Приложение 2 к приказу исполняющего
обязанности Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности к
осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Шыңғыс құрылыс компаниясы"

Наименование обьекта : "Строительство школы на 600 учащихся в кенте Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области.Наружные инженерные сети и сооружения"

Форма КС-3

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за апрель месяц 2024 года

	код заказчика	код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источн.фин.: наименов.	Источн.фин.: код	организационно-правовая форма: наименов.	организационно-правовая форма: код
			№16	11.03.2024				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала строительства по отчетный месяц включительно без НДС	СМР по смете	из графы 1					налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
				из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10
"Строительство школы на 600 учащихся в кенте Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области.Наружные инженерные сети и сооружения"	59 330 849,76									
в.т.ч. В отчетном месяце	33 805 567,96	30 183 542,82							3 622 025,14	33 805 567,96

Заказчик
КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области» _____ К. Ж. Іскендір

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Шыңғыс құрылыс компаниясы"
Директор _____ Е. А. Таңжарық

ЭКСПЕРТ АВТОРСКОГО НАДЗОРА:
Авторский надзор ТОО «ҚызылордаЖобаҚұрылыс» _____ К.Кадыркулов

ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА:
Технадзор ТОО "Premium Tech-control" _____ Г. Асылбекұлы

Заказчик: КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Шынғыс құрылыс компаниясы"

Наименование стройки - Строительство школы на 600 учащихся в кенте Жанакорган Жанакорганского района Кызылординской области. Наружные инженерные сети и сооружения

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за апрель месяц 2024 г

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 г

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
		Наружные сети электроснабжения				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**4408052**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			532101
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*259430*
		машины и механизмы	тенге			273086
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*81520*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3723077
		оборудование	тенге			639469
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	181		
1	1101-0101-0431 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**ОБЪЕМ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ**				
2	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3**	м^3 грунта	7,63875	460	3514
3	1101-0104-0402 *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	0,23625	6 917	1634
4	1101-0205-0502 *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	6,3	90	567
5	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	1,575	3 609	5684
6	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м^3 уплотне	3,9	578	2254
7	1308-0201-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм.и доп.*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м^3	1,89	3 458	6536
		Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	21	735	15435
		КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ				
8	1308-0201-0204м *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм.ми доп. стр. 26*	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	23	1 810	41630
9	1308-0201-0813 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. стр. 26*	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	м кабеля	37	2 786	103082

10	243-133-0204 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2019, марки АПвБП 3х50/25 (мк)-10	км	0,06	7 203 288	432197
11	1133-0204-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. стр. 28*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощьюмеханизмов	км линии	0,064	536 673	34347
12	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	0,192	428 735	82317
		МУФТЫ				
14	243-903-0805 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-М	шт.	3	31 614	94842
15	243-903-0905 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КвТп-3х35/50-СЛ-М	шт.	1	26 363	26363
		СИГНАЛЬНАЯ ЛЕНТА				
17	249-101-0503 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м	21	80	1680
		КОНЦЕВАЯ ОПОРА К10-1.2с - 2шт				
22	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387- 2013 марки СВ105-5	шт.	4	72 771	291084
23	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп.*	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	4	8 277	33108
29	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12 290	24580
30	1308-0201-0505 *РСНБ РК*	Жилы проводов или кабелей сечением до 70 мм2. Присоединение к зажимам	шт.	2	971	1942
31	252-207-0404 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа CPTAU 50 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП)	шт.	2	1 379	2758
32	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	11 525	46100
33	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	8	2 691	21528
34	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	8	624	4992
35	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	2	18 775	37550
36	252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	кт	0,6666666	31 367	20911
37	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	4	14 295	57180
38	252-207-1151 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO256	шт.	12	58 604	703248
39	1308-0101-1510 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп.*	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3	2	134 496	268992
40	252-207-1714 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа SE46.366-10 /46.812/ с прокалывающим зажимом	шт.	2	30 848	61696
41	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000282	1 510 113	426
		УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОПОРА УА10-1.2с - 1шт				
43	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387- 2013 марки СВ105-5	шт.	3	72 771	218313
45	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	3	5 454	16362
51	1308-0201-0505 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп.*	Жилы проводов или кабелей сечением до 70 мм2. Присоединение к зажимам	шт.	1	971	971
52	252-207-0404 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа CPTAU 50 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП)	шт.	1	1 379	1379
53	252-108-0503 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.	3	6 360	19080
54	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	11 525	23050
55	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	5	2 691	13455

