Утверждена приказом и.о.Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 05.08.2021 г. №420

Заказчик: ТОО "Теплоэнергострой"
Подрядчик: ТОО "ПроектДизайнКурылыс"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство инженерных сетей и благоустройство к 18-ти квартирному жилому дому в селе Жаксы Жаксынского района Акмолинской области"

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь 2022 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№63/ПД	15.09.2022				

Наименование пусковых клмплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено	**19 122 203**	**17 073 396**							**2 048 807**	**19 122 203**

Заказчик: ТОО "Теплоэнергострой"

Директор **Алимкулов А. Б.**

Подрядчик: ТОО "ПроектДизайнКурылыс"

Директор **Кодинцева З.А.**

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Теплоэнергострой"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ПроектДизайнКурылыс"

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за октябрь 2022 г.

"Строительство инженерных сетей и благоустройство к 18-ти квартирному жилому дому в селе Жаксы Жаксынского района Акмолинской области"

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета № 1-1-1									
		Снятие и хранение плодородного слоя почвы									
1	1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	462	41,87	41,87	19344	19344	–	4864	26145
					–	14,62	–	6755	–	1937	
2	1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3-лишний НР = 72 %	м3 грунта	596	163,65	156,61	97537	93337	47	20671	127665
					6,97	41,2	4153	24557	–	9457	
3	4102-0102-2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 15 км К=1,200;	т	715,2	362		258902		–	–	279614
					–		–		–	20712	
4	1101-0104-0101	Перемещении грунта в резерв и обратно для озеленения НР = 72 %	м3 грунта	462	41,87	41,87	19344	19344	–	4864	26145
					–	14,62	–	6755	–	1937	
5	1101-0104-0109	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	924	38,76	38,76	35817	35817	–	9006	48409
					–	13,54	–	12509	–	3586	
		Итого по смете									**507978**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сети электроснабжения и наружного освещения									
		Установить на КТПН-10/0,4 №58									
		Шкаф учета электроэнергии 2шт									
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	2	4036,48	1371,52	8073	2743	166	4416	13488
					2582,00	484,79	5164	970		999	
3	1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	12	354,07	15,96	4249	192	1601	1797	6530
					204,68	3,32	2456	40		484	
		ЩУО-ВФ-ПУ									
4	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4036,48	1371,52	4036	1372	82	2208	6744
					2582,00	484,79	2582	485		500	
		Установить КТПН-10/0,4 №58									
6	1308-0303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	5280,46	118,61	10561	237	4872	3969	15692
					2726,00	30,19	5452	60		1162	
8	1311-0601-0202 РСНБ РК 2015	Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах малогабаритных	м	100	179,18	--	17918	--	86	13374	33796
					178,32	--	17832	--		2503	
		КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ КЛ-0,4-кВ и линия наружного									
		КЛ-0,4кв L линии (245+461)м, L траншеи 305м									
		Шкаф учета электроэнергии 4шт									
10	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	4	4036,48	1371,52	16146	5486	332	8832	26977
					2582,00	484,79	10328	1939		1998	
12	1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	12	354,07	15,96	4249	192	1601	1797	6530
					204,68	3,32	2456	40		484	
		ЩУО-ВФ-ПУ									
13	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4036,48	1371,52	4036	1372	82	2208	6744
					2582,00	484,79	2582	485		500	
		КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ КЛ-0,4-кВ и линия наружного									
		КЛ-0,4кв L линии (245+461)м, L траншеи 305м									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1101-0101-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	209,258	254,40	241,68	53235	50574	--	10398	68724
					12,72	56,30	2661	11781		5091	
16	1101-0102-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	25,669	344,14	331,90	8834	8520	3	1802	11487
					12,10	85,43	311	2193		851	
18	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	209,258	34,30	34,30	7177	7177	--	1805	9700
					--	11,98	--	2506		718	
19	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	209,258	181,38	87,34	37956	18277	--	20021	62616
					94,04	38,84	19679	8128		4638	
20	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	461	513,65	439,07	236793	202411	--	74758	336474
					74,58	150,65	34381	69449		24924	
21	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	420	150,69	125,83	63288	52847	--	20573	90570
					24,86	43,17	10441	18132		6709	
23	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,241	137426,56	--	33120	--	362	24896	62657
					135926,00	--	32758	--		4641	
25	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	128	583,11	301,68	74638	38615	5793	30111	113129
					236,17	90,56	30230	11591		8380	
26	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	362	418,31	223,31	151427	80839	16592	56812	224898
					149,16	68,81	53996	24909		16659	
28	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	113	316,01	146,46	35710	16550	5114	13609	53265
					124,30	42,97	14046	4856		3946	
29	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	348	337,24	154,68	117361	53829	15950	45600	175998
					136,73	45,26	47582	15751		13037	
		Монтаж стоек линия наружного освещения напряжением									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	1101-0203-0503 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1	яма	15	423,40	347,10	6351	5206	--	2650	9721
					76,30	169,08	1144	2536		720	
33	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж стоек освещения металлических. Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	2,0475	24260,59	11244,32	49674	23023	4386	19600	74815
					10874,05	2999,25	22265	6141		5542	
38	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	16	4716,39	2484,17	75462	39747	275	41240	126038
					2215,02	1006,83	35440	16109		9336	
40	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	6,4	26573,56	1714,11	170071	10970	129748	28826	214808
					4586,40	363,06	29353	2324		15912	
41	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по в бетоне для кабеля зарядки опор	м	176	253,37	12,51	44594	2201	8488	24947	75104
					192,64	4,23	33905	744		5563	
43	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	37,8725	316,01	146,46	11968	5547	1714	4561	17852
					124,30	42,97	4708	1627		1322	
45	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	16	637,74	--	10204	--	68	6183	17698
					633,50	--	10136	--		1311	
48	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	2,4	2735,29	1203,89	6565	2889	--	5240	12749
					1531,40	490,28	3675	1177		944	
49	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	11,04	353,66	251,76	3904	2779	--	1830	6193
					101,91	51,57	1125	569		459	
50	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	6	1156,56	1022,39	6939	6134	9	2250	9925
					132,62	214,67	796	1288		735	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	60	805,25	225,37	48315	13522	32904	6708	59425
					31,48	72,04	1889	4322		4402	
52	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,036	102674,93	1724,63	3696	62	3634	34	4028
					--	861,88	--	31		298	
53	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	60	1478,42	97,02	88705	5821	80378	4557	100723
					41,76	28,56	2506	1714		7461	
54	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия	60	333,09	0,04	19985	2	19970	14	21600
					0,22	--	13	--		1600	
55	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,018	102674,93	1724,63	1848	31	1817	17	2014
					--	861,88	--	16		149	
56	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	60	1553,16	97,24	93190	5835	84849	4563	105573
					41,76	28,65	2506	1719		7820	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2184285**

