Заказчик: КГУ "Аппарат Акима поселка Теренозек Сырдарьинского района"
Подрядчик: ТОО "Мурагер Казына"

Форма 3

Наименование стройки: «Строительство инфраструктура в районе нового поселения от точки подключения до улицы №8 в поселке Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области (35 Га) – 1 территория» (водопроводные 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	4 029 442	4 512 975	4 029 442	4 512 975	4 029 442	4 512 975
	Затраты технического надзора	37 393	41 880	37 393	41 880	37 393	41 880
	Затраты авторского надзора	18 535	20 760	18 535	20 760	18 535	20 760
	Всего к оплате подрядчику	**4 085 371**	**4 575 615**	**4 085 371**	**4 575 615**	**4 085 371**	**4 575 615**

Заказчик:
КГУ "Аппарат Акима поселка Теренозек Сырдарьинского района"

_____Бахтияров Е.Б.

Технадзор:
Инженер-эксперт ТОО "ЮжКазЭксперт"

_____Бердаулетов С.К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Мурагер Казына"

_____Каржаубаев Р.Б.

Форма-2

Заказчик: КГУ "Аппарат Акима поселка Теренозек Сырдарьинского района"
Подрядчик: ТОО "Мурагер Казына"
Наименование стройки: «Строительство инфраструктура в районе нового поселения от точки подключения до улицы №8 в поселке Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области (35 Га) – 1 территория» (водопроводные 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:				**3016698**
		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**				**3016698**
		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		
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	**1101-0101-0362** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	**м^3 грунта**	**509,8029**	**338**	**172313**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			338	172314
		в том числе оплата труда машинистов			68	34667

1.1.1	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	9,8555097	17 502	172491
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,8555097*	*3 539*	*34879*
2	**1101-0205-0302** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м^3 грунта**	**15,7671**	**6 917**	**109061**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			6 917	109061
		в том числе оплата труда рабочих			3 332	52536
2.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	26,2238407	4 159	109065
3	**1101-0104-0402** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**335,6344**	**90**	**30207**
		из них:				
3.1		машины и механизмы			90	30207
		в том числе оплата труда машинистов			22	7384
3.1.1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	2,9216303	10 291	30067
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,9216303*	*2 478*	*7240*
4	**1101-0205-0502** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**83,9086**	**3 609**	**302826**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			3 609	302826
		в том числе оплата труда рабочих			1 739	145917
4.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	88,0872483	3 438	302844
5	**1101-0201-0501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**335,6344**	**578**	**193997**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			352	118143
		в том числе оплата труда рабочих			170	57058
5.1.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	39,134971	3 017	118070
5.2		машины и механизмы			226	75853
		в том числе оплата труда машинистов			70	23494
5.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	9,5152352	7 893	75104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,5152352*	*2 478*	*23579*
5.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	38,060941	18	685
6	**1123-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Основание под трубопроводы песчаное /10см/. Устройство**	**м^3 основания**	**9,52**	**10 637**	**101264**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			4 305	40984
		в том числе оплата труда рабочих			2 096	19954

6.1.1	004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,487232	3 908	40984
6.2		машины и механизмы			421	4008
		в том числе оплата труда машинистов			94	895
6.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,359856	11 127	4004
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,359856*	*2 478*	*892*
6.3		материалы, изделия и конструкции			5 911	56272
6.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	10,472	5 374	56277
7	**1123-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Основание под трубопроводы песчаное /20см/. Устройство**	**$м^3$ основания**	**21,42**	**10 637**	**227845**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			4 305	92213
		в том числе оплата труда рабочих			2 096	44896
7.1.1	004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	23,596272	3 908	92214
7.2		машины и механизмы			421	9017
		в том числе оплата труда машинистов			94	2013
7.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,809676	11 127	9009
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,809676*	*2 478*	*2006*
7.3		материалы, изделия и конструкции			5 911	126615
7.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	23,562	5 374	126622
8	**1101-0107-1305** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание /лишнего грунта/ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**30,94**	**133**	**4115**
		из них:				
8.1		машины и механизмы			133	4115
		в том числе оплата труда машинистов			29	897
8.1.1	311-101-0502	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при работе на водохозяйственном строительстве мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,2526189	16 248	4105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2526189*	*3 539*	*894*
		Водоотлив				
9	**1101-0205-1201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Траншеи. Водоотлив**	**$м^3$ мокрого грунта**	**124,95**	**4 114**	**514044**
		из них:				
9.1		машины и механизмы			4 114	514045
		в том числе оплата труда машинистов			1 609	201045
9.1.1	325-101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью от 5 до 8 кВт	маш.-ч	385,94556	1 332	514079
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	*чел.-ч*	*115,783668*	*521*	*201078*
		Трубы				
10	**1122-0501-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0,119**	**1 313 171**	**156267**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			859 497	102280
		в том числе оплата труда рабочих			418 490	49800

