Счёт-фактура №00000000819 от 21 августа 2017 г.

Дата оборота по реализации: 21.08.2017г.

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): №10810.20 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 IX от ТК-25Э до ТК-4Авг.Экибастузе.Общестроительные работы.	Усл.	1	18 750 271,43	18 750 271,43	12%	2 250 032,57	21 000 304,00	0	
Всего по счету:					**18 750 271,43**		**2 250 032,57**	**21 000 304,00**		

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)

РЕСПУБЛИКАСЫ АЛМАТЫ К. ЖЕТІСУ АУД. "ТРЕСТ СРЕДАЗЭНЕРГОМОНТАЖ" АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН ГОРОД АЛМАТЫ РАЙОН "ТРЕСТ СРЕДАЗЭНЕРГОМОНТАЖ" АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО 12 МУ 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"**
РК Павлодарская область г,Павлодар ул, Камзина149
KZ5194202 в Филиал АО Эксимбанк Казахстан г,Павлодар БИК EXKAKZKA
ИИН/БИН **050940004456**

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

№ 10810.20 от 06.09.2016 г.

Номер документа	Дата составления
7	21/08/2017

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ(ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)*

	Наименование работ (услуг)(в разрезе их подвидов в соответствии с техническ-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-IX от ТК-25Э до ТК-4А в г. Экибастузе. Общестроительные работы.			Усл.	1	21 000 304,00	21 000 304,00
				Итого	1		21 000 304,00

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"**

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

Принял(Заказчик): **ТОО "Павлодарские тепловые сети"**
Генеральный директор *(должность)*
МП Иманаев М.Ш. *(Ф.И.О., подпись)*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 21/08/2017

*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.

Зам. ген. директора ТОО "ПТС" Сабденов М.К.

Заказчик: ТОО "Павлодарские тепловые сети", БИН - 050 940 004 456

Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж" , БИН - 931 040 000 184

Форма 2В

Наименование стройки - Строительство тепловой магистрали ТМ-IX по ул.Пшембаева от ТК-25Э до ТК-4А в г.Экибастузе

Наименование объекта -

Договор№ 10810.20 от 06.09.2016г.

АКТ №7

приемки выполненных работ за август 2017 года

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (Корректировка по замечаниям экспертизы от 03.07.2015г)

(Смета № 11/14.СМ-АС.001.001)

