Заказчик: КГУ "Аппарат Акима поселка Теренозек Сырдарьинского района" **Форма 3**

Подрядчик: ТОО "Ремстрой"

Наименование стройки: Строительство инфраструктура в районе нового поселения по улице №2 участок №1 в поселке Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области (35 Га) – 1 территория» (электрические сети)

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных работ и затрат
за декабрь месяц 2023 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	5 600 577	6 272 646	5 600 577	6 272 646	5 600 577	6 272 646
	Затраты технического надзора	51 973	58 210	51 973	58 210	51 973	58 210
	Затраты авторского надзора	25 763	28 854	25 763	28 854	25 763	28 854
	Всего к оплате подрядчику	**5 678 313**	**6 359 710**	**5 678 313**	**6 359 710**	**5 678 313**	**6 359 710**

Заказчик:

КГУ "Аппарат Акима поселка Теренозек Сырдарьинского района"

Бахтияров Е.Б.

Технадзор:

Инженер-эксперт ТОО "ЮжКазЭксперт"

Бердаулетов С.К.

Автор:

Директор ТОО «Алатау PROJECT 2050»

Яхияева А.А

Подрядчик:

Директор ТОО "Ремстрой"

Миркамалов Б. Б.

Заказчик: КГУ "Аппарат Акима поселка Теренозек Сырдарьинского района" **Форма-2**

Подрядчик: ТОО "Ремстрой"

Наименование стройки: Строительство инфраструктура в районе нового поселения по улице №2 участок №1 в поселке Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области (35 Га) – 1 территория» (электрические сети)

А К Т №1
приемки выполненных работ
за декабрь месяц 2023 года

Составлен(а)

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
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**4192950**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			241334
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*118065*
		машины и механизмы	тенге			131389
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*37617*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1051177
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	65		
		Раздел 1. Строительство ВЛ-10кВ				**4192950**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			226769
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*110967*
		машины и механизмы	тенге			129419
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*37118*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1045168
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	62		
		Кабели				
1	**1133-0204-0202** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 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**	**0,348**	**390 359**	**135845**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			227 391	79132
		в том числе оплата труда рабочих			111 335	38745
1.1.1	005-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	16,424208	4 818	79132

1.2		машины и механизмы			159 194	55400
		в том числе оплата труда машинистов			40 519	14101
1.2.1	314-504-0102	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	2,1873888	12 145	26566
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,1873888*	*2 478*	*5420*
1.2.2	334-102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,5820208	8 389	21661
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,5820208*	*2 478*	*6398*
1.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,920808	7 790	7173
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,920808*	*2 478*	*2282*
1.3		материалы, изделия и конструкции			3 774	1313
1.3.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,0348	2 261	79
1.3.2	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0000209	77 199	2
1.3.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000766	705 879	54
1.3.4	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,1832	558	660
1.3.5	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,000696	717 966	500
1.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0174	1 103	19
2	**243-701-0504** *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 1х70-20**	**км**	**0,348**	**582 821**	**202822**
		Железобетонные элементы				
3	**1133-0202-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**7**	**25 333**	**177331**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			14 551	101857
3.1.1	005-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	23,1336	7 125	49875
3.2		машины и механизмы			4 403	101857
		в том числе оплата труда машинистов			9 857	68999
3.2.1	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	5,1408	3 107	21749
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,1408*	11 245	57808
3.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,4364	*3 539*	*18193*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4364*	7 790	11190
3.3		материалы, изделия и конструкции			*2 478*	*3559*
3.3.1	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00021	925	6475
3.3.2	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,7	1 022 349	215
3.3.3	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	42	2 261	1583
3.3.4	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	2,8	59	2478
3.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,7	605	1694
3.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,14	501	351
4	**225-204-0308** *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5**	**шт.**	**3**	1 103	154
					54 333	**162999**

5	**1108-0101-0307** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28***	**Гидроизоляция опор**	**м^2 поверхности**	**3,6**	**4 672**	**16819**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			1 122	4039
5.1.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,8244	558	2009
5.2		машины и механизмы			4 901	4040
		в том числе оплата труда машинистов			40	144
5.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,075816	5	18
5.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,007776	1 114	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007776*	7 790	61
5.3		материалы, изделия и конструкции			*2 478*	*19*
5.3.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	8,64	3 510	12636
5.3.2	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,000576	1 351	11673
5.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,000864	210 395	121
		Стальные конструкций			973 152	841
6	**252-207-0508** ***РСНБ РК 2022***	**Траверс типа SH151.1, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз**	**шт.**	**3**	**120 860**	**362580**
7	**252-207-1802** ***РСНБ РК 2022***	**Проводник заземления В10**	**м**	**33**	**1 444**	**47652**
		Линейная арматура				
8	**252-207-2108** ***РСНБ РК 2022***	**Вязка спиральная типа СО70**	**шт.**	**18**	**952**	**17136**
9	**252-207-0419** ***РСНБ РК 2022***	**Наконечник кабельный типа AL/CU SML1.17**	**шт.**	**3**	**6 497**	**19491**
10	**252-108-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37**	**шт.**	**9**	**18 775**	**168975**
11	**252-207-1018** ***РСНБ РК 2022***	**Зажим ответвительный типа SL37.2**	**шт.**	**3**	**2 691**	**8073**
12	**252-207-2902** ***РСНБ РК 2022***	**Кожух защитный типа SP15 для зажима**	**шт.**	**3**	**624**	**1872**
		Металлопрокат				
13	**1308-0208-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26***	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**33**	**1 480**	**48840**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			731	24123
13.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,8972	356	11748
13.2		машины и механизмы			4 927	24129
		в том числе оплата труда машинистов			55	1815
13.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,094874	14	462
13.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,076956	257	281
					12 159	936

