Форма 3

Заказчик: КГУ "Аппарат Акима поселка Теренозек Сырдарьинского района"
Подрядчик: ТОО "Мурагер Казына"
Наименование стройки: Строительство инфраструктура в районе нового поселения по улице №4 участок №5 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	1 378 034	1 543 398	1 378 034	1 543 398	1 378 034	1 543 398
	Затраты технического надзора	12 788	14 323	12 788	14 323	12 788	14 323
	Затраты авторского надзора	6 339	7 100	6 339	7 100	6 339	7 100
	Всего к оплате подрядчику	**1 397 161**	**1 564 820**	**1 397 161**	**1 564 820**	**1 397 161**	**1 564 820**

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 "Мурагер Казына"
Каржаубаев Р.Б.

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

Подрядчик: ТОО "Мурагер Казына"

Наименование стройки: «Строительство инфраструктура в районе нового поселения по улице №4 участок №5 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:				**1031684**
		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**				**1031684**
		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				
		в том числе оплата труда рабочих			227 391	79132
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	111 335 4 818	38745 79132

1.2		машины и механизмы				
		в том числе оплата труда машинистов			159 194	55400
1.2.1	314-504-0102	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	2,1873888	40 519	14101
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,1873888*	12 145	26566
1.2.2	334-102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,5820208	*2 478*	*5420*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,5820208*	8 389	21661
1.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,920808	*2 478*	*6398*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,920808*	7 790	7173
1.3		материалы, изделия и конструкции			*2 478*	*2282*
1.3.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,0348	3 774	1313
1.3.2	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0000209	2 261	79
1.3.3	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000766	77 199	2
1.3.4	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,1832	705 879	54
1.3.5	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,000696	558	660
1.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0174	717 966	500
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**	1 103	19
		Железобетонные элементы			**582 821**	**202822**
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**	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 18 мм.**	**м**	**22,5**	**1 369**	**30802**
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Монтаж в подливке пола**				
		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 Кэм=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 Кэм=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 Кэм=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	**1 031 684**
в том числе оборудование	Тенге	
в том числе СМР	Тенге	**1 031 684**
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3%	Тенге	64 996
Итого	Тенге	**1 096 680**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге	50 103
Итого	Тенге	**1 146 783**
Сметная прибыль - 5%	Тенге	54 834
Непредвиденные работы и затраты - 7%	Тенге	80 275
Итого СМР	Тенге	**1 281 892**
Итого в текущих ценах 2024 г. - 100%, К=1,075	Тенге	1 378 034
НДС(12%)	Тенге	**165 364**
Всего		**1 543 398**

Заказчик:	Технадзор:	Автор:	Подрядчик:
КГУ "Аппарат Акима поселка Теренозек Сырдарьинского района"	**Инженер-эксперт ТОО "ЮжКазЭксперт"**	**Директор ТОО «Алатау PROJECT 2050»**	**Директор ТОО "Мурагер Казына"**
Бахтияров Е.Б.	**Бердаулетов С.К.**	**Яхияева А.А**	**Каржаубаев Р.Б.**