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, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ф1=2121:775								
		В КАЖДОЙ ПОЗИЦИИ СМЕТЫ УЧТЕН КОЭФФИЦИЕНТ НА СТЕСНЕННОСТЬ К ЗАРПЛАТЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН К=1,15								
		РАЗДЕЛ 1. УЧАСТОК ОТ ТК-25Э ПО ТК-1(Черт.11/14.АС-АС.001.001)								
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
67	Е0107-20-3	**Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг(поз.1)**	0,0168	177199,02	2100,01	2977	35	212	49,11	1
		т		9315,00	794,36	156	13	125	3,88	--
68	Е0109-34-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т, по ж/бетонным и каменным опорам/**	0,242	21011,53	2519,98	5085	610	3484	93,10	23
		т		15882,08	116,44	3843	28	90	0,56	--
69	С12021-245	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**	0,242	172800,00	--	41818	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0109-17-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м, по ж/бетонным и каменным опорам	1,545	9653,39	5840,24	14914	9023	6542	20,61	32
		т		3740,15	964,98	5779	1491	90	2,83	4
71	С12021-120	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	1,545	101700,00	--	157127	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0109-48-4	Электродуговая сварка при монтаже балок	1,545	2718,61	627,62	4200	970	1968	6,04	9
		т		1415,36	--	2187	--	90	--	--
73	Е0109-30-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали, по ж/бетонным и каменным опорам/	0,694	16797,84	6350,33	11658	4407	5750	45,41	32
		т		7684,88	1520,73	5333	1055	90	5,44	4
74	С12021-88	Площадки обслуживания	0,694	124800,00	--	86611	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
75	Е0109-29-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением, по ж/бетонным и каменным опорам/	0,287	15868,45	6297,25	4554	1807	2108	36,56	10
		т		6375,60	1785,80	1830	513	90	6,28	2
76	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,287	133700,00	--	38372	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	С12021таб.3	Поправка на марку стали С245	2,001	1860,00	--	3722	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
78	Е0146-25-1	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм (под болты HILTI)	33	132,03	66,18	4357	2184	3372	0,34	11
		отверст.		63,23	38,95	2087	1285	100	0,06	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	Е0146-25-17 К=8	Вычитается позиция: исключается на каждые 10 мм изменения глубины сверления вертикальных отверстий диам. 20 мм	33	-12,87	-6,08	-425	-201	-309	-0,03	-1
		отверст.		-5,76	-3,59	-190	-119	100	-0,01	--
80	Е0109-49-1	Постановка болтов HILTI	33	23,16	0,26	764	9	683	0,14	5
		шт		22,90	0,10	756	3	90	--	--
81	С ООО "ТМ Ресуес" Россия стр.14	Анкер с подрезкой HDA-P M12x125	33	1555,34	--	51326	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
82	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	88	41,97	0,05	3693	4	758	0,05	4
		м2		9,57	--	842	--	90	--	--
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ								
83	Е0123-24-1	Установка люков	4	8399,37	40,73	33597	163	1332	1,51	6
		шт		240,64	15,53	963	62	130	0,08	--
84	Е0146-33-1	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в железобетонных перекрытиях, бетон кл.В15(лист 006 примеч.2)	0,4	16600,79	208,73	6640	83	3324	55,16	22
		м3		8230,50	78,75	3292	32	100	0,39	--
85	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	4,272	251,62	4,39	1075	19	213	0,24	1
		м2		42,95	1,66	183	7	112	0,01	--
86	Е0111-2-9	Зачеканить бетоном кл.В3,5 (лист 004 разрез 1-1)	0,71	6669,99	--	4736	--	569	4,21	3
		м3		652,05	--	463	--	123	--	--
87	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную под отмостку	1,1	192,51	--	212	--	239	1,36	1
		м3		192,51	--	212	--	113	--	--
88	Е0106-1-20	Устройство отмостки бетонной	4,806	7264,33	358,02	34912	1721	3026	3,24	16
		м3		507,15	135,25	2437	650	98	0,66	3
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
161	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	9,0903	428,24	4,12	3893	37	1380	0,84	8
		м2		143,61	1,01	1305	9	105	0,05	--
162	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем под отмостку вокруг люка	5,55	76,87	3,01	427	17	90	0,08	--
		м2		12,09	1,14	67	6	123	0,01	--
163	Е0106-1-20	Устройство отмостки бетонной	0,8325	7264,33	358,02	6048	298	524	3,24	3
