Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности
Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420

Заказчик: КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанакорганского района»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "AsiaStroy KZ"
Наименование строительства: "Строительство здания котельной средней школы №213 в с.Абдыгаппар аульного округа Кыркенсе Жанакорганского района"

Договор №99 от 2023-08-08 г., доп.согл.99/1 2023-09-14

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая	
		номер	дата	наименован.	код	наименование	код
		99	08.08.2023г			ТОО "AsiaStroy KZ"	
	доп соглаш №99/1 от 14.09.2023г						

Наимеование пусковых камплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат тенге								к оканчательной оплате	Остатаок оплаты по договору
	Сметная стоимость по договору	Сметная стоимость СМР по договору с разбивкой по	с начала строительства по отчетной месяц	с начала текущего года	за текущий месяц	30% аванс по договору	5%	Погашение аванса		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство здания котельной средней школы №213 в с.Абдыгаппар аульного округа Кыркенсе Жанакорганского района	66 033 023,21					20 068 134,96		20 068 134,96	25 675 867,43	20 289 020,82
										20 289 020,82
ИТОГО			45 744 002,39			20 068 134,96		20 068 134,96	25 675 867,43	25 675 867,43

Заказчик:

КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанакорганского района»
БИН 050240009435
Руководитель _____ **Сапарбаев К.А.**

Технический надзор:
ТОО " SM ORDA GRUPP "
Эксперт технического надзора _____ **Нурадин Қ.Е.**

Подрядчик:

ТОО "AsiaStroy KZ"
Директор _____ **Шәуенов Р.Р.**

Форма 4

Заказчик : **КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанакорганского района»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "AsiaStroy KZ"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство здания котельной средней школы №213 в с.Абдыгаппар аульного округа Кыркенсе Жанакорганского района"**

(наименование, адрес)

Объект : **"Строительство здания котельной средней школы №213 в с.Абдыгаппар аульного округа Кыркенсе Жанакорганского района"**

(наименование)

Договор №99 от 2023-08-08 г., доп.согл.99/1 2023-09-14

Акт выполненных работ №1

за ноября 2023 (месяц, год)

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2023 г.

№ п/п	№ по смете	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 тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	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
			РАЗДЕЛ 1. Локальная смета № 02-01-01.Общестроительные работы (10173010)										
			Фундамент по БМК л.2-АС										
1	1	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Подготовка бетонная. Устройство В10 F150 W8**										
			НР - 91%; СП - 8%	$м^3$		2,31	35069,86	1813,55	81011	4189	71642	5617	93558
							2242,40	429,79	5180	993		6930	
2	2	**Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство В15 F150 W8**										
			НР - 91%; СП - 8%	$м^3$		7,2	45019,61	967,04	324141	6962	260366	54388	408812
							7890,70	410,31	56813	2954		30282	
3	3	**С1261-102-0252 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		0,5974285	331233,00	--	197888	--	197888	--	213719
							--	--	--	--		15831	
4	4	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**										
			СП - 8%;	т		0,0056	339988,00	--	1904	--	1904	--	2056
							--	--	--	--		152	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство В10 F150 W8 ОТМОСТКА									
			НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	1,51	35069,86	1813,55	52955	2738	46831	3672	61157
						2242,40	429,79	3386	649		4530	
			Фундамент под дымоход л.3-АС									
6	6	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство В10 F150 W8									
			НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	0,26	35069,86	1813,55	9118	472	8063	632	10530
						2242,40	429,79	583	112		780	
7	7	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство В15 F150 W8									
			НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	1,13	45019,61	967,04	50872	1093	40863	8536	64161
						7890,70	410,31	8916	464		4753	
8	8	С1261-102-0252 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	0,0535997	331233,00	--	17754	--	17754	--	19174
						--	--	--	--		1420	
9	9	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка									
			НР - 91%; СП - 8%;	т	0,06397	1171261,45	2192,57	74926	140	66704	7413	88927
						126344,88	1005,86	8082	64		6587	
10	10	Е11-080101-0311 1108-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой									
			НР - 93%; СП - 8%	$м^2$ поверхности	9,6	6563,93	319,57	63014	3068	52450	8431	77161
						780,82	163,57	7496	1570		5716	
11	11	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз									
			НР - 69%; СП - 8%	$м^2$	1,2	142,06	3,31	170	4	74	64	252
						76,45	0,46	92	1		19	
12	12	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-170									
			НР - 69%; СП - 8%	$м^2$	1,2	138,40	2,45	166	3	109	37	220
						44,68	0,46	54	1		16	
			Фундамент под генератор л.4-АС									
13	13	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство В10 F150 W8									
			НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	0,19	35069,86	1813,55	6663	345	5892	462	7695
						2242,40	429,79	426	82		570	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	14	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство В15 F150 W8** *НР - 91%; СП - 8%*	м³	0,41	45019,61 7890,70	967,04 410,31	18458 3235	396 168	14827	3097 1724	23280
15	15	С1261-102-0252 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%;* *Формула объема = (37,92).0,001*	т	0,03792	331233,00 –	– –	12560 –	– –	12560	– 1005	13565
16	16	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%;* *Формула объема = (2,4).0,001*	т	0,0024	339988,00 –	– –	816 –	– –	816	– 65	881
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								1085145

