форма №3-КС

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Туркестанской области»

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Dim Nur company"

ТЕХНАДЗОР: ТОО "QTB Progress"

ДОГОВОР: №50/2024 от 24.06.2024 г.

Наименование объекта: Строительство Швейной фабрики в г.Ленгер Толебийского района Туркестанской области(Наружные подводящие инженерные сети телефонизации)

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за сентябрь месяц 2024 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость отчетный месяц	Всего к оплате
	с начала строительство по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2017г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2017г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
Строительство Швейной фабрики в г.Ленгер Толебийского района Туркестанской области(Наружные подводящие инженерные сети телефонизации)	7 345 997,52	6 558 926,36							787 071,16	7 345 997,52
Всего по стройке	7 345 997,52	6 558 926,36							787 071,16	7 345 997,52

ЗАКАЗЧИК:
Зам. руководителя ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Туркестанской области»
_____ **Кашанов С.Х**

ТЕХНАДЗОР:
Директор ТОО "QTB Progress"
_____ **Өтеген Е.Д**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Dim Nur company"
_____ **Маханбетова М. А**

Наименование стройки - Строительство Швейной фабрики в г.Ленгер Толебийского района Туркестанской области(Наружные подводящие инженерные сети телефонизации)

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1
за сентябрь 2024 г.

ЗАКАЗЧИК: - ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Туркестанской области»

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Dim Nur company"

ТЕХНАДЗОР: Товарищество с ограниченной ответственностью "QTB Progress"

АВТОР: Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания Арыстан-сервис"

ДОГОВОР: №50/2024 от 24.06.2024 г.

Составлен(а) 1 квартал 2023 года

№ п.п.	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:				**4522155**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			924072
		машины и механизмы	тенге			611246
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*267128*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2983203
		перевозки	тенге			3635
		накладные расходы	тенге			840412
		сметная прибыль	тенге			428996
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	537		
1	**1101-0101-0432** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3** Состав работ: 1. Разработка грунта в траншеях по размерам и отметкам 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ 4. Устройство въездов в котлован (при необходимости)	**м^3 грунта**	**81,144**	**530,98**	**43086**
1.1.1	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м^3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	4,8777281	6227,00	30374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,8777281*	*2711,00*	*13224*
		накладные расходы	%	72	117,33	9521
		сметная прибыль	%	8	39,33	3191
2	**1101-0205-0303** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	**м3грунта**	**34,776**	**8786,91**	**305573**
2.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	89,6942592	1834,00	164499
		накладные расходы	%	72	3405,78	118439
		сметная прибыль	%	8	650,88	22635
3	**1101-0102-0432** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3** Состав работ: 1. Разработка траншей экскаватором по размерам и отметкам с погрузкой в автомобили-самосвалы 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ	**м3грунта**	**38,64**	**355,51**	**13737**
3.1.1	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м^3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	1,5551827	6227,00	9684
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5551827*	*2711,00*	*4216*
		накладные расходы	%	72	78,56	3036
		сметная прибыль	%	8	26,33	1017
4	**412-101-0215** *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	**т·км**	**75,7344**	**48**	**3635**
5	**1101-0205-0502** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м^3**	**7,728**	**2846,75**	**22000**
5.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	7,8122352	1516,00	11843
		накладные расходы	%	72	1103,39	8527
		сметная прибыль	%	8	210,87	1630
6	**1101-0104-0503** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м^3 грунта**	**69,552**	**90,51**	**6295**
6.1.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,4853617	9677,00	4697
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4853617*	*3240,00*	*1573*
		накладные расходы	%	72	16,28	1132
		сметная прибыль	%	8	6,70	466
7	**1101-0201-0501** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м^3**	**69,552**	**458,13**	**31865**
7.1.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	7,8106896	1330,00	10388

