Генподрядчик: ТОО "АрхСтройКомпани"

Субподрядчик: ТОО "ОрдаСтройПроект KZ"

Наименование стройки: «Строительство фельдшерско-акушерского пункта в селе Жемисти сельского округа Атамекен Жетысайского района Туркестанской области» (наружные инженерные сети)

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь месяц 2024 года

№ п/п	Наименование вида, комплекса работ	Стоимость выполненных работ					
		с начало строительства		с начало года по отчетный месяц		За отчетный месяц	
		без НДС	с учетом НДС	без НДС	с учетом НДС	без НДС	с учетом НДС
1	Общестроительные работы	3 837 700	4 298 224	3 837 700	4 298 224	3 837 700	4 298 224
	Всего к оплате подрядчику	**3 837 700**	**4 298 224**	**3 837 700**	**4 298 224**	**3 837 700**	**4 298 224**

Генподрядчик:

Директор ТОО "АрхСтройКомпани"

_____ Шалхаров А.М.

Субподрядчик:

Директор ТОО «ОрдаСтройПроект KZ»

_____ Рахымжан С. Қ.

Генподрядчик : **ТОО "АрхСтройКомпани"**

Субподрядчик : **ТОО "ОрдаСтройПроект KZ"**

Стройка : **«Строительство фельдшерско-акушерского пункта в селе Жемисти сельского округа Атамекен Жетысайского района Туркестанской области» (наружные инженерные сети)**

Акт выполненных работ №1
за Октябрь 2024

Составлен(а) в текущих ценах 2023 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №04-01 Наружные сети электроснабжения						
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1314234**
	Раздел 1.	**Электроснабжение**				**823700**
		ФУНДАМЕНТ ПОД КТПН				
1	**У6101-0102-0102** **6101-0102-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3**	**м^3 грунта**	**0,9760722**	**455**	**444**
2	**У6101-0201-0202** **6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м^3 грунта**	**0,0301878**	**6 940**	**210**
3	**У6101-0206-0102** **6101-0206-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**0,825**	**3 623**	**2989**
4	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная.Устройство**	**м^3**	**0,08**	**38 262**	**3061**
5	**Е11-060201-0101** **1106-0201-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3.Устройство**	**м^3**	**0,5275**	**55 845**	**29458**
7	**У6101-0206-0102** **6101-0206-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**0,2425**	**3 623**	**879**
8	**Е11-110101-0204** **1111-0101-0204** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02*	**Слои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнением трамбовками**	**м^3 подстилающего слоя**	**0,2425**	**17 853**	**4329**
10	**У6111-0401-0107** **6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону**	**м^2 поверхности**	**0,95**	**4 674**	**4440**
		ОГРАЖДЕНИЕ КТПН				

11	У86-010602-0302 8601-0602-0302 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции ограждений из сетчатых панелей,изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками,с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16	секция	1	127 271	127271
12	У86-010602-0406 8601-0602-0406 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции ограждений из профильной трубы,изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из профильных труб,с металлическими стойками,размеры секции 1,0 м х2,0 м	секция	1	166 658	166658
13	У86-010605-0401 8601-0605-0401 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей,поставляемые в готовом виде,с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м,с металлическими стойками	комплект	1	147 837	147837
		КТПН				
14	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Подстанции комплектные трансформаторные,мощность до 250 кВА.Установка.Строительные работы	подстанция	1,0	36 966	36966
15	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Подстанции комплектные трансформаторные,мощность до 250 кВА.Установка.Монтажные работы	подстанция	1,0	107 048	107048
		ФУНДАМЕНТ ПОД ДЭС				
19	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,0466686	6 940	324
20	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,275	3 623	996
21	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	0,14	38 262	5357
22	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$.Устройство	$м^3$	0,795	55 845	44397
24	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,14	3 623	507
25	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02*	Слои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	0,14	17 853	2499
27	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	1,425	4 674	6660
		ДЭС				
28	Ц13-080301-0903 1308-0301-0903 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	Агрегат двухмашинный,поступающий в собранном виде,масса до 0,5 т.Установка	шт.	1,0	122 194	122194
30	Е11-330204-0202 1133-0204-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии).Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,0238333	385 006	9176
	Раздел 2.	**Сети ВЛЗ-10кВ**				**158111**

Составлен(а) в текущих ценах 2023 г.

