Счёт-фактура №00000001143 от 05 декабря 2016 г.

Дата оборота по реализации: 05.12.2016г.

Поставщик: Акционерное Общество "Трест Средазэнергомонтаж"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 931 040 000 184, Республика Казахстан, г. Алматы, пр. Абылай-хана, 56,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 60001, № 0060116, от 06.09.2012

ИИК поставщика: KZ759420022030000160, в банке Акционерное общество "Эксимбанк Казахстан", БИК EXKAKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): №10812.20 от 06.09.2016г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, г.Павлодар, ул.Камзина,149

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 931 040 000 184, Акционерное Общество "Трест Средазэнергомонтаж", Республика Казахстан, г. Алматы, пр. Абылай-хана, 56

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 050 940 004 456, Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарские тепловые сети", Республика Казахстан, г.Павлодар, ул.Камзина, 149

(БИН, ИНН/КПП, наименование и адрес)

Получатель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарские тепловые сети"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 050 940 004 456, Республика Казахстан, г.Павлодар, ул.Камзина,149

ИИК получателя: KZ519420222030000097, в банке Акционерное общество "Эксимбанк Казахстан", БИК EXKAKZKA

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Выполнение строительно-монтажных работ по строительству тепловой магистрали ТМ XIV от ТК-9И до ТК-21Квг.Экибастузе.Обще строительные работы.	Усл.	1	35 285 767,86	35 285 767,86	12%	4 234 292,14	39 520 060,00	0	
Всего по счету:					**35 285 767,86**		**4 234 292,14**	**39 520 060,00**		

Руководитель: Нуртазин Е.И.

Уполномоченное лицо для подписи за руководителя:

Начальник МУ-12 Чечина Г.А.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Коробова И. В.

Уполномоченное лицо для подписи за главного бухгалтера:

Начальник МУ-12 Чечина Г.А.

(Ф.И.О., подпись)

МП ДЛЯ СЧЕТОВ-ФАКТУР

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

Начальник МУ-12

(должность)

Чечина Г.А.

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.
Уполномоченное лицо для подписи за руководителя и главного бухгалтера назначено приказом № 28-П от 13.11.2014г.

Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27,11,2014г, № 458

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20,12,2012г, № 562
Форма Р-1

Заказчик **ТОО "Павлодарские тепловые сети"** ИИН/БИН **050940004456**
РК Павлодарская область г,Павлодар ул, Камзина149
KZ5194202 в Филиал АО Эксимбанк Казахстан г,Павлодар БИК EXKAKZKA

Исполнитель **Трест Средазэнергомонтаж АО** ИИН/БИН **931040000184**
РК, г. Алматы, пр. Абылай-хана, 56
KZ759420022030000160 в АО "Эксимбанк Казахстан" БИК EXKAKZKA

№ 10812.20 от 06.09.2016 г.

Номер документа	Дата составления
3	05/12/2016

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)*

	Наименование работ (услуг)(в разрезе их подвидов в соответствии с техничес-кой спецификацией заданием графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ оказания услуг)**	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях консультац, и прочих услуг (датаномерколич,страниц) (при их наличии)***	Ед, изм,	Выполнено работ(оказано услуг)		
					Количе-ство	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Выполнение строительно-монтажных работ по строительству тепловой магистрали ТМ-XIV от ТК-9И до ТК-21К в г. Экибастузе. Общестроительные работы			Усл.	1	39 520 060,00	39 520 060,00
				Итого	1		39 520 060,00

Сведения об использовании запасов полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации в том числе отчет(ы) о маркетинговых научных исследованиях консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их)наличии) на _____ страниц

Сдал(Исполнитель): **АО "Трест Средазэнергомонтаж"**

Принял(Заказчик): **ТОО "Павлодарские тепловые сети"**

Уполномоченное лицо для подписи за руководителя:
Начальник МУ-12 *(должность)*
Чонина Г.А. *(Ф.И.О., подпись)*

Генеральный директор *(должность)*
Иманаев М.Ш. *(Ф.И.О., подпись)*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 05/12/2016

*Применяется для приемки-передачи выполненных работ (оказанных услуг) за исключением строительно-монтажных работ.

**Заполняется в случае если дата выполненных работ (оказанных услуг) приходятся на различные периоды а также в случае если даты выполнения работ (оказанных услуг) и даты подписания (принятия) работ (услуг) различны.

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕБРР 2016-2018 г.г.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Павлодарские тепловые сети", БИ[illegible]050 940 004 456
ПОДРЯДЧИК: АО "Трест Средазэнергомонтаж ", БИН - [illegible]31 040 000 184
Наименование стройки - Строительство тепловой магистрали ТМ-XIV от ТК-9И до ТК-21К в г.Экибастузе

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программе ЕБРР 2016-2018 г.г.