1	2	3	4	5	6	7
7.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,8987696	4425,00	8402
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*1,8987696*	*2268,00*	*4306*
7.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,5950784	17,00	129
		накладные расходы	%	72	152,14	10582
		сметная прибыль	%	8	33,94	2361
8	**1123-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04***	**Устройство основания под трубопроводы песчанное** Состав работ: 1. Планировка дна траншеи 2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением	**$м^3$**	**38,64**	**7944,62**	**306980**
8.1.1	004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	40,989312	1742,00	71403
8.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,406496	7254,00	10203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*1,406496*	*2268,00*	*3190*
8.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	42,504	3030,00	128787
		накладные расходы	%	99	1911,17	73848
		сметная прибыль	%	8	588,49	22739
9	**1310-0904-0301** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03***	**Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку** Состав работ: 1. Подготовка каналов 2. Раскатка, разметка и резка трубы 3. Устройство наконечника 4. Затягивание трубы в трубопровод 5. Резка трубы в колодце 6. Установка противоугонов и колпачков на концах трубы	**м канала**	**644**	**476,99**	**307182**
9.1.1	007-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	46,4324	2575,00	119563
9.2.1	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	14,062384	5154,00	72478
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*14,062384*	*2268,00*	*31[illegible]*
		накладные расходы	%	61	143,46	92388
		сметная прибыль	%	8	35,33	22753
10	**241-201-0613** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая D=110 мм**	**м**	**644**	**2466**	**1588104**
11	**СТПРАЙС.ЛИСТ**	**Хомут Ремонтный ДУ-100**	**шт**	**15**	**4300**	**64500**
12	**1310-0904-0203** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28***	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода** Состав работ: 1. Подготовка каналов (затягивание штанг в трубопровод, протягивание стального или пенькового каната, затягивание проволоки) 2. Подготовка кабеля (разделка кабеля, крепление чулка и наконечника, крепление проволоки, установка колен и направляющих блоков) 3. Протягивание кабеля (затягивание кабеля вручную, снятие чулка и наконечника, укладка кабеля на консоли с установкой прокладок)	**м кабеля**	**644**	**839,61**	**540709**
12.1.1	007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	92,8648	2488,00	231048
12.2.1	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	19,56794	5154,00	100853
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*19,56794*	*2268,00*	*44380*
12.3.1	261-102-0222	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,44	112,00	721
12.3.2	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00644	5445,00	35
		накладные расходы	%	61	260,88	168007
		сметная прибыль	%	8	62,19	40050
13	**247-216-1101** ***РСНБ РК 2022***	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0,0644**	**2773**	**179**
14	**1134-0201-0604** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04***	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-1, собранные в заводских условиях. Устройство** Состав работ: 1. Выравнивание дна котлована 2. Установка железобетонных конструкций	**колодец**	**2**	**19485,85**	**3897[illegible]**
14.1.1	005-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	6,2608	2196,00	13749
14.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,2272	7224,00	8865
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*1,2272*	*3240,00*	*3976*
		накладные расходы	%	76	6735,44	13471
		сметная прибыль	%	8	1443,40	2887
15	**225-201-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 1-10**	**шт.**	**2**	**51453**	**102906**
16	**252-207-3963** ***РСНБ РК 2022***	**Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-1**	**шт.**	**4**	**2055**	**8220**
17	**СТПРАЙС.ЛИСТ**	**Кронштейн ККП-600**	**шт**	**4**	**1607**	**6428**
18	**1123-1201-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26***	**Люки чугунные. Установка** Состав работ: 1. Выравнивание основания под обойму 2. Установка люка с закреплением анкерами и заделкой обоймы раствором 3. Установка крышки	**шт.**	**2**	**8266,27**	**16533**
18.1.1	004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7902	1936,00	5402
18.2.1	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,0416	9417,00	392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,0416*	*3240,00*	*135*
18.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,214864	4503,00	968
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,214864*	*2268,00*	*487*
18.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,260416	19,00	5
18.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,016	20369,00	326
18.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,4	1609,00	2253
		накладные расходы	%	99	2981,76	5964
		сметная прибыль	%	8	612,32	1225

