Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Аягозского района области Абай"

Технический надзор: ТОО "АНАТЭКС"

Подрядчик: ТОО "Рубин и К"

Договор: Дополнительное соглашение №38/3 от 06.12.2024 г. к договору о государственных закупках работ №38 от 12.03.2024 г.

Наименование объекта: Строительство наружных инженерных сетей к медицинскому пункту в с.Емельтау Аягозского района области Абай

Приложение №1
Типовая межведомственная форма №КС-3
заказчику и финансирующему банку

СПРАВКА №2
о стоимости выполненных строительных работ и затрат от 10.12.2024 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Доп. соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№38/3 от 06.12.2024 г.				ТОО	

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
Строительство наружных инженерных сетей к медицинскому пункту в с.Емельтау Аягозского района области Абай	37 821 819,32	29 711 417,20							3 565 370,06	33 276 787,26
Удержание аванса - 30%	11 346 545,80	8 913 425,16							1 069 611,02	9 983 036,18
Всего к оплате		20 797 992,04							2 495 759,04	23 293 751,08

Заказчик:

В.и.о. руководителя ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Аягозского района области Абай"

_____ **Сайлауов Д. М.**

Технический надзор :

Директор ТОО "АНАТЭКС"

_____ **Булгунов К. Ж.**

Подрядчик:

Руководитель ТОО "Рубин и К"

_____ **Жанбаев Д. Т.**

Форма 2в
Приказ Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Аягозского района области Абай", БИН 210240023702, адрес: область Абай, Аягозский район, г.Аягоз, Б.Момышулы, 62, тел.: 8722-37-304-60**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Рубин и К", БИН 170340008257, адрес: г.Алматы, Ауэзовский район, Утеген батыра, 11В, 85, тел.: +7-778-926-83-29**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство наружных инженерных сетей к медицинскому пункту в с.Емельтау Аягозского района области Абай**
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт): **Дополнительное соглашение №38/3 от 06.12.2024 г. к договору о государственных закупках работ №38 от 12.03.2024 г.**

Акт приемки выполненных работ №2 от 10.12.2024 г.
(по ресурсному методу)

Номер по порядку	№ п/п по локальной смете	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	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**25729235**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			2333096
			в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1138347*
			машины и механизмы	тенге			1198815
			в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*344387*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			3350687
			оборудование	тенге			18846643
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	581		
	Раздел 1.		**КТПН-160-10/0,4У1**				**3834156**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			236178
			в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*115390*
			машины и механизмы	тенге			131046
			в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*38008*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			232220
			оборудование	тенге			3234714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	55		
	Подраздел 1.1.		**Локальная смета №4-01-01-01 / Фундаменты под КТПН-160-10/0,4У1**				**311017**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			69545
			в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*34251*
			машины и механизмы	тенге			18085
			в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3904*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			223389
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		

1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 2	м^3	9	479	4311
2	2	6101-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 2 м, группа грунта 2. *Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.*	м^3	1	11 750	11750
3	3	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 (ПГС)	м^3 грунта	7	98	686
4	4	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	7	659	4613
5	5	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м^3	1	3 793	3793
6	6	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	8	10 529	84232
7	7	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	м^3	0,26	42 715	11106
8	8	6103-0101-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты ленточные бетонные из бетона кл.В15. Устройство	м^3	2,02	53 792	108660
9	9	6122-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,003	2 190 089	6570
10	10	261-301-0149 *РСНБ РК 2022*	Трубы асбестоцементные д=100 мм	м	3,024	919	2779
11	11	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В10	м^3	1,12	42 715	47841
12	12	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2	5,09	4 848	24676
		Подраздел 1.2.	Локальная смета №4-01-01-02 / Комплектную трансформаторную подстанцию КТПН-63-10/0,4				3523139
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			166633
			в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*81139*
			машины и механизмы	тенге			112961
			в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*34104*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			8831
			оборудование	тенге			3234714
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	38		
13	1	6124-0101-1301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж подстанции комплектной трансформаторной напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощность до 400 кВ•А	шт.	1	288 425	288425

