из чугунных и стальных труб диаметром 200 мм. Разборка**	**м**	**10**	**2 568,94**	**--**	**25689**	**--**	**--**	**18496**	**47720**
		НР - 72%; СП - 8%			**2 568,94**	**--**	**25689**	**--**		**3535**	
113	**Е12-160101-0103 1216-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 31**	**Трубопроводы водоснабжения из чугунных и стальных труб диаметром 150 мм. Разборка**	**м**	**110**	**2 416,31**	**--**	**265794**	**--**	**--**	**191372**	**493739**
		НР - 72%; СП - 8%			**2 416,31**	**--**	**265794**	**--**		**36573**	
114	**Е12-160101-0102 1216-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 31**	**Трубопроводы водоснабжения из чугунных и стальных труб диаметром 100 мм. Разборка**	**м**	**100**	**1 789,14**	**--**	**178914**	**--**	**--**	**128818**	**332351**
		НР - 72%; СП - 8%			**1 789,14**	**--**	**178914**	**--**		**24619**	
		Сопутствующие работы									
115	**С3414-104-0501 414-104-0501 РСНБ РК 2022**	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**т**	**15**	**243**	**--**	**3645**	**--**		**--**	**3937**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**292**	
116	**С3412-102-0105 412-102-0105 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**75**	**81**	**--**	**6075**	**--**		**--**	**6561**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**486**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**573998**	**41435**	**--**	**409593**	**1062279**
							522843	**19177**	**--**	**78688**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				573998				
	Всего заработная плата		Тенге					542020			
	Транспортные расходы		Тенге				9720				
		Накладные расходы	Тенге				409593				
		Сметная прибыль	Тенге				78688				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1062279				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								292
		Сметная заработная плата	Тенге					542020			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1062279				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								292
		Сметная заработная плата	Тенге					542020			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13146806**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2159963				

		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1213251				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					411932				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6289854			
		- Перевозка грузов	Тенге				190095					
		- Накладные расходы	Тенге								2319820	
		- Сметная прибыль	Тенге								973843	
		ЛС №06-01. Ремонтные работы резервуара										
		РАЗДЕЛ 2. Ремонтные работы										
		Полы/АС-2										
6	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	$м^3$ подстилающего слоя	13,446	46 998,44	13,1	631941	176	530383	95299	785420
		НР - 94%; СП - 8%			7 539,97	--	101382	--		58179	
7	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	$м^2$ стяжки	134,46	1 492,73	47,6	200712	6400	100877	91432	315516
		НР - 94%; СП - 8%			694,89	28,51	93435	3833		23372	
		Внутренняя отделка/АС-2,18									
8	Е11-110101-0603 1111-0101-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм. Устройство/ПОТОЛОК**	$м^2$ поверхности	134,46	827,04	44,75	111204	6017	41863	61497	186518
		НР - 94%; СП - 8%			470,95	15,61	63324	2099		13816	
9	Е11-110101-0603 1111-0101-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм. Устройство/СТЕНА**	$м^2$ поверхности	193,24	827,04	44,75	159817	8647	60164	88381	268054
		НР - 94%; СП - 8%			470,95	15,61	91006	3016		19856	
		Усиление ж/б конструкции /АС-18									
10	Е11-131001-0102 1113-1001-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28 К=2	**Поверхности бетонные вертикальные. Гидроизоляция способом торкретирования толщиной 20/40 мм**	$м^2$ поверхности	193,24	4 839,6	1 445,66	935204	279359	19691	569946	1625562
		НР - 69%; СП - 8%			3 292,04	982,48	636154	189854		120412	
11	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	7,7296	33 681	--	260341	--	260341	--	281168
		СП - 8%			--	--	--	--		20827	
12	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,5565312	31 975,6	2 665,86	17795	1484	87	15408	35859
		НР - 91%; СП - 8%			29 151,26	1 271,99	16224	708		2656	
13	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,5565312	442 414	--	246217	--	246217	--	265914
		СП - 8%			--	--	--	--		19697	
14	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,0695664	518 563,45	2 520,01	36075	176	--	32745	74325
		НР - 91%; СП - 8%			516 043,44	1 203,13	35899	84		5506	
15	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0695664	355 061	--	24700	--	24700	--	26676
		СП - 8%			--	--	--	--		1976	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2624006	302259	1284323	954708	3865012
							1037424	199594	--	286297	

