«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель Акима
города Алматы
_____ Шорманов Е.А.
«26» 10 2010 год

АКТ

Приемочной комиссии о приемке работ по завершению реконструкции распределительных тепловых сетей

г. Алматы «26» 10 2010г.

Местонахождение объекта – город Алматы

Представители Заказчика:

Председатель комиссии:

Бугаева Лариса Густавовна	первый заместитель начальника управления;

Члены комиссии:

Тулепбергенов Саясат Социалович	главный специалист отдела энерго-теплоснабжения Управления;
Байсадиков Багдат Жумашевич	главный специалист отдела энерго-теплоснабжения Управления;
Переливский Анатолий Алексеевич	главный инженер эксплуатирующей организации АО «Алматинские тепловые сети»;
Зориков Владимир Михайлович	директор проектной организации ТОО «Казахский Сантехпроект»;
Шагирбаев Адильхан	представитель ТОО «Бэлко Строй» - от организации по техническому надзору;
Рамазанов Асхат Сеиткаримович	директор подрядной организации ТОО «Сапа Құрылыс 2007»;

Руководствуясь правилами, изложенными в главе СНиП 2.04.03-85 и СН РК Б.2.2.-7-95

УСТАНОВИЛА:

1. Заказчиком: «Управление энергетики и коммунального хозяйства» города Алматы и подрядчиком ТОО «Сапа Құрылыс 2007» предъявлен к приемке в эксплуатацию объект по реконструкции распределительных тепловых сетей

- по лоту № 3 «участок трассы по ул. Рыспаева от ТК-2-66 до ТК-2-66/2 по ул. Рыспаева, южнее Мынбаева».

2. Работы осуществлялись генеральным подрядчиком ТОО «Сапа Құрылыс 2007», выполнившим реконструкции тепловых сетей.

3. Сметная документация на строительство разработана, согласно проектам, проектировщиком ТОО «Казахский Сантехпроект».

4. Работы по реконструкции распределительных тепловых сетей осуществлялись в соответствии с проектно-сметной документацией на основании договора №62 от 01.04.2010года.

5. Проектно-сметная документация прошла государственную экспертизу, утверждена Управлением энергетики и коммунального хозяйства и согласована с АО «Алматинские тепловые сети».

6. Работы осуществлены в сроки: с 01 апреля 2010 года до 30 сентября 2010года.

7. Приемочной комиссии представлена документация в объеме, предусмотренном главой СНиП 2.04..03-85 и СН РК Б.2.2.-7-95.

8. Предъявленный к приемке в эксплуатацию объект имеет следующие основные показатели:

№ п/п	Адрес и наименование объекта	Протяженность трассы, м	Диаметр, мм
ЛОТ №3 «участок трассы по ул. Рыспаева от ТК-2-66 до ТК-2-66/2 по ул. Рыспаева, южнее Мынбаева»			
1	Участок трассы по ул. Рыспаева от ТК-2-66 до ТК-2-66/2 по ул. Рыспаева, южнее Мынбаева	135,0	2Д219-125м; 2Д159-5м; 2Д108-5м;

9. Технологические и архитектурно-строительные решения по предъявленным к приемке в эксплуатацию объектам характеризуется следующими данными: СНиП 2.04.03-85 и СН РК Б.2.2.-7-95

10. Мероприятие по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей среды предусмотренные проектом. Согласно СНиП выполнены.

11. Стоимость по утверждаемой ПСД ***14 766 039 ,0 тенге.***

12. Стоимость основных фондов принимаемых в эксплуатацию ***14 766 039,0 тенге.***

13. Стоимость строительно-монтажных работ ***14 766 039,0 тенге.***

14. Стоимость оборудования, инструмента и инвентаря ***нет.***

РЕШЕНИЕ РАБОЧЕЙ КОМИССИИ

1. Предъявленный к приемке объект:

- по лоту № 3 «участок трассы по ул. Рыспаева от ТК-2-66 до ТК-2-66/2 по ул. Рыспаева, южнее Мынбаева».

принять в эксплуатацию.