1	2	3	4	5	6	7	8
14	2	515-102-0405 *РСНБ РК 2022*	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2 085 258	2085258
15	3	515-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	шт.	1	1 149 456	1149456
		Раздел 2.	Дизельная электростанция ДЭС				16000964
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			231080
			в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*112883*
			машины и механизмы	тенге			129493
			в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*37654*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			212258
			оборудование	тенге			15428134
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	54		
		Подраздел 2.1.	Локальная смета №4-02-01-01 / Фундаменты под ДЭУ Р50-3				284405
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			64447
			в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*31744*
			машины и механизмы	тенге			16532
			в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3550*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			203427
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	15		
16	1	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 2	м^3	8	479	3832
17	2	6101-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 2 м, группа грунта 2. *Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст онмост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.*	м^3	1	11 750	11750
18	3	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 (ПГС)	м^3 грунта	6	98	588
19	4	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	6	659	3954
20	5	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м^3	1	3 793	3793
21	6	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	7	10 529	73703

1	2	3	4	5	6	7	8
22	7	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,25	42 715	10679
23	8	6103-0101-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты ленточные бетонные из бетона кл.В15. Устройство	$м^3$	1,91	53 792	102743
24	9	6122-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,002	2 190 089	4380
25	10	261-301-0149 *РСНБ РК 2022*	Трубы асбестоцементные д=100 мм	м	2,016	919	1853
26	11	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В10	$м^3$	1,02	42 715	43569
27	12	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	4,86	4 848	23561
		Подраздел 2.2.	Локальная смета №4-02-01-02 / Дизельную электростанцию ДЭС(Р50-3)				15716559
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			166633
			в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*81139*
			машины и механизмы	тенге			112961
			в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*34104*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			8831
			оборудование	тенге			15428134
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	38		
28	1	6124-0101-1301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж дизельной электростанции	шт.	1	288 425	288425
29	2	515-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Дизель-генератор типа 2FG Wilson, модель Р50-3,с АВР в заводском кожухе, двигатель Perkins	шт.	1	15 428 134	15428134
		Раздел 3.	Наружные сети электроснабжения				3796769
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1194901
			в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*579031*
			машины и механизмы	тенге			325117
			в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*97515*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2092957
			оборудование	тенге			183795
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	276		
		Подраздел 3.1.	Локальная смета №4-03-01-01 / Сети электроснабжения ВЛ-10кВ				2250213
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			672159
			в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*325769*
			машины и механизмы	тенге			185635
			в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*57031*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1208625
			оборудование	тенге			183795
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	156		

1	2	3	4	5	6	7	8
30	1	6124-0103-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	шт.	1	14 889	14889
31	2	6124-0103-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж привода к разъединителю с одной тягой, рычажный	шт.	1	27 728	27728
32	3	515-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель РЛНД-1-10Б/200 (трехполюсный)	шт.	1	183 795	183795
33	4	1133-0204-0204 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 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 вручную	км линии	0,008	416 790	3334
34	5	243-604-0106 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,024	333 336	8000
			1.7 Опора анкерная(концевая)железобетонная на базе стоек СВ 105 длиной 10,5м А10-				
35	6	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	59 155	59155
36	7	225-204-0307 *РСНБ РК 2022*	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	2	84 039	168078
37	8	1133-0101-0110 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 $м^3$. Установка	$м^3$	0,088	37 577	3307
38	9	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92(П3и)	шт.	2	9 024	18048
39	10	252-204-0605 *РСНБ РК 2022*	Стяжка Г1	шт.	2	9 494	18988
40	11	252-301-0905 *РСНБ РК 2022*	Комплект металлических элементов к опоре А 10-1, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	комплект	1	83 987	83987
41	12	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	649	1298
42	13	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	730	2190
43	14	252-301-0953 *РСНБ РК 2022*	Установка разъединителя КРМ-1	шт.	1	123 663	123663
44	15	252-206-0505 *РСНБ РК 2022*	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	1 717	10302
45	16	252-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10	шт.	5	4 523	22615
			Подвеска натяжная изолирующая на два подвесных изолятора ПС70-Д 3шт(по серии 3.407.1-143.1.30)				
46	17	252-106-0106 *РСНБ РК 2022*	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93	шт.	6	4 842	29052
47	18	252-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1 818	5454
48	19	252-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3 187	9561
49	20	252-201-0109 *РСНБ РК 2022*	Серьга типа СРС-7-16	шт.	3	1 041	3123
			Устройство ответвления на существующей опоре УОК 1компл.				