		УСТРОЙСТВО ОТВЕТВЛЕНИЕ УОП -1шт				
32	Е11-330206-0101 1133-0206-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям.Устройство с помощью механизмов.Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	1,0	7 747	7747
		ОПОРА ЖБ УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА10-1.1с-1шт				
39	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом.Установка	опора	1,0	52 020	52020
		ОПОРА ЖБ КОНЦЕВАЯ К10-1.1с-1шт				
57	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом.Установка	опора	1,0	52 020	52020
		Установка разъединителя на анкерной опоре РЛНД				
73	Е11-330208-0104 1133-0208-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Разъединители.Установка вручную	комплект	1,0	46 324	46324
	Раздел 3.	**Заземления**				**31675**
		Земляные работы				
85	У6101-0102-0105 6101-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$	$м^3$ грунта	0,65	379	246
86	У6101-0106-0102 6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,52	88	46
87	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,13	3 623	471
88	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	0,65	575	374
89	У6124-0203-0103 6124-0203-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм.Монтаж оборудования	шт.	1	5 698	5698
90	У6124-0203-0201 6124-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм.Монтаж оборудования	м	20	1 242	24840
	Раздел 4.	**КЛ-0,4кВ**				**97723**
		Земляные работы				
91	У6101-0102-0105 6101-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$	$м^3$ грунта	3,6653875	379	1389

92	У6101-0201-0102 6101-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 2 м. *Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2*	$м^3$ грунта	0,1133625	10 220	1159
93	У6101-0106-0102 6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	3,033	88	267
94	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,75825	3 623	2747
95	У6124-0201-0201 6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель в траншее один.Устройство постели	м кабеля	13,625	736	10028
96	У6124-0201-0202 6124-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель в траншее один.Устройство постели.Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	14,875	226	3362
		Монтажные работы				
99	У6124-0201-0102 6124-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 2 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	27,25	1 116	30411
100	У6124-0201-0603 6124-0201-0603 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 2 кг.Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	7,5	2 152	16140
103	У6124-0201-1502 6124-0201-1502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ,сечение одной жилы до 120 мм2.Монтаж оборудования	шт.	1,0	5 803	5803
105	Ц13-080206-1702 1308-0206-1702 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	Труба стальная диаметром до 40 мм.Прокладка по установленным конструкциям,по стенам с креплением скобами	м	1,5	2 167	3251
		Наружный контур заземления				
107	У6124-0203-0104 6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования	шт.	2	6 872	13744
108	У6124-0203-0202 6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования	м	7	1 346	9422
	Раздел 5.	**Наружное освещение**				**102407**
109	У6101-0102-0105 6101-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$	$м^3$ грунта	1,00395	379	380
110	У6101-0201-0102 6101-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 2 м. *Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2*	$м^3$ грунта	0,03105	10 220	317
111	У6101-0106-0102 6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,828	88	73

Составлен(а) в текущих ценах 2023 г.

112	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,207	3 623	750
113	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	0,828	575	476
114	У6124-0201-0201 6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель в траншее один.Устройство постели	м кабеля	5,75	736	4232
115	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Трубопроводы из полиэтиленовых труб.Устройство.До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,0045	606 940	2731
117	У6124-0201-0102 6124-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 2 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	2,5	1 116	2790
118	У6124-0201-0802 6124-0201-0802 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 2 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	4,5	1 387	6242
119	У6124-0201-0603 6124-0201-0603 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 2 кг.Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	1,5	2 152	3228
		Опора наружного освещения/ЭСН-8				
121	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство	$м^3$	0,2125	58 958	12529
122	Е11-330303-0111 1133-0303-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т.Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты.Группа грунта 2,глубина бурения 2 м	опора	1,0	30 043	30043
125	Е11-330207-0103 1133-0207-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Светильники на кронштейнах (до трех рожков).Установка	светильник	1,0	14 978	14978
127	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26*	Труба винипластовая диаметром до 25 мм.Прокладка по установленным конструкциям,по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1	1 265	1265
129	У6103-0701-0807 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т	0,0089	2 079 622	18509
130	У6124-0201-0801 6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	4	966	3864
	Раздел 6.	**ПЕРЕНОС ВЛЗ-10кВ**				**70435**
		ОПОРА ЖБ УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА10-1.1с-1шт				
134	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом.Установка	опора	1,0	52 020	52020
		КАБЕЛЬ				