1	2	3	4	5	6	7
19	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**2**	**19329**	**38658**
		Прокол через асфальтовую дорогу				
20	1101-0104-0402 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**$м^3$ грунта**	**6,7**	**75,12**	**503**
20.1.1	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	0,0561621	6665,00	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,0561621*	*2268,00*	*127*
		накладные расходы	%	72	13,69	92
		сметная прибыль	%	8	5,56	37
21	8701-0102-0104 *УСН РК 8.02-03-2022 0*	**Разработка грунта в котлованах, глубина разработки 1,2 м при грунтах сухих, глинистых** Состав работ: 1. Рытье котлована с погрузкой грунта на автомобили-самосвалы 2. Доработка грунта вручную 3. Работа на отвале 4. Засыпка внутри здания 5. Засыпка пазух здания 6. Уплотнение грунта	**$м^2$ площади**	**6,729**	**2911,68**	**19592**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			626,00	4212
21.2		машины и механизмы			2070,00	13929
		в том числе оплата труда машинистов			593,00	3990
		сметная прибыль	%	8	215,68	1451
22	1122-1401-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Трубы диаметром 200 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м** Состав работ: 1. Опускание, укладка и центрирование труб на направляющей раме 2. Сварка труб и приварка ножа 3. Установка нажимных устройств 4. Продавливание трубы в грунте с обслуживанием механизмов 5. Наращивание нажимных устройств	**м продавливания**	**12**	**29824,62**	**357896**
22.1.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	26,4576	2312,00	61170
22.2.1	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,53344	1137,00	2881
22.2.2	314-401-0702	Краны переносные грузоподъёмностью 1 т	маш.-ч	7,08864	2144,00	15198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*7,08864*	*1899,00*	*13461*
22.2.3	324-101-0501	Установки гидравлические для труб длиной продавливания до 20 м (УПК2,5)	маш.-ч	7,08864	5755,00	40795
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*7,08864*	*4627,00*	*32799*
22.2.4	315-101-0102	Электростанции передвижные мощностью свыше 4 до 30 кВт	маш.-ч	14,17728	4687,00	66449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*14,17728*	*2268,00*	*32154*
22.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,39936	7224,00	2885
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,39936*	*3240,00*	*1294*
22.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,067392	73,00	5
22.3.1	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,0204	5698,00	116
22.3.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,06	315,00	19
22.3.3	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,948	2529,00	2397
		накладные расходы	%	99	11622,47	139470
		сметная прибыль	%	8	2209,23	26511
23	241-207-1204 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 1250 Н, жесткая, тяжелая (S) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 160**	**м**	**12**	**3297**	**39564**
				Прокладка кабеля по существующим опорам		
24	1308-0206-1902 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26*	**Труба ПВХ диаметром до 50 мм. Прокладка по опорам** Состав работ: 1. Заготовка труб 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Затягивание проволоки	**м**	**7**	**1361,07**	**9527**
24.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,0909	2196,00	4592
24.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,19467	293,00	57
24.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,023793	7224,00	172
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,023793*	*3240,00*	*77*
24.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,023793	4503,00	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,023793*	*2268,00*	*54*
24.3.1	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,126	2011,00	253
24.3.2	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,469	300,00	141
24.3.3	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,07	208,00	15
24.3.4	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0672	1137,00	76
24.3.5	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,028	310,00	9
		накладные расходы	%	72	485,76	3400
		сметная прибыль	%	8	100,82	706
25	241-207-0202 *РСНБ РК 2022*	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**7**	**88**	**616**
26	1308-0201-0901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26*	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах** Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов 4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки	**м кабеля**	**7**	**789,63**	**5527**