Договор №10812.20 от 06.09.2016г.

А К Т №3

приемки выполненных работ за декабрь 2016 года

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (Корректировка по замечаниям экспертизы №16-01-05/0944 от 19.05.2015г.)

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В КАЖДОЙ ПОЗИЦИИ СМЕТЫ УЧТЕН КОЭФФИЦИЕНТ НА СТЕСНЕННОСТЬ К ЗАРПЛАТЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН К=1,15								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
7	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	136	332,52	332,52	45222	45222	28311	--	--
		м3		--	214,61	--	29187	97	0,99	134
8	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	140	395,30	395,30	55342	55342	34646	--	--
		м3		--	255,13	--	35718	97	1,17	164
9	Е0101-17-8	Погрузка грунта 2 группы,разработанного вручную,на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	48	37,07	35,39	1779	1699	523	0,01	1
		м3		1,63	9,60	78	461	97	0,03	2
10	Е010333-А11-1	Перевозка грунта, расстояние перевозки 11 км, класс груза 1	4594,34	91,19	91,19	418958	418958	83792	--	--
		т		--	18,24	--	83792	100	0,38	1760
11	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	2216,4	3,77	3,24	8361	7190	3440	--	7
		м3		0,48	1,12	1064	2482	97	--	8
12	Е0101-17-8	Погрузка грунта 2 группы,разработанного вручную,на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3(для обратной засыпки)	1281	32,24	30,77	41298	39417	12134	0,01	13
		м3		1,42	8,34	1819	10690	97	0,03	37
13	Е010333-А11-1	Перевозка грунта, расстояние перевозки 11 км, класс груза 1	2342	91,19	91,19	213567	213567	42713	--	--
		т		--	18,24	--	42713	100	0,38	897
14	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	4741	7,45	7,45	35327	35327	11125	--	--
		м3		--	2,42	--	11469	97	0,01	44
15	Е0101-27-8 К=2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	4741	7,36	7,36	34889	34889	10987	--	--

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕБРР 2010-2012 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	2,39	--	11327	97	0,01	43
16	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	390	154,22	--	60144	--	67963	1,12	436
		м3		154,22	--	60144	--	113	--	--
17	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4741	24,78	5,19	117472	24622	90065	0,12	589
		м3		19,58	--	92850	--	97	--	--
		РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЛИТЫ								
19	Е0127-36-3	Укладка сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2 (лист 002 сеч.2-2)	55,66	857,49	313,91	47728	17472	25265	1,47	82
		м3		254,36	86,94	14158	4839	133	0,32	18
20	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	55,66	24900,00	--	1385934	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
21	С143001-47	Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	55,66	134,00	--	7458	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА ТК1,НЕПОДВИЖНАЯ ОПОРА Н2								
22	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	75,42	5576,34	480,96	420568	36274	157093	9,11	687
		м3		1490,40	175,93	112406	13268	125	0,79	60
23	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	7,242	5693,00	--	41229	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
24	С"Спецгидрозащита" Павлодар стр.7	Гидроизоляционная добавка "Пенетрон Адмикс"(1% к весу цемента)	17,0187	478,60	--	8145	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
25	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	62,0165	6489,00	--	402425	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	С"Спецгидрозащита" Павлодар стр.7	Гидроизоляционная добавка "Пенетрон Адмикс"(1% к весу цемента)	177,36719	478,60	--	84888	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
27	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,222	50642,00	--	11243	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82	0,19092	49502,00	--	9451	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
29	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	3,67938	52400,00	--	192800	--	--	--	--

