Заказчик ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Капшагая» Форма N 2в

Подрядчик ТОО «Агропромэнергоснаб-1»

Договор №63 от 12.12.2014г.

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция тепловых сетей в 19-м микрорайоне г. Капшагай

Наименование обьекта:

А К Т N 2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за февраль 2015 г.

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего / в т.ч. э/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш.	Общая стоим., тенге: Всего / в т.ч. э/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш.	Затраты труда, чел.-ч: На един.	Затраты труда, чел.-ч: Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
1.	Е0101-17-9	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	3124,96	46,40	44,29	144985	138396	0,01	44
					2,05	12,01	6394	37534	0,04	128
2.	Е0101-163-2	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	779,65	559,55	--	436254	--	3,69	2877
					559,55	--	436254	--	--	--
3.	Е0101-163-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами на расстоянии до 1м от незащищенных кабелей	м3	1,58	505,15	--	801	--	3,33	5
					505,15	--	801	--	--	--
4.	Е0101-17-8	Погрузка грунта 2 группы разработанного вручную на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	781,24	35,46	33,85	27702	26443	0,01	8
					1,56	9,18	1220	7171	0,03	25
5.	С010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс	т	7031,16	108,20	--	760772	--	0,45	3195
					21,64	--	152154	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		груза 1								
6.	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	м3	824,46	3,77	3,24	3112	2675	0,00	3
					0,48	1,12	396	923	0,00	3
7.	Е0101-17-9	Разработка грунта на обратную засыпку 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	3081,74	42,18	40,26	129999	124074	0,01	40
					1,86	10,92	5732	33649	0,04	115
8.	С010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	т	5547,13	108,20	--	600200	--	0,45	2521
					21,64	--	120040	--	--	--
9.	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	2465,39	3,52	3,52	8677	8677	--	--
					--	1,14	--	2817	0,00	11
10.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	616,35	147,51	--	90917	--	1,07	659
					147,51	--	90917	--	--	--
11.	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	2465,39	23,70	4,97	58431	12247	0,12	293
					18,73	--	46184	--	--	--
		Итого по разделу: Земляные работы								2261849
		Раздел: Трубопроводы								
12.	Е0124-2-4	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 114 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,29	203953,45	57730,45	59147	16742	543,40	158
					100237,50	18739,05	29069	5434	97,34	28
13.	СПрайс	Компенсаторы сильфоные КСО 150-10-100 диам. 114	шт	2,00	14876,16	--	29752	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
14.	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	компл	4,00	1439,72	731,42	5759	2926	3,35	13
					613,80	172,26	2455	689	0,71	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу: Трубопроводы								94658
		Раздел: Строительные работы								
15.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты/Канал 90х45/	м3	33,66	2099,72	620,88	70687	20902	3,66	123
					623,70	215,04	20997	7239	0,83	28
16.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты/Канал 90х45/	м3	2,90	2099,72	620,88	6089	1801	3,66	11
					623,70	215,04	1809	624	0,83	2
17.	Е0124-2-4	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,03	203953,45	57730,45	5711	1616	543,40	15
					100237,50	18739,05	2807	525	97,34	3
18.	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты опор	м3	1,19	1908,73	110,98	2273	132	0,94	1
					136,13	42,08	162	50	0,20	0
19.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки под опоры	м3	3,94	418,35	72,61	1648	286	1,49	6
					215,32	27,42	848	108	0,13	1
20.	С143001-7	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	м3	3,94	7270,00	--	28644	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
21.	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 4 кг/см2	м3	3,94	519,00	--	2045	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
22.	Е0109-34-2	Монтаж опор для наружной прокладки трубопроводов	т	2,61	10461,28	995,70	27273	2596	49,94	130
					8118,00	111,38	21164	290	0,54	1
23.	Е0124-4-5	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 114 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С в районах с сейсмичностью 8 баллов и более	км	0,20	294157,87	75711,93	58832	15142	585,59	117
					106808,63	25636,69	21362	5127	129,07	26