56	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	5	624	3120
57	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	3	18 775	56325
58	252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	кт	0,3333333	31 367	10456
59	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	5	14 295	71475
60	252-207-1151 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO256	шт.	6	58 604	351624
61	252-207-2618 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLW26	шт.	6	2 972	17832
62	1308-0101-1510 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп.*	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования	кт (3 фазы)	1	134 496	134496
63	252-207-1714 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа SE46.366-10 /46.812/ с прокалывающим зажимом	шт.	1	30 848	30848
64	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000141	1 510 113	213
		УСТАНОВКА РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ И КАБЕЛЬНОЙ МУФТЫ НА КОНЦЕВОЙ ОПОРЕ КРМ-1 -				
66	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	21 038	42076
67	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3 927	7854
68	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	16 864	67456
69	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2 534	10136
70	252-207-3916 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	2 915	17490
71	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4 435	8870
72	252-301-1451 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель вертикальный уголок 50х50х5 L=3000 мм HZ	шт.	2	30 489	60978
73	252-207-3912 *РСНБ РК 2022*	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1 140	6840
74	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	10	1 800	18000
75	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	8	1 800	14400
76	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	1 647	19764
77	252-301-1475 *РСНБ РК 2022*	Пруток d 10 мм, (бухта 80 м) горячеоцинкованный	м	0,0375	2 017	76
78	252-102-0123 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 20-Г	шт.	4	4 422	17688
79	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	4	67	268
80	222-504-0101 *РСНБ РК 2022*	/Крепление провода ВШ-1/ Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0012	1 154 739	1386
81	252-204-0806 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2А	шт.	6	549	3294
83	515-201-0505 *СпрСЦ 10.2023*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10П/400 УХЛ1 с приводом ПРН3-10	комплект	2	167 495	334990
84	222-504-0101 *РСНБ РК 2022*	/Муфта КМА, КМ4/ Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0018	1 154 739	2079
86	515-301-1102 *РСНБ РК 2022*	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	6	33 831	202986
87	252-206-0302 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием	шт.	6	1 114	6684
		УСТАНОВКА КАБЕЛЬНОЙ МУФТЫ НА ПРОИЕЖУТОЧНОЙ ОПОРЕ ПМ-1 - 1шт				
94	252-207-3915 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн Р 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2 398	7194
95	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 435	4435
96	252-301-1451 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель вертикальный уголок 50х50х5 L=3000 мм HZ	шт.	1	30 489	30489
97	252-207-3912 *РСНБ РК 2022*	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 140	4560
98	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1 800	1800
99	252-207-0209 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-9 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1 737	3474
100	252-207-0210 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-23 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1 719	3438