РАЗДЕЛ 2. Локальная смета № 02-01-02. Тепломеханические решение (10173020)

			ТМ									
17	1	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	т блок-боксов	4,1	50517,60 23706,00	22306,69 8235,82	207122 97195	91458 33767	18469	119175 26104	352401
18	2	513-105-0109 513-105-0109 РСНБ РК 2022	**Блочно-модульная котельная с двумя котлами на жидком топливе тепловая мощность 2х300=600 кВт**	комплект	1	14847424,00 –	– –	14847424 –	– –	14847424	– –	14847424
			Тепловой узел ОВ									
19	3	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Прибор или аппарат. Установка** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	2519,87 2489,30	– –	10079 9957	– –	122	7169 1380	18628
20	4	С1245-601-0202 245-601-0202 РСНБ РК 2022	**Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В** *СП - 8%*	шт.	1	210110,00 –	– –	210110 –	– –	210110	– 16809	226919
21	5	С1245-601-0707 245-601-0707 РСНБ РК 2022	**Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали** *СП - 8%*	шт.	2	40889,00 –	– –	81778 –	– –	81778	– 6542	88320
22	6	С1245-601-0701 245-601-0701 РСНБ РК 2022	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT** *СП - 8%*	шт.	1	24926,00 –	– –	24926 –	– –	24926	– 1994	26920

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	7	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	9015,63	429,44	18031	859	6264	10888	31232
						5453,97	101,10	10908	202		2314	
24	8	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100									
			СП - 8%	шт.	2	88331,00	–	176662	–	176662	–	190795
						–	–	–	–		14133	
25	9	Е11-180701-0104 1118-0701-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	98721,93	627,69	98722	627	90080	7967	115224
						8014,93	114,21	8015	114		8535	
26	10	Е11-181001-0104 1118-1001-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка									
			НР - 98%; СП - 8%	фильтр	1	26092,80	362,25	26093	363	23693	2117	30466
						2037,32	122,60	2037	123		2257	
27	11	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	1180,41	3,21	1180	3	147	1011	2366
						1030,33	1,00	1030	1		175	
28	12	С1242-310-0606 242-310-0606 РСНБ РК 2022	Клапан регулирующий трехходовой, смесительный /разделительный, чугунный с наружной резьбой, для воды, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 50 пропускной способностью 40 $м^3$/ч									
			СП - 8%	шт.	1	316219,00	–	316219	–	316219	–	341517
						–	–	–	–		25298	
29	13	С1245-405-2523 245-405-2523 РСНБ РК 2022	Привод электрический редукторный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, P 2 BA									
			СП - 8%	шт.	1	284138,00	–	284138	–	284138	–	306869
						–	–	–	–		22731	
30	14	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	9015,63	429,44	18031	859	6264	10888	31232
						5453,97	101,10	10908	202		2314	
31	15	С1242-202-0309 242-202-0309 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100									
			СП - 8%	шт.	2	42779,00	–	85558	–	85558	–	92403
						–	–	–	–		6845	
32	16	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Манометры с трехходовым краном. Установка									
				комплект	4	3432,30	–	13729	–	11580	2106	17102

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			537,31	–	2149	–		1267	
33	17	Е11-181101-104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка									
			НР - 98%; СП - 8%	комплект	4	6513,09	–	26052	–	23228	2767	31125
34	18	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка			705,98	–	2824	–		2306	
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	9015,63	429,44	9016	429	3133	5444	15617
35	19	С1242-306-0309 242-306-0309 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый пружинный, тарельчатый, Т до +350°С, PN 40 ГОСТ 33423-2015 DN 100			5453,97	101,10	5454	101		1157	
			СП - 8%	шт.	1	255626,00	–	255626	–	255626	–	276076
36	20	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка			–	–	–	–		20450	
			НР - 98%; СП - 8%;	шт.	6	4806,87	138,33	28841	830	9509	18266	50875
37	21	С1242-207-3901 242-207-3901 РСНБ РК 2022	Кран латунный пробковый конусный натяжной муфтовый, с рукояткой, Т до +50°С, PN 10, марки 11б34бк ГОСТ 21345-2005 DN 15			3083,59	22,83	18502	137		3769	
			СП - 8%	шт.	4	883,00	–	3532	–	3532	–	3815
38	22	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15			–	–	–	–		283	
			СП - 8%	шт.	2	1081,00	–	2162	–	2162	–	2335
39	23	Е11-160301-101 1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка			–	–	–	–		173	
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	0,5	1271,56	30,35	636	15	282	338	1052
40	24	Е11-160301-102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка			677,99	12,10	339	6		78	
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	0,5	1406,81	30,35	703	15	349	338	1124
41	25	Е11-160401-202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка			677,99	12,10	339	6		83	
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	1	3389,89	73,36	3390	73	2030	1286	5050
						1287,11	24,88	1287	25		374	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	26	Е11-160401-205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	7	6250,98 1687,45	128,97 41,38	43757 11812	903 290	31042	11860 4449	60066
43	27	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой** *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	2,5	227,85 33,56	4,30 0,68	570 84	11 2	475	59 50	679
44	28	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука** *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	7	1103,75 519,57	121,93 59,26	7726 3637	854 415	3235	3079 864	11670
45	29	С1234-303-0620 234-303-0620 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 32 мм диаметром 108 мм** *СП - 8%;* *Формула объема = 7.1,1*	м	7,7	9495,00 –	– –	73112 –	– –	73112	– 5849	78961
		Отопление										
46	30	Е11-160401-204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	12	5054,83 1687,45	128,97 41,38	60658 20249	1548 497	38861	20331 6479	87468
47	31	Е11-160401-205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	4	6250,98 1687,45	128,97 41,38	25004 6750	516 166	17738	6777 2542	34323
48	32	Е11-161001-0109 1116-1001-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 125 мм. Врезки в действующие внутренние сети** *НР - 98%; СП - 8%*	врезка	2	35838,73 19107,04	1021,31 133,71	71677 38214	2042 267	31421	37712 8751	118140
49	33	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой** *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	4,8	227,85 33,56	4,30 0,68	1094 161	20 3	913	113 97	1304
50	34	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука** *НР - 76%; СП - 8%;*	м трубопровода	16	1103,75 519,57	121,93 59,26	17660 8313	1951 948	7396	7039 1976	26674