Председатель комиссии _____ **Бугаева Л.Г.**

Члены комиссии: _____ **Тулепбергенов С.С.**

_____ **Байсадиков Б.Ж.**

_____ **Переливский А.А.**

_____ **Зориков В.М.**

_____ **Шагирбаев А.**

_____ **Рамазанов А.С.**

Заказчик: ГУ Управление энергетики и коммунального хозяйства г. Алматы
050001 г. Алматы, пл. Республики, 4
РНН 600400534106, БИК KKMFKZ2A
ГУ Комитет Казначейства МФ РК
ИИК KZ32070102KSN6001000
БИН 040740002533
Код учреждения 3713751
телефон (727) 271-65-50
Подрядчик: ТОО "Сапа Курылыс 2007"
050062 г. Алматы, мкр. 2, д. 23А, кв.21
РНН 600300552430, БИН 070340007367
ИИК KZ508560000000387190
АО "БанкЦентКредит"
БИК KCJBKZKX, Кбе 17
телефон (727) 392-49-48

Приложение №3-1
Типовая форма №КС-3
Утверждена постановлением Госкомс
РК от 16.11.94 г. №73

Наименование строительства и его адрес: **Реконструкция распределительных тепловых сетей в г. Алматы**

Справка

о стоимости выполненных работ и затрат **за август 2010г.**

Код заказчика	Код подрядчика	Договор	Дата	Источник финансирования	Организационно-правовая форма	
		Доп. соглаш. б/н	03.06.2010	за счет республиканского бюджета	Наимен.	Код
		Договор №62	01.04.2010			

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Всего с Н
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце без НДС	из гр. 1							
			СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость	
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция распределительных тепловых сетей в г. Алматы	94 196 910	14 983 667							1 798 040	16 781
итого:	**94 196 910**	**14 983 667**							**1 798 040**	**16 781**

м.п. Заказчик: Управление энергетики и коммунального хозяйства г. Алматы

м.п. Подрядчик: ТОО "Сапа Курылыс 2007"

Заказчик Управление Энергетики и коммунального хозяйства г. Алматы Форма N 2в

Подрядчик ТОО "Сапа Курылыс 2007"
Субподрядчик
Договор Доп.согл. б/н к дог.№62, от 01.04.2010

Наименование строительства и его адрес: 671 Реконструкция распределительных тепловых сетей г.Алматы.

Наименование обьекта: 671-1 Участок трассы по ул.Рыспаева от ТК-2-66 до ТК-2-66/2-/21уч./

А К Т N 5

приемки выполненных строительно-монтажных работ за август 2010 г.

N п/п	Наименование прейскурантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Монтажа	Зар.плата основных рабочих	Экспл.маш. В т.ч. з/п	Общая сметная стоимость, тенге: Монтажа	Зар.плата основных рабочих	Экспл.маш. В т.ч. з/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
6.	С143008-94	Песок для строительных работ: 50%-природный, 50%-обогащенный	м3	102,66	650,00	--	--	66729	--	--
7.	С143008-106	Смеси песчано-гравийные обогащенные с содержанием зерен гравия свыше 25 до 35 %	м3	512,12	620,00	--	--	317514	--	--
8.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	122,96	154,22	154,22	--	18962	18962	--
9.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 0) кВт .с.), при перемещен ии 2 группы грунтов до 5 м	м3	491,82	7,45	--	7,45 2,42	3665	--	3665 1190
10.	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневмотическими трамбовками	м3	491,82	24,78	19,58	5,19 --	12186	9632	2554 --
11.	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	491,82	16,16	1,86	13,80 3,16	7948	916	6786 1553