	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2624006				
	Материалы		Тенге				753064				
	Всего заработная плата		Тенге					1237018			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				531258				
		Накладные расходы	Тенге				954708				
		Сметная прибыль	Тенге				286297				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3865011				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								565
		Сметная заработная плата	Тенге					1237018			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3865011				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								565
		Сметная заработная плата	Тенге					1237018			
		РАЗДЕЛ 3. Покрытия /АС-4									
16	Е11-070105-0101 1107-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м^2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	16	11 938,11 5 368,94	2 415,08 833,21	191010 85903	38641 13331	66466	117097 24649	332755
18	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,00704	338 432 --	-- --	2383 --	-- --	2383	-- 191	2574
		УСИЛЕНИЕ ПЛИТ /АС-14									
19	Е11-450303-0102 1146-03(3-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 34	**Заполнение бетоном отдельных мест в перекрытиях (усиление плиты)/В25** *НР - 84%; СП - 8%*	м^3	0,6	168 056,8 95 575,97	1 347,3 680,65	100834 57346	808 408	42680	48513 11948	161295
20	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,0230285	338 432 --	-- --	7794 --	-- --	7794	-- 623	8417
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				302021 143249	39449 13739	119323 --	165610 37411	505041
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				302021				
	Материалы		Тенге				109145				
	Всего заработная плата		Тенге					156988			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10177				
		Накладные расходы	Тенге				165610				
		Сметная прибыль	Тенге				37411				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				505042				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					156988			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				505042				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					156988			
		РАЗДЕЛ 4. КАМЕРА ЛАЗА(2шт) /АС-14/									
21	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм** *НР - 118%; СП - 8%*	м^3	1,254	26 543,71 12 626,81	12 866,83 5 626,98	33286 15834	16135 7056	1317	27010 4824	65120
22	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6** *СП - 8%*	шт.	4	18 481 --	-- --	73924 --	-- --	73924	-- 5914	79838

23	С122-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	7 513	--	15026	--	15026	--	16228
		СП - 8%			--	--	--	--		1202	
24	С122-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	26 115	--	52230	--	52230	--	56408
		СП - 8%			--	--	--	--		4178	
25	С122-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	8 156	--	16312	--	16312	--	17617
		СП - 8%			--	--	--	--		1305	
26	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг /швеллер, уголок,полоса,ходовые скобы/	т	3,21852	1 327 431,93	12 260,11	4272366	39460	3813093	506473	5161146
		НР - 118%; СП - 8%			130 436,54	2 921,13	419813	9402		382307	
27	Е11-050301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Установка закладных деталей весом до 4 кг/МН801, МН713,1/	1т	0,01206	1 612 492,45	2 520,01	19447	31	13193	5677	27133
		НР - 91%; СП - 8%			516 043,44	1 203,13	6223	15		2010	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1	130005 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	т	1 0,01206	1 093 929				13193		
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ/ АС-13,14									
28	Е11-050301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Установка закладных деталей весом до 4 кг/МС-1,2,3,4,5,5	т	0,10026	1 612 492,45	2 520,01	161668	253	109676	47192	225569
		НР - 91%; СП - 8%			516 043,44	1 203,13	51739	121		16709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1	130005 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	т	1 0,10026	1 093 929				109677		
29	Е11-130301-0503 1113-0301-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	м²	2,90754	496,72	3,48	1444	11	1234	138	1709
		НР - 69%; СП - 8%			68,36	0,54	199	2		127	
30	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759	м²	2,90754	1 748,28	10,39	5083	30	4652	281	5793
		НР - 69%; СП - 8%			138,05	2,15	401	6		429	
		СТРЕМЯНКА С-1									
31	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,1216	158 292,6	45 347,26	19248	5514	4087	8154	29594
		НР - 69%; СП - 8%			79 331,37	17 853,39	9647	2171		2192	
32	С122-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1216	1 145 627	--	139308	--	139308	--	150453
		СП - 8%			--	--	--	--		11145	
33	Е11-130301-0503 1113-0301-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	м²	3,5264	496,72	3,48	1752	12	1499	168	2073
		НР - 69%; СП - 8%			68,36	0,54	241	2		154	