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	35	С1234-303-0618 234-303-0618 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 32 мм диаметром 89 мм *СП - 8%;*	м	13,2	5987,00	–	79028	–	79028	–	85350
						–	–	–	–		6322	
52	36	С1234-303-0620 234-303-0620 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 32 мм диаметром 108 мм *СП - 8%;*	м	4,4	9495,00	–	41778	–	41778	–	45120
						–	–	–	–		3342	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								17656646
		Стоимость оборудования		Тенге				14847424				14847424
			РАЗДЕЛ 3. Локальная смета № 06-01. Наружные сети водопровода и канализации (10173610)									
			ВОДОПРОВОД НВК.СО									
			Земляные работы В1									
53	1	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ *НР - 72%; СП - 8%;*	м³ грунта	79,862	229,35	229,35	18316	18316	–	3486	23546
						–	60,63	–	4842		1744	
54	2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	2,47	3540,62	–	8745	–	–	6297	16245
						3540,62	–	8745	–		1203	
55	3	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	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	71,8758	39,29	39,29	2824	2824	–	666	3769
						–	12,87	–	925		279	
56	4	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	7,9862	1539,99	–	12299	–	–	8855	22846
						1539,99	–	12299	–		1692	
			В1									
57	5	Е11-220501-0423 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%;*	км трубопровода	0,0422	632709,14	276113,40	26700	11652	–	18920	49269
						356595,74	96270,13	15048	4063		3650	
58	6	С1241-201-0610 241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм *СП - 8%;*	м	42,622	829,00	–	35334	–	35334	–	38161
						–	–	–	–		2827	
59	7	Е11-250210-0201 1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2) *НР - 91%; СП - 8%;*	км трубопровода	0,0422	843312,45	648086,29	35588	27349	1456	12206	51617
						160725,60	157113,76	6783	6630		3823	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	8	Е11-220701-0102 1122-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%;*	км трубопровода	0,0422	106085,80 102173,94	– –	4477 4312	– –	165	4269 700	9445
61	9	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1	6443,80 4503,19	243,86 118,53	6444 4503	244 119	1697	4576 882	11901
62	10	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.	1	56489,00 –	– –	56489 –	– –	56489	– 4519	61008
63	11	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидранты пожарные. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7027,56 3610,81	302,10 138,86	7028 3611	302 139	3115	3712 859	11599
64	12	С1244-404-0107 244-404-0107 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2000 мм *СП - 8%*	шт.	1	77574,00 –	– –	77574 –	– –	77574	– 6206	83780
65	13	С1241-515-0201 241-515-0201 РСНБ РК 2022	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	1	151884,00 –	– –	151884 –	– –	151884	– 12151	164035
66	14	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	2	2531,35 1700,35	97,59 –	5063 3401	195 –	1467	3367 674	9104
67	15	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	4156,00 –	– –	8312 –	– –	8312	– 665	8977
68	16	С1241-516-0104 241-516-0104 РСНБ РК 2022	Демонтажная вставка фланцевая, корпус из ВЧШГ PN 10 диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	1	158627,00 –	– –	158627 –	– –	158627	– 12690	171317
69	17	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	2079,45 1803,24	276,21 1,66	2079 1803	277 2	–	1787 309	4175
70	18	С1241-210-0620 241-210-0620 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм *СП - 8%*	шт.	1	8191,00 –	– –	8191 –	– –	8191	– 655	8846