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,076956*	*3 539*	*272*
13.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,076956	7 790	599
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,076956*	*2 478*	*191*
13.3		материалы, изделия и конструкции			694	22902
13.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,221	1 293	1579
13.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,297	1 215	361
13.3.3	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0429	488 407	20953
14	**1308-0208-0205** ***РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26***	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 18 мм. Монтаж в подливке пола**	**м**	**22,5**	**1 369**	**30802**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			783	17618
		в том числе оплата труда рабочих			382	8595
14.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,5775	4 927	17626
14.2		машины и механизмы			136	3061
		в том числе оплата труда машинистов			35	788
14.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,714815	257	441
14.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,131175	12 159	1595
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,131175*	*3 539*	*464*
14.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,131175	7 790	1022
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,131175*	*2 478*	*325*
14.3		материалы, изделия и конструкции			450	10124
14.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,1125	705	79
14.3.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,54	1 293	698
14.3.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,405	1 215	492
14.3.4	214-210-0103	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 28 мм и более	т	0,0207	427 121	8841
		Стандартные изделия				
15	**217-101-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,000078**	**1 510 113**	**118**
Раздел 2.		**Строительство ВЛИ-0,4кВ**				**22544**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			14565
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*7098*
		машины и механизмы	тенге			1970
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*499*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6009
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3		
		Металлопрокат				

16	**1308-0208-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26***	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**6**	**1 480**	**8880**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			731	4386
		в том числе оплата труда рабочих			356	2136
16.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,8904	4 927	4387
16.2		машины и механизмы			55	330
		в том числе оплата труда машинистов			14	84
16.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,199068	257	51
16.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,013992	12 159	170
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,013992*	*3 539*	*50*
16.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,013992	7 790	109
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,013992*	*2 478*	*35*
16.3		материалы, изделия и конструкции			694	4164
16.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,222	1 293	287
16.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,054	1 215	66
16.3.3	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0078	488 407	3810
17	**1308-0208-0205** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26***	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 18 мм. Монтаж в подливке пола**	**м**	**5**	**976**	**4880**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			783	3915
		в том числе оплата труда рабочих			382	1910
17.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,795	4 927	3917
17.2		машины и механизмы			136	680
		в том числе оплата труда машинистов			35	175
17.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,38107	257	98
17.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02915	12 159	354
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02915*	*3 539*	*103*
17.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02915	7 790	227
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02915*	*2 478*	*72*
17.3		материалы, изделия и конструкции			57	285
17.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,025	705	18
17.3.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,12	1 293	155
17.3.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,09	1 215	109
18	**1308-0208-0204** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26***	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж в подливке пола**	**м**	**8**	**1 098**	**8784**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			783	6264

		в том числе оплата труда рабочих			382	3056
18.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,272	4 927	6267
18.2		машины и механизмы			120	960
		в том числе оплата труда машинистов			30	240
18.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,609712	257	157
18.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,039856	12 159	485
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,039856*	*3 539*	*141*
18.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,039856	7 790	310
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,039856*	*2 478*	*99*
18.3		материалы, изделия и конструкции			195	1560
18.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,04	705	28
18.3.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,16	1 293	207
18.3.3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,064	1 215	78
18.3.4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0032	387 658	1241

ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге	**4 192 950**
в том числе оборудование	Тенге	
в том числе СМР	Тенге	**4 192 950**
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3%	Тенге	264 156
Итого	Тенге	**4 457 106**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге	203 626
Итого	Тенге	**4 660 732**
Сметная прибыль - 5%	Тенге	222 855
Непредвиденные работы и затраты - 7%	Тенге	326 251
Итого СМР	Тенге	**5 209 839**
Итого в текущих ценах 2024 г. - 100%, К=1,075	Тенге	5 600 577
НДС(12%)	Тенге	**672 069**
Всего		**6 272 646**

Заказчик:

КГУ "Аппарат Акима поселка Теренозек Сырдарьинского района"

_____ **Бахтияров Е.Б.**

Технадзор:

Инженер-эксперт ТОО "ЮжКазЭксперт"

_____ **Бердаулетов С.К.**

Автор:

Директор ТОО «Алатау PROJECT 2050»

_____ **Яхияева А.А**

Подрядчик:

Директор ТОО "Ремстрой"

_____ **Миркамалов Б.Б.**