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕЭРР 2016-2020 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,13187	50900,00	--	6712	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
31	С12041-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,06762	48300,00	--	3266	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные								
			7,14	24900,00	--	177786	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
33	С143001-47	Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	7,14	134,00	--	957	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
34	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,08	32700,00	--	2616	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
35	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,08	-134,00	--	-11	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
36	С143001-45	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,08	-250,00	--	-20	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
37	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	4	8060,00	--	32240	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
38	С12021-267	Стремянки	0,187	133700,00	--	25002	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
39	С12021таб.3	Поправка на марку стали С245	0,139	1860,00	--	259	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,041	201404,51	349,88	8258	14	1534	227,70	9
		1т		38036,25	131,96	1559	5	98	0,64	--
41	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0609	174334,76	349,88	10617	21	672	66,70	4
		1т		11126,25	131,96	678	8	98	0,64	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,36842	167038,01	349,88	61540	129	1430	23,00	8
		1т		3829,50	131,96	1411	49	98	0,64	--
43	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	21,1644	22,68	0,06	480	1	128	0,03	1
		м2		6,68	0,02	141	--	90	--	--
44	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	21,1644	41,97	0,05	888	1	182	0,05	1
		м2		9,57	--	203	--	90	--	--
45	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,01134	178104,65	2233,27	2020	25	112	48,65	1
		т		8021,25	835,76	91	9	112	4,08	--
46	Е0115-172-4	Масляная окраска металлических конструкций	6,4	164,61	0,08	1053	1	835	0,74	5
		м2		124,20	0,02	795	--	105	--	--
47	Е0109-17-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м	1,024	9313,37	5840,24	9537	5980	4023	18,73	19
		т		3400,14	964,98	3482	988	90	2,83	3
48	С12021-120	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	1,024	101700,00	--	104141	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
49	С12021таб.3	Поправка на марку стали С245	1,024	1860,00	--	1905	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0109-48-4	Электродуговая сварка при монтаже балок	1,024	2718,61	627,62	2784	643	1304	6,04	6
		т		1415,36	--	1449	--	90	--	--
51	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,3253	19567,71	2519,98	6365	820	4261	84,64	28
		т		14438,25	116,44	4697	38	90	0,56	--
52	С12021-263	Опоры неподвижные	0,3253	107900,00	--	35100	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
53	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,1643	16099,21	6350,33	2645	1043	1258	41,29	7
		т		6986,25	1520,73	1148	250	90	5,44	1
54	С12021-88	Площадки обслуживания	0,1643	124800,00	--	20505	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
55	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	38,7708	22,68	0,06	879	2	234	0,03	1
		м2		6,68	0,02	259	1	90	--	--
56	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	38,7708	41,97	0,05	1627	2	334	0,05	2
		м2		9,57	--	371	--	90	--	--
57	Е0146-33-2	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях, бетон кл.В15(лист 004 сеч.а-а)	0,2	17778,91	203,35	3556	41	1342	44,66	9
		м3		6633,00	76,50	1327	15	100	0,38	--

ТОО "Па... Программа ЕБРР ...-2013 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	Е0111-2-9	Зачеканить бетоном кл.В3,5 (лист 003 разрез 2-2)	0,41	6669,99	--	2735	--	329	4,21	2
		м3		652,05	--	267	--	123	--	--
59	Е0116-30-1примен	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	1	815,86	--	816	--	444	2,07	2
		1сальник		346,73	--	347	--	128	--	--
60	Е0116-30-2примен	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм	1	2076,87	1,81	2077	2	580	2,71	3
		1сальник		452,81	--	453	--	128	--	--
61	Е0116-30-4примен	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. свыше 400 мм	4	4237,09	7,99	16948	32	3511	4,09	16
		1сальник		683,10	2,59	2732	10	128	0,01	--
62	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	39,6	302,51	16,97	11980	672	3247	0,42	16
		м2		60,29	6,37	2388	252	123	0,03	1
63	Е0111-15-2 К=5	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий до средней толщ. 55мм	39,6	179,04	3,85	7090	153	543	0,06	2
		м2		9,72	1,44	385	57	123	0,01	--
64	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	49,2	191,83	18,33	9438	902	2734	0,28	14
		м2		39,85	6,85	1960	337	119	0,03	2
65	Е0112-17-2 К=30	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до средней толщ.45мм	49,2	218,85	4,83	10767	238	323	0,03	2
		м2		3,80	1,73	187	85	119	0,01	1
66	Е0106-1-20	Устройство отмостки бетонной	5,205	7264,33	358,02	37811	1863	3277	3,24	17
		м3		507,15	135,25	2640	704	98	0,66	3
		ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА ТК2								
67	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	44,68	5576,34	480,96	249151	21489	93064	9,11	407
		м3		1490,40	175,93	66591	7860	125	0,79	35
70	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	36,8175	6489,00	--	238909	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
71	С"Спецгидрозащита" Павлодар стр.7	Гидроизоляционная добавка "Пенетрон Адмикс"(1% к весу цемента)	105,29805	478,60	--	50396	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
73	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82	0,19877	49502,00	--	9840	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
74	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	2,15464	52400,00	--	112903	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
75	С12041-25 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	0,0312	51000,00	--	1591	--	--	--	--