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 05-01

Наружные сети телефонизации

Строительная длина траншеи 375м, Колодцы ККС-1-

1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	191,5	191,69	181,94	36709	34841	--	7344	47578
					9,76	43,51	1868	8333		3524	
2	1101-0102-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	16,2	344,14	331,90	5575	5377	2	1138	7250
					12,10	85,43	196	1384		537	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	тенге за 1 тонну	30,294	124,00	--	3756	--		--	4057
					--	--	--	--		301	
4	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	191,5	40,08	40,08	7676	7676	--	1930	10374
					--	14,00	--	2681		768	
5	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	191,5	181,38	87,34	34735	16726	--	18322	57302
					94,04	38,84	18009	7439		4245	
6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	26,7	1127,96	154,88	30116	4135	--	26871	61547
					973,08	43,51	25981	1162		4559	
7	1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. Более 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,54	128228,56	--	69243	--	810	52009	130953
					126728,00	--	68433	--		9700	
9	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 прим	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением держателями с защелкой, гофротрубка	м	38	367,74	15,60	13974	593	3316	7338	23017
					264,88	3,32	10065	126		1705	
11	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг,в существующей и проектируемой кабельной канализации	км	1,764	191776,81	39451,60	338294	69593	59561	167978	546774
					118560,00	13697,86	209140	24163		40502	
12	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах (в подвале в гибкой гофрированной трубе из ПВХ)	м кабеля	6	316,01	146,46	1896	879	271	723	2828
					124,30	42,97	746	258		209	
13	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 прим.	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами(по конструкциям)	м кабеля	6	683,81	350,02	4103	2100	1108	1130	5651
					149,16	112,39	895	674		419	
14	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 прим.	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы(по консолям)	м кабеля	14	291,28	121,27	4078	1698	640	1605	6138
					124,30	34,94	1740	489		455	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1134-0201-0504 РСНБ РК 2015	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС1, ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	8	38511,69	2860,91	308094	22887	220916	55232	392391
					8036,33	1047,84	64291	8383		29066	
18	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по бетону проект. колодца	м2	66,7	852,37	20,52	56853	1369	38176	16251	78952
					259,49	2,49	17308	166		5848	
19	1310-0902-0208 РСНБ РК 2015	Консоль в коллекторе одноместная КСО-1	шт	8	486,13	87,45	3889	700	1663	1314	5619
					190,80	37,29	1526	298		416	
21	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	Колодцы. Устройство ввода труб	канал	16	986,96	--	15791	--	1484	10873	28798
					894,19	--	14307	--		2133	
22	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 прим	Плинт,коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	4	637,74	--	2551	--	17	1546	4424
					633,50	--	2534	--		328	
24	1134-0201-0802 РСНБ РК 2015 прим.	Колодцы. Установка люка на пешеходной части, Верхняя чугунная крышка	шт.	8	5518,66	--	44149	--	8604	27014	76857
					4443,12	--	35545	--		5693	
		ГНБ L=20м									
26	1134-0202-0101 РСНБ РК 2015	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м	переход	1	67392,25	40928,16	67392	40928	12152	18246	92490
					14311,50	9696,96	14312	9697		6851	
27	1134-0202-0102 РСНБ РК 2015	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой. Добавлять на каждые последующие 5 м(всего 28м, 28-10=18, 18:5=3,6=4 перехода)	переход	2	27911,50	16041,44	55823	32083	13299	13712	75098
					5220,29	3800,64	10441	7601		5563	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1658098**