		м3		507,15	135,25	422	113	98	0,66	1
		ТЕРМИНАЛ ТН (3шт)								
164	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки,бетон кл.В7,5	0,3	6238,29	75,91	1871	23	75	1,55	--
		м3		225,11	28,67	68	9	98	0,14	--
165	Е0109-53-3	Монтаж терминала ТН	0,1515675	18670,55	783,63	2830	119	2322	109,25	17
		т		16870,50	152,66	2557	23	90	0,75	--
166	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,1515675	172800,00	--	26191	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
167	Е0146-8-1	Обетонирование терминала ТН1	0,9	19073,06	316,57	17166	285	4086	26,50	24
		м3		4421,25	119,25	3979	107	100	0,58	1
168	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,8205375	22,68	0,06	155	--	41	0,03	--
		м2		6,68	0,02	46	--	90	--	--
169	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	6,8205375	41,97	0,05	286	--	59	0,05	--
		м2		9,57	--	65	--	90	--	--
170	Е0106-39-1	Загрузка песком терминала ТН	0,2041785	1572,55	184,68	321	38	62	1,80	--
		м3		241,57	69,76	49	14	98	0,34	--
171	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	4,56	251,62	4,39	1147	20	228	0,24	1
		м2		42,95	1,66	196	8	112	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	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								
173	СКалькуляция стоимости материалов	Стоимость песка	1029,202	1414,67	--	1455981	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2. УЧАСТОК ОТ ТК-1 ПО ТК-4(Черт.11/14.АС-АС.002.001)								
		ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА ТК-2								
217	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	14,70312	41,97	0,05	617	1	127	0,05	1
		м2		9,57	--	141	--	90	--	--
218	Е0109-17-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м, по ж/бетонным и каменным опорам	0,723	9653,39	5840,24	6979	4222	3062	20,61	15
		т		3740,15	964,98	2704	698	90	2,83	2
219	С12021-120	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	0,723	101700,00	--	73529	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
220	Е0109-48-4	Электродуговая сварка при монтаже балок	0,723	2718,61	627,62	1966	454	921	6,04	4
		т		1415,36	--	1023	--	90	--	--
221	Е0109-29-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением, по ж/бетонным и каменным опорам/	0,0649	15868,45	6297,25	1030	409	477	36,56	2
		т		6375,60	1785,80	414	116	90	6,28	--
222	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0649	133700,00	--	8677	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
223	С12021таб.3	Поправка на марку стали С245	0,723	1860,00	--	1345	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
224	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	19,3	22,68	0,06	438	1	116	0,03	1
		м2		6,68	0,02	129	--	90	--	--
225	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	19,3	41,97	0,05	810	1	166	0,05	1
		м2		9,57	--	185	--	90	--	--
226	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	4	3629,03	1,81	14516	7	3100	3,46	14
		1сальник		605,48	--	2422	--	128	--	--
227	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	--
228	Е0146-33-5	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в бетонных стенах, бетон кл.В7,5(лист 003 примеч.2)	0,3	22060,89	332,71	6618	100	3411	75,22	23
		м3		11245,50	126,00	3374	38	100	0,61	--
229	С"Спецгидрозащита" Павлодар стр.12	Гидроизоляционная добавка "Пенетрон Адмикс"(1% к весу цемента)	0,66768	478,60	--	320	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
230	Е0111-2-9	Зачеканить бетоном кл.В7,5 (лист 003 разрез 2-2)	0,4	6776,07	--	2710	--	321	4,21	2
		м3		652,05	--	261	--	123	--	--
231	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	24,48	191,83	18,33	4696	449	1360	0,28	7
		м2		39,85	6,85	975	168	119	0,03	1
232	Е0112-17-2 К=30	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до средней толщ.45мм	24,48	218,85	4,83	5357	118	161	0,03	1
		м2		3,80	1,73	93	42	119	0,01	--
233	Е0106-1-20	Устройство отмостки бетонной	2,11	7264,33	358,02	15328	755	1328	3,24	7
		м3		507,15	135,25	1070	285	98	0,66	1
		ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА ТК-3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
233	С131104-14 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип С /В125/, ГОСТ 3634-99	2	10500,00	--	21000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
248	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0108	201404,51	349,88	2175	4	404	227,70	2