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: ТРУБОПРОВОДЫ								
		Раздел: ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ								
70.	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	94,00	1192,19	24,59	78,35 14,68	112066	2311	7365 1379
71.	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	м2	470,00	216,03	6,91	39,43 10,11	101533	3248	18534 4754
72.	Е0127-26-3	Добавить до толщины 15см.	м2	470,00	46,71	0,34	4,72 1,38	21953	162	2217 650
73.	Е0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	470,00	307,99	6,83	17,65 5,82	144755	3211	8297 2735
74.	Е0127-54-6	Добавить до толщины 8см.	м2	470,00	140,68	0,05	-- --	66119	22	-- --
75.	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	470,00	354,22	6,83	17,65 5,82	166485	3211	8297 2735
76.	Е0127-54-1	Добавить до толщины 5см.	м2	470,00	81,84	0,02	-- --	38464	11	-- --
78.	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней сеч 150Х300 мм при других видах покрытий	м	100,00	563,89	124,98	7,63 2,02	56389	12498	763 202
		Итого по разделу: СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ								--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО:								1134774	54184	58479
										15198

Накладные расходы :

На общестроительные работы	83701
Всего накладных расходов:	83701
Итого с накладными	1218475

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

от сметной себестоимости - 4,93 %	71038
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	1289513
Итого с коэф. на реконструкцию, 1,00	1289513
Итого с временными, 1,2 %	1304987
Итого с зимними удорожаниями, 2,34 %	1335524
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	1340744
Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %	1353794
Пересчет в текущих ценах, К=1,64258	2223715
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	44474
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	2268189
Налог на добавленную стоимость, 12 %	272183
Итого с НДС	2540372

Принял: Сдал:

Качество и объемы
ПОДТВЕРЖДАЮ
Тех.надзор ТОЙГАНБАЕВ О.
ТОО «БЭЛКО-СТРОЙ»

Заказчик: ГУ Управление энергетики ммунального хозяйства г. Алматы
050001 г. Алматы, пл. Республики, 4
РНН 600400534106, БИК KKMFKZ2A
ГУ Комитет Казначейства МФ РК г. Астана
ИИК KZ32070102KSN6001000
ИИК KZ490705023713751001 депозитный счет
БИН 040740002533
Код учреждения 3713751
телефон (727) 271-65-50
Подрядчик: ТОО "Сапа Курылыс 2007"
050062 г. Алматы, мкр. 2, д. 23А, кв.21
РНН 600300552430, БИН 070340007367
ИИК KZ508560000000387190
АГФ АО "БанкЦентКредит"г. Алматы
БИК KCJBKZKX, Кбе 17
телефон (727) 392-49-48

Приложение №3-1
Типовая форма №КС-3
Утверждена постановлением Госком РК от 16.11.94 г. №73

Наименование строительства и его адрес: **Реконструкция распределительных тепловых сетей в г. Алматы**

Справка

о стоимости выполненных работ и затрат **за июль 2010г.**

Код заказчика	Код подрядчика	Договор	Дата	Источник финансирования	Организационно-правовая форма	
		Доп. соглаш. б/н	03.06 2010	за счет республиканского бюджета	Наимен.	Код
		Договор №62	01.04.2010			

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Всего с НДС
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце без НДС	из гр 1							
			СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость	
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция распределительных тепловых сетей в г. Алматы	77 415 203	43 927 169							5 271 260	49 198
итого:	**77 415 203**	**43 927 169**							**5 271 260**	**49 198**

М.П.

Заказчик: Управление энергетики и коммунального хозяйства г. Алматы

М.П.

Подрядчик: ТОО "Сапа Курылыс 2007"

Заказчик Управление Энергенити и коммунального хозяйства г. Алматы Форма N 2в

Подрядчик ТОО "Сапа Курылыс 2007"
Субподрядчик
Договор Доп.согл. б/н, к дог.№62 от 01.04.2010г

Наименование строительства и его адрес: 671в Реконструкция распределительных тепловых сетей г.Алматы.

Наименование обьекта: 671-1 Участок трассы по ул.Рыспаева от ТК-2-66 до ТК-2-66/2-/21уч./

А К Т N 2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июль 2010 г.