Локальная смета № 6-1-1
Наружный водопровод

0.1 Земляные работы

1	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	79,37	254,39	241,68	20191	19182	–	3943	26065
					12,71	56,29	1009	4468	–	1931	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	2,72	2990,81	–	8135	–	–	5857	15111
					2990,81	–	8135	–	–	1119	
3	1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	8,48	344,22	331,96	2919	2815	1	596	3796
					12,15	85,5	103	725	–	281	
4	4102-0102-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км К=1,900;	т	16,112	124		1998		–	–	2158
					–		–		–	160	
5	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	8,48	20,4	17,33	173	147	1	58	249
					2,95	6,49	25	55	–	18	
6	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1-песок НР = 72 %	м3 грунта	8,21	735,44	–	6038	–	–	4347	11216
					735,44	–	6038	–	–	831	
7	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	73,88	40,08	40,08	2961	2961	–	744	4001
					–	14	–	1034	–	296	
9	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	73,88	181,39	87,34	13401	6453	–	7069	22108
					94,04	38,85	6948	2870	–	1638	
0.2 Трубопроводы и арматура											
10	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	2,78	2646,04	155,04	7356	431	4220	2798	10966
					973,02	43,53	2705	121	–	812	
11	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,035	278571,43	72971,43	9750	2554	33	7772	18924
					204657,14	19657,14	7163	688	–	1402	
					–		–		–	1018	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1170	26,5	2340	53	347	1945	4628
					970	12,5	1940	25	–	343	
15	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	1020	67,5	2040	135	122	1765	4109
					891,5	–	1783	–	–	304	
18	1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	530,25	33,75	2121	135	84	1883	4324
					475,5	–	1902	–	–	320	
21	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	3	1377	904,33	4131	2713	–	2104	6734
					472,67	235,67	1418	707	–	499	
23	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,035	55942,86	–	1958	–	83	1856	4119
					53571,43	–	1875	–	–	305	
24	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,0006	433333,33	146666,67	260	88	–	194	490
					286666,67	40000	172	24	–	36	
26	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка(тройник с пож.подставкой,тройник,переход) НР = 99 % К=3,000;	т фасонных частей	0,04131	1327281,53	502880,66	54830	20774	14860	24712	85905
					464681,68	139578,79	19196	5766	–	6363	
27	1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	1	50613	176	50613	176	48544	1946	56764
					1893	73	1893	73	–	4205	
28	1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	1	4738	2288	4738	2288	616	2496	7813
					1834	687	1834	687	–	579	
30	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка шарового д=32мм НР = 99 %	задвижка или клапан	1	1169	26	1169	26	173	972	2312
					970	12	970	12	–	171	

0.3 Колодцы(д=1500-1шт)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,74	21855,75	8973,56	38029	15614	5750	22533	65407
					9577,59	3503,45	16665	6096	–	4845	
42	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 % К=3,000;	м3 кладки	0,147	27993,2	2142,86	4115	315	2936	865	5378
					5877,55	448,98	864	66	–	398	
43	1110-0114-0501	Устройство утепленной крышки(прим.) НР = 90 %	м2 покрытия	0,29	4006,9	151,72	1162	44	1023	102	1365
					327,59	62,07	95	18	–	101	
44	1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	5,35	903,18	225,23	4832	1205	3459	596	5862
					31,4	71,78	168	384	–	434	
45	1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	5,35	1168,04	2,8	6249	15	5323	989	7817
					170,28	0,93	911	5	–	579	
		Итого по смете									**377621**