1	2	3	4	5	6	7
		7. Маркировка				
26.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,721	2268,00	1635
26.2.1	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,2163	5668,00	1226
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,2163*	*1899,00*	*411*
26.2.2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	0,2163	24,00	5
26.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,028119	7224,00	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,028119*	*3240,00*	*91*
26.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,028119	4503,00	127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,028119*	*2268,00*	*64*
26.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3	кг	0,0028	698,00	2
26.3.2	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000056	997782,00	56
26.3.3	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000672	2313,00	2
26.3.4	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000035	7763690,00	272
26.3.5	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0005824	501,00	0
26.3.6	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0042	1293,00	5
26.3.7	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000287	1438,00	0
		накладные расходы	%	72	226,37	1585
		сметная прибыль	%	8	58,49	409
27	**243-502-0201** *СпрСЦ 03.2023*	**Кабель оптический многомодульный с броней из гофрированной стальной ламинированной ленты, марки ИКСЛ-М 4П-А8-2,5**	**км**	**0,704**	**446520**	**314350**
28	**1310-0902-1001** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03*	**Кабель масса 1 м до 2 кг. Подвешивание по существующим столбам** Состав работ: 1. Снятие оболочки и разделка жил на простую пирамиду 2. Напайка наконечника 3. Проверка жил кабеля на обрыв, "землю" и сообщение 4. Измерениесопротивления изоляции жил 5. Запайка концов 6. Подвеска кабеля на опорах	**м кабеля**	**515**	**1539,19**	**792682**
28.1.1	007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	79,5675	2010,00	1599[illegible]
28.2.1	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	11,45772	5154,00	59053
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*11,45772*	*2268,00*	*25986*
28.3.1	214-212-0309	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки I, маркировочная группа 1600 Н/мм2 ГОСТ 3241-91 диаметром 6,9 мм	10 м	54,075	6541,00	353705
28.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0008755	1528659,00	1338
28.3.3	261-107-0227	Глухари	100 шт.	0,130295	5631,00	734
28.3.4	261-107-0697	Лента смоляная на основе хлопкополиэфирной ткани толщиной 0,8 мм	кг	0,0103	640,00	7
28.3.5	261-107-0808	Хомутик	шт.	0,103	1133,00	117
28.3.6	261-404-0460	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи КСП-2 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0927	13850,00	1284
28.3.7	252-207-0608	Подвес типа П-40	т	0,03399	1156161,00	39298
28.3.8	261-404-0617	Зажим двухболтовой ГОСТ Р 51177-2017	кг	12,772	398,00	5083
		накладные расходы	%	61	220,22	113413
		сметная прибыль	%	8	114,01	58715
29	**243-501-0201** *РСНБ РК 2022*	**Кабель оптический подвесной с центральной полимерной трубкой и внешним стальным элементом (стальной тросс), марки ИК/Т-Т-А8-3,0 кН**	**км**	**0,515**	**283887**	**146202**
30	**1310-0904-0503** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 28* *К=1,1*	**Монтаж развет.муфт оптических** Состав работ: 1. Подготовка к монтажу муфт: подготовка кабеля к монтажу, надевание частей муфты, очистка кабеля, установка металлического каркаса 2. Монтаж муфт: закрепление и сращивание силового элемента, подготовка и сварка волокон, усадка защитных гильз и крепление волокон, восстановление оболочки муфты, проверка муфты на герметичность 3. Подготовка к измерению в процессе монтажа: подготовка концов кабеля, приварка волокон к прибору 4. Измерение в процессе монтажа: измерение затухания места сварки волокон рефлектометром, расчет среднего затухания, запайка концов кабеля	**муфта**	**1**	**276399,39**	**276399**
30.1.1	007-0160	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 6). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	14,9556	3240,00	48456
30.2.1	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	9,5069	5154,00	48999
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*9,5069*	*2268,00*	*21562*
30.2.2	324-203-0301	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная для волоконно-оптических линий	маш.-ч	8,1988	10513,00	86194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*8,1988*	*2268,00*	*18595*
30.3.1	261-107-0364	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000088	414094,00	36
30.3.2	261-107-0487	Лента "Сэвилен"	кг	0,352	1744,00	614
30.3.3	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,2728	5445,00	1485
30.3.4	261-107-0681	Компаунд липкий полиизобутиленовый (ЛПК)	кг	0,00407	1096,00	4
30.3.5	261-107-0716	Паста паяльная ПБК-26М	кг	0,011	5790,00	64
30.3.6	261-107-0735	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76	кг	0,0143	1720,00	25
30.3.7	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,000275	93332,00	26
		накладные расходы	%	61	56503,28	56503
		сметная прибыль	%	8	20474,03	20474
31	**247-216-1102** *РСНБ РК 2022*	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0,253**	**3479**	**880**
32	**261-302-0435** *РСНБ РК 2022*	**Муфта оптическая А-Оптик АО-mini-48F(примен.)**	**шт**	**1**	**15806**	**15806**
33	**СТПРАЙС.ЛИСТ**	**Распределительный телефонный шкаф**	**шт**	**1**	**14000**	**14000**
34	**1122-1501-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода.** Состав работ: 1. Заготовка деталей подвесок 2. Укладка перекладин над траншеей 3. Заключение подвешиваемых коммуникаций в короба 4. Обвязка коробов проволокой и подвешивание их к перекладинам 5. Разборка подвесок	**м короба**	**1**	**18902,21**	**18902**