101	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 647	1647
102	252-301-1475 *РСНБ РК 2022*	Пруток d 10 мм, (бухта 80 м) горячеоцинкованный	м	0,1125	2 017	227
103	252-204-0806 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2А	шт.	6	549	3294
105	515-301-1102 *РСНБ РК 2022*	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	3	33 831	101493
106	252-206-0302 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 16Г-1	шт.	3	1 114	3342
108	252-207-0401 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа CPTAU 16D16 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП)	шт.	2	1 084	2168
		Внешние сети связи				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				7427913
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2121820
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1103373*
		машины и механизмы	тенге			948255
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*243087*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3838461
		оборудование	тенге			59267
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	580		
	Раздел 1.	**АКТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**				79719
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			20452
		оборудование	тенге			59267
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
2	ПРАЙС *ЛИСТ*	Оптический патчкорд SC/APC-LC/UPC SM Simplex 2,0mm (9/125) - 1 метр	шт	1	884,3	884
4	ПРАЙС *ЛИСТ*	SFP модуль OK-SC24-20A 1310/1550 SM 20km	шт	1	4 553,57	4554
5	ПРАЙС *ЛИСТ*	SFP модуль OK-SC24-20B 1550/1310 SM 20km	шт	1	5 724,75	5725
7	518-102-0516 *РСНБ РК 2022*	Сетевой коммутатор с 8 PoE портами + 2 порта Uplink Wi-Tek WI- PS310GF	шт.	1	59 267	59267
9	ПРАЙС ЛИСТ	Терминал ZTE ONT GPON	шт	1	9 289,29	9289
		Раздел 2. ПАССИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ				42494
		материалы, изделия и конструкции	тенге			42494
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
11	ПРАЙС *ЛИСТ*	Кросс оптический 1U, 8 портов SC/APC	шт	1	15 438,43	15438
12	ПРАЙС *ЛИСТ*	Оптический адаптер SC/APC SM SX	шт	1	100,18	100
13	247-214-1202 *СпрСЦ 10.2023*	Розетка TV NEW3, количество выходов 1	шт.	16	1 169	18704
14	ПРАЙС *ЛИСТ*	Пигтейл SC/APC 0,9мм SM 9/125 Пигтейл - 1,5 м	шт	16	446,25	7140
15	ПРАЙС *ЛИСТ*	Сплайс-кассета Zonga SN-S300 с крышкой	шт	1	329,68	330
16	ПРАЙС *ЛИСТ*	Гильза КЗДС 60мм	шт	16	14,57	233
17	261-301-0221 *РСНБ РК 2022*	Крепления	шт.	1	549	549
		Раздел 3. КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ И КОЛОДЦЫ				7305700
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2121820
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1103373*

		машины и механизмы	тенге			948255
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*243087*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3775515
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	559		
18	1310-0902-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп.*	**ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ**				
		Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации	**км**	**1,25**	**605 272**	**756590**
19	243-502-0103 *РСНБ РК 2022*	**Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-**	**км**	**1,25**	**234 753**	**293441**
		КОЛОДЦЫ-20шт				
22	1134-0201-0508 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-1,2, собранные на трассе, устанавливаемые на проезжей части. Устройство**	**колодец**	**20**	**106 930**	**2138600**
23	225-201-0101 *РСНБ РК 2022*	**Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 1-10**	**шт.**	**20**	**54 442**	**1088840**
24	261-404-0520 *РСНБ РК 2022*	**Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**20**	**1 972**	**39440**
26	252-207-3964 *РСНБ РК 2022*	**Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-2**	**шт.**	**20**	**2 808**	**56160**
		ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С ДОРОГАМИ, И СЕТЯМИ				
28	1122-1401-1101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм.и доп.*	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**	**м**	**45**	**14 111**	**634995**
30	241-201-0812 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599- 2001 размерами 110х5,3 мм**	**м**	**83,64**	**2 014**	**168451**
		ТРУБЫ				
32	241-201-0812 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599- 2001 размерами 110х5,3 мм**	**м**	**808**	**2 014**	**1627312**
34	241-201-1205 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 132мм**	**м**	**50**	**1 414**	**70700**
		СТОЛБИКИ СТ-1				
36	251-201-0702 *РСНБ РК 2022*	**Столбик сигнальный железобетонный размерами 1500х120х60мм**	**шт.**	**20**	**10 466**	**209320**
		ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ				
38	249-101-0402 *РСНБ РК 2022*	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Связь" размерами 250**	**м**	**850**	**23**	**19550**
		КРЕПЕЖ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
39	252-207-1192 *СпрСЦ 10.2023*	**Зажим анкерный РА 1000 /**	**шт.**	**65**	**2 305**	**149825**
40	ПРАЙС *ЛИСТ*	**Шаровой маркер для линии связи 1401 (3М)**	**шт**	**5**	**8 196,43**	**40982**
41	252-207-4701 *СпрСЦ 10.2023*	**Хомут кабельный**	**шт.**	**7**	**1 642**	**11494**
		Наружные сети водоснабжения				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**4445810**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			359365
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*254211*
		машины и механизмы	тенге			391770
	Раздел 1.	*в том числе оплата труда машинистов*	*тенге*			*91592*
		ВОДОСНАБЖЕНИЯ				**3688526**
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3688526
		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ				
10	241-201-0618 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599- 2001 размерами 200х11,9 мм**	**м**	**269,67**	**8 471**	**2284375**
12	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599- 2001 размерами 110х6,6 мм**	**м**	**5,05**	**2 466**	**12453**
14	241-201-0404 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599- 2001 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**5,05**	**343**	**1732**

