Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (зайстройщика)

Форма

Заказчик: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО «Интегрострой» , БИН 980140004692

Наименование строительства и его адрес: Строительство учебного корпуса младших классов на 550 мест по ул.С.Бейбарыс №5 в г.Кызылорда.
Договор № 1 от 13.01.2023 г.

С П Р А В К А №2
о стоимости выполненных строительно-монтажных работ и затрат
за апрель 2023 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования					Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование		код			наименование	код
		№1	13.01.2023г.							
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
			из графы 1							
Наименование пусковых клмплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 20__г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по строительству	**183 163 312,59**									
Акт выполненных работ №2	**103 195 959,44**									
Всего к оплате:		**92 139 249,50**							**11 056 709,94**	**103 195 959,44**

ЗАКАЗЧИК:
КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

_____ К.Сейтханов

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО "Крез-Сервис"
Директор _____ М.Дарменкулова

ТЕХ.НАДЗОР:
ТОО "АКБОЗАТ LTD"

Технадзор _____

ПОДРЯДЧИК:
ТОО «Интегрострой»
Директор _____ Б.К.Искаков

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области" Форма 2
ПОДРЯДЧИК: ТОО «Интегрострой»

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №2
за апрель месяц 2023 года

Строительство учебного корпуса младших классов на550 мест по ул.С.Бейбарыс №5 в г.Кызылорда