Локальная смета № 6-1-2
Наружная канализация

0.1 Земляные работы

1	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	59,9	254,41	241,69	15239	14477	–	2976	19672
					12,72	56,29	762	3372	–	1457	
2	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	2,26	2990,71	–	6759	–	–	4866	12555
					2990,71	–	6759	–	–	930	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	13,17	344,12	331,89	4532	4371	2	924	5892
					12,07	85,42	159	1125	–	436	
4	4102-0102-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км К=1,900;	т	25,023	124		3103		–	–	3351
					–		–		–	248	
5	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	13,17	20,27	17,31	267	228	1	89	384
					2,89	6,45	38	85	–	28	
6	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1-песок НР = 72 %	м3 грунта	6,22	735,37	–	4574	–	–	3293	8496
					735,37	–	4574	–	–	629	
7	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	55,94	40,08	40,08	2242	2242	–	564	3030
					–	14	–	783	–	224	
9	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	55,94	181,39	87,34	10147	4886	–	5352	16739
					94,05	38,85	5261	2173	–	1240	
0.2 Трубопроводы и арматура											
10	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	2,86	2645,8	154,9	7567	443	4341	2878	11281
					973,08	43,36	2783	124	–	836	
11	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка(прим.) НР = 99 %	км трубопровода	0,036	444000	147805,56	15984	5321	322	11688	29886
					287250	40694,44	10341	1465	–	2214	
0.3 Колодцы(д=1500-3шт,д=1000-2шт)											
15	1123-0601-0103	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие НР = 99 %	м3 конструкций колодца	0,95	36682,11	10475,79	34848	9952	9850	18626	57752
					15837,89	3966,32	15046	3768	–	4278	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1123-0601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие НР = 99 %	м3 конструкций колодца	1,91	30572,25	6938,74	58393	13253	24080	25992	91136
					11026,18	2719,9	21060	5195	–	6751	
27	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 % К=3,000;	м3 кладки	0,147	27993,2	2142,86	4115	315	2936	865	5378
					5877,55	448,98	864	66	–	398	
28	1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 % К=2,000;	м2 основания	10,7	903,27	225,33	9665	2411	6917	1198	11732
					31,5	72,15	337	772	–	869	
29	1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	10,7	1168,22	2,8	12500	30	10647	1981	15639
					170,37	1,03	1823	11	–	1158	
		Итого по смете									**292923**

Локальная смета № 6-1-3
Тепловые сети

0.1 Земляные работы

1	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	225,08	254,4	241,68	57260	54398	–	11184	73920
					12,72	56,3	2862	12672	–	5476	
2	1101-0205-0203	Грунты 3 группы. Доработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	11,43	4064,22	–	46454	–	–	33447	86293
					4064,22	–	46454	–	–	6392	
3	1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	144,45	344,13	331,9	49710	47943	19	10143	64641
					12,1	85,43	1748	12340	–	4788	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	4102-0102-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км К=1,900;	т	274,455	124		34032		–	–	36755
					–		–		–	2723	
5	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	144,45	20,31	17,31	2934	2501	15	978	4225
					2,89	6,51	418	940	–	313	
6	1101-0102-0313	Грунты 1 группы. Погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3-песок для обратной НР = 72 %	м3 грунта	82,31	220,29	212,48	18132	17489	7	3700	23579
					7,73	54,71	636	4503	–	1747	
7	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	82,31	1154,34	–	95014	–	–	68410	176498
					1154,34	–	95014	–	–	13074	
8	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	236,51	40,08	40,08	9480	9480	–	2384	12813
					–	14	–	3311	–	949	
9	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	236,51	181,38	87,34	42899	20657	–	22629	70770
					94,04	38,84	22242	9187	–	5242	
0.2 Бесканальная теплосеть											
10	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	42,52	2645,93	154,87	112505	6585	64545	42793	167722
					973,07	43,51	41375	1850	–	12424	
11	1124-0108-0105	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная НР = 99 %	км труб	0,556	964147,48	361068,35	536066	200754	6752	379670	988995
					590935,25	98821,94	328560	54945	–	73259	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1122-0701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,556	58897,48	–	32747	–	2968	29481	67206
					53559,35	–	29779	–	–	4978	
17	1310-0904-0101	Прокладка ленты сигнальной НР = 61 % ктрр1=0,3; кэкс1=0,3;	км кабеля	0,556	27003,6	18719,42	15014	10408	–	4191	20741
					8284,17	4073,74	4606	2265	–	1536	
19	1124-0105-0103	Компенсаторы П-образные диаметром труб 80 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	8	5887	1429,5	47096	11436	2346	38690	92649
					4164,25	720,88	33314	5767	–	6863	
21	1107-0105-0101	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м-разгрузочная плита НР = 118 %	шт. сборных конструкций	3	6071,67	1469	18215	4407	6750	9622	30064
					2352,67	365,33	7058	1096	–	2227	
24	1122-1101-0102	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	2	6878,5	3258	13757	6516	1992	7125	22553
					2624,5	974	5249	1948	–	1671	
25	1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием д=25мм НР = 99 %	км трубопровода	0,006	423166,67	68166,67	2539	409	61	2187	5104
					344833,33	23333,33	2069	140	–	378	
0.3 Герметизированный ввод теплосети Д=70мм(1шт)											
27	1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием-гильзы НР = 99 %	км трубопровода	0,0006	770000	233333,33	462	140	28	337	863
					490000	76666,67	294	46	–	64	
29	1122-1201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	1	780	50	780	50	46	677	1574
					684	–	684	–	–	117	
30	1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	1	1551	121	1551	121	93	1336	3118
					1337	12	1337	12	–	231	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00052	1328846,15	503846,15	691	262	187	311	1082
					465384,62	138461,54	242	72	–	80	
34	1126-0101-0701	Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми НР = 76 %	м3 изоляции	0,0017	138823,53	2352,94	236	4	2	176	445
					135294,12	1176,47	230	2	–	33	
36	1123-0101-0104	Основание под трубопроводы бетонное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	0,14	23264,29	1950	3257	273	2782	340	3885
					1442,86	1007,14	202	141	–	288	
	0.4 Теплофикационная камера ,тип 1(1шт)+										
37	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	6,5	234	30,62	1521	199	877	485	2166
					68,46	10,92	445	71	–	160	
38	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,44	25013,64	6,82	11006	3	9467	1444	13446
					3490,91	–	1536	–	–	996	
39	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование-сетка С-1 НР = 91 %	т	0,043	14162,79	1348,84	609	58	1	522	1221
					12790,7	558,14	550	24	–	90	
41	1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство(50мм) НР = 94 %	м2 стяжки	2,7	688,52	27,04	1859	73	925	843	2918
					318,89	13,33	861	36	–	216	
42	1111-0101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 НР = 94 % К=6,000;	м2 стяжки	16,2	93,95	4,69	1522	76	1384	91	1742
					3,83	2,16	62	35	–	129	
43	1107-0601-0202	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство НР = 118 %	м3 конструкции	8,874	30709,94	1194,16	272520	10597	184472	94413	396288
					8727,86	288,48	77451	2560	–	29355	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,04	13225	7275	529	291	17	376	977
					5525	2450	221	98	–	72	
48	1115-0208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	16,38	1486,32	63,31	24346	1037	9163	11951	39201
					863,61	48,41	14146	793	–	2904	
49	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	6,66	666,52	27,78	4439	185	2111	2097	7059
					321,77	13,21	2143	88	–	523	
50	1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	8,56	646,61	44,86	5535	384	2116	2893	9102
					354,56	5,02	3035	43	–	674	
51	1108-0101-0305	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя НР = 93 %	м2 поверхности	21,76	2279,64	42,46	49605	924	36216	11731	66243
					572,84	6,85	12465	149	–	4907	
52	1108-0101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР = 93 %	м2 поверхности	6,7	2156,42	45,07	14448	302	12745	1357	17069
					209,1	8,66	1401	58	–	1264	
55	1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 % К=2,000;	м2 основания	10,7	903,27	225,33	9665	2411	6917	1198	11732
					31,5	72,15	337	772	–	869	
56	1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	10,7	1275,05	2,8	13643	30	11790	1981	16874