1	2	3	4	5	6	7	8
50	21	252-301-0950 *РСНБ РК 2022*	Устройство на опору УОК, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	21 157	21157
51	22	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 647	1647
52	23	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	649	649
53	24	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	730	4380
54	25	252-207-3107 *РСНБ РК 2022*	Крепление провода СШ-2	шт.	1	1 067	1067
			Заземление опоры,Контур заземления трансформаторной подстанции и ДЭС				
55	26	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	14	7 979	111706
56	27	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	14	4 166	58324
57	28	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 250 мм2	м	50	1 499	74950
58	29	6124-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	10	11 766	117660
59	30	6124-0203-0307 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 12 мм	м	15,2	1 535	23332
60	31	6124-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 10 мм	м	20	1 373	27460
			10кВ				
61	32	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(Т1,Т2)	$м^3$ грунта	14,94	6 114	91343
62	33	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	9,96	3 793	37778
63	34	243-101-0304 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х35(ок)-10(2,983кг/м)	км	0,102	3 420 379	348879
64	35	6124-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	12	569	6828
65	36	241-207-0405 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	12,24	6 377	78054
66	37	6124-0201-0803 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг	м	12	2 008	24096
67	38	6124-0201-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг	м	15	2 950	44250
68	39	6124-0201-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 3 кг	м	73	1 373	100229
69	40	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	83	829	68807
70	41	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок природный ГОСТ 8736-93	$м^3$	4,98	10 894	54252
71	42	6124-0201-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	83	776	64408
72	43	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,284	118 323	33604

1	2	3	4	5	6	7	8
73	44	6124-0201-2001 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка заделок концевых с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5-жильного кабеля с бумажной изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	2	6 519	13038
74	45	243-903-0901 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-35/50-СЛ-нб	шт.	1	12 777	12777
75	46	243-903-0812 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа rek-10КнТ-3-35/50-СЛ-нб	шт.	1	32 971	32971
		Подраздел 3.2.	Локальная смета №4-03-01-02 / Сети электроснабжения ВЛ 0,4 кВ				1546556
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			522742
			в т ом числе оплат а т рода рабочих	*т енге*			*253262*
			машины и механизмы	тенге			139482
			в т ом числе оплат а т рода машинист ов	*т енге*			*40484*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			884332
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	120		
			СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ 0,4кВ				
76	1	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(к насосной станции поз1,2 Т-1,Т-2,Т-3)	$м^3$ грунта	25,83	7 979	206098
77	2	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	12,42	4 166	51742
78	3	6124-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	60	569	34140
79	4	241-207-0405 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	60	6 377	382620
80	5	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	60	1 054	63240
81	6	6124-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг	м	210	1 128	236880
82	7	243-113-0906 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1(0,962кг/м)	км	0,1734	1 453 881	252103
83	8	243-113-1102 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-1(0,452кг/м)	км	0,0102	600 158	6122
84	9	243-214-0103 *РСНБ РК 2022*	Кабель контрольный число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВБбШв 4х1,5(0,386кг/м)	км	0,0918	660 193	60606
85	10	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	52	24	1248
86	11	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	52	40	2080
87	12	6124-0201-1502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка заделок концевых сухих для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	4	6 539	26156

1	2	3	4	5	6	7	8
88	13	243-903-7503 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-НГ-в-70/120	шт.	4	17 509	70036
89	14	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	72	829	59688
90	15	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	8,61	10 894	93797
		Раздел 4.	Локальная смета №6-01-01-01 / Резервуар сточных вод емк.7,5$м^3$				2097346
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			670937
			в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*331043*
			машины и механизмы	тенге			613159
			в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*171210*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			813252
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	196		
91	1	6101-0101-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 $м^3$ в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	15	516	7740
92	2	6101-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 $м^2$ с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунта 2. *Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.*	$м^3$	1	14 486	14486
93	3	6101-0101-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 $м^3$ в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	36	516	18576
94	4	6101-0203-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 $м^2$ с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунта 3. *Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.*	$м^3$	1	20 952	20952
95	5	6101-0101-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 $м^3$ в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 $м^3$, группа грунта 3	$м^3$	25	648	16200