1	2	3	4	5	6	7
34.1.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,2168	1899,00	2311
34.2.1	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,1144	8873,00	1015
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0.1144*	*3240.00*	*371*
34.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,156	4503,00	702
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0.156*	*2268.00*	*354*
34.3.1	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,036	124270,00	4474
34.3.2	215-202-0502	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 2	$м^3$	0,0016	139715,00	224
34.3.3	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,034	165331,00	5621
34.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,18	836,00	150
		накладные расходы	%	99	3004,81	3005
		сметная прибыль	%	8	1400,16	1400
35	**214-209-0803** *РСНБ РК 2022*	**Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм**	**кг**	**1,9**	**2271**	**4315**
36	**1122-1501-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их с проезжей частью** Состав работ: 1. Заготовка деталей подвесок 2. Укладка перекладин над траншеей 3. Заключение подвешиваемых коммуникаций в короба 4. Обвязка коробов проволокой и подвешивание их к перекладинам 5. Разборка подвесок	**м короба**	**6**	**18902,21**	**113413**
36.1.1	004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,3008	1899,00	13864
36.2.1	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,6864	8873,00	6090
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0.6864*	*3240.00*	*2224*
36.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,936	4503,00	4215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0.936*	*2268.00*	*21*
36.3.1	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,216	124270,00	26
36.3.2	215-202-0502	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 2	$м^3$	0,0096	139715,00	1341
36.3.3	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,204	165331,00	33728
36.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,08	836,00	903
		накладные расходы	%	99	3004,81	18029
		сметная прибыль	%	8	1400,16	8401
37	**214-209-0803** *РСНБ РК 2022*	**Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм**	**кг**	**11,4**	**2271**	**25889**
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**5 791 563**
		Сметная прибыль 5 %				**289 578**
		Непредвиденные работы и затраты 2 %				**121 623**
		Итого				**6 202 764**
		В том числе на 2023 год - 100% К-1,079				**6 692 782**
		Итого с понижающим К- 0,97999997865				**6 558 927**
		Стоимость строительства				**6 558 926,36**
		НДС 12%				**787 071,16**
		Стоимость строительства				**7 345 997,52**

Подрядчик:
Директор «Dim Nur company»
Маханбетова М.А

Технический надзор:
эксперт технического надзора ТОО "QTB Progress"
Шораев Д.А

Авторский надзор:
Главный инженер проекта «Компания "Арыстан-сервис"»
Шонбаев С.С

ЗАКАЗЧИК:
Зам. руководителя ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Туркестанской области»
Кашанов С.Х