ТОО "Проектирование тепловые сети"
Программа ЕСРР 2010-2013 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
76	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,0192	50900,00	--	977	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	6,58	24900,00	--	163842	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
78	С143001-47	Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	6,58	134,00	--	882	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
79	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,08	32700,00	--	2616	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
80	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,08	-134,00	--	-11	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
81	С143001-45	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,08	-250,00	--	-20	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
82	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	4	8060,00	--	32240	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
83	С12021-267	Стремянки	0,278	133700,00	--	37169	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
84	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,05329	201404,51	349,88	10733	19	1993	227,70	12
		1т		38036,25	131,96	2027	7	98	0,64	--
85	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0307	174334,76	349,88	5352	11	339	66,70	2
		1т		11126,25	131,96	342	4	98	0,64	--
86	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,23556	167038,01	349,88	39347	82	914	23,00	5
		1т		3829,50	131,96	902	31	98	0,64	--
87	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	14,37975	22,68	0,06	326	1	87	0,03	--
		м2		6,68	0,02	96	--	90	--	--
88	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	14,37975	41,97	0,05	604	1	124	0,05	1
		м2		9,57	--	138	--	90	--	--

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕБРР 2016-2018 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,01134	178104,65	2233,27	2020	25	112	48,65	1
		т		8021,25	835,76	91	9	112	4,08	--
90	Е0115-172-4	Масляная окраска металлических конструкций	9,8	164,61	0,08	1613	1	1278	0,74	7
		м2		124,20	0,02	1217	--	105	--	--
91	Е0109-17-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м	1,397	9313,37	5840,24	13011	8159	5488	18,73	26
		т		3400,14	964,98	4750	1348	90	2,83	4
92	С12021-120	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	1,397	101700,00	--	142075	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
93	С12021таб.3	Поправка на марку стали С245	1,394	1860,00	--	2593	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0109-48-4	Электродуговая сварка при монтаже балок	1,397	2718,61	627,62	3798	877	1780	6,04	8
		т		1415,36	--	1977	--	90	--	--
95	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,204	16099,21	6350,33	3284	1295	1562	41,29	8
		т		6986,25	1520,73	1425	310	90	5,44	1
96	С12021-88	Площадки обслуживания	0,204	124800,00	--	25459	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
97	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	42	22,68	0,06	952	2	253	0,03	1
		м2		6,68	0,02	281	1	90	--	--
98	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	42	41,97	0,05	1763	2	362	0,05	2
		м2		9,57	--	402	--	90	--	--
99	Е0146-33-2	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях, бетон кл.В15(лист 007 примеч.2)	0,3	17778,91	203,35	5334	61	2013	44,66	13
		м3		6633,00	76,50	1990	23	100	0,38	--
100	Е0146-33-5	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в бетонных стенах, бетон кл.В15(лист 013 примеч.9)	0,1	22060,89	332,71	2206	33	1137	75,22	8
		м3		11245,50	126,00	1125	13	100	0,61	--
101	С"Спецгидрозащита" Павлодар стр.7	Гидроизоляционная добавка "Пенетрон Адмикс"(1% к весу цемента)	0,2397	478,60	--	115	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
102	Е0111-2-9	Зачеканить бетоном кл.В3,5 (лист 006 разрез 1-1)	0,3	6669,99	--	2001	--	241	4,21	1
		м3		652,05	--	196	--	123	--	--
103	Е0116-30-2примен	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм	1	2076,87	1,81	2077	2	580	2,71	3
		1сальник		452,81	--	453	--	128	--	--
104	Е0116-30-4примен	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. свыше 400 мм	2	4237,09	7,99	8474	16	1755	4,09	8