152	Е11-330204-0202 1133-0204-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии).Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,0125	385 006	4813
		Заземления опор ВЛЗ-10кВ				
154	У6124-0203-0104 6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования	шт.	1,0	6 872	6872
155	У6124-0203-0202 6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования	м	5	1 346	6730
	Раздел 7.	**ДЕМОНТАЖ ВЛЗ-10кВ**				**30183**
156	Е11-330303-0301 1133-0303-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Опоры контактной сети железобетонные массой до 1,5 т.Демонтаж	опора	1,0	17 408	17408
157	Е12-170101-0601 1217-0101-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03*	Кабель.Демонтаж	м	35	365	12775
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-01 Наружный водопровод и канализация						
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**907040**
	Раздел 1.	**Сеть хоз-питьевая противопожарная В1**				**299973**
		Земляные работы				
1	У6101-0102-0105 6101-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$	$м^3$ грунта	27,81475	379	10542
2	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 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	$м^3$ грунта	0,86025	6 940	5970
3	У6101-0103-0107 6101-0103-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$,КОЛОДЦЫ	$м^3$	4,5588	340	1550
4	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 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	$м^3$	0,0812	6 940	564
5	У6122-0101-0101 6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	1,85	13 779	25491
6	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	5,55	3 299	18309
7	У6101-0106-0104 6101-0106-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	23,8570735	51	1217
8	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	23,8570735	575	13718
		Трубопровод				

Составлен(а) в текущих ценах 2023 г.

9	Е11-220501-0422 1122-0501-0422 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,0185	1 232 417	22800
12	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	18,5	347	6420
13	У6121-0301-0101 6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0185	239 948	4439
14	У6114-0202-0101 6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Вентили,задвижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм.Установка	шт.	1,0	9 034	9034
17	У6121-0401-0101 6121-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм.Установка/ТРОЙНИК	т фасонных частей	0,017175	213 199	3662
19	У6121-0401-0105 6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка/ОТВОД	т фасонных частей	0,000025	3 410 163	85
21	У6121-0403-0103 6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм.Приварка	фланец	1,0	4 729	4729
23	У6121-0403-0101 6121-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка	фланец	2,0	2 393	4786
25	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении/ВТУЛКА	шт.	1,0	4 495	4495
27	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении/ВТУЛКА	шт.	1,0	4 078	4078
29	У6121-0401-0106 6121-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм.Установка/ГИЛЬЗЫ	т фасонных частей	0,0034755	2 080 005	7229
		Опора бетонная под задвижку и гидранты				
32	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство	$м^3$	0,005	58 032	290
33	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж	т конструкций	0,0003125	383 530	120
38	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство/УПОР В7,5/	$м^3$	0,0125	38 724	484
39	У6121-0502-0101 6121-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидранты пожарные.Установка	шт.	1,0	12 064	12064
41	У7101-0802-0201 7101-0802-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Щитки дополнительные.Установка /указатель пожарного гидранта прим./	шт.	1,0	3 467	3467

43	У6121-0601-0103 6121-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штуцеры (патрубки) стальные,диаметр 100 мм.Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1,0	23 640	23640
44	У6121-0401-0105 6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка/ПЕРЕХОД	т фасонных частей	0,000075	3 410 163	256
		Колодец диам.1500мм - 2шт				
46	У6121-0701-0101 6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,76	72 660	55222
54	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Отмостка колодца.Устройство/В7,5/	$м^3$	0,275	38 724	10649
55	У6111-0501-0514 6111-0501-0514 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХС-76	$м^2$	1,45	237	344
56	У6111-0501-0201 6111-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	$м^2$	1,45	356	516
57	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	5	4 674	23370
		Антисейсмические элементы (установка соединительных элементов МС)				
58	У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка/МС-3,МС-5,МС-7	т стальных элементов	0,01366	1 447 973	19779
59	У6111-0501-0513 6111-0501-0513 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХВ-784	$м^2$	0,39614	1 296	513
60	У6111-0501-0201 6111-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	$м^2$	0,39614	356	141
	Раздел 2.	**Сеть канализации**				**374311**
		Земляные работы				
61	У6101-0102-0105 6101-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$	$м^3$ грунта	32,8636	379	12455
62	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 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	$м^3$ грунта	1,0164	6 940	7054
63	У6101-0103-0107 6101-0103-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$,КОЛОДЦЫ	$м^3$	5,7820125	340	1966
64	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 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	$м^3$	0,1029875	6 940	715

65	У6122-0101-0101 6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	1,925	13 779	26525
66	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	5,775	3 299	19052
67	У6101-0106-0104 6101-0106-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	29,4725375	51	1503
68	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1.2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	29,4725375	575	16947
		Трубопроводы				
69	У6122-0204-0102 6122-0204-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм.Укладка	м трубопровода	19,25	4 348	83699
70	У6114-0401-0103 6114-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	19,25	370	7123
		Колодец диам.1500мм - 1 шт				
73	У6122-0401-0105 6122-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1,5 м.Устройство.Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	0,30625	90 547	27730
81	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	2,5	4 674	11685
		Колодец диам.1000мм - 4 шт				
82	У6122-0401-0103 6122-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1 м.Устройство.Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	0,605	117 423	71041
90	У6105-0201-0101 6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	0,02375	60 402	1435
91	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Отмостка колодца.Устройство/В7,5/	$м^3$	0,6875	38 724	26623
		Антисейсмические элементы (установка соединительных элементов МС)				
92	У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка/МС-3,МС-5,МС-7	т стальных элементов	0,03928	1 447 973	56876
93	У6111-0501-0513 6111-0501-0513 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХВ-784	$м^2$	1,13912	1 296	1476
94	У6111-0501-0201 6111-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	$м^2$	1,13912	356	406
	Раздел 3.	**ПЕРЕНОС В1**				**232756**
		Трубопровод				
95	У6121-0105-0403 6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,02725	1 301 794	35474

Составлен(а) в текущих ценах 2023 г.

97	У6121-0402-0202 6121-0402-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм.Установка	задвижка или клапан	1,0	12 676	12676
99	У6114-0401-0102 6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	27,25	351	9565
100	У6121-0301-0103 6121-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы диаметром 100 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,02725	246 655	6721
101	У6121-0401-0105 6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка/ТРОЙНИКИ	т фасонных частей	0,0008	3 410 163	2728
103	У6121-0403-0103 6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм.Приварка	фланец	3,0	4 729	14187
105	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении/ВТУЛКА	шт.	2,0	4 495	8990
107	У6121-0401-0106 6121-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм.Установка/ГИЛЬЗЫ	т фасонных частей	0,001823	2 080 005	3792
109	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство/ОПОРА	$м^3$	0,005	58 032	290
110	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж	т конструкций	0,0003125	383 530	120
113	У6124-0201-0303 6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель проложенный в траншее.Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	0,02725	21	1
115	У6121-0601-0103 6121-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штуцеры (патрубки) стальные,диаметр 100 мм.Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1,0	23 640	23640
		Колодец диам.1500мм - 2шт				
116	У6121-0701-0101 6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,76	72 660	55222
124	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Отмостка колодца.Устройство/В7,5/	$м^3$	0,275	38 724	10649
125	У6111-0501-0514 6111-0501-0514 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХС-76	$м^2$	1,7	237	403
126	У6111-0501-0201 6111-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	$м^2$	1,7	356	605

127	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	5	4 674	23370
		Антисейсмические элементы (установка соединительных элементов МС)				
128	У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка/МС-3,МС-5,МС-7	т стальных элементов	0,01626	1 447 973	23544
129	У6111-0501-0513 6111-0501-0513 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХВ-784	$м^2$	0,47154	1 296	611
130	У6111-0501-0201 6111-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	$м^2$	0,47154	356	168
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-02 Выгреб на 10м3						
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**692667**
		Раздел 1. Земляные работы				**41499**
1	У6101-0101-0105 6101-0101-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	35,9152875	442	15875
2	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 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*	$м^3$ грунта	0,6397125	8 328	5328
3	У6101-0107-0801 6101-0107-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки	$м^3$ грунтовой подушки	7,3	1 220	8906
4	У6101-0106-0102 6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	7,605	88	669
5	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,845	3 623	3061
6	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	7,605	575	4373
7	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	20,805	158	3287
		Раздел 2. Стены и днище АС-7				**463189**
8	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство\В3,5	$м^3$	0,325	38 262	12435
9	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм.Устройство	$м^3$	4,6475	76 733	356617
		Покрытие				

13	Е11-060801-0102 1106-0801-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.Устройство на высоте от опорной площади более 6 м\В20	$м^3$	0,4625	131 065	60618
		Кольца стеновые КЦ7-3=1шт,Опорное кольцо КЦО-1=1шт				
15	У6104-0901-0201 6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,03	43 240	1297
18	У6122-0701-0101 6122-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Люки чугунные.Установка	шт.	1,0	8 828	8828
		КРЫШКА				
20	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Щиты.Укладка над подпольными каналами	$м^2$	0,18	1 188	214
22	Е11-100107-0607 1110-0107-0607 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Двери.Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон	$м^2$	0,2	6 673	1335
26	У6103-0701-0807 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т	0,00062	985 693	611
		Дыхательное устройство ДУ-1/АС-8				
28	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Пояса без опалубки.Устройство	$м^3$	0,05	59 435	2972
32	У6118-0204-0301 6118-0204-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,диаметр 200 мм.Установка над шахтами	зонт	1,0	10 385	10385
33	У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изделия монтажные массой до 20 кг /хомуты,мелкие стальные элементы/.Установка	т стальных элементов	0,000085	1 447 973	123
		Отмостка				
35	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство\В7,5	$м^3$	0,20025	38 724	7754
	Раздел 3.	**Изоляционные работы АС-3**				**187979**
		Гидроизоляция покрытия				
36	У6111-0401-0103 6111-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены,фундаменты.Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя/по бетонной подготовке/	$м^2$ поверхности	3,25	6 920	22490
37	У6111-0401-0101 6111-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены,фундаменты.Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом/днище/	$м^2$ поверхности	1,69	2 798	4729
38	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону/днище/	$м^2$ поверхности	1,69	4 674	7899
39	У6111-0401-0104 6111-0401-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом/вн.стены/	$м^2$ поверхности	8,34	5 337	44511

40	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=1,5*	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону/вн.стены/	$м^2$ поверхности	8,34	7 011	58472
41	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону/нар.стены/	$м^2$ поверхности	8,34	4 674	38981
42	У6111-0402-0303 6111-0402-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	2,63	813	2138
43	У6111-0402-0202 6111-0402-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия.Утепление керамзитом/покрытие/	$м^3$ утеплителя	0,526	14 256	7499
44	С1211-302-0302 211-302-0302 *РСНБ РК 2022*	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,54178		
45	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Емкости.Испытание на водонепроницаемость	$м^3$ емкости	2,5	504	1260
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-03 Наружные сети газоснабжения						
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**213203**
	Раздел 1.	**Землянные работы**				**27248**
1	У6101-0102-0109 6101-0102-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 3 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	5,82	539	3137
2	У6101-0201-0203 6101-0201-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 3 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	$м^3$ грунта	0,18	13 411	2414
3	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	1	6 940	6940
4	У6122-0101-0101 6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	0,5	13 779	6890
5	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2/мягкий грунт/	$м^3$ грунта	1	3 623	3623
6	У6101-0106-0105 6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	4,82575	60	290
7	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,14925	3 623	541
8	У6101-0107-0502 6101-0107-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 3,4 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	4,975	686	3413
	Раздел 2.	**Среднее давление/Подземный /**				**140291**
		Подземный газопровод				

Составлен(а) в текущих ценах 2023 г.

9	Е11-220501-0423 1122-0501-0423 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,0065	1 245 208	8094
		Подземный ПЭ шаровый кран под люк d63 /8353.09/ - 1шт				
11	У6104-0901-0201 6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,04975	43 240	2151
15	У6122-0701-0101 6122-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Люки.Установка	шт.	1,0	8 828	8828
17	У6121-0402-0201 6121-0402-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	1,0	6 717	6717
19	У6121-0401-0201 6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы	шт.	1,0	4 189	4189
22	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	0,03125	36 972	1155
23	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Пояса без опалубки.Устройство из БМ В7,5	$м^3$	0,005	58 974	295
24	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка песком	$м^3$ грунта	0,655	3 299	2161
26	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении	шт.	1,0	4 201	4201
		ВЫХОД ПЭ газопровода из земли с использованием отводов с ЗН и переходов d63 - 1шт /8.353.05СБ/				
28	У6121-0103-0201 6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,000125	2 709 222	339
30	У6121-0202-0137 6121-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,000125	658 838	82
31	У6121-0103-0105 6121-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/	км трубопровода	0,000145	3 014 031	437
33	У6121-0201-0103 6121-0201-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм.Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00025	2 776 616	694
34	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж пластины	т конструкций	0,0021575	224 075	483
36	Е11-220501-0423 1122-0501-0423 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,0002875	1 245 208	358

38	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении	шт.	1,0	4 201	4201
44	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки В7,5	$м^3$	0,0125	37 130	464
45	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,000785	224 075	176
		Прокладка сигнальной ленты				
47	У6125-0704-0101 6125-0704-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км кабеля	0,00675	75 114	507
		Контрольная трубка d=32х2 на футляре 2 шт				
49	У6123-0207-0201 6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-0,5м/.Устройство	шт.	1,0	21 023	21023
		Ковер - 2 шт				
51	У6103-0701-0808 6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Детали ковра весом до 20 кг.Установка	т	0,003335	291 327	972
55	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$.Устройство -подушка под ковер /бетон В15 W F150/	$м^3$	0,007	53 849	377
		УСТАНОВКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТОЛБА ГСН-13				
56	У6103-0101-0104 6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	$м^3$	0,01425	58 853	839
57	У7101-0802-0201 7101-0802-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Щитки дополнительные.Установка таблички-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	1,0	3 467	3467
		ПЕРЕХОДЫ ГАЗОПРОВОДА d=63х5,8 В ФУТЛЯРЕ ИЗ ТРУБ ПЭ100 ДИАМ.110Х10,0мм (8353.16)				
59	У6121-0105-0403 6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,00175	1 301 794	2278
61	У6123-0207-0201 6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-1,0м/.Устройство	шт.	1,0	21 023	21023
63	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	1,0	4 495	4495
65	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	1,0	4 078	4078
68	У6121-0801-0401 6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=0,1375*	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	1,0	6 312	6312

Составлен(а) в текущих ценах 2023 г.

		Ведомость объемов работ (подземный)				
72	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Трубопроводы промысловые диаметром до 10 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,0065	2 155 854	14013
73	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопровод,диаметр 65/63 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык	1,0	2 309	2309
		Восстановление асфальтового покрытия (h=0,05 м)				
74	Е12-200101-0104 1220-0101-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 31*	Основание с покрытием асфальтобетонным.Разборка	$м^3$	0,0625	10 045	628
75	У7101-0602-0306 7101-0602-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия толщиной 4/5 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$.Устройство	$м^2$ покрытия	1,25	2 514	3143
76	У7101-0602-0410 7101-0602-0410 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство.добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0310	$м^2$ покрытия	1,25	522	653
77	У7101-0602-0301 7101-0602-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$.Устройство	$м^2$ покрытия	1,25	2 561	3201
78	У7101-0602-0410 7101-0602-0410 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство.добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0310	$м^2$ покрытия	1,25	522	653
79	У7101-0402-0103 7101-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=3*	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные,верхний слой толщиной 10/30 см.Устройство	$м^2$ основания или покрытия	1,25	4 236	5295
	Раздел 3.	**НАДЗЕМНЫЙ ГРПШ ГСН-7**				**4158**
		Обвязка ГРПШ - 1шт				
82	У6121-0103-0201 6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,000125	2 709 222	339
84	У6121-0401-0105 6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,000105	3 798 398	399
		Фундамент под ГРПШ-ГСН-7				
91	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство	$м^3$	0,0525	58 718	3083
93	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза/подставка+трубы/	$м^2$	0,3725	509	190
94	У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,3725	395	147

Составлен(а) в текущих ценах 2023 г.