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ЛС 02-01-01.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
		РАБОТЫ НИЖЕ ОТМ. 0.000										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е11-010101-0344 1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м^3 грунта	2422,60061		262,98	262,98	637096	637096	--	107055	803674
						--	61,37	--	148675		59523	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	74,925792		2383,37	--	178576	--	--	128575	331723
						2383,37	--	178576	--		24572	
3	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	1134,4		53,62	53,62	60827	60826	--	12592	79295
						--	15,42	--	17492		5876	
4	Е11-010205-0202 1101-0205-0202 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м^2, глубиной до 2 м	м^3 грунта	283,6		3606,00	--	1022662	--	--	736316	1899698
						3606,00	--	1022662	--		140719	
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	1134,4		235,39	114,20	267026	129548	--	140019	439614
						121,19	50,24	137478	56992		32569	
6	С3414-104-0101 414-104-0101 РСНБ	Грунт погрузка	т	1727,24224		509,00	--	879166	--		--	949499
						--	--	--	--		70333	
7	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	34544,8448		50,00	--	1727242	--		--	1865421
						--	--	--	--		138179	
8	Е11-010201-1001 1101-0201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м^3 грунтовой подушки	1080		700,70	698,44	756756	754315	87	163253	993611
						2,18	207,76	2354	224381		73602	
9	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	1080		4373,00	--	4722840	--	4722840	--	5100667
						--	--	--	--		377827	
		ФУНДАМЕНТНАЯ ПЛИТА										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	Е11-080101-0202 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	68,2	9016,27	2553,07	614910	174119	355582	146687	822524
					1249,40	1063,32	85209	72518		60928	
11	Е11-060401-0102 1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	$м^3$	303,4	47837,31	3648,45	14513840	1106940	8864520	4359136	20382813
					14971,59	817,00	4542380	247878		1509837	
12	Е11-060101-0115 1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	231,87	27850,19	2470,87	6457624	572921	5219946	722841	7754902
					2866,94	558,82	664757	129574		574437	
13	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,92813	331233,00	--	1301126	--	1301126	--	1405216
					--	--	--	--		104090	
14	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	399,2	1184,12	27,97	472701	11166	302039	149748	672245
					399,54	3,82	159496	1525		49796	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				33612392	3446931	20766140	6666222	43500902
							6792912	899035	--	3222288	
	РАЗДЕЛ 2.ЛС 04-01-01.Наружное электроснабжение										
	ОБорудование										
15	Ц13-080103-0302 1308-0103-0302	Трансформатор напряжением до 10 кВ, трехфазный. Монтаж оборудования	шт.	2	5918,70	1434,18	11837	2869	1313	6382	19676
					3827,52	604,28	7655	1209		1458	
16	515-101-0108 515-101-0108 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-630/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-630/6(10)/0,4, номинальная мощность 630 кВА	шт.	2	3858771,00	--	7717542	--		--	7717542
					--	--	--	--	7717542	--	
17	Ц13-080104-0201 1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	36249,19	8825,76	36249	8826	2544	20590	61386
					24878,88	3718,66	24879	3719		4547	
18	ПРАЙС-ЛИСТ СТПРАЙС-ЛИСТ	ШКАФ ЯУО 9601-3874	ШТ	1	55933,34	--	55933	--	55933	--	60408
					--	--	--	--		4475	
19	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	4	1021,54	--	4086	--	109	2982	7634
					994,14	--	3977	--		565	
20	ПРАЙС-ЛИСТ СТПРАЙС-ЛИСТ	Счетчик активной и реактивной энергии электронного типа(Евро Альфа A1805-RL-P4G-DW-GP-4) с GPRS-модем(TELEOFIS WRX968-R4U)	комп.	2	272303,57	--	544607	--	544607	--	588176
					--	--	--	--		43569	
21	С1247-301-0306 247-301-0306 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	2	23571,00	--	47142	--	47142	--	50913
					--	--	--	--		3771	
22	Ц13-080103-3301 1308-0103-3301	Камера сборных распределительных устройств с масляным выключателем. Монтаж оборудования	шт.	2	55209,42	12025,10	110419	24050	2164	67924	192610
					42102,72	5066,67	84205	10133		14267	
23	515-201-0606 515-201-0606 РСНБ РК 2022	Устройство комплектно-распределительное напряжением 10 (6) кВ ГОСТ 14693-90 типа КСО-292М	шт.	2	6662234,00	--	13324468	--		--	13324468
					--	--	--	--	13324468	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Изм.	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	2	36249,19	8825,76	72498	17651	5089	41180	122773
					24878,88	3718,66	49758	7437		9094	
25	Прайс-лист	Линейная панель распределительных щитов ГОСТ 30011.1-2003 типа ЩО 70-1-12	шт.	2	135535,71	--	271071	--	-	--	271071
					--	--	--	--	271071	--	
26	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	12	1021,54	--	12258	--	328	8947	22902
					994,14	--	11930	--		1696	
27	С1252-103-0219 252-103-0219 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный фарфоровый армированный для работы в помещении на напряжение свыше 1 кВ ГОСТ 19797-85 типа ИО-10-3,75 I У3	шт.	6	4327,00	--	25962	--	25962	--	28039
					--	--	--	--		2077	
28	С1252-105-0202 252-105-0202 РСНБ РК 2022	Изолятор проходой фарфоровый с токопроводом для наружно-внутренних установок на напряжение свыше 1 кВ ГОСТ 20454-85 типа ИП-10/630-7,5 УХЛ2 (б/ш)ГОСТ 20454-85	шт.	6	11694,00	--	70164	--	70164	--	75777
					--	--	--	--		5613	
29	С1247-215-0205 247-215-0205 РСНБ	Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 80 мм х 4000 мм	шт.	5	14408,00	--	72040	--	72040	--	77803
					--	--	--	--		5763	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				22376276	53396	827395	148005	22621178
		Стоимость оборудования	Тенге				182404	22498	21313081	96895	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				21313081				
							21313081				

РАЗДЕЛ 3.ЛС 06-01-01.Наружное водоснабжение и канализация

Земляные работы

30	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	376,59765	259,06	259,06	97561	97562	--	17278	124028
					--	63,72	--	23997		9189	
31	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	11,64735	2860,04	--	33312	--	--	23985	61880
					2860,04	--	33312	--		4584	
32	Е11-010102-0386 1101-0102-0386 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	1,89813	301,31	301,31	572	572	--	101	727
					--	74,11	--	141		54	
33	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	1	48,00	--	48	--		--	52
					--	--	--	--		4	
34	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	309,077496	53,62	53,62	16573	16573	--	3431	21605
					--	15,42	--	4766		1601	
35	Е11-010205-0502 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	72,269374	1242,92	--	89825	--	--	64674	166859
					1242,92	--	89825	--		12360	
36	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	309,077496	235,39	114,20	72754	35297	--	38149	119777