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕСРР 2015-2019 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1сальник		683,10	2,59	1366	5	128	0,01	--
105	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	34,485	302,51	16,97	10432	585	2828	0,42	14
		м2		60,29	6,37	2079	220	123	0,03	1
106	Е0111-15-2 К=5	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий до средней толщ. 55мм	34,485	179,04	3,85	6174	133	473	0,06	2
		м2		9,72	1,44	335	50	123	0,01	--
107	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	43,4	191,83	18,33	8326	796	2412	0,28	12
		м2		39,85	6,85	1729	297	119	0,03	1
108	Е0112-17-2 К=30	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до средней толщ.45мм	43,4	218,85	4,83	9498	210	285	0,03	1
		м2		3,80	1,73	165	75	119	0,01	--
109	Е0106-1-20	Устройство отмостки бетонной	4,095	7264,33	358,02	29747	1466	2578	3,24	13
		м3		507,15	135,25	2077	554	98	0,66	3
		КОМПЕНСАТОР К1								
110	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания и песчаной подушки в местах примыкания к ТК2	14,6	1168,44	111,63	17059	1630	2793	0,90	13
		м3		129,38	41,40	1889	604	112	0,21	3
111	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	62,793	2156,29	649,10	135400	40759	68826	3,83	240
		м3		652,05	224,81	40944	14117	125	0,87	54
112	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	4,794	5693,00	--	27292	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
113	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	33,28	24900,00	--	828672	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
114	С143001-47	Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	33,28	134,00	--	4460	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
115	С143003-21 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	13,575	5649,00	--	76685	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
116	С143003-13 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	9,358	6798,00	--	63616	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
117	С143014-3к=1,36	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /на изделия объемом до 0,2м3/	0,44	28696,00	--	12626	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий ГОС[illegible]4155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3	1,44	20200,00	--	29088	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
119	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная в 2 слоя в местах примыкания к ТК2	4,5	678,97	9,46	3055	43	491	0,54	2
		м2		93,93	3,54	423	16	112	0,02	--
120	Е0108-43-1 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике в местах примыкания к ТК2	2,8	1736,64	56,62	4863	159	639	1,28	4
		м2		200,74	3,06	562	9	112	0,01	--
		НЕПОДВИЖНЫЕ ОПОРЫ Н1,Н3-Н5								
121	Е0107-62-3	Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона	85,99	4478,70	285,26	385123	24529	175722	9,03	776
		м3		1529,21	105,60	131497	9081	125	0,49	42
122	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	8,772	5693,00	--	49939	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
123	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	78,55085	6489,00	--	509716	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
124	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	78,55085	266,00	--	20895	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
125	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	78,55085	310,00	--	24351	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
126	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,0688	52102,00	--	3585	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
127	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,06248	50642,00	--	3164	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
128	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	2,00793	52400,00	--	105216	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
129	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,39184	50900,00	--	19945	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕБРР 2016-2018 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
130	С12041-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,18732	48300,00	--	9048	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
131	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,26492	60500,00	--	16028	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
132	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,72584	65900,00	--	47833	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК1								
133	Е0123-13-8 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в мокрых грунтах	3,71	11984,20	1455,54	44461	5400	11242	10,53	39
		м3		1785,64	545,19	6625	2023	130	2,66	10
134	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	0,32	24900,00	--	7968	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
135	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,32	-134,00	--	-43	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
136	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	1,07	32700,00	--	34989	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
137	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,07	-134,00	--	-143	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
138	С143001-45	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,07	-250,00	--	-268	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

ТОО "Проектирование тепловых сетей"
Программа ЕВРР 2010-2013 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
139	С143018-38 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	2,67	8756,00	--	23379	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
140	С143018-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	0,59	11550,00	--	6815	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
141	С143018-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	0,59	5720,00	--	3375	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
142	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	3,71	133,00	--	493	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
143	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	3,71	310,00	--	1150	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
144	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060,00	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
145	Е0146-30-2 т.ч. п-1.11 и п-3.9 К=1,1	Пробивка отверстий в ж/бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 100 см2(примеч.5)	1	100,78	48,31	101	48	71	0,30	--
		отверст.		52,47	18,24	52	18	100	0,09	--
146	Е0146-30-3 т.ч. п-1.11 и п-3.9 К=1,1	Пробивка отверстий в ж/бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 500 см2 (примеч.5)	1	347,01	164,15	347	164	245	1,05	1
		отверст.		182,85	62,00	183	62	100	0,30	--
147	Е0146-8-1 т.ч. п-1.11 и п-3.9 К=1,1	Обетонирование бетоном кл.В15(примеч.5)	0,3	19546,84	348,23	5864	104	1498	29,15	9
		м3		4863,38	131,18	1459	39	100	0,64	--
148	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	0,306	133,00	--	41	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
149	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,306	310,00	--	95	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
150	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	15,4488	428,24	4,12	6616	64	2346	0,84	13
		м2		143,61	1,01	2219	16	105	0,05	1
151	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем под отмостку вокруг люка	17,4	76,87	3,01	1338	52	283	0,08	1
		м2		12,09	1,14	210	20	123	0,01	--
152	Е0106-1-20	Устройство отмостки бетонной	2,61	7264,33	358,02	18960	934	1643	3,24	8

ТОО "Государственная техническая служба"
Программа ЕБРР 2010-2013 гг.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		507,15	135,25	1324	353	98	0,66	2
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК2								
153	Е0123-13-8 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в мокрых грунтах	3,67	11984,20	1455,54	43982	5342	11120	10,53	39
		м3		1785,64	545,19	6553	2001	130	2,66	10
154	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	0,32	24900,00	--	7968	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
155	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,32	-134,00	--	-43	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
156	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	1,07	32700,00	--	34989	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
157	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,07	-134,00	--	-143	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
158	С143001-45	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,07	-250,00	--	-268	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
159	С143018-38 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	1,78	8756,00	--	15586	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
160	С143018-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	1,18	11550,00	--	13629	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
161	С143018-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	1,18	5720,00	--	6750	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
162	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	3,67	133,00	--	488	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
163	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	3,67	310,00	--	1138	--	--	--	--

ТОО "Проектирование тепловых сетей"
Программа ЕБРР 2013-2018 г.г.