		1т		38036,25	131,96	411	1	98	0,64	--
249	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,01696	174334,76	349,88	2957	6	187	66,70	1
		1т		11126,25	131,96	189	2	98	0,64	--
250	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,30032	167038,01	349,88	50165	105	1166	23,00	7
		1т		3829,50	131,96	1150	40	98	0,64	--
251	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	14,7636	22,68	0,06	335	1	89	0,03	1
		м2		6,68	0,02	99	--	90	--	--
252	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	14,7636	41,97	0,05	620	1	127	0,05	1
		м2		9,57	--	141	--	90	--	--
253	Е0109-17-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м, по ж/бетонным и каменным опорам	0,32364	9653,39	5840,24	3124	1890	1370	20,61	7
		т		3740,15	964,98	1210	312	90	2,83	1
254	С12021-120	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	0,32364	101700,00	--	32914	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
255	Е0109-48-4	Электродуговая сварка при монтаже балок	0,32364	2718,61	627,62	880	203	412	6,04	2
		т		1415,36	--	458	--	90	--	--
256	Е0109-29-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением, по ж/бетонным и каменным опорам/	0,0602	15868,45	6297,25	955	379	442	36,56	2
		т		6375,60	1785,80	384	108	90	6,28	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
257	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0602	133700,00	--	8049	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
258	С12021таб.3	Поправка на марку стали С245	0,32364	1860,00	--	602	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
259	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	12,3	22,68	0,06	279	1	74	0,03	--
		м2		6,68	0,02	82	--	90	--	--
260	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	12,3	41,97	0,05	516	1	106	0,05	1
		м2		9,57	--	118	--	90	--	--
261	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг(узел А,узел Б)	0,04568	177199,02	2100,01	8094	96	577	49,11	2
		т		9315,00	794,36	426	36	125	3,88	--
262	Е0116-30-2примен	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм	2	2076,87	1,81	4154	4	1159	2,71	5
		1сальник		452,81	--	906	--	128	--	--
263	Е0116-30-4примен	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. свыше 400 мм	6	4237,09	7,99	25423	48	5266	4,09	25
		1сальник		683,10	2,59	4099	16	128	0,01	--
264	Е0146-33-5	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в бетонных стенах, бетон кл.В7,5(лист 007 примеч.9)	0,16	22060,89	332,71	3530	53	1819	75,22	12
		м3		11245,50	126,00	1799	20	100	0,61	--
265	С"Спецгидрозащита" Павлодар стр.12	Гидроизоляционная добавка "Пенетрон Адмикс"(1% к весу цемента)	0,356096	478,60	--	170	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
266	Е0111-2-9	Зачеканить бетоном кл.В7,5 (лист 007 разрез 2-2)	0,4	6776,07	--	2710	--	321	4,21	2
		м3		652,05	--	261	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
267	Е0146-33-2	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях, бетон кл.В15(лист 007 примеч.2)	0,4	14997,91	203,35	5999	81	2684	44,66	18
		м3		6633,00	76,50	2653	31	100	0,38	--
268	С"Спецгидрозащита" Павлодар стр.12	Гидроизоляционная добавка "Пенетрон Адмикс"(1% к весу цемента)	1,18976	478,60	--	569	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА ТК-4,НЕПОДВИЖНАЯ ОПОРА Н5								
287	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		--	--	--	--	--	--	--
288	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,03296	201404,51	349,88	6638	12	1233	227,70	8
		1т		38036,25	131,96	1254	4	98	0,64	--
289	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0139	174334,76	349,88	2423	5	153	66,70	1
		1т		11126,25	131,96	155	2	98	0,64	--
290	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,3099	167038,01	349,88	51765	108	1203	23,00	7
		1т		3829,50	131,96	1187	41	98	0,64	--
291	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	16,0542	22,68	0,06	364	1	97	0,03	1
		м2		6,68	0,02	107	--	90	--	--
292	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	16,0542	41,97	0,05	674	1	138	0,05	1
		м2		9,57	--	154	--	90	--	--
293	Е0109-17-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж балок, ригелей перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м, по ж/бетонным и каменным опорам	1,902	9653,39	5840,24	18361	11108	8054	20,61	39
		т		3740,15	964,98	7114	1835	90	2,83	5