24.	Е0145-16-1	Обмуровка теплоизоляционным бетоном экранов толщиной слоя до	м3	3,87	8428,07	149,94	32617	580	14,30	55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		70 мм			2747,25	56,92	10632	220	0,28	1
25.	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	3,94	78,00 ---	-- --	307 --	-- --	-- --	-- --
26.	Е0106-35-4	Устройство входа и выхода из канала	м3	3,16	8981,49 2371,05	1317,29 444,83	28382 7493	4163 1406	14,03 1,74	44 5
27.	С143001-18	Бетон дорожный /ГОСТ 26633-91/ класса: В7,5 /М-100/	м3	2,80	6850,00 ---	-- --	19190 --	-- --	-- --	-- --
28.	С143001-21	Бетон дорожный /ГОСТ 26633-91/ класса: В15 /М-200/	м3	0,41	6980,00 ---	-- --	2834 --	-- --	-- --	-- --
29.	Е0109-36-3	Монтаж металлоконструкций	м2	0,07	127,10 89,10	4,71 1,78	8 6	-- --	0,53 0,01	0 0
30.	С12021-218	Плита перекрытия	т	0,16	131000,00 ---	-- --	20960 --	-- --	-- --	-- --
31.	Е0111-19-1	УСтройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм	м2	2,40	71,60 44,55	16,60 6,21	172 107	40 15	0,27 0,03	1 0
32.	С11011-39	Жидкий асфальт	т	0,07	18600,00 ---	-- --	1228 --	-- --	-- --	-- --
33.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	3,22	66,83 66,83	-- --	215 215	-- --	0,37 --	1 --
34.	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей лаком БТ-577 за один раз	м2	3,22	17,08 4,83	0,02 --	55 16	-- --	0,02 --	0 --
35.	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	3,16	78,00 ---	-- --	246 --	-- --	-- --	-- --
		Тепловые камеры ТК6,ТК7,ТК8,ТК9								
36.	Е0107-62-1	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	м3	49,51	9918,47 1541,92	868,91 300,03	491015 76333	43015 14853	9,10 1,14	450 57
37.	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5	м3	9,50	9580,00 ---	-- --	91038 --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		/М-100/								
38.	С143003-21	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	м3	29,95	8820,00 ---	-- --	264197 ---	-- --	-- --	-- --
39.	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	м3	3,52	16700,00 ---	-- --	58781 ---	-- --	-- --	-- --
40.	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длиной более 2,5 до 4 м, объемом до 1,0 м3	м3	0,96	14000,00 ---	-- --	13440 ---	-- --	-- --	-- --
41.	С143018-41	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-5	шт	8,00	1680,00 ---	-- --	13440 ---	-- --	-- --	-- --
42.	С131104-10	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	комплект	8,00	13400,00 ---	-- --	107200 ---	-- --	-- --	-- --
43.	С12041-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,05	53000,00 ---	-- --	2639 ---	-- --	-- --	-- --
44.	С12041-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,04	53000,00 ---	-- --	2009 ---	-- --	-- --	-- --
45.	С12041-21	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	т	0,01	58600,00 ---	-- --	785 ---	-- --	-- --	-- --
46.	С12041-25	Закладная деталь под крепление лестницы класса А-III, d 14 мм	т	0,01	51000,00 ---	-- --	495 ---	-- --	-- --	-- --
47.	Е0107-20-4	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг	т	0,30	10185,63 --- 6534,00	1338,63 --- 504,90	3096 --- 1986	407 --- 153	34,54 --- 2,48	11 --- 1
48.	С12021-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	т	0,30	151200,00 ---	-- --	45965 ---	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49.	Е0109-35-1	Монтаж решеток приямков	т	0,04	16657,10	316,47	666	13	95,15	4
					15617,25	111,38	625	4	0,54	0
50.	С12021-41	Решетки приямков	т	0,04	147100,00	--	5884	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
51.	Е0106-16-5	Устройство монолитных участков, толщиной до 500 мм	м3	5,57	9280,88	187,97	51673	1047	5,70	32
					891,00	71,00	4961	395	0,35	2
52.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	4,62	7191,15	72,61	33250	336	1,49	7
					215,32	27,42	996	127	0,13	1
53.	Е0106-1-1-6	Устройство основания камеры	м3	13,87	8108,30	216,28	112478	3000	1,97	27
					299,48	81,70	4154	1133	0,40	6
54.	С12041-26	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	т	1,41	50900,00	--	72018	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
55.	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 10 мм	м2	0,46	58,55	17,53	27	8	0,27	0
					38,12	6,56	18	3	0,03	0
56.	С143008-92	Песок природный	м3	0,01	757,00	--	11	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
57.	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в два слоя толщиной по 2 мм	м2	176,79	255,00	20,64	45081	3648	0,53	95
					107,43	7,72	18992	1365	0,04	7
58.	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	68,00	78,00	--	5304	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Строительные работы								1729908