34	Е11-130301-1419 1113-0301-1419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-724	м²	3,5264	416,42	2,6	1468	9	1341	83	1675
		НР - 69%; СП - 8%			33,53	0,54	118	2		124	
35	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759/ХС-710	м²	3,5264	1 409,05	10,39	4969	37	4445	341	5735
		НР - 69%; СП - 8%			138,05	2,15	487	8		425	
		Крышка К-1 (1+1шт)/АС-14,15,16									
36	Е11-110201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щиты.(Укладка деревянных крышек из досок К-1)	м²	2,112592	5 090,96	239,48	10755	506	9316	1057	12757
		НР - 90%; СП - 8%			441,48	114,6	933	242		945	
37	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка/уголок 75х6/	т	0,00672	1 612 492,45	2 520,01	10836	17	7351	3163	15119
		НР - 91%; СП - 8%			516 043,44	1 203,13	3468	8		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1	130005 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	т	1 0,00672	1 093 929				7351		
38	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759/ХС-710	м²	0,19488	1 409,05	10,39	275	2	246	19	317
		НР - 69%; СП - 8%			138,05	2,15	27	--		23	
39	Е11-100107-0612 1110-0107-0612 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны(Обивка оцинкованной сталью крышек К-1 с одной стороны)	м²	3	5 658,09	12,42	16974	37	12155	4320	22998
		НР - 90%; СП - 8%			1 594,16	5,95	4782	18		1704	
40	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,008	1 510 113	--	12081	--	12081	--	13047
		СП - 8%			--	--	--	--		966	
41	С1217-108-0102 217-108-0102 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой(Шурупы)	кг	0,24	766	--	184	--	184	--	199
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
42	С1217-108-0101 217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,4	826	--	1982	--	1982	--	2141
		СП - 8%			--	--	--	--		159	
		Крышка К-2/АС-23/									
43	Е11-140101-1301 1114-0101-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ПРИМ	Изготовление и настилка деревянных щитов /крышки К1,К2/	м²	0,362984	10 662,62	121,28	3870	44	3529	315	4520
		НР - 99%; СП - 8%			817,96	57,85	297	21		335	
44	Е11-100110-0101 1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркас из брусьев. Установка	м³	0,005	261 931,82	2 507,01	1310	13	733	513	1968
		НР - 90%; СП - 8%			112 727,16	1 162,63	564	6		146	
45	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг /уголок, лист,круг/	т	0,0006	1 327 431,93	12 260,11	796	8	710	94	962
		НР - 118%; СП - 8%			130 436,54	2 921,13	78	2		71	

46	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759/ХС-710**	м²	0,0174	1 409,05	10,39	25	--	23	2	29
		НР - 69%; СП - 8%			138,05	2,15	2	--		2	
47	Е11-190107-0611 1110-0107-0611 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по дереву с двух сторон/для К-2/**	м²	1,3	8 695,73	17,91	11304	23	7827	3119	15577
		НР - 90%; СП - 8%			2 656,94	8,59	3454	11		1154	
48	Е11-250201-0505 1126-0201-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из пенопласта насухо**	м³	0,3	27 748,76	1 753,33	8325	526	--	6127	15609
		НР - 76%; СП - 8%			25 995,43	879,18	7799	264		1156	
49	С1261-107-0718 261-107-0718 РСНБ РК 2022	**Пенополиуретан эластичный трудносгораемый, листовой, марка ППУ-ЭР**	т	0,02754	3 291 508	--	90648	--	90648	--	97900
		СП - 8%			--	--	--	--		7252	
50	С1217-108-0102 217-108-0102 РСНБ РК 2022	**Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой(Шурупы)**	кг	0,44	766	--	337	--	337	--	364
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
51	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 примен	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка (Ручки)**	т	0,0012	1 612 492,45	2 520,01	1935	3	1313	565	2700
		НР - 91%; СП - 8%			516 043,44	1 203,13	619	1		200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1	130005 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	т	1 0,0012	1 093 929				1313		
52	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Устройство уплотняемых трамбовкаминодстилающих слоев щебеночных**	м³	0,42076	20 671,98	3 246,37	8698	1366	4524	3224	12875
		НР - 94%; СП - 8%			6 674,72	1 475,51	2808	621		954	
53	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство бетонной подготовки толщ. 90-150мм (В15)**	м³	0,252456	40 768,15	1 980,89	10292	500	9115	734	11908
		НР - 91%; СП - 8%			2 680,82	514,18	677	130		882	
54	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Испытание емкостей на водонепроницаемость**	м³	500	351,13	4,98	175565	2490	88865	77791	273625
		НР - 91%; СП - 8%			168,42	2,55	84210	1275		20269	
55	Е11-061401-0502 1106-1401-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Дезинфекция емкостей для питьевой воды**	м³	500	680,9	1,66	340450	830	163065	161052	541622
		НР - 91%; СП - 8%			353,11	0,85	176555	425		40120	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				5524173	67857	4665341	857612	6892328
							790975	21809	--	510545	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5504925				
	Материалы		Тенге				4259225				
	Всего заработная плата		Тенге					800966			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				402032				
		Накладные расходы	Тенге				849458				
		Сметная прибыль	Тенге				508353				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6862736				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								339
		Сметная заработная плата	Тенге					800966			

