Заказчик : **ГУ"Отдел строительства, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района" , Костанайская область, Аулиекольский район, с.Аулиеколь, 1 Мая, 44 БИН 181140009371**

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

Подрядчик : **ТОО "Vek-Stroy-Com", Туркестанская область, Казыгуртский район, с.Казыгурт, ул. С. Сейфуллин, 5, БИН: 060640006615**

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

Стройка : **Строительство инженерных сетей к фельдшерско-акушерскому пункту в селе Коктал Аулиекольского района**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство инженерных сетей к фельдшерско-акушерскому пункту в селе Коктал Аулиекольского района**

Договор подряда (контракт) **№ 36** от **09.04.2024**

Акт выполненных работ №1 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-01-01-01
за август 2024

Составлен(а) 2023.11

Номер по порядку	Номер по 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
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**7498789**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			996152
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*487881*
			машины и механизмы	тенге			505189
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*149762*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2383723
			оборудование	тенге			3613724
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	241		
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-01-01-01				
			Раздел 1. Строительство КЛ-0,4кВ				**405605**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			147787
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*71627*
			машины и механизмы	тенге			106712
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*34198*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			151106
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	42		
1	**1**	**6124-0201-2202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2**	**шт.**	**2**	**75 505**	**151010**
2	**2**	**243-903-1502** *РСНБ РК 2022*	**Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб**	**шт.**	**2**	**13 658**	**27316**
3	**3**	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**$м^3$**	**4,662**	**7 750**	**36130**

1		2	3	4	5	6	7
4	4	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1/песок	$м^3$	1,6	3 683	5893
5	5	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2+разравнивание лишнего грунта	$м^3$	4,662	4 045	18858
6	6	6124-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 2 кг	м	25,9	1 211	31365
7	7	6124-0201-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление на повороте и в конце трассы, масса 1 м до 2 кг	м	10	1 281	12810
8	8	243-113-0909 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1	км	0,038	3 173 454	120591
9	9	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	25,9	23	596
10	10	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	25,9	40	1036
Раздел 2.			**Строительство ВЛ-10кВ**				**2248900**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			316463
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*154952*
			машины и механизмы	тенге			182289
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*54128*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1750147
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	82		
Линейная арматура							
11	11	252-207-1205 *РСНБ РК 2022*	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	11	1 380	15180
12	12	252-207-1088 *СпрСЦ 11.2023*	Зажим ответвительный типа CD 153N + BI влагозащищенный с раздельной затяжкой болтов	шт.	3	6 505	19515
13	13	252-102-0226 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка)/IF 27	шт.	22	3 622	79684
14	14	252-207-4819 *СпрСЦ 11.2023*	Зажим анкерный для крепления СИП PAZ 1	шт.	6	10 650	63900
15	15	252-108-1004 *СпрСЦ 11.2023*	Изолятор подвесной натяжной полимерный типа SML 70/20 ГС	шт.	6	26 522	159132
16	16	252-201-0237 *СпрСЦ 11.2023*	Ушко типа UU-7-16	шт.	6	3 031	18186
17	17	252-206-0505 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1	шт.	12	1 717	20604
18	18	252-108-0704 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-9 (КП-24)	шт.	22	70	1540
19	19	252-207-2118 *СпрСЦ 11.2023*	Вязка спиральная типа СВ 35	шт.	44	1 561	68684
Стальные конструкции							
20	20	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	6	11 525	69150
21	21	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ЗП1	т	0,01233	1 109 851	13684
22	22	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	21 038	42076
23	23	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3 927	7854

1		2	3	4	5	6	7
24	24	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2 534	5068
25	25	252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	3 040	18240
26	26	252-207-3929 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	19 272	77088
27	27	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/Траверсы	т	0,14845	1 109 851	164757
28	28	261-404-0437 *РСНБ РК 2022*	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-2017/Крепление подкоса У52	кг	21	247	5187
29	29	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	1 800	10800
30	30	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1 800	3600
31	31	261-404-0437 *РСНБ РК 2022*	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-2017/Хомут Х51	кг	9,5	247	2347
Материалы							
32	32	223-502-0401 *РСНБ РК 2022*	Замок ГОСТ 5089-2011 винтовой	шт.	1	1 419	1419
33	33	1133-0204-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Провода ВЛ 10 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,662	280 279	185545
34	34	243-701-0503 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20	км	0,662	428 735	283823
35	35	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003281	1 510 113	4955
36	36	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	28 030	56060
37	37	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	3	57 761	173283
38	38	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	9 183	55098
39	39	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	0,9	4 813	4332
40	40	1133-0209-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	30	1 077	32310
41	41	214-206-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,093	359 743	33456
42	42	225-204-0307 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	8	69 042,89	552343
Раздел 3.			**Строительство КТП-10кВ**				**4844284**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			531902
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*261302*
			машины и механизмы	тенге			216188
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*61436*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			482470