ИТОГО:

	4086416	430908	10947
	1087299	121854	453

Накладные расходы :

На общестроительные работы 1328717
На металломонтажные работы 19880

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Всего накладных расходов:	1348597
Итого с накладными	5435013
Ненормируемые и непредвиденные затраты :	
Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	326101
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	5761114
Итого с временными, 1,92 %	5871727
Итого с зимними удорожаниями, 2,34 %	6009125
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	6032612
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	6091329
Пересчет в текущих ценах, К-2,08774	12717123
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	254342
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	12971465
Налог на добавленную стоимость, 12 %	1556576
Итого с НДС	14528041

Сдал:
Зам.директора
ТОО "Агропромэнергоснаб-1"
Майхарин Т.Д.

Тех.надзор:

Принял:
Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г.Капшагая"
Серикбаев Е.П.

Форма N 2в

Заказчик ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции г. Капшагая»

Подрядчик ТОО «Агропромэнергоснаб-1»

Договор №63 от 12.12.2014г.

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция тепловых сетей в 19-м микрорайоне г. Капшагай

Наименование обьекта:

А К Т N 1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 2014 г.

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Трубопроводы								
1.	С130806-101	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм	м	1190,74	2250,00	--	2679174	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
2.	С130806-83	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 114х5 мм	м	291,16	931,00	--	271070	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
3.	С130806-76	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм	м	44,18	584,00	--	25799	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
4.	С130810-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х7 мм	шт	18,00	1610,00	--	28980	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5.	С130810-84	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х6 мм	шт	2,00	799,00	--	1598	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
6.	С130810-80	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 114х5 мм	шт	4,00	482,00	--	1928	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
7.	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х4 мм	шт	4,00	321,00	--	1284	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
8.	С130904-77	Краны шаровые сварные стальные NAvA1, Тмакс 200 град.С, Р 2,5 МПа, Dy 200 мм	шт	2,00	85600,00	--	171200	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
9.	С130904-76	Краны шаровые сварные стальные NAvA1, Тмакс 200 град.С, Р 2,5 МПа, Dy 150 мм	шт	2,00	37000,00	--	74000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
10.	С130904-74	Краны шаровые сварные стальные NAvA1, Тмакс 200 град.С, Р 2,5 МПа, Dy 100 мм	шт	4,00	14600,00	--	58400	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
11.	С130904-73	Краны шаровые сварные стальные NAvA1, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 80 мм	шт	4,00	10500,00	--	42000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Трубопроводы								3355433
		Раздел: Изоляционные работы								
12.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	926,70	66,83	--	61927	--	0,37	347
					66,83	--	61927	--	--	--
13.	Е0113-45-2	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм уайт-спиритом	м2	926,70	26,43	0,12	24493	112	0,10	93
					16,11	0,05	14934	51	0,00	0
14.	Е0113-29-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811	м2	926,70	315,83	0,15	292683	143	0,03	28
					5,98	0,04	5545	41	0,00	0
15.	Е0126-9-8	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами	м	1186,00	168,28	15,17	199586	17990	0,59	697
					101,73	5,70	120649	6758	0,03	33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		звукопоглощающими толщиной 40 мм								
16.	Е0126-9-4	Изоляция трубопроводов диаметром до 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	м	334,00	114,86 65,59	11,44 4,21	38365 21908	3821 1407	0,38 0,02	128 7
17.	С11031-16 2	Маты теплоизоляционные URS, марка М 15-80	м3	72,60	2610,00 --	-- --	189486 --	-- --	-- --	-- --