	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				19248					
	Материалы		Тенге				4087					
	Всего заработная плата		Тенге					11818				
		Накладные расходы	Тенге				8154					
		Сметная прибыль	Тенге				2192					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				29594					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
		Сметная заработная плата	Тенге					11818				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				6892330					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									344
		Сметная заработная плата	Тенге					812784				
		РАЗДЕЛ 5. Изоляционные работы /АС-26										
56	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм**	$м^2$	154	1 388,1	194,15	213767	29899	109555	76163	313124
		НР - 92%; СП - 8%			482,55	55,02	74313	8473		23194	
57	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35**	**Добавить на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек до толщины 50 мм**	$м^2$	154	1 293,34	100,85	199174	15531	174010	13081	229236
		НР - 92%; СП - 8%			62,55	29,78	9633	4586		16980	
58	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	т	0,28798	31 975,6	2 665,86	9208	767	46	7973	18555
		НР - 91%; СП - 8%			29 151,26	1 271,99	8395	366		1374	
59	**С1214-402-0102 214-402-0102 РСНБ РК 2022**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм**	$м^2$	154	1 193	--	183722	--	183722	--	198420
		СП - 8%			--	--	--	--		14698	
60	**Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28**	**Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой**	$м^2$	154	1 664,61	97,42	256350	15003	173370	66395	348565
		НР - 92%; СП - 8%			441,41	27,22	67977	4192		25820	
61	**С1234-102-0103 234-102-0103 РСНБ РК 2022**	**Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40**	$м^3$	7,931	34 925	--	276990	--	276990	--	299149
		СП - 8%			--	--	--	--		22159	
62	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм**	$м^2$	154	1 388,1	194,15	213767	29899	109555	76163	313124
		НР - 92%; СП - 8%			482,55	55,02	74313	8473		23194	
63	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=5**	**Добавить на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек до толщины 20 мм**	$м^2$	154	184,77	14,41	28455	2220	24858	1869	32750
		НР - 92%; СП - 8%			8,94	4,25	1377	655		2426	
64	**Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28**	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой/по плите днища/**	$м^2$	154	4 230,91	137,77	651560	21216	420941	200397	920114
		НР - 94%; СП - 8%			1 359,76	24,58	209403	3785		68157	

65	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой**	м²	154	2 476,85	68,45	381435	10541	244548	120795	542408
		НР - 94%; СП - 8%			820,43	14,02	126346	2159		40178	
66	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство набетонки по уклону из бетона В15**	м³	12,32	40 768,15	1 980,89	502264	24405	444831	35820	581130
		НР - 91%; СП - 8%			2 680,82	514,18	33028	6335		43047	
67	Е11-410101-0104 1141-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Изоляция плит покрытия холодной мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм .Поверхности бетонные вертикальные.**	м²	183	3 549,93	678,58	649637	124180	95923	366502	1097430
		НР - 79%; СП - 8%			2 347,18	187,94	429534	34393		81291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1	144663 С	**Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV**	т	0,0002 0,0366	274 982				10064		
68	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ОБВАЛОВКА**	м³ грунта	618,9	55,86	55,86	34572	34571	--	8734	46770
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,6	--	12130		3464	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				3600901	308232	2258349	973892	4940775
							1034319	85547	--	365982	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3600901				
		Материалы	Тенге				1797640				
		Всего заработная плата	Тенге					1119866			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				460712				
		Накладные расходы	Тенге				973892				
		Сметная прибыль	Тенге				365982				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4940775				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								470
		Сметная заработная плата	Тенге					1119866			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4940775				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								470
		Сметная заработная плата	Тенге					1119866			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								16203158
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3005967				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					717797			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					320689			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8327340		
		- Накладные расходы	Тенге							2951822	
		- Сметная прибыль	Тенге							1200235	
		ЛС №07-01. Благоустройство территории									
		РАЗДЕЛ 3. Водоотводные сооружения									
14	С1241-102-0238 241-102-0238 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм**	м	1,3	15 564	--	21355	--	21355	--	23063
		СП - 8%			--	--	--	--		1708	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				21355	--	21355	--	23063
							--	--	--	1708	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				21355				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				21355				
		Сметная прибыль	Тенге				1708				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				23063				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				23063				