		ФАСОННЫЕ ЧАСТИ				
16	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами	м	4	6 472	25888
19	241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами	м	1	4 330	4330
22	241-102-0112 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,8	м	0,5	528	264
25	241-102-0226 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами	м	1	9 900	9900
		ЗАДВИЖКИ, ФЛАНЦЫ, КРАНЫ, ВТУЛКИ, ПЕРЕХОДЫ				
28	242-101-1007 *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 200	шт.	2	222 040	444080
30	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
32	242-202-0903 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	8 950	8950
33	242-202-0904 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	11 600	11600
34	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	8	12 668	101344
35	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4 899	4899
36	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	12 668	25336
38	241-210-0325 *РСНБ РК 2022*	/Адаптер/ Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 225х200 мм /200Х219мм/	шт.	8	9 699	77592
40	241-210-0308 *РСНБ РК 2022*	/Адаптер/ Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90 мм /110х108мм/	шт.	1	4 020	4020
		КОЛОДЦЫ				
42	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	35 820	107460
43	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	24 929	149574
44	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	48 336	145008
45	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	7 108	21324
46	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	9 076	27228
		ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ				
51	244-404-0104 *РСНБ РК 2022*	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.	2	67 175	134350
		Раздел 2. ДЕМОНТАЖ				757284
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			359365
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*254211*
		машины и механизмы	тенге			391770
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*91592*
		перевозки	тенге			6148
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	140		
65	1122-0501-0406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=0,6*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Разборка	км трубопр	0,267	1 709 655	456478
66	1122-1301-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=0,8*	Колодцы круглые из сборного железобетона. Демонтаж	$м^3$	5,44	54 165	294658
67	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	8,98906	254	2283
68	412-102-0210 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	89,8906	43	3865

		Наружные сети газоснабжения				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**5443612**
		оборудование	тенге			3186959
	Раздел 1.	**ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ 0,3 МПа**				**1881579**
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	1101-0101-0362 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	330,69	338	111773
2	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м^3	9,92	8 301	82346
3	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	30,2	6 917	208893
4	1101-0104-0402 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м^3	250,99	90	22589
5	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м^3	30,2	3 609	108992
6	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м^3	250,99	578	145072
7	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /0,2М/	м^3	39,28	3 609	141743
8	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /0,1М/	м^3	9,6	3 609	34466
9	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	0,68	133	90
		УКЛАДКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ				
10	1122-0501-0423 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп.*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопр	0,217	1 256 260	272608
11	241-201-0610 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599- 2001 размерами 63х3,8 мм	м	438,34	829	363384
		ФУТЛЯР 110ММ-7ШТ/56м				
13	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	56,56	2 466	139477
		ЛОЖАМЕНТЫ				
16	241-201-0706 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599- 2001 размерами 90х5,2 мм	м	16,968	1 727	29304
		МОНТАЖ КРАНОВ ПОДЗЕМНОЙ УСТАНОВКИ 63 мм-1ШТ /ГСН. Лист 5/				
18	прайс-лист	Краны шаровые подземной установки ПЭ 100 SDR 11 DN 63 1 МПа	шт	1	110 560,71	110561
20	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	1 314	2628
22	241-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	1,5	1 281	1922
24	222-526-0105 *РСНБ РК 2022*	Ковер стальной	т	0,03152	1 188 348	37457
28	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110 х10 СТ РК ГОСТ Р	м	1,515	3 840	5818
30	241-213-0309 *РСНБ РК 2022*	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	8 113	8113
		УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК, КРАНОВ, ОТВОДОВ, МУФТ, ПЕРЕХОДОВ				
32	241-211-0609 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	3 737	7474
34	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	17	1 314	22338
36	241-209-0402 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х63х110 мм	шт.	1	2 793	2793
38	241-208-1403 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	5	665	3325