18.	Е0126-23-12	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	1186,00	193,82 44,55	13,39 4,95	229867 52836	15877 5871	0,28 0,02	326 29
19.	Е0126-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	334,00	155,94 47,02	9,91 3,72	52083 15706	3310 1242	0,30 0,02	99 6
20.	С11011-94 0	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Т-В /ТУ 6-11-145-80/	1000м2	0,93	314500,00 --	-- --	291542 --	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Изоляционные работы								1380030
		Раздел: Строительные работы								
21.	С143018-1 40	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 Л7-1	м3	104,94	17700,00 --	-- --	1857438 --	-- --	-- --	-- --
22.	С143018-1 40	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 Л6-8	м3	20,70	17700,00 --	-- --	366390 --	-- --	-- --	-- --
23.	С143018-1 40	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 Л4-15	м3	2,81	17700,00 --	-- --	49702 --	-- --	-- --	-- --
24.	С143018-2 3	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	м3	59,84	16700,00 --	-- --	999328 --	-- --	-- --	-- --
25.	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, опорные ОП2 и ОП4	м3	10,27	16600,00 --	-- --	170399 --	-- --	-- --	-- --
26.	С143001-5	Надбавка к сметной стоимости	м3	198,55	78,00	--	15487	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	4	бетона за применение сульфатостойкого цемента			--	--	--	--	--	--
27.	С143018-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 Л4-15	м3	6,36	17700,00 --	-- --	112572 --	-- --	-- --	-- --
28.	С143018-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты П7-5,/блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	м3	2,88	17300,00 --	-- --	49824 --	-- --	-- --	-- --
29.	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные,опорные ОП4	м3	0,42	16600,00 --	-- --	6972 --	-- --	-- --	-- --
30.	С130806-101	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм	м	84,34	2250,00 --	-- --	189756 --	-- --	-- --	-- --
31.	С130810-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х6 мм	шт	24,00	1610,00 --	-- --	38640 --	-- --	-- --	-- --
32.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	57,80	66,83 66,83	-- --	3862 3862	-- --	0,37 --	22 --
33.	Е0113-45-2	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм уайт-спиритом	м2	57,80	26,43 16,11	0,12 0,05	1528 931	7 3	0,10 0,00	6 0
34.	Е0113-29-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811	м2	57,80	315,83 5,98	0,15 0,04	18255 346	9 3	0,03 0,00	2 0
35.	Е0126-9-8	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	м	84,00	168,28 101,73	15,17 5,70	14136 8545	1274 479	0,59 0,03	49 2
36.	С11031-162	Маты теплоизоляционные URS, марка М 15-80	м3	4,40	2610,00 --	-- --	11484 --	-- --	-- --	-- --
37.	Е0126-23-12	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм	м	84,00	193,82	13,39	16281	1125	0,28	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм			44,55	4,95	3742	416	0,02	2
38.	С11011-940	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Т-В /ТУ 6-11-145-80/	1000м2	0,06	314500,00 ---	-- --	18870 --	-- --	-- --	-- --
39.	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	9,66	78,00 ---	-- --	753 --	-- --	-- --	-- --
40.	С143018-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 Л4-15	м3	1,80	17700,00 ---	-- --	31860 --	-- --	-- --	-- --
41.	С143018-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты П7-5,/блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	м3	0,96	17300,00 ---	-- --	16608 --	-- --	-- --	-- --
42.	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные,опорные ОП4	м3	0,14	16600,00 ---	-- --	2324 --	-- --	-- --	-- --
43.	С130806-83	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 114х4,5 мм	м	28,11	931,00 ---	-- --	26172 --	-- --	-- --	-- --
44.	С130810-80	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 114х5 мм	шт	8,00	482,00 ---	-- --	3856 --	-- --	-- --	-- --
45.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	2,80	66,83 ---	-- --	187 --	-- --	0,37 ---	1 ---
46.	Е0113-45-2	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм уайт-спиритом	м2	2,80	26,43 ---	0,12 ---	74 ---	-- ---	0,10 ---	0 ---
					16,11	0,05	45	--	0,00	0