РАЗДЕЛ 4. Ступечатый переход												
15	**Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28**	**Переход бетонные объемом до 5 м³. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м³**	**1,1475**	**48 024,3** **9 179,77**	**1 736,59** **771,57**	**55108** **10534**	**1992** **885**	**42582**	**10391** **5240**	**70739**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**55108** **10534**	**1992** **885**	**42582** --	**10391** **5240**	**70739**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				55108				
		Материалы	Тенге				42581				
		Всего заработная плата	Тенге					11419			
		Накладные расходы	Тенге				10391				
		Сметная прибыль	Тенге				5240				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				70739				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					11419			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				70739				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					11419			
РАЗДЕЛ 7. Ограждение												
29	**У86-010605-0301 8601-0605-0301 УСН РК 8.02-03-2023 0**	**Конструкции ворот распашных из профильных труб, изготавливаемые по чертежам и спецификациям проектов-аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м х2,0 м** *НР - 91%; СП - 8%*	**конструкция**	**1**	**634 682** **93 047**	**3 159** **1 108**	**634682** **93047**	**3159** **1108**	**538476**	**85681** **57629**	**777992**
		Ж/Б Ограда - 42 шт.									
34	**Е11-070107-0104 1107-0107-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Установка стальных монтажных изделий массой свыше 20 кг (насадки М11 -100шт)** *НР - 118%; СП - 8%*	**т**	**0,08568**	**1 289 826,77** **95 918,21**	**11 920,85** **2 892,77**	**110512** **8218**	**1022** **248**	**101272**	**9990** **9640**	**130142**
35	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	**м²**	**2,48472**	**292,38** **105,02**	**5,19** **1,07**	**726** **261**	**13** **3**	**452**	**182** **73**	**981**
36	**Е11-140203-0201 1114-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Натягивание колючей проволоки** *НР - 99%; СП - 8%*	**м**	**367**	**65,61** **63,96**	**0,55** **0,28**	**24079** **23473**	**202** **103**	**404**	**23340** **3794**	**51213**
37	**С1214-209-0110**	**Проволока стальная термически обработанная, без покрытия** *СП - 8%*	**кг**	**1 680,02**	**519** --	**--** --	**871930** --	**--** --	**871930**	**--** **69754**	**941684**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**1641929** **124999**	**4396** **1462**	**1512534** --	**119193** **140890**	**1902012**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1641929				
		Материалы	Тенге				640606				
		Всего заработная плата	Тенге					126461			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				871930				
		Накладные расходы	Тенге				119193				
		Сметная прибыль	Тенге				140890				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1902012				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					126461			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1902012				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					126461			

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1995814**
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**135533**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**6388**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2347**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1576472**		
- Накладные расходы	Тенге							**129584**	
- Сметная прибыль	Тенге							**147838**	

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	93 935 998
Оборудование	
Общеплощадочные затраты 3%	2 818 080
Итого	**96 754 078**
Сметная прибыль 5%	4 837 704
Непредвиденные работы и затраты-2%	1 935 082
Итого сметная стоимость	**103 526 863**
Переход на цены 2024 года 1,075	111 291 378
С учетом конкурсной скидки k=0,98	109 065 551,60
НДС 12%	13 087 866,19
ИТОГО	**122 153 417,79**

Заказчик:
ГУ "Айтекебийский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Актюбинской области"

Руководитель _____ Смагулов Н.Т.

Подрядчик:
ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Директор _____ Умиров Ю.Б.

Технический надзор:
ТОО "IT-invest company"

Эксперт _____ Хинсевяров И.Р.

Авторский надзор:
ТОО "АспектСтройИнновац"

Эксперт _____ Әліпбек Ө.Н.