		Раздел 4. Надземный газопровод низкого давления				**41506**
98	**У6121-0103-0201** **6121-0103-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,005**	**2 709 222**	**13546**
100	**У6114-0202-0102** **6114-0202-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Вентили,задвижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм.Установка**	**шт.**	**1,0**	**9 115**	**9115**
102	**У6121-0401-0105** **6121-0401-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка**	**т фасонных частей**	**0,000075**	**3 410 163**	**256**
		Крепление горизонтального газопровода диам.38х3,0мм /Н-2,2/-1шт				
104	**Е11-090301-0201** **1109-0301-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т.Монтаж+(СТОЙКИ)**	**т конструкций**	**0,0016825**	**76 814**	**129**
105	**Е11-090501-0202** **1109-0501-0202** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	**Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**0,0016825**	**10 475**	**18**
107	**Е11-090305-0304** **1109-0305-0304** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монтаж**	**т конструкций**	**0,0005075**	**526 322**	**267**
109	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза+опор**	**$м^2$**	**0,0554625**	**509**	**28**
110	**У6111-0501-0505** **6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 к=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115за 2 раза опор**	**$м^2$**	**0,0554625**	**395**	**22**
		Фундаменты под опоры ФМ-1-4-1шт				
111	**У6103-0101-0101** **6103-0101-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$(Бетон кл.В15 F150 W4 сульфатостойкий)**	**$м^3$**	**0,0275**	**56 942**	**1566**
112	**У6101-0205-0102** **6101-0205-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**0,0635461**	**10 937**	**695**
113	**У6101-0206-0101** **6101-0206-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1+с разравниванием**	**$м^3$ грунта**	**0,0635461**	**3 299**	**210**
		КРЕПЛЕНИЕ				
114	**Е11-090305-0302** **1109-0305-0302** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,5 т.Монтаж**	**т конструкций**	**0,000039**	**238 480**	**9**
116	**Е11-090305-0304** **1109-0305-0304** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монтаж**	**т конструкций**	**0,0000375**	**526 322**	**20**
118	**У6103-0101-0104** **6103-0101-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Заделка бетоном В7,5.Устройство**	**$м^3$**	**0,045**	**58 853**	**2648**
		Ведомость объемов работ				

Составлен(а) в текущих ценах 2023 г.

119	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	Трубопроводы промысловые диаметром до 10 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,005	2 155 854	10779
120	Ц13-390201-0501 1339-0201-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык	1,0	1 724	1724
121	У6111-0501-0205 6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 к=2*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,525	509	267
122	У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 к=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115за 2 раза газопровода и опор	$м^2$	0,525	395	207

ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге			**3 127 144**
в том числе оборудование	Тенге			
в том числе СМР	Тенге			**3 127 144**
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (общеплощадочные затраты)	Тенге		5,90%	184 501
Итого	Тенге			**3 311 645**
Сметная прибыль	Тенге		5,00%	165 582
Непредвиденные работы и затраты	Тенге		5,00%	165 582
Итого по части II в сметных ценах:	Тенге			**3 642 810**
Итого на 2024 г., , К - 1,075	Тенге		1,075	3 916 021
Итого по части II в прогнозных ценах:	Тенге			**3 916 021**
Понижающий коэффициент К=0,979999	Тенге	**0,979999999982673**		**3 837 700**
НДС (12%)	Тенге		12%	460 524
Всего	**Тенге**			**4 298 224**

Генподрядчик

ТОО «АрхСтройКомпани»

Директор _____ **Шалхаров А.М.**

Субподрядчик

ТОО «ОрдаСтройПроект KZ»

Директор _____ **Рахымжан С. К.**