47.	Е0113-29-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811	м2	2,80	315,83 ---	0,15 ---	884 ---	-- ---	0,03 ---	0 ---
					5,98	0,04	17	--	0,00	0
48.	Е0126-9-4	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна,	м	28,00	114,86 ---	11,44 ---	3216 ---	320 ---	0,38 ---	11 ---
					65,59	4,21	1837	118	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм								
49.	С11031-16 2	Маты теплоизоляционные URS, марка М 15-80	м3	0,30	2610,00 ---	-- --	783 --	-- --	-- --	-- --
50.	Е0126-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	28,00	155,94 47,02	9,91 3,72	4366 1317	278 104	0,30 0,02	8 0
51.	С11011-94 0	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Т-В /ТУ 6-11-145-80/	1000м2	0,00	314500,00 ---	-- --	944 --	-- --	-- --	-- --
52.	С143001-5 4	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	2,90	78,00 ---	-- --	226 --	-- --	-- --	-- --
53.	С12021-26 0	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	2,61	114900,00 ---	-- --	299544 --	-- --	-- --	-- --
54.	С130806-9 2	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 114х5 мм	м	200,80	1580,00 ---	-- --	317264 --	-- --	-- --	-- --
55.	С130810-8 0	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 114х5 мм	шт	16,00	482,00 ---	-- --	7712 --	-- --	-- --	-- --
56.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	71,60	66,83 66,83	-- --	4785 4785	-- --	0,37 --	27 --
57.	Е0113-45-2	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм уайт-спиритом	м2	71,60	26,43 16,11	0,12 0,05	1892 1154	9 4	0,10 0,00	7 0
58.	Е0113-29-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811	м2	71,60	315,83 5,98	0,15 0,04	22614 428	11 3	0,03 0,00	2 0
59.	Е0126-9-4	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	м	200,80	114,86 65,59	11,44 4,21	23065 13171	2297 846	0,38 0,02	77 4
60.	С11031-16	Маты теплоизоляционные URS, марка	м3	6,60	2610,00	--	17226	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2	М 15-80			--------	--------	--------	--------	--------	--------
					--	--	--	--	--	--
61.	С12041-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,00	50600,00	--	152	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
62.	С12041-14	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-II, d 12 мм	т	0,01	50000,00	--	700	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
63.	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	т	0,07	147100,00	--	10297	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
64.	С11011-77 3	Скобы ходовые	шт	22,00	221,00	--	4862	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
65.	С130806-6 6	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали ЕСт2кп-ЕСт4кп, 57х3,5 мм	м	28,11	321,00	--	9024	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
66.	С130810-7 6	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	шт	4,00	227,00	--	908	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
67.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	5,00	66,83	--	334	--	0,37	2
					66,83	--	334	--	--	--
68.	Е0113-45-2	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм уайт-спиритом	м2	5,00	26,43	0,12	132	1	0,10	0
					16,11	0,05	81	--	0,00	0
69.	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм	км	0,03	223356,85	31413,96	6254	880	190,30	5
					33660,00	11867,62	942	332	57,96	2
		Итого по разделу: Строительные работы								4759943

ИТОГО:

	9495407	47463	1959
	335229	17678	86

Накладные расходы :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

На общестроительные работы	343822
Всего накладных расходов:	343822
Итого с накладными	9839229
Ненормируемые и непредвиденные затраты :	
Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	590354
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	10429583
Итого с временными, 1,92 %	10629831
Итого с зимними удорожаниями, 2,34 %	10878569
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	10921088
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	11027386
Пересчет в текущих ценах, К-2,08774	23022336
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	460447
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	23482783
Налог на добавленную стоимость, 12 %	2817934
Итого с НДС	26300717

Принял: Е. Серикбаев Тех. надзор: А. Аітжабы-лова Сдал: К. Жонбаев