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					170,37	1,03	1823	11	–	1250	
	0.5 Дренажный колодец-ДК-1(1шт)										
57	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	18,42	254,4	241,69	4686	4452	–	915	6049
					12,7	56,3	234	1037	–	448	
58	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	0,78	2492,31	–	1944	–	–	1400	3612
					2492,31	–	1944	–	–	268	
59	1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	6,68	344,31	332,04	2300	2218	1	469	2991
					12,13	85,33	81	570	–	222	
61	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	6,68	20,36	17,37	136	116	1	45	195
					2,84	6,59	19	44	–	14	
62	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	1,92	1154,17	–	2216	–	–	1596	4117
					1154,17	–	2216	–	–	305	
63	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	17,28	40,1	40,1	693	693	–	174	936
					–	14	–	242	–	69	
64	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	17,28	181,37	87,33	3134	1509	–	1653	5170
					94,04	38,83	1625	671	–	383	
65	1123-0601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие НР = 99 %	м3 конструкций колодца	1,87	30572,73	6939,04	57171	12976	23576	25447	89227
					11026,2	2719,25	20619	5085	–	6609	
73	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	13,5	852,37	20,52	11507	277	7727	3289	15980

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					259,48	2,52	3503	34	–	1184	
74	1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	5,35	1260,75	2,8	6745	15	5819	989	8353
					170,28	0,93	911	5	–	619	
75	1124-0101-0101	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115° С диаметром труб 50 мм. Прокладка д=25мм НР = 99 %	км трубопровода	0,005	1388400	440200	6942	2201	2201	3083	10827
					508000	114800	2540	574	–	802	
		Итого по смете									**2688990**

Локальная смета № 6-1-4
Выгреб на 80м3

0.1 Земляные работы

1	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	572,08	254,4	241,68	145536	138261	–	28428	187881
					12,72	56,3	7275	32208	–	13917	
2	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	24,58	2990,89	–	73516	–	–	52932	136564
					2990,89	–	73516	–	–	10116	
3	1101-0102-0315	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	222,59	344,14	331,91	76602	73879	29	15630	99611
					12,1	85,43	2694	19015	–	7379	
4	4102-0102-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км К=1,870;	т	416,2433	124		51614		–	–	55743
					–		–		–	4129	
5	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	222,59	20,31	17,31	4521	3853	24	1507	6510
					2,89	6,51	644	1449	–	482	
6	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	59,67	1154,33	–	68879	–	–	49593	127950

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1154,33	–	68879	–	–	9478	
7	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	536,99	40,08	40,08	21524	21524	–	5412	29091
					–	14	–	7517	–	2155	
8	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	536,99	181,39	87,34	97402	46903	–	51378	160682
					94,04	38,84	50499	20859	–	11902	
9	1101-0204-0101	Бровки откосов земляных сооружений. Укрепление дерновой лентой НР = 72 %	м бровки	42	878,24	0,05	36886	2	31099	4165	44335
					137,74	–	5785	–	–	3284	
	0.2 Монолитные и сборные конструкции										
10	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	6,28	8637,42	1670,38	54243	10490	24342	22283	82648
					3090,92	683,76	19411	4294	–	6122	
11	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	6,28	22948,41	7,64	144116	48	122141	20611	177905
					3491,56	–	21927	–	–	13178	
12	1141-0101-0101	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм НР = 79 %	м2	62,8	392,68	1,26	24660	79	17	19406	47591
					391,15	–	24564	–	–	3525	
13	1141-0105-0107	Мастика асфальтовая горячая АМ-2. Приготовление НР = 79 %	т	1,22774	62214,31	6994,97	76383	8588	55576	10884	94248
					9952,43	1269	12219	1558	–	6981	
14	1141-0105-0102	Битум разжиженный РБ-1. Приготовление НР = 79 %	т	0,00628	87101,91	6847,13	547	43	468	45	639
					5732,48	3343,95	36	21	–	47	
15	1106-1301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР = 91 %	м3	15,68	30870,92	3078,76	484056	48275	312881	126541	659445
					7838,01	1030,36	122900	16156	–	48848	
16	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	8,9	22948,54	7,64	204242	68	173098	29211	252129

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					3491,69	–	31076	–	–	18676	
20	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	29	1582,86	809,55	45903	23477	7504	27651	79438
					514,55	293,48	14922	8511	–	5884	
21	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	31	2240,13	1136,16	69444	35221	11838	41532	119854
					722,1	413,29	22385	12812	–	8878	
22	1107-0501-0104	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	35	4787,66	2691,57	167568	94205	27024	96625	285328
					1323,97	1015,63	46339	35547	–	21135	
30	1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство монолитных заделок В7,5 НР = 91 %	м3	2,6	23423,46	1323,08	60901	3440	49682	7749	74142
					2991,92	283,08	7779	736	–	5492	
31	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 % К=0,001;	т металлических изделий	0,6055	64336,91	2183,32	38956	1322	–	35377	80280
					62153,59	670,52	37634	406	–	5947	
33	1107-0102-0101	Ригели массой до 5 т. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т НР = 118 %	шт. сборных конструкций	2	9843,5	4901	19687	9802	1120	13159	35474
					4382,5	1193,5	8765	2387	–	2628	
37	1107-0105-0206	Плиты покрытий площадью до 2 м2. Укладка. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м НР = 118 %	шт. сборных конструкций	5	1106,2	411,2	5531	2056	356	4281	10597
					623,8	101,8	3119	509	–	785	
38	1107-0102-0104	Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т НР = 118 %	шт. сборных конструкций	15	7061	1265,13	105915	18977	60729	37283	154654
					1747,27	359,13	26209	5387	–	11456	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	1106-0801-0109	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство заделок В7,5 НР = 91 %	м3	1,85	31882,7	2620	58983	4847	38021	15548	80493
					8710,81	524,86	16115	971	–	5962	
44	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 % К=6,000;	т металлических изделий	0,5748	311442,24	2183,37	179017	1255	142037	33582	229607
					62152,05	669,8	35725	385	–	17008	
45	1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,29	13220,69	7255,17	3834	2104	125	2739	7099
					5534,48	2468,97	1605	716	–	526	
53	1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	65	646,62	44,89	42030	2918	16067	21967	69117
					354,54	4,98	23045	324	–	5120	
54	1111-0101-0406	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	65	240,22	23,2	15614	1508	6330	7480	24942
					119,63	2,78	7776	181	–	1848	
55	1141-0101-0103	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм НР = 79 %	м2	105	1226,54	247,7	128787	26009	28	85961	231928
					978,57	57,72	102750	6061	–	17180	
56	1141-0105-0107	Мастика асфальтовая горячая АМ-2. Приготовление НР = 79 % К=105,000;	т	1,7325	80160,46	6994,52	138878	12118	109518	15358	166575
					9952,09	1268,69	17242	2198	–	12339	
57	1141-0105-0101	Битум горячий. Приготовление НР = 79 % К=105,000;	т	0,021	128904,76	8904,76	2707	187	2222	257	3201
					14190,48	1285,71	298	27	–	237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	1115-0208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	136	1486,37	63,32	202146	8612	76086	99231	325487
					863,59	48,46	117448	6591	–	24110	
59	1123-0201-0102	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,00295	2075932,2	83050,85	6124	245	4616	1314	8033
					428135,59	21694,92	1263	64	–	595	
60	1122-0301-0107	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием-футляр НР = 99 %	км трубопровода	0,0004	1205000	537500	482	215	27	305	850
					600000	170000	240	68	–	63	
62	1120-0701-0101	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	2475	40	2475	40	2016	422	3129
					419	12	419	12	–	232	
63	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,028	1327250	502857,14	37163	14080	10072	16751	58227
					464678,57	139607,14	13011	3909	–	4313	
65	1123-1201-0101	Люки. Установка НР = 99 %	шт.	1	19954	184	19954	184	18380	1462	23129
					1390	87	1390	87	–	1713	
66	1110-0201-0101	Щиты. Укладка над подпольными каналами НР = 90 %	м2	0,29	3617,24	120,69	1049	35	958	63	1201
					193,1	48,28	56	14	–	89	
67	1145-2101-0202	Скобы ходовые. Установка НР = 80 %	т деталей	0,0088	223181,82	48295,45	1964	425	–	1530	3774
					174886,36	42386,36	1539	373	–	280	
69	1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	5,35	903,18	225,23	4832	1205	3459	596	5862
					31,4	71,78	168	384	–	434	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	5,35	1274,95	2,8	6821	15	5895	989	8435
					170,28	0,93	911	5	–	625	
		Итого по смете									**4253828**

Локальная смета № 7-1-1

Вертикальная планировка

1	1101-0104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	1109	57,87	57,87	64176	64176	–	16137	
					–	20,21	–	22412	–	6425	86738
2	1101-0104-0111	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	2218	43,83	43,83	97207	97207	–	24443	
					–	15,31	–	33948	–	9732	131382
3	1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3-недостающий НР = 72 %	м3 грунта	446	201,27	192,59	89766	85896	47	19024	
					8,57	50,67	3823	22599	–	8703	117493
4	4102-0102-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,750;	т	780,5	308		240394		–	–	
					–		–		–	19232	259626
5	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1555	74,67	74,67	116107	116107	–	30714	
					–	27,43	–	42658	–	11746	158567
6	1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	1555	7,13	7,13	11084	11084	–	2280	
					–	2,04	–	3166	–	1069	14433

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1101-0104-0701	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) НР = 72 %	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	4534	1,49	1,49	6752	6752	–	1698	
					–	0,52	–	2358	–	676	9126
		Итого по смете									**777365**

Локальная смета № 7-1-2
Покрытие

Раздел 1 Покрытие

1.1 Покрытие брусчаткой

1	1127-0701-0201	Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. Устройство(8см) НР = 108 %	м2 покрытия	242	374,34	125,99	90590	30490	0	75219	179074
					248,35	39,45	60101	9547	–	13265	
2	1127-0701-0202	Основания под тротуары из щебня. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201 НР = 108 % К=-4,000;	м2 покрытия	-968	9,94	4,42	-9622	-4279	0	-7067	-18024
					5,52	1,24	-5343	-1200	–	-1335	
3	1127-0701-0201	Основания под тротуары из песка, толщиной 12 см. Устройство(4см) НР = 108 %	м2 покрытия	242	374,34	125,99	90590	30490	0	75219	179074
					248,35	39,45	60101	9547	–	13265	
4	1127-0701-0202	Основания под тротуары из песка. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201 НР = 108 % К=-8,000;	м2 покрытия	-1936	9,95	4,43	-19263	-8576	0	-14134	-36069
					5,52	1,24	-10687	-2401	–	-2672	
5	1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР = 94 %	м2 покрытия	242	1188,89	125,23	287711	30306	0	249964	580690
					1063,66	35,18	257406	8514	–	43014	

1.2 Покрытие проезда,тип 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР = 108 % К=0,100;	м3 материала основания в плотном теле	129,4	1155,01	1022,38	149458	132296	0	48536	213834
					132,63	214,67	17162	27778	–	15840	
8	1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	1294	256,85	225,37	332364	291629	0	144671	515198
					31,48	72,04	40735	93220	–	38163	
9	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,776	1724,23	1724,23	1338	1338	0	723	2225
						862,11	0	669	–	165	
10	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(6см) НР = 108 %	м2 покрытия	1294	138,79	97,02	179594	125544	0	98288	300112
					41,77	28,56	54050	36957	–	22231	
11	1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР = 108 % К=4,000;	м2 покрытия	5176	0,13	0,02	673	104	0	615	1391
					0,11		569	0	–	103	
12	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,388	1724,23	1724,23	669	669	0	361	1112
						860,82	0	334	–	82	
13	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1294	139,01	97,24	179879	125829	0	98413	300556
					41,77	28,65	54050	37073	–	22263	
	1.5 Бордюры и поребрики										
20	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	582	743,99	30,63	433002	17827	0	455511	959594

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					713,36	11,33	415176	6594	–	71081	
22	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	288	743,99	30,63	214269	8821	0	225408	474851
					713,36	11,33	205448	3263	–	35174	
		Итого по разделу 1									**3653618**
		Локальная смета № 7-1-3 МАФ									
2	8601-0307-0103	Навес над мусорными баками на 2 шт. НР = 91 %	шт.	1	22875	7918	22875	7918	0	15684	41644
					14957	2278	14957	2278	–	3085	
4	8601-0302-0101	Скамья, тип 1С-1А НР = 90 %	шт.	3	7108	251	21324	753	0	18714	43241
					6857	74	20571	222	–	3203	
5	8601-0104-0208	Качели подвесные двойные, сиденья со спинкой НР = 91 %	комплект	1	19423	468	19423	468	0	17342	39706
					18955	102	18955	102	–	2941	
6	8601-0102-0107	Горка "Мини" НР = 91 %	комплект	1	6487	277	6487	277	0	5710	13173
					6210	65	6210	65	–	976	
8	8601-0101-0109	Карусель (без сидений), малая НР = 69 %	комплект	1	9873	2672	9873	2672	0	5495	16598
					7201	763	7201	763	–	1229	
9	8601-0109-0309	Игровой модуль "Песочница Полянка" НР = 91 %	комплект	1	11853	298	11853	298	0	10592	24241
					11555	85	11555	85	–	1796	
10	8601-0104-0107	Балансир, тип 3 НР = 118 %	комплект	1	14725	526	14725	526	0	16888	34142
					14199	113	14199	113	–	2529	
11	8601-0204-0202	Шведская стенка (2,140 м х 1,830 м х 2,425 м) НР = 91 %	комплект	1	26613	4783	26613	4783	0	21057	51484
					21830	1310	21830	1310	–	3814	
12	8601-0201-0108	Гимнастический комплекс силовой НР = 91 %	комплект	1	23397	4931	23397	4931	0	18080	44795
					18466	1402	18466	1402	–	3318	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	8601-0202-0104	Турник разновысокий НР = 91 %	комплект	1	5114	309	5114	309	0	4435	10313
					4805	69	4805	69	–	764	
14	8601-0203-0105	Рукоход разборный (3,612 м х 0,850 м х 3,050 м) НР = 91 %	комплект	1	14017	519	14017	519	0	12389	28518
					13498	116	13498	116	–	2112	
15	8601-0209-0105	Стойка баскетбольная для детей НР = 69 %	комплект	2	9992	1966	19984	3932	0	11831	34360
					8026	547	16052	1094	–	2545	
16	8601-0210-0102	Стойка волейбольная высотой 2,9 м НР = 69 %	комплект	1	12013	1969	12013	1969	0	7293	20850
					10044	525	10044	525	–	1544	
		Итого по смете					**2 796 262**				**403065**

Локальная смета № 7-1-5

Озеленение

1	1147-0101-0103	Участок для озеленения. Разбивка участка НР = 88 %	м2	85	81,66	–	6941	–	–	6108	14093
					81,66	–	6941	–	–	1044	
	0.1 Посадка лиственных пород деревьев										
2	1147-0104-0105	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100 % НР = 88 %	яма	33	2277,73	80,09	75165	2643	25613	42074	126618
					1421,48	27,33	46909	902	–	9379	
3	1147-0105-0102	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 1,0х0,8 м НР = 88 %	шт.	33	1550,88	150,73	51179	4974	3668	38408	96754
					1289	33,58	42537	1108	–	7167	
	0.2 Однорядная живая изгородь										
5	1147-0108-0105	Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100 % НР = 88 %	м траншеи	29,33	706,07	37,98	20709	1114	6387	12044	35373
					450,32	16,3	13208	478	–	2620	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1147-0109-0101	Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка НР = 88 %	м изгороди	29,33	550,12	94,89	16135	2783	57	12245	30650
					453,29	21,14	13295	620	–	2270	
		Итого по смете									**303488**
		Всего по акту									**17101258**
ИТОГО				**17 101 258**			**17 101 258**				
Временные здания и сооружения			**0,9%**	**153 911**			**153 911**				
Итого с временными				**17 255 170**		**0**	**17 255 170**				
Доп.затраты в зимнее время			**3,468%**	**598 409**			**598 409**				
Итого с зимними удорожаниями				**17 853 579**		**0**	**17 853 579**				
Непредвиденные работы и затраты			**2%**	**357 072**			**357 072**				
Итого с непредвиденными затратами				**18 210 651**		**0**	**18 210 651**				
в том числе с разбивкой по годам 2021 г. -100 % - к=1,103				**20 086 348**		**0**	**20 086 348**				
с понижающим коэф. К=0,85			**0,850**	**17 073 396**		**0**	**17 073 396**				
НДС-12%			**12%**			**2 048 807**	**2 048 807**				
ИТОГО по акту				**17 073 396**		**2 048 807**	**19 122 203**				

Сдал (Подрядчик) ТОО "ПроектДизайнКурылыс"
(наименование организации)

Директор **Кодинцева З.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик) ТОО "Теплоэнергострой"
(наименование организации)

Директор **Алимкулов А.Б.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)