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕБРР 2016-2013 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
164	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060,00	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
165	Е0108-6-9	Кладка горловины колодца из кирпича	0,3	10281,50	341,09	3084	102	396	6,84	2
		м3		1053,11	126,79	316	38	112	0,62	--
166	Е0146-30-2 т.ч. п-1.11 и п-3.9 К=1,1	Пробивка отверстий в ж/бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 100 см2(примеч.6)	1	100,78	48,31	101	48	71	0,30	--
		отверст.		52,47	18,24	52	18	100	0,09	--
167	Е0146-30-3 т.ч. п-1.11 и п-3.9 К=1,1	Пробивка отверстий в ж/бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 500 см2 (примеч.6)	1	347,01	164,15	347	164	245	1,05	1
		отверст.		182,85	62,00	183	62	100	0,30	--
168	Е0146-8-1 т.ч. п-1.11 и п-3.9 К=1,1	Обетонирование бетоном кл.В15(примеч.6)	0,2	19546,84	348,23	3909	70	999	29,15	6
		м3		4863,38	131,18	973	26	100	0,64	--
169	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости приизменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	0,204	133,00	--	27	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
170	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости приизменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,204	310,00	--	63	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
171	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	18,84	428,24	4,12	8068	78	2861	0,84	16
		м2		143,61	1,01	2706	19	105	0,05	1
172	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем под отмостку вокруг люка	6,3	76,87	3,01	484	19	102	0,08	--
		м2		12,09	1,14	76	7	123	0,01	--
173	Е0106-1-20	Устройство отмостки бетонной	0,945	7264,33	358,02	6865	338	595	3,24	3
		м3		507,15	135,25	479	128	98	0,66	1
		ТЕРМИНАЛ ТН								
174	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки,бетон кл.В7,5	0,4	6238,29	75,91	2495	30	99	1,55	1
		м3		225,11	28,67	90	11	98	0,14	--
175	Е0109-53-3	Монтаж терминала ТН	0,20209	18670,55	783,63	3773	158	3096	109,25	22
		т		16870,50	152,66	3409	31	90	0,75	--
176	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,20209	172800,00	--	34921	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
177	Е0146-8-1	Обетонирование терминала ТН1	1,2	19073,06	316,57	22888	380	5449	26,50	32
		м3		4421,25	119,25	5306	143	100	0,58	1
178	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	9,09405	22,68	0,06	206	1	55	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		6,68	0,02	61	--	90	--	--
179	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	9,09405	41,97	0,05	382	--	78	0,05	--
		м2		9,57	--	87	--	90	--	--
180	Е0106-39-1	Загрузка песком терминала ТН	0,272238	1572,55	184,68	428	50	83	1,80	--
		м3		241,57	69,76	66	19	98	0,34	--
181	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	6,08	251,62	4,39	1530	27	304	0,24	1
		м2		42,95	1,66	261	10	112	0,01	--
182	Е0116-7-4	Прокладка трубы для кабеля из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	56	481,28	4,82	26951	270	5064	0,39	22
		м		68,83	1,82	3854	102	128	0,01	--
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ								
183	СКалькуляция стоимости материалов	Стоимость песка	1308,4	1414,67	--	1850954	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			10165260	1058794			3801
			Тенге			615099	288538			3351
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9668740				
	Материалы -		Тенге			952593				
	Всего заработная плата -		Тенге				874378			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			795125				
	Местные материалы -		Тенге			4441613				
		Накладные расходы -	Тенге			990933				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							495
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				148640			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			639580				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11299254				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7492
		Сметная заработная плата -	Тенге				1023018			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			469568				
	Материалы -		Тенге			3884				
	Всего заработная плата -		Тенге				25302			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			424371				
		Накладные расходы -	Тенге			22772				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3416			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29540				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			521881				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							145
		Сметная заработная плата -	Тенге				28718			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			26951				
	Материалы -		Тенге			22827				
	Всего заработная плата -		Тенге				3956			

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕБРР 2016-2018 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			5064				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				760			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1921				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			33936				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							25
		Сметная заработная плата -	Тенге				4716			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			11855071				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7662
		Сметная заработная плата -	Тенге				1056452			
		Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге			142 261				
		ИТОГО:	Тенге			11 997 332				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,96%	Тенге			475 094				
		ИТОГО:	Тенге			12 472 426				
		Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			47 989				
		Выслуга лет 1%	Тенге			119 973				
		ИТОГО:	Тенге			12 640 389				
		Пересчет в текущие цены 2016г.. К=2121/775	Тенге			34 593 890	2 891 271			
		Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			691 878				
		ИТОГО:	Тенге			35 285 768				
		НДС 12%	Тенге			4 234 292				
		ВСЕГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**39 520 060**				

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕБРР 2013-2015 г.г.