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					121,19	50,24	37457	15528		8874	
		Водопровод В1									
37	Е11-220501-0401 1122-0501-0401	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,005	557562,77	258252,62	2788	1291	--	1873	5033
					299310,15	78972,75	1497	395		373	
38	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	5,05	2542,00	--	12837	--	12837	--	13864
					--	--	--	--		1027	
39	Е11-220501-0404 1122-0501-0404	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0925	670660,80	330979,32	62036	30616	--	39565	109729
					339681,48	92364,43	31421	8544		8128	
40	С1241-201-0616 241-201-0616 РСНБ	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	93,425	5157,00	--	481793	--	481793	--	520336
					--	--	--	--		38543	
41	Е11-220801-0206 1122-0801-0206	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1706,75	250,38	1707	250	--	1443	3402
					1456,37	1,34	1456	1		252	
42	Е11-220801-0209 1122-0801-0209	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2782,31	366,76	2782	367	--	2396	5592
					2415,55	4,78	2416	5		414	
43	С1241-214-0306 241-214-0306 РСНБ	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	1433,00	--	1433	--	1433	--	1548
					--	--	--	--		115	
44	С1241-214-0309 241-214-0309 РСНБ	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	1	2868,00	--	2868	--	2868	--	3097
					--	--	--	--		229	
45	Е11-220301-0206 1122-0301-0206 РСНБ РК 2022	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	2058988,56	990171,46	1029	495	53	659	1823
					961580,16	369269,88	481	185		135	
46	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2022	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	1144034,40	373262,96	572	186	16	443	1097
					739031,04	156725,22	370	78		81	
47	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2022	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	1568693,86	557038,98	784	279	41	569	1461
					927987,84	221461,54	464	111		108	
48	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0005	2042013,39	54652,04	1021	27	804	188	1306
					379922,40	344,48	190	--		97	
49	Е11-220601-0305 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0005	3087547,62	279214,40	1544	139	1168	262	1950
					474439,68	54622,73	237	27		144	
50	Е11-220601-0306 1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0005	4046089,84	315923,63	2023	158	1607	285	2492
					515211,84	59717,17	258	30		185	
51	С1241-102-0176 241-102-0176 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,5 мм	м	0,5	4127,00	--	2064	--	2064	--	2229
					--	--	--	--		165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,5	6935,00	--	3468	--	3468	--	3745
					--	--	--	--		277	
53	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	0,5	12388,00	--	6194	--	6194	--	6690
					--	--	--	--		496	
54	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2809,58	127,07	2810	127	308	2408	5636
					2375,35	57,41	2375	57		417	
55	С1242-101-1004 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	79815,00	--	79815	--	79815	--	86200
					--	--	--	--		6385	
56	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	4249,00	--	8498	--	8498	--	9178
					--	--	--	--		680	
57	Е11-221201-0103 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	1	1527,63	74,26	1528	74	82	1359	3118
					1372,46	--	1372	--		231	
58	Е11-221201-0105 1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	1	2329,02	147,56	2329	147	123	2057	4737
					2058,70	19,14	2059	19		351	
59	С1241-116-0212 241-116-0212 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	1	7233,00	--	7233	--	7233	--	7812
					--	--	--	--		579	
60	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	1	4249,00	--	4249	--	4249	--	4589
					--	--	--	--		340	
	Гидрант пожарный										
61	Е11-221001-0103 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка	шт.	1	3676,74	263,00	3677	263	499	2997	7208
					2914,98	112,10	2915	112		534	
62	С1244-404-0104 244-404-0104 РСНБ	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.	1	46975,00	--	46975	--	46975	--	50733
					--	--	--	--		3758	
63	С1241-116-0213 241-116-0213 РСНБ	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	1	10240,00	--	10240	--	10240	--	11059
					--	--	--	--		819	
64	Ц13-080201-3701 1308-0201-3701	Указатель	шт.	1	2617,06	--	2617	--	1430	854	3749
					1186,53	--	1187	--		278	
65	Е11-221101-0103 1122-1101-0103	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	10639,68	5726,03	10640	5726	546	6232	18221
					4367,65	1927,00	4368	1927		1350	
66	Е11-060401-0101 1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	$м^3$	1,12	34360,51	1893,01	38484	2120	30656	5653	47668
					5096,00	450,23	5708	504		3531	
	Колодец водопроводный д=1500мм-1шт										
67	Е11-010205-0302 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	7,92	2383,37	--	18876	--	--	13591	35064

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					2383,37	--	18876	--		2597	
68	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2022	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,88	33311,77	13032,08	62626	24500	10386	37501	108137
					14755,09	5393,84	27740	10140		8010	
69	Раздел2.3.4.	Надбавка кс метной стоимостибетона за применение сульфатостойкого цемента	м³	1,8	284,00	--	511	--	--	--	511
					--	--	--	--		--	
70	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	34990,00	--	34990	--	34990	--	37789
					--	--	--	--		2799	
71	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	23048,00	--	23048	--	23048	--	24892
					--	--	--	--		1844	
72	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	23048,00	--	23048	--	23048	--	24892
					--	--	--	--		1844	
73	С1225-101-0610 225-101-0610 РСНБ	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	1	30592,00	--	30592	--	30592	--	33039
					--	--	--	--		2447	
74	С1225-101-0620 225-101-0620 РСНБ	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПО10	шт.	1	36800,00	--	36800	--	36800	--	39744
					--	--	--	--		2944	
75	С1225-101-0104 225-101-0104 РСНБ	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	7129,00	--	7129	--	7129	--	7699
					--	--	--	--		570	
76	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	35152,00	--	35152	--	35152	--	37964
					--	--	--	--		2812	
77	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,01708	1004968,00	--	17165	--	17165	--	18538
					--	--	--	--		1373	
78	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	17,30925	1184,12	27,97	20496	484	13096	6493	29148
					399,54	3,82	6916	66		2159	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				1427116	217253	936406	274446	1837647
							272900	66633	--	136087	
	РАЗДЕЛ 4.ЛС 02-01-01.Теплоснабжение										
	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
79	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	428,70736	259,06	259,06	111061	111061	--	19669	141191
					--	63,72	--	27317		10460	
80	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м³ грунта	13,2589905	2860,04	--	37921	--	--	27303	70442
					2860,04	--	37921	--		5218	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	Е11-010102-0386 1101-0102-0386 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	82,625	301,31 --	301,31 74,11	24896 --	24895 6123	--	4409 2344	31649
82	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	3408,28125	48,00 --	--	163598 --	--		-- 13088	176686
83	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	287,47308	53,62 --	53,62 15,42	15414 --	15414 4433	--	3191 1489	20094
84	Е11-010205-0502 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	71,86827	1242,92 1242,92	--	89327 89327	--	--	64315 12292	165934
85	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	287,47308	235,47 121,19	114,28 50,28	67691 34839	32852 14454	--	35491 8253	111436
		Теплотрасса									
86	Е11-240101-0203 1124-0101-0203 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,058	1532952,87 858686,40	658131,67 180748,84	88911 49804	38171 10483	936	59684 11888	160483
87	С1241-102-0161 241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	58,58	3391,00 --	--	198645 --	--	198645	-- 15892	214537
88	Е11-220701-0102 1122-0701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,058	86568,72 82484,46	--	5021 4784	--	237	4736 781	10538
89	Е11-240101-0204 1124-0101-0204 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,012	1733988,78 982210,32	724210,74 183972,17	20808 11787	8691 2208	330	13854 2773	37435
90	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	12,12	4695,00 --	--	56903 --	--	56903	-- 4552	61455
91	Е11-240101-0206 1124-0101-0206 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,102	2532158,61 1379290,68	1105092,20 267912,06	258280 140688	112719 27327	4873	166335 33969	458584
92	С1241-102-0219 241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	103,02	7849,00 --	--	808604 --	--	808604	-- 64688	873292
93	Е11-240101-0207 1124-0101-0207 РСНБ РК 2022	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,15	2764129,37 1478253,24	1226683,89 304547,77	414619 221738	184002 45682	8879	264746 54349	733714
94	С1241-102-0229 241-102-0229 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	151,5	15384,00 --	--	2330676 --	--	2330676	-- 186454	2517130
95	С1241-101-0208 241-101-0208 РСНБ	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм	м	16	1969,00	--	31504	--	31504	--	34024

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	С1241-101-0412 241-101-0412 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм	м	21	-- 6111,00 --	-- -- --	-- 128331 --	-- -- --	 128331 --	2520 -- 10266	 138597
97	Е11-220601-0301 1122-0601-0301 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,016	1276117,61 376215,84	51745,24 191,38	20418 6019	828 3	13571	5962 2110	28491
98	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,021	2042013,39 379922,40	54652,04 344,48	42882 7978	1147 7	33757	7906 4063	54851
99	Е11-240105-0106 1124-0105-0106	Компенсаторы П-образные диаметром труб 150 мм. Установка	компенсатор	2	31365,75 15102,07	15130,52 4508,87	62732 30204	30261 9018	2267	38830 8125	109687
100	С1241-102-0219 241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	17,56	7849,00 --	-- --	137828 --	-- --	137828	-- 11026	148854
101	С1222-519-0201 222-519-0201 РСНБ	Опоры скользящие	т	0,2058	976733,00 --	-- --	201012 --	-- --	201012	-- 16081	217093
102	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ	Опоры неподвижные	т	0,0186	976733,00 --	-- --	18167 --	-- --	18167	-- 1453	19620
103	С1225-205-0102 225-205-0102 РСНБ	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2	шт.	72	1018,00 --	-- --	73296 --	-- --	73296	-- 5864	79160
104	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,07	449786,14 379922,40	54652,04 344,48	31485 26595	3826 24	1064	26352 4627	62464
105	Е11-220601-0305 1122-0601-0305 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,11956	768865,78 474439,68	279214,40 54622,73	91926 56724	33383 6531	1819	62622 12364	166912
106	Е11-220601-0306 1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,15	846347,17 515211,84	315923,63 59717,17	126952 77282	47389 8958	2281	85377 16986	229315
107	С1261-105-0122 261-105-0122 РСНБ	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	455	301,00 --	-- --	136955 --	-- --	136955	-- 10956	147911
108	С1235-201-0101 235-201-0101 РСНБ	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	54,4	592,00 --	-- --	32205 --	-- --	32205	-- 2576	34781
109	С1261-107-0413 261-107-0413 РСНБ	Бумага мешочная битумированная Б-70 ГОСТ 2228-81	т	0,2457	123523,00 --	-- --	30350 --	-- --	30350	-- 2428	32778
110	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2022	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$ изоляции	9,1	107826,64 33037,31	1610,56 708,09	981222 300640	14656 6444	665926	233383 97168	1311774
111	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2022	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	поверхности покрытия изоляции	300	710,55	20,97	213165	6291	59811	113643	352953

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					490,21	8,23	147063	2469		26145	
112	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м^2	0,345	552642,00	--	190661	--	190661	--	205914
					--	--	--	--		15253	
		ДЕТАЛИ ТЕПЛОВОГО ВВОДА-1шт									
113	Е11-060101-0114 1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м^3	0,14	28129,96	1740,40	3938	244	3476	248	4520
					1553,59	389,64	218	55		335	
114	Е11-220301-0102 1122-0301-0102	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002	682292,39	118750,69	1365	237	61	1146	2712
					533278,08	45584,88	1067	91		201	
115	С1241-101-0410 241-101-0410 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм	м	2,08	3813,00	--	7931	--	7931	--	8565
					--	--	--	--		634	
116	Е11-130701-0101 1113-0701-0101	Штуцера. Уплотнение шнуровым асбестом на замазке Арзамит-5	шт.	1	7379,35	289,14	7379	289	3290	2721	10908
					3800,13	143,74	3800	144		808	
117	Е11-460303-0105 1146-0303-0105	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м^2	м^3 заделки	0,0165	187200,49	1700,65	3089	28	1269	1516	4973
					108614,67	765,50	1792	13		368	
118	С1212-401-0104 212-401-0104 РСНБ	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0,0165	16707,00	--	276	--	276	--	298
					--	--	--	--		22	
119	Е11-100102-0201 1110-0102-0201 РСНБ РК 2022	Стены рубленые. Обшивка досками	м^2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	0,04	4602,14	31,40	184	2	156	24	224
					640,66	14,16	26	1		17	
120	Е11-080101-0302 1108-0101-0302	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	м^2 поверхности	0,61	2343,64	6,32	1430	4	1321	99	1651
					172,81	1,56	105	1		122	
121	Е11-080101-0303 1108-0101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м^2 поверхности	0,61	4165,66	10,13	2541	7	2343	179	2937
					312,43	2,59	191	2		218	
122	Е11-061401-0203 1106-1401-0203	Сооружения емкостные. Устройство деформационных швов с применением герметика	м шва	1,82	7155,36	9,75	13023	18	12261	685	14804
					408,95	4,41	744	8		1097	
123	Е11-150403-1003 1115-0403-1003	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м^2 окрашиваемой	0,28	771,19	1,53	216	--	41	140	385
					626,08	0,73	175	--		29	
124	Е11-240201-0103 1124-0201-0103	Ввод цокольный газопровода диаметром 100 мм в здания. Устройство	газовый ввод	1	133019,72	5790,38	133020	5790	105547	22277	167721
					21683,38	819,09	21683	819		12424	
125	С1241-229-0103 241-229-0103 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для безнапорных канализационных труб DN/OD 200	шт.	1	378,00	--	378	--	378	--	408
					--	--	--	--		30	
126	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,001272	399352,00	--	508	--	508	--	549
					--	--	--	--		41	
		Разные работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	Е11-221101-0105 1122-1101-0105	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	23273,03	12936,54	46546	25873	4311	24544	76777
					8180,83	4214,89	16362	8430		5687	
128	С1241-102-0229 241-102-0229 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	0,808	15384,00	--	12430	--	12430	--	13424
					--	--	--	--		994	
129	Е11-221101-0104 1122-1101-0104	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	17138,64	9712,77	34277	19426	2427	18622	57131
					6212,24	3193,02	12424	6386		4232	
130	С1241-102-0219 241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,808	7849,00	--	6342	--	6342	--	6849
					--	--	--	--		507	
131	Е11-221101-0103 1122-1101-0103	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	10639,68	5726,03	21279	11452	1092	12463	36442
					4367,65	1927,00	8735	3854		2699	
132	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	12,12	4695,00	--	56903	--	56903	--	61455
					--	--	--	--		4552	
133	С1242-203-0906 242-203-0906 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 200	шт.	2	200888,00	--	401776	--	401776	--	433918
					--	--	--	--		32142	
134	С1242-203-0905 242-203-0905 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 150	шт.	2	117786,00	--	235572	--	235572	--	254418
					--	--	--	--		18846	
135	С1242-203-0903 242-203-0903 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	6	59501,00	--	357006	--	357006	--	385566
					--	--	--	--		28560	
136	С1242-203-0902 242-203-0902 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	29826,00	--	59652	--	59652	--	64424
					--	--	--	--		4772	
137	С1242-203-0901 242-203-0901 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	24404,00	--	48808	--	48808	--	52713
					--	--	--	--		3905	
138	С1241-116-0313 241-116-0313 РСНБ	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	12708,00	--	50832	--	50832	--	54899
					--	--	--	--		4067	
139	С1241-116-0312 241-116-0312 РСНБ	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	8203,00	--	32812	--	32812	--	35437
					--	--	--	--		2625	
140	С1241-116-0310 241-116-0310 РСНБ	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	12	4905,00	--	58860	--	58860	--	63569
					--	--	--	--		4709	
141	С1241-116-0309 241-116-0309 РСНБ	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	3935,00	--	15740	--	15740	--	16999
					--	--	--	--		1259	
142	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	12	2504,00	--	30048	--	30048	--	32452
					--	--	--	--		2404	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	С1241-112-0226 241-112-0226 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	6	16627,00	--	99762	--	99762	--	107743
					--	--	--	--		7981	
144	С1241-112-0147 241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2	2679,00	--	5358	--	5358	--	5787
					--	--	--	--		429	
145	С1241-112-0139 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.	6	829,00	--	4974	--	4974	--	5372
					--	--	--	--		398	
146	С1241-114-0212 241-114-0212 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	2	4172,00	--	8344	--	8344	--	9012
					--	--	--	--		668	
147	С1241-114-0212 241-114-0212 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	2	4172,00	--	8344	--	8344	--	9012
					--	--	--	--		668	
148	С1241-114-0207 241-114-0207 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-108х4,0 мм	шт.	6	2816,00	--	16896	--	16896	--	18248
					--	--	--	--		1352	
149	С1241-114-0204 241-114-0204 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-89х3,5 мм	шт.	2	3559,00	--	7118	--	7118	--	7687
					--	--	--	--		569	
150	С1241-113-0126 241-113-0126 РСНБ	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	8	23137,00	--	185096	--	185096	--	199904
					--	--	--	--		14808	
	Каналы										
151	Е11-230101-0101 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	16,14	8948,04	247,06	144421	3987	116236	25027	183004
					1499,28	66,98	24198	1081		13556	
152	Е11-070601-0101 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м³ сборных конструкций	46,27	16827,74	3711,96	778620	171752	330968	393932	1266356
					5962,83	1252,22	275900	57940		93804	
153	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м², объемом до 1 м³ ГОСТ 13015-2012	м³	27,76	52522,00	--	1458011	--	1458011	--	1574652
					--	--	--	--		116641	
154	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м², объемом до 1 м³ ГОСТ 13015-2012	м³	27,76	52522,00	--	1458011	--	1458011	--	1574652
					--	--	--	--		116641	
155	С1225-202-0104 225-202-0104 РСНБ	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО4	шт.	18,51	76662,00	--	1419014	--	1419014	--	1532535
					--	--	--	--		113521	
	Монолитный участок КЛ120х60										
156	Е11-060101-0101 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м³	0,79	25037,66	1611,12	19780	1273	17078	1550	23037
					1809,38	346,96	1429	274		1706	
157	Е11-061301-0302 1106-1301-0302	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м³	0,945	70763,75	9385,55	66872	8869	36448	22757	96799

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					22809,60	3653,40	21555	3452		7170	
158	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,028125	481766,00	--	13550	--	13550	--	14634
					--	--	--	--		1084	
159	Е11-060801-0102 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м^3	0,63	77176,88	2683,73	48621	1691	30871	14960	68668
					25491,02	604,24	16059	381		5087	
160	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02979	481766,00	--	14352	--	14352	--	15500
					--	--	--	--		1148	
		Монолитный участок КЛ90х60									
161	Е11-060101-0101 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	0,21	25037,66	1611,12	5258	338	4540	412	6124
					1809,38	346,96	380	73		454	
162	Е11-061301-0302 1106-1301-0302	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м^3	0,225	70763,75	9385,55	15922	2112	8678	5418	23048
					22809,60	3653,40	5132	822		1707	
163	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00792	481766,00	--	3816	--	3816	--	4121
					--	--	--	--		305	
164	Е11-060801-0102 1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м^3	0,135	77176,88	2683,73	10419	363	6615	3206	14715
					25491,02	604,24	3441	82		1090	
165	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00735	481766,00	--	3541	--	3541	--	3824
					--	--	--	--		283	
		Угол поворота (В=1180)-3 шт									
166	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м^3 сборных конструкций	1,62	16827,74	3711,96	27261	6014	11587	13792	44338
					5962,83	1252,22	9660	2029		3284	
167	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	1,62	76662,00	--	124192	--	124192	--	134127
					--	--	--	--		9935	
168	Е11-060401-0101 1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м^3	0,9	34360,51	1893,01	30924	1704	24634	4542	38304
					5096,00	450,23	4586	405		2837	
		Угол поворота (В=880)-2 шт									
169	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м^3 сборных конструкций	0,62	16827,74	3711,96	10433	2301	4435	5279	16968
					5962,83	1252,22	3697	776		1257	
170	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	1,62	76662,00	--	124192	--	124192	--	134127
					--	--	--	--		9935	
171	Е11-060401-0101 1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м^3	0,9	34360,51	1893,01	30924	1704	24634	4542	38304
					5096,00	450,23	4586	405		2837	
		НЕПОДВИЖНЫЕ ОПОРЫ(Н1-Н8)									
172	Е11-070601-0204 1107-0601-0204	Опоры неподвижные щитовые из сборных железобетонных конструкций. Устройство	м^3 конструкции	1,91	9137,59	3569,23	17453	6817	1560	13560	33494
					4752,00	1264,41	9076	2415		2481	
173	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	0,26	76662,00	--	19932	--	19932	--	21527
					--	--	--	--		1595	
174	С1225-203-0701 225-203-0701 РСНБ	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б1	шт.	16	12190,00	--	195040	--	195040	--	210643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		15603	
ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА УТ-1-1ШТ											
175	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3. Объем котлована до 300 м^3 или при площади котлована до 100 м^2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м^3 грунта	25	334,90	334,90	8373	8373	--	1483	10644
					--	82,36	--	2059		789	
176	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	5,5	53,62	53,62	295	295	--	61	385
					--	15,42	--	85		28	
177	Е11-010205-0502 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	2	1242,92	--	2486	--	--	1790	4618
					1242,92	--	2486	--		342	
178	Е11-010201-0501 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	уплотненного грунта	5,5	235,39	114,20	1295	628	--	679	2132
					121,19	50,24	667	276		158	
179	Е11-060101-0101 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	1	25037,66	1611,12	25038	1611	21618	1962	29160
					1809,38	346,96	1809	347		2160	
180	Е11-070601-0202 1107-0601-0202	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м^3 конструкции	8,6	52003,32	1599,59	447229	13756	317909	140872	635150
					13437,71	444,09	115564	3819		47048	
181	Е11-460303-0101 1146-0303-0101	Перекрытия железобетонные/В10. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м^2	м^3 заделки	0,3	144684,65	1029,89	43405	309	19201	20187	68680
					79648,83	459,30	23895	138		5087	
182	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,24982	331233,00	--	82749	--	82749	--	89369
					--	--	--	--		6620	
183	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0176	399352,00	--	7029	--	7029	--	7591
					--	--	--	--		562	
184	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06516	383478,00	--	24987	--	24987	--	26986
					--	--	--	--		1999	
185	Е11-060301-0407 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00574	350254,33	1908,97	2010	11	--	1824	4141
					348345,36	812,07	2000	5		307	
186	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,00574	372799,00	--	2140	--	2140	--	2311
					--	--	--	--		171	
187	Е11-070102-0104 1107-0102-0104	Плиты перекрытий площадью до 5 м^2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	3	10859,28	1695,58	32578	5087	19416	11486	47589
					2691,76	552,85	8075	1659		3525	
188	С1261-101-0378 261-101-0378 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	м^3	1,244	83564,00	--	103954	--	103954	--	112270
					--	--	--	--		8316	
189	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559,00	--	25559	--	25559	--	27604
					--	--	--	--		2045	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м^3 сборных железобетонных конструкций	0,06	18865,69	10040,74	1132	603	18	872	2165
					8524,22	3797,37	511	228		160	
191	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	6870,00	--	20610	--	20610	--	22259
					--	--	--	--		1649	
		Демонтажные работы									
192	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 к=0,8	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м^3 сборных конструкций	63,45	7739,83	2969,57	491092	188419	--	432159	997111
					4770,26	1001,78	302673	63563		73860	
193	Е12-160101-1504 1216-0101-1504 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 150 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	140	769,82	158,14	107775	22140	2419	66301	188002
					594,40	63,35	83216	8869		13926	
194	Е12-160101-1503 1216-0101-1503 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	76	700,58	139,26	53244	10584	713	33258	93421
					551,94	55,84	41947	4244		6920	
195	Е12-160101-2402 1216-0101-2402	Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж	задвижка	2	2286,39	423,58	4573	847	--	2958	8134
					1862,81	191,38	3726	383		602	
196	Е12-160101-2403 1216-0101-2403 РСНБ РК 2022	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж	задвижка	4	3462,89	423,58	13852	1695	--	9304	25009
					3039,31	191,38	12157	766		1852	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				16765483	1192239	13120506	2556645	20867904
							2289140	347861	--	1545767	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								88827622
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				9537356				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4909819			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1336027			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						35650447		
		- Перевозка грузов	Тенге				2770054				
		- Прочие затраты	Тенге				511				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						21313081		
		- Накладные расходы	Тенге							9645318	
		- Сметная прибыль	Тенге							5001037	

ИТОГО ПО АКТУ	88 827 622,00
Оборудование	21 313 081,00
Итого	67 514 541,00
Временные здания и сооружения 1,5%	1 012 718,12
Итого	68 527 259,12
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,7%	479 690,81
Итого	**69 006 949,93**
Затраты труда рабочих строителей в зоне экологического бедствия	1 107 180,69
Итого	**70 114 130,62**
Непредвиденные затраты 2%	1 380 139,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого					92 807 350,62				
		в том числе в текущих ценах 2023 года -100%, к=1,0450539					**96 988 683,71**				
		Всего с понижающим коэффициентом к=0,94999999979									
							92 139 249,50				
		НДС 12%					11 056 709,94				
		Всего по акту выполненных работ					**103 195 959,44**				

ТЕХ.НАДЗОР

ТОО "АКБОЗАТ LTD"

Технадзор _____ Муратбеков П.М.

ПОДРЯДЧИК

ТОО «Интегрострой»

Директор _____ Б.К.Искаков

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

ТОО "Кез-Сервис"

Директор _____ М Дарменкулова

Заказчик:

КГУ Управление строительства, архитектуры и градостроительства

Кызылординской области _____ К.Сейтханов