1		2	3	4	5	6	7
			оборудование	тенге			3613724
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	118		
43	44	6124-0101-1301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж подстанции комплектной трансформаторной напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощность до 400 кВ•А	шт.	1	281 166	281166
44	45	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
45	46	515-102-0406 *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 - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2 096 836	2096836
46	47	1133-0208-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	60 867	60867
47	48	1133-0208-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Разрядники. Установка с помощью механизмов	комплект	1	35 089	35089
48	49	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	183 716	367432
Заземление КТПН							
49	51	6124-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм	шт.	8	11 359	90872
50	52	6124-0203-0305 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	16	1 814	29024
51	53	6124-0203-0307 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 12 мм	м	6	1 471	8826
52	54	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	3,36	7 750	26040
53	55	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	3,36	4 045	13591
54	56	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	4	649	2596
Фундамент КТПН							
55	57	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	1	17 946	17946
56	58	6104-0202-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т	шт.	2	13 196	26392
57	59	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	1,64	43 826	71875
Ограждение КТПН							
58	60	6104-0801-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка ограды металлической из сетчатых панелей, высота до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя	м	17	12 318	209406
59	61	6104-0801-0309 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	3 705	3705
60	62	214-401-0111 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	35,1	791	27764
61	63	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	25	2 687	67175

1		2	3	4	5	6	7
62	64	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,26919	457 354	123115
63	65	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00504	495 383	2497
64	66	214-206-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,02849	359 743	10249
65	67	212-101-0604 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F75, W6	$м^3$	2,25	32 058	72130
66	68	223-502-0401 *РСНБ РК 2022*	Замок ГОСТ 5089-2011	шт.	1	1 419	1419
67	69	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	72	267	19224
68	70	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	72	411	29592
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3492609**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1558274
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*770229*
			машины и механизмы	тенге			322975
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*68065*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1611361
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	375		
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-02-01-01				
			Раздел 1. Покрытие				**3240135**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1313139
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*648396*
			машины и механизмы	тенге			315636
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*66597*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1611361
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	307		
Тип 1-Тротуарная плитка							
1	1	1147-0301-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 31*	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из щебня.	$м^3$	22,16	23 884	529269
2	2	6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой.	$м^2$	221,6	4 212	933379
3	3	255-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	218,0544	3 351	730700
4	4	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия. *Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется коэффициент к стоимости расхода материалов: бетон класса В15 - 0,86..* *Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется к ЕСЦ 7101-0301-(0601 - 0604) коэффициент к стоимости расхода материалов: раствор цементный - 0,33.*	м	52	5 477	284804
5	5	255-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный ГОСТ 6665-91	$м^3$	0,832	58 372	48566
Тип 2-Асфальто-бетонное покрытие							

1		2	3	4	5	6	7
6	6	7101-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**м^3**	**79,163**	**9 012**	**713417**
		Раздел 2.	**Газон**				**252474**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			245135
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*121833*
			машины и механизмы	тенге			7339
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1468*
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	68		
7	13	6113-0112-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенных без внесения растительной земли механизированным способом**	**м^2**	**1 467,872093**	**172**	**252474**
			Итого				10 991 398
			В том числе Оборудование				3 613 724
			СМР				7 377 674
			Оборудование				3 613 724
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 7,3%				538 570
			Затраты по ликвидации снежных заносов 0,3%				23 749
			Всего:				**11 553 717**
			В том числе СМР:				7 939 993
			Сметная прибыль 5%				397 000
			Непредвиденные работы и затраты-5%				577 686
			Итого по сметному расчету: в текущих ценах 2023г				**12 528 402**
			Итого в текущих ценах на 2024год с К-1,075				**13 468 033**
			С пониж коэфф- 0,98				**13 198 672**
			НДС 12%				**1 583 841**
			Всего				**14 782 513**

Сдал: (Подрядчик)

ТОО ""Vek-Stroy-Com"", БИН: 060640006615
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор _____ **Талипов Г.Ш**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора **ТОО "Инжиниринг KZ"**
БИН: 061040003919

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: **ТОО «G6-Project»**

Принял: (Заказчик)

ГУ ""Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Аулиекольского района"", БИН 181140009371
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Руководитель _____ **Нурханов А.Д**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт _____ **Никкель В.А**

Аттестат № KZ76VJE00063722 от 19.03.2021г KZ74VJE00065310 от 11.05.2021г KZ28VJE00064586 от 15.04.2021г
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

Эксперт _____ **Ержанов Е.А**
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный подпись)