10.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	23,0985188	4 428	102280
10.2		машины и механизмы			453 674	53987
		в том числе оплата труда машинистов			110 437	13142
10.2.1	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	3,3782896	7 775	26266
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,3782896*	*2 478*	*8371*
10.2.2	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,4853943	21 994	10676
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4853943*	*4 230*	*2053*
10.2.3	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,9174272	10 390	9532
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9174272*	*2 962*	*2717*
10.2.4	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,9174272	965	885
10.2.5	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	6,599849	666	4396
10.2.6	315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	6,066491	368	2232
11	**241-201-0613** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	**м**	**120,19**	**2 466**	**296389**
		Задвижки, фланцы, краны, втулки, переходы				
12	**1122-0901-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32***	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1**	**8 796**	**8796**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			6 819	6819
		в том числе оплата труда рабочих			3 320	3320
12.1.1	004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,512	4 510	6819
12.2		машины и механизмы			252	252
		в том числе оплата труда машинистов			80	80
12.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0324	7 790	252
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0324*	*2 478*	*80*
12.3		материалы, изделия и конструкции			1 725	1725
12.3.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0015	1 086 502	1630
12.3.2	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	951	95
13	**242-101-1004** ***РСНБ РК 2022***	**Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**шт.**	**1**	**86 819**	**86819**
14	**1122-0801-0206** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25***	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**2**	**4 485**	**8970**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			4 182	8364
		в том числе оплата труда рабочих			2 037	4074
14.1.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,788	4 678	8364
14.2		машины и механизмы			303	606
		в том числе оплата труда машинистов			2	4
14.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001512	7 790	12

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001512*	*2 478*	*4*
14.2.2	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,611928	666	408
14.2.3	315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	0,503928	368	185
15	**241-208-0802** *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**1**	**4 144**	**4144**
16	**241-505-0404** *РСНБ РК 2022*	**Тройник фланцевый ППТ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм**	**шт.**	**1**	**207 562**	**207562**
17	**241-214-0108** *РСНБ РК 2022*	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**2**	**1 578**	**3156**
18	**241-116-0310** *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**4**	**4 899**	**19596**
		Колодцы				
19	**1122-1301-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,72**	**73 822**	**200796**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			42 371	115249
		в том числе оплата труда рабочих			20 630	56114
19.1.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	26,027136	4 428	115248
19.2		машины и механизмы			25 336	68914
		в том числе оплата труда машинистов			7 540	20509
19.2.1	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0940032	304	29
19.2.2	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0470016	6 014	283
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0470016*	*2 478*	*116*
19.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,07344	11 127	817
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,07344*	*2 478*	*182*
19.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,11264	12 159	50006
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,11264*	*3 539*	*14555*
19.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,2825152	7 790	17781
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,2825152*	*2 478*	*5656*
19.3		материалы, изделия и конструкции			6 115	16633
19.3.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,36176	24 872	8998
19.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0272	24 178	658
19.3.3	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01088	117 814	1282
19.3.4	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0002992	64 460	19
19.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0008432	33	0
19.3.6	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,3264	5 539	1808
19.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2176	826	180
19.3.8	211-201-0306	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,61472	6 002	3690

20	**225-101-0602** *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**2**	**34 297**	**68594**
21	**225-101-0109** *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**4**	**23 325**	**93300**
22	**225-101-0609** *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**2**	**44 241**	**88482**
23	**225-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	**6 807**	**13614**
24	**225-101-0103** *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9**	**шт.**	**2**	**15 532**	**31064**
25	**244-202-0101** *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**2**	**19 349**	**38698**
26	**222-503-0201** *РСНБ РК 2022*	**Стремянка металлическая**	**т**	**0,05124**	**1 145 627**	**58702**
27	**1108-0101-0307** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**34,6185**	**4 672**	**161738**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			1 122	38842
27.1.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,9276365	558 4 901	19317 38853
27.2		машины и механизмы				
		в том числе оплата труда машинистов			40	1385
27.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,7290656	5 1 114	173 812
27.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,074776	7 790	583
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,074776*	*2 478*	*185*
27.3		материалы, изделия и конструкции			3 510	121511
27.3.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	83,0844	1 351	112247
27.3.2	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,005539	210 395	1165
27.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,0083084	973 152	8085
		УПОР БЕТОННЫЙ				
28	**1123-0101-0104** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Основание под трубопроводы бетонное. Устройство**	**$м^3$ основания**	**0,24**	**42 035**	**10088**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			6 390	1534
28.1.1	004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,392424	3 111 3 908	747 1534
28.2		машины и механизмы				
		в том числе оплата труда машинистов			6 265	1503
28.2.1	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,1150848	2 168 6 014	520 692
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1150848*	*2 478*	*285*
28.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0637632	12 159	775
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0637632*	*3 539*	*226*