39	241-208-1003 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	352	704
		УКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ ЛЕНТЫ				
40	1308-0201-0405 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп.*	Покрытие лентой защитно-сигнальной	м	466	21	9786
41	249-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	466	17	7922
		Раздел 2. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ 0,03 МПа				**222533**
		материалы, изделия и конструкции	тенге			222533
		ПРОКЛАДКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ				
76	241-102-0161 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами	м	30	3 150	94500
		ФЛАНЦЫ, ОТВОДЫ				
78	241-116-1109 *РСНБ РК 2022*	/Изолирующее фланцевое соединение/ Фланец плоский приварной из нержавеющей стали PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	1	29 430	29430
80	241-112-0139 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	5	1 431	7155
		КРЕПЛЕНИЕ ГОРИЗ. ГАЗ-ДА Д=80мм ОП-3-2400 Н=2,4м - 6шт				
87	222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,07878	1 160 797	91448
		Раздел 3. ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ШКАФНОЙ				**3339500**
		оборудование	тенге			3186959
		нормативная трудоемкость	чел.-ч			
		ГРПШ				
96	513-302-0212 *РСНБ РК 2022*	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ- РДК-ЭКФО-К- 50Н- ОГ-СГ (DN 50)	шт.	1	3 186 959	3186959
		ЗАДВИЖКИ				
98	242-103-0301 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	41 896	83792
100	241-116-0607 *РСНБ РК 2022*	Фланец приварной встык воротниковый PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	4 103	8206
		ПРОКЛАДКА ТРУБ				
101	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0	м	3	1 696	5088
102	241-102-0161 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5	м	3	3 150	9450
103	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0	м	8	926	7408
		ФАСОННЫЕ ЧАСТИ				
105	241-112-0139 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	1 431	1431
106	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	425	425
107	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	6	364	2184
108	241-114-0117 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	770	770
		Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду 63 из грунта с использованием с переходом Ду 63/57 -				

117	222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,02083	1 160 797	24179
121	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	0,5555	1 272	707
123	241-210-0611 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	1	4 337	4337
124	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1 314	1314
125	241-208-1806 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	3 250	3250
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	тенге			21725387,16
		В том числе оборудование				3885695,00
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,6%	тенге			1177419,68
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и	тенге			2932296,64
		ИТОГО	тенге			25835103,48
		Сметная прибыль 5%	тенге			950855,59
		Непредвиденные работы и затраты-5%	тенге			1291755,17
		ИТОГО	тенге			28077714,25
		в том числе на 2024 год - 100 %	тенге			28077714,25
		2024 год - 100 %, К=1,075	тенге			30183542,82
		ИТОГО	тенге			30183542,82
		Налог на добавленную стоимость 2024 г.- 12%	тенге			3622025,14
		ИТОГО	тенге			33805567,96

Заказчик

КГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской — **К. Ж. Іскендір**

ЭКСПЕРТ АВТОРСКОГО НАДЗОРА:

Авторский надзор ТОО «ҚызылордаЖобаҚұрылыс» — **К.Кадыркулов**

ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА:

Технадзор ТОО "Premium Tech-control" — **Ғ. Асылбекұлы**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Шыңғыс құрылыс компаниясы" — **Директор** — **Е. А. Таңжарық**