ЗАКАЗЧИК:
Генеральный директор
ТОО "Павлодарские тепловые сети"

М.Ш.Иманаев

ПОДРЯДЧИК:
Зам. Генерального директора по экономике и финансам
АО "Трест Средазэнергомонтаж "

Н.В.Тигай

Осуществление авторского надзора:
Руководитель группы авторского надзора
ТОО НПФ "СЕВКАЗЭНЕРГОПРОМ"

Б.А.Хаминский

Осуществление технического надзора:
Директор ТОО "Каз Строй Инжиниринг ПВ"

Х.А.Хабылбеков

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО ТЕПЛОВОЙ МА СТРАЛИ ТМ-XIV ОТ ТК-9И ДО ТК-21К В Г.ЭКИБА( )ЗЕ

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕБРР 2010-2013 г.г.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 13/14.СМ-АС.001.003

Объект -

Номер - 001

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ(КОРРЕКТИРОВКА ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)

Основание: 13/14.АС-АС.001.001

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр (обоснование)	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, Тенге				Индекс
						в базисном уровне		в текущем уровне		
						единицы	всего	единицы	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Ресурсы по нормам СНиП										
Строительные материалы, изделия и детали										
1.	С12041-4	3519	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,025	55620	1390,5	0	0	0
2.	С12041-24	3566	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	т	7,84195	52400	410918,18	0	0	0
3.	С12041-25	3567	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	т	0,0312	51000	1591,2	0	0	0
4.	С12041-26	3568	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	т	0,54291	50900	27634,119	0	0	0
5.	С12041-27	3570	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	т	0,25494	48300	12313,602	0	0	0
6.	С143010-9	6078	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2003	т	0,11808	4920	580,954	0	0	0
7.	С143001-61	6292	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	м3	7,89	133	1049,37	0	0	0
8.	С143001-62	6293	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	78,55085	266	20894,526	0	0	0
9.	С143001-63	6294	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	м3	86,44085	310	26796,663	0	0	0
10.	С143001-2	6303	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,7242	5589	4047,554	0	0	0
11.	С143001-4	6313	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	35,03203	5693	199437,318	0	0	0
12.	С143001-7	6323	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	188,0238	6489	1220086,169	0	0	0

ТОО "Городские тепловые сети"
Программа ЕБРР 2016-2018 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13.	С143001-26	7137	Бетон дорожный /ГОСТ 26633-91/ класса В27,5 /М-350/	м3	0,233772	9320	2178,755	0	0	0
14.	С143006-7	9903	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012	1000шт	0,2628	17824	4684,147	0	0	0
15.	С143008-92	11000	Песок природный	м3	21,38066	838	17916,994	0	0	0
16.	С143008-93	11003	Песок обогащенный	м3	0,280405	1090	305,642	0	0	0
17.	С143002-5	12102	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,072	6330	455,76	0	0	0
18.	С143002-6	12103	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	4,25034	6870	29199,836	0	0	0
19.	С143002-11	12120	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый М-25	м3	0,153	7660	1171,98	0	0	0
20.	С143002-28	12135	Раствор готовый отделочный тяжелый цементный 1:3	м3	1,309271	9230	12084,569	0	0	0
21.	С143008-32	12616	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), марка 1000, фракция свыше 40 мм	м3	1,350516	1210	1634,124	0	0	0
22.	С12041-55	16666	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	т	0,26492	60500	16027,66	0	0	0
23.	С12041-73	16684	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	т	0,72584	65900	47832,856	0	0	0
24.	С12041-5	27108	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	0,0688	52102	3584,618	0	0	0
25.	С12041-6	27109	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	т	0,28448	50642	14406,636	0	0	0
26.	С12041-7	27110	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82	т	0,38969	49502	19290,434	0	0	0
27.	С11011-39	30099	Битум нефтяной строительный, марка БН, БНСК	т	0,05166	18600	960,876	0	0	0
28.	С11011-34	30101	Битум нефтяной изоляционный, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	2,134962	23500	50171,607	0	0	0
29.	С11011-94	30296	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	4,84	83	401,72	0	0	0
30.	С11011-59	30322	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,005494	149300	820,202	0	0	0
31.	С11011-292	31295	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25	кг	3,9852	139	553,943	0	0	0
32.	С11011-115	31419	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	т	0,011287	156900	1770,9	0	0	0
33.	С11011-451	31656	Олифа натуральная	кг	0,4374	216	94,478	0	0	0
34.	С11011-1071	31795	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая	т	0,022574	174276	3934,04	0	0	0
35.	С11011-980	31929	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный ТГ-350	м2	10,35	84	869,4	0	0	0
36.	С11011-405	32099	Мастика битумная кровельная горячая	кг	32,48	49	1591,52	0	0	0
37.	С11011-403	32155	Мастика битумно-полимерная	кг	250,47	36	9016,92	0	0	0
38.	С11011-416	32164	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	кг	34,392	83	2854,536	0	0	0
39.	С11011-623	32501	Поковки из квадратных заготовок	т	0,001425	80500	114,729	0	0	0