28.2.3	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,2299104	26	6
28.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003888	7 790	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003888*	*2 478*	*10*
28.3		материалы, изделия и конструкции			29 380	7051
28.3.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,2448	24 872	6089
28.3.2	215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,00528	114 350	604
28.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00288	33	0
28.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,072	826	59
28.3.5	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,04272	7 007	299
		Пожарный гидрант				
29	**1122-1001-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Гидранты пожарные. Установка**	**шт.**	**1**	**11 985**	**11985**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			8 371	8371
		в том числе оплата труда рабочих			4 077	4077
29.1.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,9656	4 259	8371
29.2		машины и механизмы			515	515
		в том числе оплата труда машинистов			156	156
29.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0216	12 159	263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0216*	*3 539*	*76*
29.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0324	7 790	252
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0324*	*2 478*	*80*
29.3		материалы, изделия и конструкции			3 099	3099
29.3.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0028	1 086 502	3042
29.3.2	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,06	951	57
30	**244-404-0104** *РСНБ РК 2022*	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм**	**шт.**	**1**	**67 175**	**67175**
31	**1134-0201-0804** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Колодцы. Установка указателя на стене**	**шт.**	**1**	**2 696**	**2696**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			2 696	2696
		в том числе оплата труда рабочих			1 320	1320
31.1.1	005-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,6588	4 091	2695
32	**251-101-0401** *РСНБ РК 2022*	**Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1**	**$м^2$**	**0,125**	**21 228**	**2654**
		Испытание и промывка труб				
33	**1116-1101-0102** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**119**	**343**	**40817**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			336	39984
		в том числе оплата труда рабочих			163	19397

33.1.1	004-0153	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,1999	6 441	39934
33.2		машины и механизмы			2	238
33.2.1	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,8564	105	195
33.3		материалы, изделия и конструкции			5	595
33.3.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0238	684	16
33.3.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	4,522	128	579
33.3.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0595	684	41
33.3.4	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,0238	426	10
34	**1122-0701-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,119**	**244 573**	**29104**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			236 886	28189
		в том числе оплата труда рабочих			115 356	13727
34.1.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,61878	4 259	28189
34.2		материалы, изделия и конструкции			7 687	915
34.2.1	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0002797	711 131	199
34.2.2	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	5,593	128	716
		Гильза				
35	**1122-0301-0105** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Гильзы стальные, диаметр 150 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,4**	**3 016 890**	**1206756**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			2 170 282	868113
		в том числе оплата труда рабочих			1 056 758	422703
35.1.1	004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	155,52	5 582	868113
35.2		машины и механизмы			594 077	237630
		в том числе оплата труда машинистов			163 416	65366
35.2.1	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,396	12 068	113391
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,396*	*2 962*	*27831*
35.2.2	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,66528	15 853	10547
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,66528*	*3 539*	*2354*
35.2.3	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	4,6656	14 216	66326
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,6656*	*3 539*	*16512*
35.2.4	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	10,692	50	535
35.2.5	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8,64	105	907
35.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	1,512	229	346
35.2.7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	7,38288	6 014	44401

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,38288*	*2 478*	*18295*
35.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1512	7 790	1178
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1512*	*2 478*	*375*
35.3		материалы, изделия и конструкции			252 531	101013
35.3.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	16	1 041	16656
35.3.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,08	117 814	9425
35.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	14,4	128	1843
35.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	32	2 284	73088
36	**241-102-0216** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,0 мм**	**м**	**0,4**	**4 953**	**1981**

ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге	**3 016 698**
в том числе оборудование	Тенге	
в том числе СМР	Тенге	**3 016 698**
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3%	Тенге	190 052
Итого	Тенге	**3 206 750**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге	146 503
Итого	Тенге	**3 353 253**
Сметная прибыль - 5%	Тенге	160 338
Непредвиденные работы и затраты - 7%	Тенге	234 728
Итого СМР	Тенге	**3 748 318**
Итого в текущих ценах 2024 г. - 100%, К=1,075	Тенге	4 029 442
НДС(12%)	Тенге	**483 533**
Всего		**4 512 975**

Заказчик:

КГУ "Аппарат Акима поселка Теренозек Сырдарьинского района"

_____**Бахтияров Е.Б.**

Подрядчик:

Директор ТОО "Мурагер Казына"

_____**Каржаубаев Р.Б.**