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	19	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. ФУТЛЯР	км трубопровода	0,0003	1007698,02	174897,24	302	52	39	230	575
			НР - 99%; СП - 8%;			701881,20	73693,56	211	22		43	
72	20	С1241-102-0174 241-102-0174 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	0,3	3293,00	–	988	–	988	–	1067
			СП - 8%			–	–	–	–		79	
73	21	Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство УПОРЫ В7,5	$м^3$	0,32	32507,62	1813,55	10402	581	9103	778	12075
			НР - 91%; СП - 8%			2242,40	429,79	718	138		894	
74	22	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	1895,28	168,49	7581	674	–	6840	15575
			НР - 99%; СП - 8%			1726,79	0,47	6907	2		1154	
75	23	С1241-208-0306 241-208-0306 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	4	1122,00	–	4488	–	4488	–	4847
			СП - 8%			–	–	–	–		359	
		КАНАЛИЗАЦИЯ НВК.СО										
			Земляные работы К1									
76	24	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	17,032	229,35	229,35	3906	3907	–	743	5021
			НР - 72%; СП - 8%;			–	60,63	–	1033		372	
77	25	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,527	3540,62	–	1866	–	–	1343	3466
			НР - 72%; СП - 8%			3540,62	–	1866	–		257	
78	26	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	15,3288	39,29	39,29	602	602	–	142	804
			НР - 72%; СП - 8%;			–	12,87	–	197		59	
79	27	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1,7032	1539,99	–	2623	–	–	1888	4872
			НР - 72%; СП - 8%			1539,99	–	2623	–		361	
		К1										
80	28	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0028	667416,07	296869,32	1869	831	–	1298	3421
			НР - 99%; СП - 8%;			270546,75	97827,29	1039	274		253	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	29	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм *СП - 8%;* *Формула объема = 2,8.1,01*	м	2,828	2466,00 –	– –	6974 –	– –	6974	– 558	7532
82	30	Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%;*	км трубопровода	0,0062	799203,73 420526,56	378677,17 114415,38	4955 2607	2347 709	–	3283 659	8898
83	31	С1241-201-0616 241-201-0616 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм *СП - 8%;* *Формула объема = 6,2.1,01*	м	6,262	5158,00 –	– –	32299 –	– –	32299	– 2584	34883
			Колодцы Ф1500 1шт									
84	32	Е11-230601-105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие *НР - 99%; СП - 8%;*	$м^3$ конструкций колодца	1,2	53006,05 21032,06	11583,96 5186,53	63607 25238	13901 6224	24468	31148 7580	102335
85	33	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 *СП - 8%*	шт.	2	22351,00 –	– –	44702 –	– –	44702	– 3576	48278
86	34	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 *СП - 8%*	шт.	1	37667,00 –	– –	37667 –	– –	37667	– 3013	40680
87	35	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 *СП - 8%*	шт.	1	48336,00 –	– –	48336 –	– –	48336	– 3867	52203
88	36	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 *СП - 8%*	шт.	1	7108,00 –	– –	7108 –	– –	7108	– 569	7677
89	37	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) *СП - 8%*	комплект	1	19329,00 –	– –	19329 –	– –	19329	– 1546	20875
90	38	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 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	5,652	4070,53 495,01	29,11 4,74	23007 2798	165 27	20044	2627 2051	27685
			Колодцы Ф1000 1шт									
91	39	Е11-230601-103 1123-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие *НР - 99%; СП - 8%;*	$м^3$ конструкций колодца	0,582	63934,60 30211,67	17155,68 7565,51	37210 17583	9984 4403	9643	21766 4718	63695

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	40	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	20236,00	--	20236	--	20236	--	21855
			СП - 8%			--	--	--	--		1619	
93	41	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	26805,00	--	26805	--	26805	--	28949
			СП - 8%			--	--	--	--		2144	
94	42	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	22572,00	--	22572	--	22572	--	24378
			СП - 8%			--	--	--	--		1806	
95	43	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	7108,00	--	21324	--	21324	--	23030
			СП - 8%			--	--	--	--		1706	
96	44	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	19329,00	--	19329	--	19329	--	20875
			СП - 8%			--	--	--	--		1546	
97	45	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	2,826	4070,53	29,11	11503	82	10022	1313	13842
			НР - 93%; СП - 8%;			495,01	4,74	1399	13		1025	
98	46	Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство ОТМОСТКА В7,5	$м^3$	0,42	32507,62	1813,55	13653	762	11949	1021	15848
			НР - 91%; СП - 8%			2242,40	429,79	942	181		1174	
		Септик 0,45$м^3$/сут										
99	47	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	25,4528	229,35	229,35	5838	5837	--	1111	7505
			НР - 72%; СП - 8%;			--	60,63	--	1543		556	
100	48	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,7872	2950,52	--	2323	--	--	1672	4315
			НР - 72%; СП - 8%;			2950,52	--	2323	--		320	
101	49	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	8,90848	49,19	49,19	438	438	--	105	587
			НР - 72%; СП - 8%;			--	16,38	--	146		43	
102	50	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,27552	1539,99	--	424	--	--	305	788
			НР - 72%; СП - 8%;			1539,99	--	424	--		58	

1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	51	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%;*	$м^3$ уплотненного грунта	8,90848	276,82 150,12	126,70 62,23	2466 1337	1128 554	–	1362 306	4134
104	52	Е11-80101-202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%;*	$м^3$ основания	0,072	8491,05 1547,75	2835,15 1317,19	611 111	204 95	296	192 64	867
105	53	Е11-230601-105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие *НР - 99%; СП - 8%;*	$м^3$ конструкций колодца	1,919	53006,05 21032,06	11583,96 5186,53	101719 40361	22230 9953	39128	49810 12122	163652
106	54	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 *СП - 8%*	шт.	1	7108,00 –	– –	7108 –	– –	7108	– 569	7677
107	55	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 *СП - 8%*	шт.	1	9076,00 –	– –	9076 –	– –	9076	– 726	9802
108	56	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1 *СП - 8%*	шт.	1	48336,00 –	– –	48336 –	– –	48336	– 3867	52203
109	57	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 *СП - 8%*	шт.	3	26713,00 –	– –	80139 –	– –	80139	– 6411	86550
110	58	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15 *СП - 8%*	шт.	1	37667,00 –	– –	37667 –	– –	37667	– 3013	40680
111	59	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) *СП - 8%*	комплект	1	19329,00 –	– –	19329 –	– –	19329	– 1546	20875
112	60	С1261-107-0627 261-107-0627 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые *СП - 8%;* *Формула объема = (10.0,8)*	кг	8	457,00 –	– –	3656 –	– –	3656	– 292	3948
113	61	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%;*	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	13,3764	1902,34 1363,49	121,96 101,64	25446 18239	1632 1360	5575	15678 3290	44415
114	62	Е11-100107-105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проемы площадью до 2 $м^2$ в перекрытиях. Установка блоков люков	$м^2$	0,3	51375,42	1157,98	15413	347	14355	726	17430

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 90%; СП - 8%			2370,52	317,36	711	95		1291	
115	63	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обсыпка оголовка колодца Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	0,5	1402,16	--	701	--	--	505	1302
			НР - 72%; СП - 8%			1402,16	--	701	--		96	
116	64	Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство ОТМОСТКА В7,5	$м^3$	0,235	32507,62	1813,55	7639	426	6686	571	8867
			НР - 91%; СП - 8%;			2242,40	429,79	527	101		657	
117	65	Е11-160501-102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 160 мм. Прокладка	м трубопровода	1	1364,48	5,32	1364	6	30	1303	2880
			НР - 98%; СП - 8%			1327,87	1,79	1328	2		213	
118	66	С1241-203-0413 241-203-0413 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 160х3,2 мм	м	0,998	2173,00	--	2169	--	2169	--	2342
			СП - 8%; *Формула объема = 1.0,998*			--	--	--	--		173	
119	67	С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	483,00	--	483	--	483	--	522
			СП - 8%			--	--	--	--		39	
120	68	Е11-200701-101 1120-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами ФЛЮГЕРКА	зонт	1	3809,97	71,18	3810	71	2932	815	4995
			НР - 98%; СП - 8%			807,47	23,97	807	24		370	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								1851210

РАЗДЕЛ 4. Локальная смета № 06-02. Наружные сети теплоснабжения (10173620)

ТС.СО

Канальная прокладка

121	1	Е11-240101-103 1124-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,148	1751273,51	717229,36	259188	106150	2173	181716	476177
			НР - 99%; СП - 8%;			1019358,00	220857,68	150865	32687		35272	
122	2	С1241-102-0161 241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	149,48	3181,00	--	475496	--	475496	--	513536
			СП - 8%;			--	--	--	--		38040	
123	3	Е11-240101-101 1124-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб до 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,148	1683307,96	702592,43	249130	103984	1733	173969	456947
			НР - 99%; СП - 8%;			969008,40	218331,60	143413	32313		33849	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	4	С1241-101-0304 241-101-0304 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм *СП - 8%;*	м	74,74	2037,00 –	– –	152245 –	– –	152245	– 12180	164425
125	5	С1241-101-0303 241-101-0303 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм *СП - 8%;*	м	74,74	1791,00 –	– –	133859 –	– –	133859	– 10709	144568
126	6	Е11-240105-0103 1124-0105-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Компенсаторы П-образные диаметром труб 80 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	компенсатор	2	11070,93 7943,56	2801,67 1374,95	22142 15887	5603 2750	652	18451 3247	43840
127	7	С1241-102-0161 241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм *СП - 8%;* *Формула объема = 14,6.1,01*	м	14,746	3181,00 –	– –	46907 –	– –	46907	– 3753	50660
128	8	Е11-240105-0101 1124-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Компенсаторы П-образные диаметром труб до 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%;*	компенсатор	2	9085,89 7021,73	1901,94 948,24	18172 14043	3803 1896	326	15781 2716	36669
129	9	С1241-101-0304 241-101-0304 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм *СП - 8%;*	м	6,2115	2037,00 –	– –	12653 –	– –	12653	– 1012	13665
130	10	С1241-101-0303 241-101-0303 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм *СП - 8%;*	м	5,656	1791,00 –	– –	10130 –	– –	10130	– 810	10940
131	11	С1242-302-0503 242-302-0503 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 25 *СП - 8%*	шт.	2	54826,00 –	– –	109652 –	– –	109652	– 8772	118424
132	12	С1242-302-0505 242-302-0505 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 40 *СП - 8%*	шт.	2	78397,00 –	– –	156794 –	– –	156794	– 12544	169338
133	13	С1245-709-0102 245-709-0102 РСНБ РК 2022	Патрубок присоединительный резьбовой DN 25 ШТУЦЕР *СП - 8%*	шт.	2	3494,00 –	– –	6988 –	– –	6988	– 559	7547
134	14	С1245-709-0102 245-709-0102 РСНБ РК 2022	Патрубок присоединительный резьбовой DN 40 ШТУЦЕР *СП - 8%*	шт.	2	3494,00 –	– –	6988 –	– –	6988	– 559	7547
135	15	С1242-304-0403 242-304-0403 РСНБ РК 2022	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	1	22885,00	–	22885	–	22885	–	24716

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		1831	
136	16	С1222-519-0201 222-519-0201 РСНБ РК 2022	**Опоры скользящие** *СП - 8%;*	т	0,15254	1044650,00	--	159351	--	159351	--	172099
						--	--	--	--		12748	
137	17	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022	**Опоры неподвижные** *СП - 8%;*	т	0,0048	1044650,00	--	5014	--	5014	--	5415
						--	--	--	--		401	
138	18	Е11-260301-702 1126-0301-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 К=2	**Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике 2 РАЗА** *НР - 76%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	63,8	6832,02	46,77	435883	2983	319330	87394	565139
						1780,10	22,28	113570	1421		41862	
139	19	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	11,8	142,06	3,31	1676	39	735	626	2486
						76,45	0,46	902	5		184	
140	20	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой** *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	11,8	455,70	8,60	5377	101	4484	558	6410
						67,12	1,37	792	16		475	
141	21	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука** *НР - 76%; СП - 8%;*	м трубопровода	323	1103,75	121,93	356511	39383	149307	142091	538489
						519,57	59,26	167821	19141		39887	
142	22	С1234-303-0616 234-303-0616 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 32 мм диаметром 76 мм** *СП - 8%;*	м	179,3	5505,00	--	987047	--	987047	--	1066011
						--	--	--	--		78964	
143	23	С1234-303-0606 234-303-0606 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 32 мм диаметром 30 мм** *СП - 8%;*	м	88	2405,00	--	211640	--	211640	--	228571
						--	--	--	--		16931	
144	24	С1234-303-0604 234-303-0604 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 32 мм диаметром 25 мм** *СП - 8%;*	м	88	2518,00	--	221584	--	221584	--	239311
						--	--	--	--		17727	
145	25	Е11-240202-101 1124-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления** *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	2	16324,16	2462,98	32648	4926	1818	25645	62957
						12952,22	--	25904	--		4664	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	26	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,323	1391881,92	1113196,50	449578	359563	11444	145393	642568
			НР - 91%; СП - 8%;			243252,72	251398,03	78571	81202		47598	
147	27	Ц13-390201-0504 1339-0201-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	3	1495,13	27,98	4485	84	370	2459	7499
			НР - 61%; СП - 8%			1343,55	--	4031	--		556	
		Надземная прокладка										
148	28	Е11-240101-103 1124-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,011	1751273,51	717229,36	19264	7889	162	13506	35392
			НР - 99%; СП - 8%;			1019358,00	220857,68	11213	2429		2622	
149	29	С1241-102-0161 241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	11,11	3181,00	--	35341	--	35341	--	38168
			СП - 8%; *Формула объема = 11.1,01*			--	--	--	--		2827	
150	30	Е11-240101-101 1124-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб до 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,011	1683307,96	702592,43	18516	7729	128	12930	33962
			НР - 99%; СП - 8%;			969008,40	218331,60	10659	2402		2516	
151	31	С1241-101-0304 241-101-0304 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	5,555	2037,00	--	11316	--	11316	--	12221
			СП - 8%; *Формула объема = 5,5.1,01*			--	--	--	--		905	
152	32	С1241-101-0303 241-101-0303 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	5,555	1791,00	--	9949	--	9949	--	10745
			СП - 8%; *Формула объема = 5,5.1,01*			--	--	--	--		796	
153	33	Е11-260301-0202 1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	6,7	4073,66	197,38	27294	1323	1919	18410	49360
			НР - 76%; СП - 8%			3589,79	25,60	24052	172		3656	
154	34	С1214-101-0101 214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,0289273	411730,00	--	11910	--	11910	--	12863
			СП - 8%; *Формула объема = 6,7.0,00055.7,850*			--	--	--	--		953	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
155	35	Е11-260301-702 1126-0301-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 К=2	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике 2 РАЗА *НР - 76%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	1,96	6832,02 1780,10	46,77 22,28	13391 3489	92 44	9810	2685 1286	17362
156	36	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука *НР - 76%; СП - 8%;*	м трубопровода	22	1103,75 519,57	121,93 59,26	24283 11431	2683 1304	10169	9678 2717	36678
157	37	С1234-303-0710 234-303-0710 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 40 мм диаметром 76 мм *СП - 8%;* *Формула объема = 11.1,1*	м	12,1	19551,00 –	– –	236567 –	– –	236567	– 18925	255492
158	38	С1234-303-0606 234-303-0606 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 32 мм диаметром 30 мм *СП - 8%;* *Формула объема = 5,5.1,1*	м	6,05	2405,00 –	– –	14550 –	– –	14550	– 1164	15714
159	39	С1234-303-0604 234-303-0604 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 32 мм диаметром 25 мм *СП - 8%;*	м	6,05	2518,00 –	– –	15234 –	– –	15234	– 1219	16453
		Строительная часть АС.ТС.СО										
			КЛ Сборные лотки									
160	40	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты песчаное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	$м^3$ основания	13,4	6580,74 1420,29	1637,70 724,54	88182 19032	21945 9709	47205	26729 9193	124104
161	41	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство *НР - 118%; СП - 8%;*	$м^3$ сборных конструкций	33,827	19318,59 7387,01	4105,78 1551,33	653490 249880	138886 52477	264724	356781 80822	1091093
162	42	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/$м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%;* *Формула объема = ,74.18+0,16.12+0,16*	$м^3$	15,4	99613,00 –	– –	1534040 –	– –	1534040	– 122723	1656763
163	43	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%;* *Формула объема =* *0,53.17+0,15.15+0,62+0,15+0,18.3+0,415.4+0,41.4+0,415+0,41*	$м^3$	16,135	85015,00 –	– –	1371717 –	– –	1371717	– 109737	1481454

1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	44	Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство В10 F50 W10 СС ЗАДЕЛКА ТОРЦОВ *НР - 91%; СП - 8%;*	$м^3$	3,21	35193,28 2242,40	1813,55 429,79	112970 7198	5822 1380	99950	7806 9662	130438
165	45	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Подушка опорная ОП-1 *СП - 8%;* *Формула объема = 0,013.134*	$м^3$	1,742	85015,00 --	-- --	148096 --	-- --	148096	-- 11848	159944
166	46	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Балка Б-1 лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%;* *Формула объема = 0,05.(4+7)*	$м^3$	0,55	85015,00 --	-- --	46758 --	-- --	46758	-- 3741	50499
167	47	Е11-240201-0103 1124-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Ввод цокольный диаметром 100 мм в здания. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	ввод	1	157845,76 26864,14	6334,86 1014,62	157846 26864	6335 1015	124647	27600 14836	200282
168	48	Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство В10 F50 W10 СС ЗАДЕЛКА ТОРЦОВ *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,78	35193,28 2242,40	1813,55 429,79	27451 1749	1414 335	24288	1897 2348	31696
169	49	Е11-80101-302 1108-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой *НР - 93%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	150,1	3430,85 214,12	7,28 1,93	514971 32139	1093 290	481739	30160 43610	588741
			Теплофикационная камера УТ-1 л.5-АС.ТС									
170	50	Е11-070601-0201 1107-0601-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство *НР - 118%; СП - 8%;*	$м^3$ конструкции	6,954	73194,21 18345,51	5246,97 2051,80	508993 127575	36487 14268	344931	167375 54109	730477
171	51	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия ПО4 *СП - 8%;* *Формула объема = 0,61.2*	$м^3$	1,22	85015,00 --	-- --	103718 --	-- --	103718	-- 8297	112015
172	52	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 *СП - 8%;* *Формула объема = 0,127.10+0,265.3+0,161.21*	$м^3$	5,446	59845,00 --	-- --	325916 --	-- --	325916	-- 26073	351989
173	53	С1222-102-0103 222-102-0103 РСНБ РК 2022	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84 *СП - 8%;* *Формула объема = 6.0,048*	$м^3$	0,288	162121,00 --	-- --	46691 --	-- --	46691	-- 3735	50426

1	3	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	54	Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство В12,5 МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ прим п.6 *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	3,2	34028,44 2242,40	1813,55 429,79	108891 7176	5803 1375	95912	7781 9334	126006
175	55	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *СП - 8%*	комплект	2	19329,00 –	– –	38658 –	– –	38658	– 3093	41751
176	56	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм *СП - 8%*	м	0,7	1711,00 –	– –	1198 –	– –	1198	– 96	1294
177	57	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 *СП - 8%;* *Формула объема = (1,2.16+0,8.5).0,00089*	т	0,020648	363218,00 –	– –	7500 –	– –	7500	– 600	8100
			Дренажный колодец ДК-1 (1шт) л.6-АС.ТС									
178	58	Е11-230601-104 1123-0601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые *НР - 99%; СП - 8%;*	$м^3$ конструкций колодца	0,971	87269,22 34566,22	17690,68 7779,56	84738 33564	17178 7554	33996	40707 10036	135480
179	59	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 *СП - 8%*	шт.	1	7108,00 –	– –	7108 –	– –	7108	– 569	7677
180	60	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 *СП - 8%*	шт.	1	9076,00 –	– –	9076 –	– –	9076	– 726	9802
181	61	С1225-101-0606 225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1 *СП - 8%*	шт.	1	19944,00 –	– –	19944 –	– –	19944	– 1596	21540
182	62	С1225-101-0104 225-101-0104 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3 *СП - 8%*	шт.	1	6789,00 –	– –	6789 –	– –	6789	– 543	7332
183	63	С1225-101-0105 225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 *СП - 8%*	шт.	2	16540,00 –	– –	33080 –	– –	33080	– 2646	35726
184	64	С1225-101-0601 225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10 *СП - 8%*	шт.	1	22572,00 –	– –	22572 –	– –	22572	– 1806	24378
185	65	С1261-107-0627 261-107-0627 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые *СП - 8%;* *Формула объема = 0,8.12*	кг	9,6	457,00 –	– –	4387 –	– –	4387	– 351	4738

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
186	66	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	19329,00	--	19329	--	19329	--	20875
			СП - 8%			--	--	--	--		1546	
187	67	С1241-102-0219 241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,35	7392,00	--	2587	--	2587	--	2794
			СП - 8%			--	--	--	--		207	
188	68	Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство В15 сульф	$м^3$	0,1	35729,80	1813,55	3573	181	3168	243	4121
			НР - 91%; СП - 8%			2242,40	429,79	224	43		305	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**								**13521901**

РАЗДЕЛ 5. Локальная смета № 07-01. Благоустройство (10173630)

ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА л.6-ГП

189	1	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПЛОДОРОДНОГО ГРУНТА)	$м^3$ грунта	258,39	103,39	103,39	26715	26715	--	6302	35658
			НР - 72%; СП - 8%			--	33,87	--	8752		2641	
190	2	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (ИЗ ПОД ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЯ)	$м^3$ грунта	28,8	103,39	103,39	2978	2977	--	702	3975
			НР - 72%; СП - 8%			--	33,87	--	975		294	
191	3	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (ИЗ ПОД ПОКРЫТИЙ)	$м^3$ грунта	43,29	103,39	103,39	4476	4476	--	1056	5974
			НР - 72%; СП - 8%			--	33,87	--	1466		442	
192	4	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НАСЫПЬ ПЛАНИРОВКА ТЕРРИТОРИИ	$м^3$ грунта	493,1	63,07	63,07	31100	31099	--	7337	41514
			НР - 72%; СП - 8%			--	20,66	--	10187		3077	
193	5	Е11-010102-0320 1101-0102-0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 $м^3$ НЕДОСТАТОК ПРИГОДНОГО ГРУНТА	$м^3$ грунта	445,67	196,25	187,98	87463	83777	--	17943	113838
			НР - 72%; СП - 8%			8,27	47,65	3686	21236		8432	
194	6	С3412-102-0215 412-102-0215 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	11364,585	32,00	--	363667	--		--	392760
			СП - 8%;			--	--	--	--		29093	
195	7	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 ВОЗВРАЩЕНИЕ ПЛОДОРОДНОГО ГРУНТА ИЗ ОТВАЛА	$м^3$ грунта	258,39	63,07	63,07	16297	16296	--	3845	21754

1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			–	20,66	–	5338		1612	
			Покрытия л.5-ГП									
			Подраздел 1. Асфальтное покрытие ТИП 1									
196	8	E11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	48,318	5437,42	1665,10	262725	80454	170053	34559	321067
			НР - 108%; СП - 8%;			252,87	409,40	12218	19781		23783	
197	9	E11-270403-0303 1127-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм двухслойные, нижний слой толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2)	$м^2$ основания	483,18	888,54	191,50	429325	92529	311632	58832	527208
			НР - 108%; СП - 8%;			52,08	60,66	25164	29310		39051	
198	10	E11-270403-302 1127-0403-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 10-20 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2)	$м^2$ основания	483,18	1247,60	274,03	602815	132406	441375	75845	732955
			НР - 108%; СП - 8%;			60,09	85,25	29034	41191		54295	
199	11	E11-270403-304 1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=7	Основания из щебня фракции 10-20 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	$м^2$ основания	483,18	-504,65	-110,13	-243837	-53213	-190624	-19047	-283917
			НР - 108%; СП - 8%;			–	-36,50	–	-17636		-21033	
200	12	E11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,338226	195557,42	3469,63	66143	1174	64969	600	72083
			НР - 108%; СП - 8%;			–	1643,67	–	556		5339	
201	13	E11-270602-303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	483,18	2769,73	249,19	1338278	120403	1198582	43322	1492127
			НР - 108%; СП - 8%;			39,93	43,09	19293	20820		110527	
202	14	E11-270602-403 1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	$м^2$ покрытия	483,18	1244,22	0,10	601182	48	594350	7325	657187
			НР - 108%; СП - 8%;			14,04	–	6784	–		48680	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**								**4134183**
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**38249085**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оборудования									14847424,00
		Итого без оборудование									23401661,00
		Временные здания и сооружения				2,9%					678648,17
		Итого с временными									24080309,17
		Зимние удорожания				0,71%					170970,20
		Итого с зимними удорожаниями									24251279,36
		Итого с доп. оплатой в зонах экологического бедствия и радиационного риска (1478228/35032390)				0,02899112	1108884				25360163,19
		Непредвиденные работы и затраты				2 %					507203,26
		Итого с непредвиденными работами и затратами									25867366,45
		Итого в текущих ценах 2023 года - 100%, к = 1,079				1,079					27363616,08
		Итого с понижающим коэф. К=0,95				0,95					25995435,28
		Итого с оборудованием									40842859,28
		НДС 12%				12 %					4901143,11
		Итого с НДС									45744002,39

Заказчик: КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанакорганского района»

Сапарбаев К.А.

Технический надзор ТОО " SM ORDA GRUPP "

Нурадин Қ.Е.

Авторский надзор : ТОО "STROYCONSALTING"

Казыбеков Р.К.

Подрядчик ТОО "AsiaStroy KZ"

Шәуенов Р.Р.