1	2	3	4	5		7	8	9	10	11
294	С12021-120	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	1,902	101700,00	--	193433	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
295	Е0109-48-4	Электродуговая сварка при монтаже балок	1,902	2718,61	627,62	5171	1194	2423	6,04	11
		т		1415,36	--	2692	--	90	--	--
296	Е0109-29-1 т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением, по ж/бетонным и каменным опорам/	0,242	15868,45	6297,25	3840	1524	1778	36,56	9
		т		6375,60	1785,80	1543	432	90	6,28	2
297	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,242	133700,00	--	32355	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
298	С12021таб.3	Поправка на марку стали С245	1,902	1860,00	--	3538	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
299	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	46,3	22,68	0,06	1050	3	279	0,03	2
		м2		6,68	0,02	309	1	90	--	--
300	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	46,3	41,97	0,05	1943	2	399	0,05	2
		м2		9,57	--	443	--	90	--	--
301	Е0146-33-5	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в бетонных стенах, бетон кл.В7,5(лист 010 примеч.4;лист 013/3)	0,4	22060,89	332,71	8824	133	4549	75,22	30
		м3		11245,50	126,00	4498	50	100	0,61	--
302	С"Спецгидрозащита" Павлодар стр.12	Гидроизоляционная добавка "Пенетрон Адмикс"(1% к весу цемента)	0,89024	478,60	--	426	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
303	Е0146-33-2	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях, бетон кл.В15(лист 011 примеч.2)	0,5	14997,91	203,35	7499	102	3355	44,66	22
		м3		6633,00	76,50	3317	38	100	0,38	--
304	С"Спецгидрозащита" Павлодар стр.12	Гидроизоляционная добавка "Пенетрон Адмикс"(1% к весу цемента)	1,4872	478,60	--	712	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг		--	--	--	--	--	--	--
305	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	--
306	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	--	--
307	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	--	--
308	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	--	--
309	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	--
310	Е0111-2-9	Зачеканить бетоном кл.В7,5	0,73	6776,07	--	4947	--	585	4,21	3
		м3		652,05	--	476	--	123	--	--
311	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	79,9	191,83	18,33	15327	1465	4440	0,28	22
		м2		39,85	6,85	3184	548	119	0,03	3
312	Е0112-17-2 К=35	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до средней толщ.45мм	79,9	255,32	5,64	20400	450	612	0,04	3
		м2		4,43	2,01	354	161	119	0,01	1
313	Е0106-1-20	Устройство отмостки бетонной	4,914	7264,33	358,02	35697	1759	3094	3,24	16
		м3		507,15	135,25	2492	665	98	0,66	3
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК2								
337	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	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
338	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	--
339	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	--
340	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	0,204	133,00	--	27	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
341	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,204	310,00	--	63	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
342	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	7,7715	428,24	4,12	3328	32	1180	0,84	7
		м2		143,61	1,01	1116	8	105	0,05	--
343	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем под отмостку вокруг люка	5,5	76,87	3,01	423	17	89	0,08	--
		м2		12,09	1,14	66	6	123	0,01	--
344	Е0106-1-20	Устройство отмостки бетонной	0,825	7264,33	358,02	5993	295	519	3,24	3
		м3		507,15	135,25	418	112	98	0,66	1
		ТЕРМИНАЛ ТН (2шт)								
345	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки,бетон кл.В7,5	0,2	6238,29	75,91	1248	15	50	1,55	--
		м3		225,11	28,67	45	6	98	0,14	--
346	Е0109-53-3	Монтаж терминала ТН	0,101045	18670,55	783,63	1887	79	1548	109,25	11
		т		16870,50	152,66	1705	15	90	0,75	--
347	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,101045	172800,00	--	17461	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
348	Е0146-8-1	Обетонирование терминала ТН1	0,6	19073,06	316,57	11444	190	2724	26,50	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		4421,25	119,25	2653	72	100	0,58	--
349	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,547025	22,68	0,06	103	--	27	0,03	--
		м2		6,68	0,02	30	--	90	--	--
350	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	4,547025	41,97	0,05	191	--	39	0,05	--
		м2		9,57	--	44	--	90	--	--
351	Е0106-39-1	Загрузка песком терминала ТН	0,136119	1572,55	184,68	214	25	42	1,80	--
		м3		241,57	69,76	33	9	98	0,34	--
352	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,04	251,62	4,39	765	13	152	0,24	1
		м2		42,95	1,66	131	5	112	0,01	--
353	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	--
		РАЗДЕЛ 3. УЧАСТОК ОТ ТК-4 ПО ТК-4А(Черт.11/14.АС-АС.003.001)								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
368	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	3408	7,45	7,45	25394	25394	7997	--	--
		м3		--	2,42	--	8245	97	0,01	32
369	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	3408	7,36	7,36	25079	25079	7898	--	--
		м3		--	2,39	--	8142	97	0,01	31
		ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА ТК-5								
376	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	32,34	5576,34	480,96	180339	15554	67361	9,11	295
		м3		1490,40	175,93	48200	5689	125	0,79	26
377	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	3,06	5693,00	--	17421	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--