1	2	3	4	5	6	7	8
96	6	6101-0203-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м^2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунта 3. *Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.*	м^3	1	20 952	20952
97	7	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м^3	59	98	5782
98	8	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	59	659	38881
99	9	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м^3	4	3 793	15172
100	10	6101-0210-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Водоотлив из котлованов	м^3	12	5 442	65304
101	11	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки из бетона кл.В10	м^3	1,56	42 715	66635
102	12	6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м^2 изолируемой поверхности	4,91	5 802	28488
103	13	6111-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м^2 изолируемой поверхности	4,91	3 433	16856
104	14	6103-0101-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство плиты плоской из бетона кл.В10	м^3	0,69	40 872	28202
105	15	6109-0302-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Железнение покрытий	м^2	3,14	599	1881
106	16	1106-1401-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м^2 поверхности	3,14	21 195	66552
107	17	1106-1401-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 1106-1401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м^2 поверхности	3,14	2 489	7815
108	18	217-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Стекло жидкое калийное	т	0,02	246 579	4932
109	19	6122-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 2 м в сухих грунтах	м^3	3,32	94 419	313471
110	20	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	7 568	22704
111	21	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9б	шт.	1	50 131	50131
112	22	225-101-0110 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	1	34 483	34483
113	23	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	50 131	100262
114	24	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	8 122	8122
115	25	225-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	59 379	59379
116	26	225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	78 569	78569
117	27	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм(сальник)	т	0,016	4 308 979	68944

1	2	3	4	5	6	7	8
118	28	261-107-0627 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	кг	16	457	7312
119	29	6122-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр 100 мм	км	0,0044	2 190 089	9636
120	30	261-301-0149 *РСНБ РК 2022*	Трубы асбестоцементные д=100 мм	м	4,4352	919	4076
121	31	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка отверстий бетоном кл.В10. Устройство	$м^3$	0,27	65 995	17819
122	32	6121-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм(колено)	т	0,0051	574 599	2930
123	33	1106-1401-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм (стены)	$м^2$ поверхности	20,724	21 195	439245
124	34	1106-1401-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 1106-1401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	$м^2$ поверхности	20,724	2 489	51582
125	35	217-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Стекло жидкое калийное	т	0,14	246 579	34521
126	36	6109-0302-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Железнение покрытий	$м^2$	20,724	599	12414
127	37	6111-0601-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Пенетрон.Устройство	$м^2$	22,796	4 885	111358
128	38	235-301-0103 *РСНБ РК 2022*	Пенетрон (2 слоя)	кг	50,15	1 705	85506
129	39	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	19 349	19349
130	40	6107-0103-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство деревянной крышки	$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)	0,3	11 362	3409
131	41	6111-0101-1101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 прим.*	Утепление крышки войлоком	$м^3$ изоляции	0,002	97 278	195
132	42	261-107-0468 *РСНБ РК 2022*	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем	$м^3$	0,002	9 465	19
133	43	6108-0208-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон (крышки)	$м^2$ проемов	0,7	11 623	8136
134	44	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ручки из полосовой стали	т стальных элементов	0,001	1 485 450	1485
135	45	6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой (гидроизол)	$м^2$	3,8	5 928	22526
136	46	6111-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой	$м^2$	3,8	3 559	13524
137	47	6111-0601-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Пенетрон.Устройство	$м^2$	3,8	4 885	18563
138	48	235-301-0103 *РСНБ РК 2022*	Пенетрон (2 слоя)	кг	8,36	1 705	14254
139	49	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В10	$м^3$	0,89	42 715	38016
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**25729235**
			ИЗ НИХ:				
			затраты на труд рабочих	тенге			2333096
			в т ом чисте оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1138347*
			машины и механизмы	тенге			1198815

1	2	3	4	5	6	7	8
			в т ом числе оплат а т рула машинист ов	*т енге*			*344387*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			3350687
			оборудование	тенге			18846643
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	581		
			Всего прямые затраты				**25 729 235,00**
			в том числе оборудование				**18 846 643,00**
			Затраты на организацию и управление стрительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) -9,4%				**646 963,65**
			Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска				**124 850,69**
			Итого				**26 501 049,34**
			Сметная прибыль - 5%				**376 477,78**
			Непредвиденные работы и затраты - 5%				**1 325 052,47**
			Итого				**28 202 579,59**
			Итого в прогнозных ценах на 2024 К=1,075:				**30 317 773,06**
			Стоимость строительства с понижающим коэффициентом К-0,9799999868				**29 711 417,20**
			НДС- 12%				**3 565 370,06**
			Стоимость строительства				**33 276 787,26**

Заказчик:

И.о. руководителя ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Аягозского района области Абай"

Сайлауов Д. М.

Подрядчик:

Руководитель ТОО "Рубин и К"

Кенбаев Д. Т.

Технический надзор :

Инженер-эксперт ТОО "АНАТЭКС"

Теупкалиев К. Д.

Авторский надзор:

Инженер-эксперт Производственного кооператива "СемейПроект"

Куттыбаев Т. К.