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕБРР 2010-2013 г.г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40.	С11011-761	33205	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки	м2	1,817306	502	912,288	0	0	0
41.	С11011-719	34035	Уайт-спирит	т	0,003511	26700	93,756	0	0	0
42.	С11011-173	34247	Каболка	т	0,057564	429600	24729,494	0	0	0
43.	С11011-306	34288	Ксилол нефтяной марки А	т	0,001881	107100	201,47	0	0	0
44.	С11011-1052	35312	Электроды, d 4 мм, Э46	т	0,026849	81400	2185,527	0	0	0
45.	С11021-14	36025	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,021	14206	298,326	0	0	0
46.	С11021-75	36060	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,238	15612	3715,656	0	0	0
47.	С11021-76	36061	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,028281	11716	331,34	0	0	0
48.	С11021-53	36078	Доски необрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, любой ширины, толщина 32,40 мм, IV сорта	м3	0,063	6050	381,15	0	0	0
49.	С131104-8	37753	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	комплект	10	8060	80600	0	0	0
50.	С143015-32	41028	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3	м3	1,44	20200	29088	0	0	0
51.	С143018-23	41231	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	м3	103,3	24900	2572170	0	0	0
52.	С143018-24	41232	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	м3	2,3	32700	75210	0	0	0
53.	С12021-263	44305	Опоры неподвижные	т	0,3253	107900	35099,87	0	0	0
54.	С11011-1019	44859	Церезит	т	0,017144	27200	466,328	0	0	0
55.	С12021-120	50623	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	2,421	101700	246215,7	0	0	0
56.	С12021-237	50755	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	т	0,02268	154400	3501,792	0	0	0
57.	С12021-238	50756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса от 0,1 до 0,5 т	т	0,001579	146000	230,505	0	0	0
58.	С12021-245	50763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	т	0,20209	172800	34921,152	0	0	0
59.	С12021-259	50777	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с пребладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,78987	162700	128511,849	0	0	0
60.	С12068-30	51619	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	11,87904	1250	14848,8	0	0	0
61.	С12068-31	51620	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	324,5274	1910	619847,334	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62.	С130801-60	52890	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d 32 мм	м	56	404	22624	0	0	0
63.	С"Спецгидрозащита" Павлодар стр.7		Гидроизоляционная добавка "Пенетрон Адмикс"(1% к весу цемента)	кг	299,9236	478,6	143543,597	0	0	0
64.	С143014-3к=1,36		Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /на изделия объемом до 0,2м3/	м3	0,44	28696	12626,24	0	0	0
65.	С12021таб.3		Поправка на марку стали С245	т	2,557	1860	4756,02	0	0	0
66.	С12021-88		Площадки обслуживания	т	0,3683	124800	45963,84	0	0	0
67.	С12021-267		Стремянки	т	0,465	133700	62170,5	0	0	0
68.	С143001-45		Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	-2,3	250	-575	0	0	0
69.	С143001-46		Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	-2,94	134	-393,96	0	0	0
70.	С143001-47		Надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	м3	102,66	134	13756,44	0	0	0
71.	С143003-13 Изм. и доп. вып. 20		Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	м3	9,358	6798	63615,684	0	0	0
72.	С143003-21 Изм. и доп. вып. 20		Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	13,575	5649	76685,175	0	0	0
73.	С143018-36		Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	м	1,77	5720	10124,4	0	0	0
74.	С143018-38 Изм. и доп. вып. 20		Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	м	4,45	8756	38964,2	0	0	0
75.	С143018-38		Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	м	1,77	11550	20443,5	0	0	0
76.	С143101-4	6237	Прочие материалы	тенге	81879,15	0	81879,153	0	0	0
			Итого по материальным ресурсам	**Тенге**			**6640413,16**		**0**	**0**

ТОО "Павлодарские тепловые сети"
Программа ЕБРР 2015-2018 г.г.

Составил:

Проверил: