Форма КС-3
Утверждено
Приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05. 08. 2021 года № 420

Генподрядчик: Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города
Подрядчик : Товарищества с ограниченной ответственностью "Жанарту"
Наименование объекта: "Строительство инженерных коммуникаций к 4-х этажному жилому дому N118 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"

СПРАВКА № 2

О стоимости выполненных работ и затрат
за август месяц 2023 года

код заказчика	код подрядчика	договор номер	договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	организационно-правовая форма наименование	организационно-правовая форма код
		181	29.06.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце, без НДС	из графы №1							
			СМР по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 2021г.	дополнительные затраты			
				В отчетном месяце сметная стоимость	По монтажу оборудования сметная стоимость		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Строительство инженерных коммуникаций к 4-х этажному жилому дому N118 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"	25 562 566,76	13 750 621,54							1 650 074,58	15 400 696,12
Итого к оплате	25 562 566,76	13 750 621,54							1 650 074,58	15 400 696,12

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная"

_____ **Имашбеков Д.Р.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "KZ Стройэксперт"

_____ **Белоусов В.В.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Жанарту"

_____ **Исаев А.М.**

Форма по приложению 3-1
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Жанарту"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство инженерных коммуникаций к 4-х этажному жилому дому N118 по ПДП в мкр. "Береке" в г.Костанай**
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№ 181 от 29.06.2022 года.**

Акт выполненных работ

за Август 2023 (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах на 12.03.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Локальная смета 02-01. Кабельные сети 0,4 кВ.										
1	1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	39,96	2492,31 / 2492,31	0,00 / 0,00	99593,00 / 99593,00	0,00 / 0,00		71707,00 / 13704,00	185004,00	
		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	68,307624								
2	2	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	222	331,01 / 116,90	214,11 / 97,22	73484,00 / 25952,00	47533,00 / 21583,00		34225,00 / 8617,00	116326,00	
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	14,3856								
3	3	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	13,32	3267,00		43516,00		43516,00	3481,00	46997,00	
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	26,64	1301,18 / 1301,18	0,00 / 0,00	34663,00 / 34663,00	0,00 / 0,00		24958,00 / 4770,00	64391,00	
		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	28,742429								
5	5	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 м3**	м3 грунта	13,32	320,00 / 0,00	320,00 / 77,52	4262,00 / 0,00	4263,00 / 1033,00		743,00 / 400,00	5405,00	
6	6	412-101-0105 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	т·км	119,88	81,00		9710,00			777,00	10487,00	
7	7	1308-0303-0603 РСНБ РК 2022	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	8556,17 / 4274,64	179,65 / 47,31	8556,00 / 4275,00	179,00 / 47,00	4102,00	3112,00 / 933,00	12601,00	
		007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,16								
8	8	247-204-4614 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический в литом корпусе ГОСТ IEC 60947-2-2014, типа ВА-300L 3Р 160А 40кА 9In ВА-303 L /ВА 57Ф35/**	шт.	1	26859,00		26859,00		26859,00	2149,00	29008,00	
9	9	1308-0103-1901 РСНБ РК 2022	**Шина сборная - три полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением до 500 мм2. Монтаж оборудования**	м	2	3187,95 / 2474,37	498,04 / 393,70	6376,00 / 4949,00	996,00 / 787,00	431,00	4130,00 / 840,00	11346,00	
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,7432								
10	10	247-215-0104 РСНБ РК 2022	**Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 20 мм х 4000 мм /2м/**	шт.	0,5	1645,00		822,00		822,00	66,00	888,00	
11	11	1308-0201-1207 РСНБ РК 2022	**Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках**	шт.	20	53,55 / 38,97	12,51 / 5,20	1071,00 / 779,00	250,00 / 104,00	41,00	636,00 / 137,00	1844,00	
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,432								
12	12	243-907-0501 РСНБ РК 2022	**Полка кабельная марки К 1160 У3**	шт.	20	627,00		12540,00		12540,00	1003,00	13543,00	
13	13	1308-0201-1203 РСНБ РК 2022	**Конструкция сварная. Монтаж оборудования /консоль вертикальная/**	т	0,016	1097731,07 / 74036,16	27337,31 / 9652,22	17564,00 / 1185,00	437,00 / 154,00	15942,00	964,00 / 1482,00	20010,00	
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,65664								

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	243-907-4804 РСНБ РК 2022	Консоль для крепления кабельного лотка типа VC300, высотой 115 мм, шириной 55 мм, длиной 345 мм, настенный	шт.	20	1307,00		26140,00		26140,00		28231,00	
											2091,00		
15	15	1308-0206-0502 РСНБ РК 2022	Лоток металлический штампованный шириной до 400 мм. Монтаж по установленным конструкциям	т	0,0513	115329,72	20608,00	5916,00	1058,00	116,00	3687,00	10371,00	
		007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,714796	92451,24	7381,11	4743,00	379,00		768,00		
16	16	243-907-0804 РСНБ РК 2022	Лестничный лоток замкового типа, прямой, марки НЛ 30-П 1,87 УТ 2,5 оцинкованный, высотой 70 мм, шириной 300 мм	м	20	4208,00		84160,00		84160,00		90893,00	
											6733,00		
17	17	1308-0201-0203 РСНБ РК 2022	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	198	577,05	291,01	114256,00	57620,00	10344,00	48708,00	176001,00	
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	25,6608	233,80	107,87	46292,00	21358,00		13037,00		
18	18	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	222	7,79	0,86	1730,00	191,00		1171,00	3133,00	
		007-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,150848	6,93	0,39	1539,00	87,00		232,00		
19	19	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	222	40,00		8880,00		8880,00		9590,00	
											710,00		
20	20	1308-0201-0903 РСНБ РК 2022	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	24	821,33	393,85	19712,00	9452,00	1375,00	8850,00	30847,00	
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,9248	370,18	141,97	8884,00	3407,00		2285,00		
21	21	1308-0201-0803 РСНБ РК 2022	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	32	645,23	281,92	20647,00	9022,00	1651,00	9471,00	32527,00	
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,5296	311,73	99,34	9975,00	3179,00		2409,00		
22	22	243-113-0910 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х95 (ок)-1	км	0,26	3776507,00		981892,00		981892,00		1060443,00	
23	23	1308-0201-0506 РСНБ РК 2022	Жилы проводов или кабелей сечением до 150 мм2. Присоединение к зажимам	шт.	8	545,53	0,00	4364,00	0,00		3142,00	8107,00	
											78551,00		
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,4192	545,53	0,00	4364,00	0,00		601,00		
24	24	243-902-0807 РСНБ РК 2022	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-95	100 шт.	0,08	24813,00		1985,00		1985,00		2144,00	
											159,00		
25	25	1308-0201-1815 РСНБ РК 2022	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	2201,38	113,76	4403,00	228,00	279,00	2874,00	7859,00	
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	2,16	1948,32	47,31	3897,00	95,00		582,00		
26	26	243-903-0906 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 1КвТп-4-70/120-СЛ	шт.	2	7389,00		14778,00		14778,00		15960,00	
											1182,00		
27	27	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,024	227281,85	0,00	5455,00	0,00	200,00	3993,00	10204,00	
		005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,54312	218935,29	0,00	5254,00	0,00		756,00		
28	28	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	24	1661,00		39864,00		39864,00		43053,00	
			ИТОГО по акту								3189,00		
								1673198,00	131229,00	1275917,00	222371,00	2047213,00	
								256344,00	52213,00	0,00	151644,00		

Локальная смета 02-02. Наружные сети газоснабжения.

			Раздел 2: Полиэтиленовый подземный газпровод										
1	24	1127-0901-0301 РСНБ РК 2022	Столбики сигнальные железобетонные. Установка		1	2642,69	1280,12	2643,00	1280,00	309,00	1725,00	4717,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
				шт.		1053,52	543,49	1054,00	543,00		349,00		
		005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,7104								
2	25	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,05	42250,29	1798,84	2113,00	90,00	1612,00	392,00	2705,00	
						8212,89	400,83	411,00	20,00		200,00		
		002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,27195								
3	26	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	1,35	1205,17	29,04	1627,00	39,00	1023,00	530,00	2330,00	
						418,16	4,00	565,00	5,00		173,00		
		002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,317682								
4	27	222-102-0101 РСНБ РК 2022	**Столбик сигнальный**	м3	0,05	116271,00		5814,00		5814,00		6279,00	
											465,00		
5	28	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101**	шт.	1	1294,00	0,00	1294,00	0,00	137,00	1249,00	2746,00	
						1156,51	0,00	1157,00	0,00		203,00		
		005-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,7659								
6	29	214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,000923	439438,00		406,00		406,00		438,00	
											32,00		
7	30	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,03	114,31	3,09	3,00	0,00	1,00	1,00	4,00	
						63,47	0,38	2,00	0,00				
		003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,000929								
8	31	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,03	190,48	4,45	6,00	0,00	3,00	2,00	9,00	
						74,17	0,76	2,00	0,00		1,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,001342								
			Итого по разделу 2: Полиэтиленовый подземный газпровод					13906,00	1409,00	9305,00	3899,00	19228,00	
								3191,00	568,00	0,00	1423,00		
			ИТОГО по акту					13906,00	1409,00	9305,00	3899,00	19228,00	
								3191,00	568,00	0,00	1423,00		

Локальная смета 02-03. Наружные тепловые сети.

			Раздел 1: Земляные работы										
1	5	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	300	37,92	37,92	11376,00	11376,00		2348,00	14822,00	
						0,00	10,87	0,00	3261,00		1098,00		
			Итого по разделу 1: Земляные работы					11376,00	11376,00	0,00	2348,00	14822,00	
								0,00	3261,00	0,00	1098,00		
			Отдел 1: Строительные конструкции										
			Раздел 2: Лотковый канал КЛ 60х45										
2	11	225-202-1107 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	м3	2,028	124992,00		253484,00		253484,00		273763,00	
											20279,00		
3	12	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	0,06	51138,05	2857,80	3068,00	172,00	1297,00	1491,00	4924,00	
						26666,64	632,23	1600,00	38,00		365,00		
		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,03896								
4	13	212-101-0707 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	м3	0,0609	25331,00		1543,00		1543,00		1666,00	
											123,00		
5	14	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,00108	456152,00		493,00		493,00		532,00	
											39,00		
6	15	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	0,02	51138,05	2857,80	1023,00	58,00	432,00	497,00	1642,00	
						26666,64	632,23	533,00	13,00		122,00		
		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,34632								

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
7	16	212-101-0707 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	м3	0,0203	25331,00		514,00		514,00	41,00	555,00	
8	17	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,00026	456152,00		119,00		119,00	9,00	128,00	
9	18	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022	**Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	20	2667,09	90,74	53342,00	1814,00	13615,00	45190,00	106415,00	
						1895,59	19,22	37912,00	384,00		7883,00		
		002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	22,866								
10	19	225-205-0101 РСНБ РК 2022	**Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1**	шт.	20	2314,00		46280,00		46280,00	3702,00	49982,00	
11	20	1107-0515-0102 РСНБ РК 2022	**Устройство деформационных вертикальных швов**	м шва	8	1337,62	3,97	10701,00	31,00	3030,00	9031,00	21311,00	
						954,89	1,80	7639,00	14,00		1579,00		
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,77744								
12	21	1107-0516-0107 РСНБ РК 2022	**Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков герметизирующей нетвердеющей мастикой**	м шва	8	975,64	312,19	7805,00	2497,00	2731,00	4350,00	13127,00	
						322,07	138,77	2577,00	1110,00		972,00		
		002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,554								
13	22	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	30,42	1205,17	29,04	36661,00	884,00	23057,00	11943,00	52492,00	
						418,16	4,00	12720,00	122,00		3888,00		
		002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,158434								
14	23	1108-0101-0302 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**	м2 поверхности	41,77	1662,02	6,71	69422,00	280,00	61586,00	7091,00	82634,00	
						180,91	1,63	7557,00	68,00		6121,00		
		002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,095481								
15	24	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	41,77	2781,51	10,68	116184,00	446,00	102085,00	12802,00	139305,00	
						326,84	2,71	13652,00	113,00		10319,00		
		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,864931								
16	25	1111-0101-1103 РСНБ РК 2022	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	26,67	520,40	34,13	13879,00	910,00	14,00	12683,00	28687,00	
						485,75	20,14	12955,00	537,00		2125,00		
		003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,249281								
17	26	1111-0101-1104 РСНБ РК 2022	**Стяжки бетонные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	м2 стяжки	26,67	23,78	12,10	634,00	323,00		460,00	1182,00	
						11,68	6,66	311,00	178,00		88,00		
		003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,246431								
18	27	212-101-0413 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	м3	0,812	23016,00		18689,00		18689,00	1495,00	20184,00	
19	28	1107-0516-0114 РСНБ РК 2022	**Устройство чеканки и расшивки швов с внутренней стороны раствором**	м шва	9,38	142,91	0,00	1341,00	0,00		1582,00	3157,00	
						142,91	0,00	1341,00	0,00		234,00		
		002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,76735								
20	29	232-503-0601 РСНБ РК 2022	**Смесь сухая - цементно-полимерная штукатуркаСТ РК 1168-2006**	кг	0,005065	207,00		1,00		1,00		1,00	
21	30	1113-0301-1201 РСНБ РК 2022	**Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями**	м2	30,42	74,71	2,64	2273,00	80,00		1525,00	4102,00	
						72,07	0,57	2192,00	17,00		304,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,322357								
22	31	235-301-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности**	кг	30,42	1536,00		46725,00		46725,00	3738,00	50463,00	
			Итого по разделу 2: Лотковый канал КЛ 60х45					684181,00	7495,00	575695,00	108645,00	856252,00	
								100989,00	2594,00	0,00	63426,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
			Раздел 3: Лотковый канал КЛ 90х45										
23	37	225-202-1107 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	м3	5,32	124992,00		664957,00		664957,00		718154,00	
											53197,00		
24	38	1107-0512-0111 РСНБ РК 2022	**Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	18	2667,09	90,74	48008,00	1633,00	12254,00	40671,00	95773,00	
						1895,59	19,22	34121,00	346,00		7094,00		
		002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	20,5794								
25	39	225-205-0102 РСНБ РК 2022	**Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2**	шт.	18	3347,00		60246,00		60246,00		65066,00	
											4820,00		
26	40	1107-0515-0102 РСНБ РК 2022	**Устройство деформационных вертикальных швов**	м шва	12	1337,62	3,97	16051,00	48,00	4545,00	13547,00	31966,00	
						954,89	1,80	11459,00	22,00		2368,00		
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	7,16616								
27	41	1107-0516-0107 РСНБ РК 2022	**Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков герметизирующей нетвердеющей мастикой**	м шва	12	975,64	312,19	11708,00	3746,00	4097,00	6525,00	19692,00	
						322,07	138,77	3865,00	1665,00		1459,00		
		002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	2,331								
28	42	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	51,32	1205,17	29,04	61849,00	1490,00	38899,00	20149,00	88558,00	
						418,16	4,00	21460,00	205,00		6560,00		
		002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	12,076622								
29	43	1108-0101-0302 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**	м2 поверхности	85,03	1662,02	6,71	141321,00	571,00	125368,00	14435,00	168216,00	
						180,91	1,63	15383,00	139,00		12460,00		
		002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	10,372725								
30	44	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	85,03	2781,51	10,68	236512,00	908,00	207812,00	26060,00	283578,00	
						326,84	2,71	27791,00	230,00		21006,00		
		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	18,046087								
31	45	1111-0101-1103 РСНБ РК 2022	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	66,67	520,40	34,13	34695,00	2276,00	35,00	31704,00	71711,00	
						485,75	20,14	32385,00	1343,00		5312,00		
		003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25,621281								
32	46	1111-0101-1104 РСНБ РК 2022	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	м2 стяжки	66,67	23,78	12,10	1585,00	807,00		1149,00	2953,00	
						11,68	6,66	778,00	444,00		219,00		
		003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,616031								
33	47	212-101-0413 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	м3	2,03	23016,00		46722,00		46722,00		50460,00	
											3738,00		
34	48	1107-0516-0114 РСНБ РК 2022	**Устройство чеканки и расшивки швов с внутренней стороны раствором**	м шва	9,38	142,91	0,00	1341,00	0,00		1582,00	3157,00	
						142,91	0,00	1341,00	0,00		234,00		
		002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	0,76735								
35	49	232-503-0601 РСНБ РК 2022	**Смесь сухая - цементно-полимерная штукатуркаСТ РК 1168-2006**	кг	0,005065	207,00		1,00		1,00		1,00	
36	50	1113-0301-1201 РСНБ РК 2022	**Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями**	м2	30,42	74,71	2,64	2273,00	80,00		1525,00	4102,00	
						72,07	0,57	2192,00	17,00		304,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,322357								
37	51	235-301-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности**	кг	30,42	1536,00		46725,00		46725,00		50463,00	
											3738,00		
			Итого по разделу 3: Лотковый канал КЛ 90х45					1373994,00	11559,00	1211661,00	157347,00	1653850,00	
								150775,00	4411,00	0,00	122509,00		
			Раздел 4: Тепловая камера УТ1										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	52	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	2,12	14216,50	2655,25	30139,00	5629,00	21740,00	4770,00	37702,00	
						1306,75	1112,66	2770,00	2359,00		2793,00		
		002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,00022								
39	53	1107-0601-0201 РСНБ РК 2022	**Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство**	м3 конструкции	19,573	36221,87	4896,27	708971,00	95835,00	309846,00	397919,00	1195441,00	
						15495,33	1733,46	303290,00	33929,00		88551,00		
		002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	179,674268								
40	54	225-202-0103 РСНБ РК 2022	**Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО3**	шт.	4	44163,00		176652,00		176652,00		190784,00	
											14132,00		
41	55	225-101-0101 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	4	6436,00		25744,00		25744,00		27804,00	
											2060,00		
42	56	225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	4	3798,00		15192,00		15192,00		16407,00	
											1215,00		
43	57	225-203-0707 РСНБ РК 2022	**Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б7**	шт.	1	123957,00		123957,00		123957,00		133874,00	
											9917,00		
44	58	221-102-0101 РСНБ РК 2022	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	м3	16,42	42708,00		701265,00		701265,00		757366,00	
											56101,00		
45	59	222-102-0108 РСНБ РК 2022	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84**	м3	0,715	106424,00		76093,00		76093,00		82180,00	
											6087,00		
46	60	244-202-0102 РСНБ РК 2022	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)**	комплект	4	35152,00		140608,00		140608,00		151857,00	
											11249,00		
47	61	212-101-0707 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	м3	2,32	25331,00		58768,00		58768,00		63469,00	
											4701,00		
48	62	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,08208	30066,45	1389,88	2468,00	114,00	32,00	2150,00	4987,00	
						28292,57	486,28	2322,00	40,00		369,00		
		002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,537917								
49	63	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,08208	408502,00		33530,00		33530,00		36212,00	
											2682,00		
50	64	1106-0301-0401 РСНБ РК 2022	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	т	0,0024	825163,72	3390,51	1980,00	8,00	741,00	1123,00	3351,00	
						512943,21	1456,02	1231,00	3,00		248,00		
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,769896								
51	65	1108-0201-0701 РСНБ РК 2022	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,01576	103644,79	3540,99	1633,00	56,00		1483,00	3365,00	
						100103,80	1081,32	1578,00	17,00		249,00		
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,986639								
52	66	214-404-0401 РСНБ РК 2022	**Скоба U-образная оцинкованная диаметром 12 мм**	шт.	8	413,00		3304,00		3304,00		3568,00	
											264,00		
53	67	261-102-0129 РСНБ РК 2022	**Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70**	кг	15,76	316,00		4980,00		4980,00		5378,00	
											398,00		
54	68	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	0,01966	108637,49	37067,52	2136,00	729,00	305,00	931,00	3312,00	
						56042,01	12609,46	1102,00	248,00		245,00		
		002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,630673								
55	69	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	0,01966	4568,67	732,04	90,00	14,00	7,00	47,00	148,00	
						3459,69	2,00	68,00	0,00		11,00		
		002-0154	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,029242								
56	70	222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /исключить огрунтовку ГФ-021/**	т	0,01966	995556,00		19573,00		19573,00		21139,00	
											1566,00		
57	71	1113-0301-0404 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз**		1,02718	132,76	3,09	136,00	3,00	68,00	45,00	196,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
				м2		63,47	0,38	65,00	0,00		15,00		
		003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,031817								
58	72	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		1,02718	153,40	4,45	158,00	5,00	115,00	27,00	200,00	
				м2		37,09	0,76	38,00	1,00		15,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,022973								
59	73	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**		2,92	41918,11	4476,67	122401,00	13072,00	81132,00	29138,00	163662,00	
				м3 кладки		9656,64	1073,31	28197,00	3134,00		12123,00		
		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,634397								
60	74	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		53,06	1205,17	29,04	63946,00	1541,00	40218,00	20832,00	91560,00	
				м2 поверхности		418,16	4,00	22188,00	212,00		6782,00		
		002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,486079								
61	75	1106-0101-0119 РСНБ РК 2022	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство**		0,2	9622,43	2096,59	1924,00	419,00	541,00	960,00	3115,00	
				м3		4820,51	456,10	964,00	91,00		231,00		
		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,62604								
62	76	212-101-0413 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**		0,204	23016,00		4695,00		4695,00		5071,00	
				м3							376,00		
63	77	1111-0101-1501 РСНБ РК 2022	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство**		9	727,40	129,21	6547,00	1163,00	904,00	4644,00	12086,00	
				м2 покрытия		497,69	51,23	4479,00	461,00		895,00		
		003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,41145								
64	78	1111-0101-1502 РСНБ РК 2022	**Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501**		9	857,00	225,91	7713,00	2033,00		6460,00	15307,00	
				м2 покрытия		631,09	132,55	5680,00	1193,00		1134,00		
		003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,32432								
65	79	212-101-0413 РСНБ РК 2022	**Бетон тяелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**		2,2542	23016,00		51883,00		51883,00		56034,00	
				м3							4151,00		
66	80	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**		9	947,44	35,28	8527,00	317,00	3792,00	4323,00	13878,00	
				м2 стяжки		490,80	20,14	4417,00	181,00		1028,00		
		003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,3642								
67	81	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**		9	703,95	36,29	6336,00	327,00	5681,00	477,00	7358,00	
				м2 стяжки		36,41	19,98	328,00	180,00		545,00		
		003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,24948								
68	82	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**		23,04	1927,22	115,30	44403,00	2657,00	19616,00	21179,00	70829,00	
				м2 изолируемой поверхности		960,52	17,36	22130,00	400,00		5247,00		
		003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,063872								
69	83	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя**		23,04	2042,46	114,09	47058,00	2628,00	17724,00	25532,00	78397,00	
				м2 изолируемой поверхности		1159,10	19,80	26706,00	456,00		5807,00		
		003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	12,144384								
70	84	217-203-0103 РСНБ РК 2022	**Геомембрана полимерная СТ РК 2790-2015 толщиной 0,25 мм**		76,032	325,00		24710,00		24710,00		26687,00	
				м2							1977,00		
71	85	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**		22,5	1611,61	102,82	36261,00	2314,00	8487,00	21887,00	62800,00	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1131,59	84,35	25461,00	1898,00		4652,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15,35625								
72	86	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**		24,4	1611,61	102,82	39323,00	2509,00	9204,00	23735,00	68103,00	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1131,59	84,35	27611,00	2058,00		5045,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	16,653								
73	87	1108-0101-0305 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**		24,4	3509,42	11,23	85630,00	274,00	68747,00	15508,00	109229,00	
				м2 поверхности		680,69	2,71	16609,00	66,00		8091,00		
		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	10,784849								
74	88	1108-0101-0306 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 1108-0101-0305**		24,4	1513,93	5,95	36940,00	145,00	32496,00	4035,00	44253,00	
				м2 поверхности		176,19	1,63	4299,00	40,00		3278,00		
		002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	2,738192								
75	89	235-102-0101 РСНБ РК 2022	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86**		84,18	405,00		34093,00		34093,00		36820,00	
				м2							2727,00		
76	90	1108-0101-0302 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**		15,42	2064,73	6,71	31838,00	103,00	28945,00	2618,00	37212,00	
				м2 поверхности		180,91	1,63	2790,00	25,00		2756,00		
		002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	1,88107								
77	91	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**		15,42	3546,42	10,68	54686,00	165,00	49481,00	4726,00	64165,00	
				м2 поверхности		326,84	2,71	5040,00	42,00		4753,00		
		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	3,272617								
78	92	235-102-0101 РСНБ РК 2022	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86**		53,199	405,00		21546,00		21546,00		23270,00	
				м2							1724,00		
79	93	1111-0101-1103 РСНБ РК 2022	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**		15,42	520,40	34,13	8025,00	527,00	8,00	7333,00	16587,00	
				м2 стяжки		485,75	20,14	7490,00	311,00		1229,00		
		003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,925906								
80	94	1111-0101-1104 РСНБ РК 2022	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**		15,42	23,78	12,10	367,00	187,00		266,00	684,00	
				м2 стяжки		11,68	6,66	180,00	103,00		51,00		
		003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,142481								
81	95	212-101-0101 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,4692	18681,00		8765,00		8765,00		9466,00	
				м3							701,00		
82	96	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**		1,4772	20792,43	2499,66	30715,00	3693,00	20062,00	7989,00	41800,00	
				м3 подстилающего слоя		4711,77	1041,81	6960,00	1539,00		3096,00		
		003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,025434								
83	97	1111-0101-1902 РСНБ РК 2022	**Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901**		12,31	51,88	0,00	639,00	0,00		600,00	1338,00	
				м2 покрытия		51,88	0,00	639,00	0,00		99,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,38518								
84	98	212-501-0304 РСНБ РК 2022	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные песчаные СТ РК 1225-2019 типа Д, марки II**		0,62781	18729,00		11758,00		11758,00		12699,00	
				т							941,00		
			Итого по разделу 4: Тепловая камера УТ1					2918106,00	136467,00	2257008,00	610737,00	3811150,00	
								524632,00	48987,00	0,00	282307,00		
			Раздел 5: Неподвижные опоры										
85	99	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	**Подготовка бетонная. Устройство**		0,864	5896,48	1720,35	5095,00	1487,00	1972,00	1775,00	7420,00	
				м3		1894,10	363,04	1637,00	314,00		550,00		
		002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	1,294704								
86	100	212-101-0902 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**		0,88128	27629,00		24349,00		24349,00		26297,00	
				м3							1948,00		
87	101	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**		0,09984	38991,66	17438,42	3893,00	1741,00	1090,00	1096,00	5388,00	
				т конструкций		10632,16	5271,15	1062,00	526,00		399,00		
		002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	0,651636								

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
88	102	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	0,09984	4568,67	732,04	456,00	73,00	38,00	238,00	750,00	
						3459,69	2,00	345,00	0,00		56,00		
		002-0154	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,4). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	0,148502								
89	103	222-525-0101 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,09984	973588,00		97203,00		97203,00	7776,00	104979,00	
90	104	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	4,303104	153,40	4,45	660,00	19,00	481,00	112,00	834,00	
						37,09	0,76	160,00	3,00		62,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,096239								
91	105	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	т конструкций	0,1495	38991,66	17438,42	5829,00	2607,00	1633,00	1641,00	8068,00	
						10632,16	5271,15	1590,00	788,00		598,00		
		002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	0,975757								
92	106	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	0,1495	4568,67	732,04	683,00	109,00	56,00	357,00	1123,00	
						3459,69	2,00	517,00	0,00		83,00		
		002-0154	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,4). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	0,222366								
93	107	222-525-0101 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,1495	973588,00		145551,00		145551,00	11644,00	157195,00	
94	108	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	6,44345	190,48	4,45	1227,00	29,00	721,00	333,00	1685,00	
						74,17	0,76	478,00	5,00		125,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,288216								
95	109	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,13056	30066,45	1389,88	3925,00	181,00	50,00	3419,00	7932,00	
						28292,57	486,28	3694,00	63,00		588,00		
		002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	2,446277								
96	110	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,13056	389901,00		50905,00		50905,00	4072,00	54977,00	
97	111	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0136	408502,00		5556,00		5556,00	444,00	6000,00	
98	112	1106-1301-0103 РСНБ РК 2022	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство**	м3	0,16	37205,09	7616,59	5953,00	1219,00	859,00	3959,00	10705,00	
						24220,23	2973,93	3875,00	476,00		793,00		
		002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	2,218224								
99	113	212-101-0613 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4**	м3	0,1632	24601,00		4015,00		4015,00	321,00	4336,00	
100	114	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	1	1205,17	29,04	1205,00	29,00	758,00	393,00	1726,00	
						418,16	4,00	418,00	4,00		128,00		
		002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и отгораживающих конструкций	чел.-ч	0,23532								
101	115	1126-0201-0101 РСНБ РК 2022	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме**	м3 изоляции	0,013	43951,88	3822,98	571,00	50,00		410,00	1060,00	
						40128,90	1381,68	522,00	18,00		79,00		
		003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,289177								
102	116	217-504-0109 РСНБ РК 2022	**Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 18 мм до 25 мм**	т	0,0117	1566037,00		18323,00		18323,00	1466,00	19789,00	
			Итого по разделу 5: Неподвижные опоры					375399,00	7544,00	353560,00	13733,00	420264,00	
								14298,00	2197,00	0,00	31132,00		
			Раздел 6: Тепломеханичкая часть										
103	121	222-519-0201 РСНБ РК 2022	**Опоры скользящие**		0,145	976733,00		141626,00		141626,00		152956,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т							11330,00		
104	122	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные		0,0713	976733,00		69641,00		69641,00		75212,00	
				т							5571,00		
105	123	251-305-0104 РСНБ РК 2022	Прокладка из резины размером 360 мм х 170 мм х 8 мм		0,038	881780,00		33508,00		33508,00		36189,00	
				1000 шт.							2681,00		
106	127	242-302-0405 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 40		6	39687,00		238122,00		238122,00		257172,00	
				шт.							19050,00		
107	128	242-103-0302 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 80		6	60535,00		363210,00		363210,00		392267,00	
				шт.							29057,00		
108	129	1124-0104-0101 РСНБ РК 2022	Компенсаторы сальниковые диаметром труб 100 мм. Установка		2	8963,22	1735,90	17926,00	3472,00	818,00	14373,00	34883,00	
				компенсатор		6818,40	440,54	13637,00	881,00		2584,00		
		004-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,771								
109	130	242-403-0304 РСНБ РК 2022	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 100		2	143265,00		286530,00		286530,00		309452,00	
				шт.							22922,00		
110	131	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Трубка контрольная. Устройство		2	11031,85	3296,50	22064,00	6593,00	4844,00	12848,00	37705,00	
				шт.		5313,33	1175,68	10627,00	2351,00		2793,00		
		004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,0828								
			Итого по разделу 6: Тепломеханичкая часть					1172627,00	10065,00	1138299,00	27221,00	1295836,00	
								24264,00	3232,00	0,00	95988,00		
			Итого по отделу Строительные конструкции					6524307,00	173130,00	5536223,00	917683,00	8037352,00	
								814958,00	61421,00	0,00	595362,00		
			ИТОГО по акту					6535683,00	184506,00	5536223,00	920031,00	8052174,00	
								814958,00	64682,00	0,00	596460,00		

Локальная смета 02-04. Наружные сети связи.

1	9	1308-0206-1904 РСНБ РК 2022	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по потолкам		19	519,48	44,83	9870,27	851,61	1189,31	5850,64	16978,53	
				м		412,06	15,61	7829,13	296,54		1257,62		
		007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,481568								
2	10	241-207-0206 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм		19	331,00		6289,00		6289,00		6792,05	
				м							503,05		
3	11	1310-0904-0203 РСНБ РК 2022	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода		105	390,36	89,91	40988,00	9440,00	129,00	22847,00	68942,00	
				м кабеля		299,22	57,48	31419,00	6035,00		5107,00		
		007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	15,876								
4	12	1310-0904-0204 РСНБ РК 2022	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по занятому каналу трубопровода		95	502,37	116,42	47725,00	11060,00	117,00	26608,00	80280,00	
				м кабеля		384,72	74,43	36548,00	7071,00		5947,00		
		007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	18,468								
5	13	243-501-0209 РСНБ РК 2022	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-24-G.652.D-CF-7,0-3203		0,204	460374,00		93916,00		93916,00		101429,00	
				км							7513,00		
6	18	241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм		40	65,00		2600,00		2600,00		2808,00	
				шт.							208,00		
			ИТОГО по акту					201388,27	21351,61	104240,31	55305,64	277229,58	
								75796,13	13402,54	0,00	20535,67		

Локальная смета 02-05. Наружные сети водоснабжения.

			Раздел 1: Земляные работы										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
1	1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3		1070,4	275,13	275,13	294499,00	294499,00		51366,00	373534,00	
				м3 грунта		0,00	66,65	0,00	71342,00		27669,00		
2	2	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1		713,6	275,13	275,13	196333,00	196332,00		34244,00	249023,00	
				м3 грунта		0,00	66,65	0,00	47561,00		18446,00		
3	3	1101-0205-0303 РСНБ РК 2022	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		10,7	5538,74	0,00	59265,00	0,00		42670,00	110090,00	
				м3 грунта		5538,74	0,00	59265,00	0,00		8155,00		
		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	40,647845								
4	4	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 м3		50,8	320,00	320,00	16256,00	16256,00		2835,00	20618,00	
				м3 грунта		0,00	77,52	0,00	3938,00		1527,00		
5	5	412-101-0105 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км		457,2	81,00		37033,00				39996,00	
				т·км							2963,00		
6	6	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /засыпка песком над трубой толщиной 30см/		40,1	1184,71	0,00	47507,00	0,00		34205,00	88249,00	
				м3 грунта		1184,71	0,00	47507,00	0,00		6537,00		
		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	39,392235								
7	7	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный		40,1	3267,00		131007,00		131007,00		141488,00	
				м3							10481,00		
8	8	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		1733,2	37,92	37,92	65723,00	65723,00		13565,00	85631,00	
				м3 грунта		0,00	10,87	0,00	18840,00		6343,00		
9	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство		10,7	5385,19	223,39	57622,00	2390,00	38453,00	17353,00	80973,00	
				м3 основания		1568,10	70,09	16779,00	750,00		5998,00		
		004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,11454								
			Итого по разделу 1: Земляные работы					905245,00	575200,00	169460,00	196238,00	1189602,00	
								123551,00	142431,00	0,00	88119,00		
			Раздел 2: Наружное водоснабжение В1										
10	10	1122-0901-0102 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка		1	2853,31	132,30	2853,00	132,00	307,00	2449,00	5726,00	
				задвижка или клапан		2413,85	60,07	2414,00	60,00		424,00		
		004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,5096								
11	11	242-101-1002 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 65		1	53772,00		53772,00		53772,00		58074,00	
				шт.							4302,00		
12	12	1122-0901-0102 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка		1	2853,31	132,30	2853,00	132,00	307,00	2449,00	5726,00	
				задвижка или клапан		2413,85	60,07	2414,00	60,00		424,00		
		004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,5096								
13	13	242-101-1003 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 80		1	64697,00		64697,00		64697,00		69873,00	
				шт.							5176,00		
14	14	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка		1	2924,31	132,30	2924,00	132,00	307,00	2519,00	5879,00	
				задвижка или клапан		2484,85	60,07	2485,00	60,00		436,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
		004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,554								
15	15	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		79815,00		79815,00	6385,00	86200,00	
16	16	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,02855	1925980,76 748688,23	702859,40 224921,55	54987,00 21375,00	20067,00 6422,00	13545,00	27519,00 6600,00	89106,00	
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,909619								
17	17	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	фланец	3	1617,37 1436,56	99,90 0,00	4852,00 4310,00	300,00 0,00	243,00	4267,00 729,00	9848,00	
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,998								
18	18	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	2	844,02 766,17	49,95 0,00	1688,00 1532,00	100,00 0,00	56,00	1517,00 256,00	3461,00	
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,7104								
19	19	1122-1201-0102 РСНБ РК 2022	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	фланец	7	1237,66 1101,36	74,92 0,00	8664,00 7710,00	524,00 0,00	430,00	7632,00 1304,00	17600,00	
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,5742								
20	20	241-116-0309 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	шт.	5	2657,00		13285,00		13285,00	1063,00	14348,00	
21	21	241-116-0310 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	шт.	5	3291,00		16455,00		16455,00	1316,00	17771,00	
22	22	241-116-0307 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	2	1800,00		3600,00		3600,00	288,00	3888,00	
23	23	241-116-0308 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм**	шт.	5	2437,00		12185,00		12185,00	975,00	13160,00	
24	24	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	фланец	1	1617,37 1436,56	99,90 0,00	1617,00 1437,00	100,00 0,00	81,00	1422,00 243,00	3282,00	
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,666								
25	25	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	2	844,02 766,17	49,95 0,00	1688,00 1532,00	100,00 0,00	56,00	1517,00 256,00	3461,00	
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,7104								
26	26	241-117-0204 РСНБ РК 2022	**Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм**	шт.	1	3244,00		3244,00		3244,00	260,00	3504,00	
27	27	241-117-0201 РСНБ РК 2022	**Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 50 мм**	шт.	2	1537,00		3074,00		3074,00	246,00	3320,00	
28	28	1122-0801-0201 РСНБ РК 2022	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	4	2045,22 761,92	1283,30 379,84	8181,00 3048,00	5133,00 1519,00		4521,00 1016,00	13718,00	
		004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,83816								
29	29	241-214-0209 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	2	1414,00		2828,00		2828,00	226,00	3054,00	
30	30	241-214-0208 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	1	1123,00		1123,00		1123,00	90,00	1213,00	
31	31	241-214-0207 РСНБ РК 2022	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм**	шт.	1	939,00		939,00		939,00	75,00	1014,00	
32	32	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,1365	587232,99 313210,24	274022,75 82639,72	80157,00 42753,00	37404,00 11280,00		53493,00 10692,00	144342,00	
		004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	27,231336								

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
33	33	241-201-0910 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х4,2 мм	м	129,28	1098,00		141949,00		141949,00	11356,00	153305,00	
34	34	241-201-0909 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х3,5 мм	м	8,585	762,00		6542,00		6542,00	523,00	7065,00	
35	35	1113-0301-1409 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759	м2	0,44	275,59	2,23	121,00	1,00	110,00	8,00	139,00	
						24,37	0,38	11,00	0,00		10,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,006468								
36	36	1134-0201-0804 РСНБ РК 2022	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	2	987,21	0,00	1974,00	0,00		1501,00	3753,00	
						987,21	0,00	1974,00	0,00		278,00		
		005-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1,3542								
37	37	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,001846	439438,00		811,00		811,00	65,00	876,00	
38	38	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,06	114,31	3,09	7,00	0,00	3,00	3,00	11,00	
						63,47	0,38	4,00	0,00		1,00		
		003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,001858								
39	39	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,06	190,48	4,45	11,00	0,00	7,00	3,00	15,00	
						74,17	0,76	4,00	0,00		1,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,002684								
40	40	1122-0301-0108 РСНБ РК 2022	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,01	2191264,71	966662,05	21913,00	9666,00	1175,00	14348,00	39162,00	
						1107131,76	342134,74	11071,00	3421,00		2901,00		
		004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,5944								
41	41	241-102-0239 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	10,04	19400,00		194776,00		194776,00	15582,00	210358,00	
42	42	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	10	1903,68	11,84	19037,00	118,00	2018,00	16765,00	38666,00	
						1690,06	3,40	16901,00	34,00		2864,00		
		004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	9,3684								
43	43	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	17558,43	2192,45	17558,00	2192,00	9587,00	5761,00	25185,00	
						5778,98	40,05	5779,00	40,00		1866,00		
		004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,54756								
44	44	1122-0601-1008 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,01	1221226,54	988292,72	12212,00	9883,00	641,00	5262,00	18872,00	
						168814,68	362670,01	1688,00	3627,00		1398,00		
		004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,91797								
45	45	236-102-0501 РСНБ РК 2022	Праймер из каучуково-смоляной композиции НК-50	кг	1,22	548,00		669,00		669,00	53,00	722,00	
46	46	236-102-0502 РСНБ РК 2022	Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм, внутренняя	кг	16,94	1382,00		23411,00		23411,00	1873,00	25284,00	
47	47	236-102-0503 РСНБ РК 2022	Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм наружная (обертка)	кг	7,51	1382,00		10379,00		10379,00	830,00	11209,00	
48	48	1122-0501-0407 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,005	1531883,49	1127063,30	7659,00	5635,00		3372,00	11914,00	
						404820,19	276471,03	2024,00	1382,00		883,00		
		004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,199112								
49	49	241-201-0419 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм	м	5	10160,00		50800,00		50800,00	4064,00	54864,00	
50	50	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		5	1903,68	11,84	9518,00	59,00	1009,00	8383,00	19333,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
				м трубы, уложенной в футляре		1690,06	3,40	8450,00	17,00		1432,00		
		004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,6842								
51	51	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**		1	12290,89	1534,71	12291,00	1535,00	6711,00	4033,00	17630,00	
				футляр		4045,28	28,03	4045,00	28,00		1306,00		
		004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,483292								
52	52	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**		0,36	14216,50	2655,25	5118,00	956,00	3692,00	810,00	6402,00	
				м3 основания		1306,75	1112,66	470,00	401,00		474,00		
		002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,33966								
53	53	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022	**Основания. Розлив вяжущих материалов**		0,08928	178260,28	3100,54	15915,00	277,00	15638,00	134,00	17333,00	
				т		0,00	1388,68	0,00	124,00		1284,00		
54	54	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**		3,06	63921,13	13668,46	195599,00	41825,00	72662,00	97473,00	316518,00	
				м3 железобетонных и бетонных конструкций		26507,02	5668,69	81111,00	17346,00		23446,00		
		004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	47,21274								
55	55	225-101-0111 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9**		3	36285,00		108855,00		108855,00		117563,00	
				шт.							8708,00		
56	56	225-101-0104 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3**		1	8789,00		8789,00		8789,00		9492,00	
				шт.							703,00		
57	57	225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**		1	3798,00		3798,00		3798,00		4102,00	
				шт.							304,00		
58	58	225-101-0603 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**		1	38405,00		38405,00		38405,00		41477,00	
				шт.							3072,00		
59	59	225-101-0605 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**		1	10438,00		10438,00		10438,00		11273,00	
				шт.							835,00		
60	60	225-101-0613 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1**		1	35918,00		35918,00		35918,00		38791,00	
				шт.							2873,00		
61	61	212-101-0301 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**		0,05	21498,00		1075,00		1075,00		1161,00	
				м3							86,00		
62	62	244-202-0102 РСНБ РК 2022	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)**		1	35152,00		35152,00		35152,00		37964,00	
				комплект							2812,00		
63	63	214-404-0401 РСНБ РК 2022	**Скоба U-образная оцинкованная диаметром 12 мм**		3	413,00		1239,00		1239,00		1338,00	
				шт.							99,00		
64	64	222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /исключить огрунтовку ГФ-021/**		0,02674	1004968,00		26873,00		26873,00		29023,00	
				т							2150,00		
65	65	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		0,77546	153,40	4,45	119,00	4,00	87,00	20,00	150,00	
				м2		37,09	0,76	29,00	1,00		11,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,017343								
66	66	1126-0301-0702 РСНБ РК 2022	**Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике**		8,1	1387,16	21,20	11236,00	171,00	4972,00	4688,00	17198,00	
				м2 поверхности покрытия изоляции		752,14	9,41	6092,00	76,00		1274,00		
		003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,95604								
67	67	261-107-0328 РСНБ РК 2022	**Лакоткань электроизоляционная хлопчатобумажная на перкале В, марки ЛХММ-105, толщиной 0,24 мм ГОСТ 28034-89**		8,1	5846,00		47353,00		47353,00		51141,00	
				м2							3788,00		
68	68	1122-1501-0101 РСНБ РК 2022	**Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2**		10	9759,96	1701,55	97600,00	17015,00	60974,00	25503,00	132951,00	
				м короба		1961,04	615,02	19610,00	6150,00		9848,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,987								
69	69	1122-1101-0105 РСНБ РК 2022	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**		1	23596,16	13383,90	23596,00	13384,00	1655,00	12839,00	39350,00	
				врезка		8557,57	4411,54	8558,00	4412,00		2915,00		
		004-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,0404								
70	70	1122-0701-0102 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией**		0,1355	86716,65	0,00	11750,00	0,00	54,00	11579,00	25195,00	
				км трубопровода		86319,15	0,00	11696,00	0,00		1866,00		
		004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,745857								
71	71	216-102-0401 РСНБ РК 2022	**Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А**		0,180215	277279,00		49970,00		49970,00		53968,00	
				т							3998,00		
72	72	1123-0101-0104 РСНБ РК 2022	**Основание под трубопроводы бетонное. Устройство /упор бетонный/**		0,15	31840,01	3008,67	4776,00	451,00	3976,00	587,00	5792,00	
				м3 основания		2327,55	1622,80	349,00	243,00		429,00		
		004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,252081								
			Итого по разделу 2: Наружное водоснабжение В1					**1690693,00**	**167296,00**	**1252522,00**	**322377,00**	**2174113,00**	
								270876,00	**56703,00**	**0,00**	**161043,00**		
			ИТОГО по акту					**2595938,00**	**742496,00**	**1421982,00**	**518615,00**	**3363715,00**	
								394427,00	**199134,00**	**0,00**	**249162,00**		

Локальная смета 02-06. Наружные сети канализации.

1	22	244-202-0106 РСНБ РК 2022	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)**		5	29030,00		145150,00		145150,00		156762,00	
				комплект							11612,00		
2	23	214-404-0401 РСНБ РК 2022	**Скоба U-образная оцинкованная диаметром 12 мм**		15	413,00		6195,00		6195,00		6691,00	
				шт.							496,00		
3	24	222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**		0,0679	1004968,00		68237,00		68237,00		73696,00	
				т							5459,00		
4	32	1122-0701-0206 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции**		0,098	69649,67	0,00	6826,00	0,00	2768,00	4017,00	11710,00	
				км трубопровода		41399,67	0,00	4057,00	0,00		867,00		
		004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,686866								
			ИТОГО по акту					**226408,00**	**0,00**	**222350,00**	**4017,00**	**248859,00**	
								4057,00	**0,00**	**0,00**	**18434,00**		
			ИТОГО:					**11045133,00**	**1059640,00**	**8465777,00**	**1668933,00**	**14008418,46**	
								1566893,00	**316597,00**		**1017123,00**		

ИТОГО	**Тенге**		**14 008 418,46**
Временные здания и сооружения	**Тенге**	**1,30%**	**182 109,44**
Итого с временными	**Тенге**		**14 190 527,90**
Непредвиденные работы и затраты	**Тенге**	**2 %**	**283 810,56**
Итого с непредвиденными работами и затратами	**Тенге**		**14 474 338,46**
ИТОГО с коэффициентом договорной суммы К=	**Тенге**	**0,95**	**13 750 621,54**
НДС	**Тенге**	**12 %**	**1 650 074,58**
Итого с НДС	**Тенге**		**15 400 696,12**

ЗАКАЗЧИК:
Методист ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная"

Бекбергенов К.Т.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО «Институт «Агропромпроект»

Котенко А.Ю.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "KZ Стройэксперт"

Белоусов В.В.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Жанарту"

Исаев А.М.