N п/п	Наименование прейскурантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Монтажа	Стоимость единицы, тенге: Зар.плата основных рабочих	Стоимость единицы, тенге: Экспл.маш. В т.ч. з/п	Общая сметная стоимость, тенге: Монтажа	Общая сметная стоимость, тенге: Зар.плата основных рабочих	Общая сметная стоимость, тенге: Экспл.маш. В т.ч. з/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
1.	E0101-17-15	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	5 - 1	м3	240,72	58,44	2,75 55,64 16,18	14068	662	13393 3895
2.	E0101-163-9	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	-	м3	16,85	974,97	974,97 -- --	16429	16429	-- --
3.	E0101-17-14	Погрузка грунта после ручной разработки	4 - 1	м3	16,85	45,68	2,15 43,49 12,65	770	36	733 213
4.	C010333-A30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров /, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	-	т	502,26	181,69	40,57 -- --	91257	20378	-- --
5.	E0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	-	м3	257,57	4,33	0,55 3,73 1,29	1114	142	961 332

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: ТРУБОПРОВОДЫ								
12.	Е0124-10-1	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 300 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,25	586944,49	323437,50	247938,36 57576,25	146736	80859	61985 14394
13.	Е0124-9-8	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 250 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,01	526824,09	292387,50	221000,09 50360,21	5268	2924	2210 504
14.	Е0124-9-7	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметр ом 200 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,01	408064,23	233133,75	165898,48 39346,39	4081	2331	1659 393
15.	ТТОО	Труба стальная электросварная термообработанная предизолированная Д-219х7/315	п/м	247,50	8004,70	--	-- --	1981163	--	-- --
16.	ТТОО	Труба стальная электросварная термообработанная предизолированная Д-159х4,5/250	п/м	9,90	4939,73	--	-- --	48903	--	-- --
17.	ТТОО	Труба стальная электросварная термообработанная предизолированная Д-108х4/180	п/м	9,90	3004,15	--	-- --	29741	--	-- --
18.	ТТОО	Шаровый кран с ОДКА 1690 с редуктором Д-108х4	шт	2,00	38840,34	--	-- --	77681	--	-- --
19.	ТТОО	Шаровый кран своздушником с ОДК А 1185 с редуктором Д-159х4,5	шт	2,00	72343,37	--	-- --	144687	--	-- --
20.	ТТОО	Шаровый кран с воздушником с ОДК А 1620 с редуктором Д-219х6	шт	2,00	131187,42	--	-- --	262375	--	-- --
21.	ТТОО	Тройник параллельный Ст219х6-159х4,5	шт	2,00	33639,24	--	-- --	67278	--	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22.	ТТОО	Тройник параллельный Ст219х6-108х4	шт	2,00	26960,95	--	--	53922	--	--
23.	ТТОО	Отвод Д-108х4	шт	2,00	11436,08	--	--	22872	--	--
24.	ТТОО	Отвод Д-159х4	шт	4,00	18633,07	--	--	74532	--	--
25.	ТТОО	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода Д-219	шт	2,00	4012,40	--	--	8025	--	--
26.	ТТОО	Металлическая заглушка изоляции Д-159	шт	2,00	1786,81	--	--	3574	--	--
27.	ТТОО	Металлическая заглушка изоляции Д-108	шт	2,00	1415,88	--	--	2832	--	--
28.	ТТОО	Кольцевая прокладка Д 108/180	шт	2,00	5243,32	--	--	10487	--	--
29.	ТТОО	Кольцевая прокладка Д 159/250	шт	2,00	7194,48	--	--	14389	--	--
30.	ТТОО	Кольцевая прокладка Д 219/315	шт	2,00	9837,25	--	--	19674	--	--
31.	ТТОО	Кабель соединительный 3Х1,5 БУМ	м	6,00	922,30	--	--	5534	--	--
32.	Ц0111-350-8	Установка терминала концевого	шт	1,00	2280,00	1919,92	8,06 2,59	2280	1920	8 3
33.	ТТОО	Терминал концевой КТ-11	шт	1,00	6688,46	--	--	6688	--	--
34.	ТТОО	Сигнальная лента	м	250,00	36,19	--	--	9047	--	--
35.	ТТОО	Полиэтиленовый мат	шт	6,00	1759,16	--	--	10555	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36.	Е0124-11-3	Установка стартовых компенсаторов диаметром 200 мм	шт	2,00	28114,11	1534,39	1754,72 398,47	56228	3069	3509 797
37.	ТТОО	Стартовые компенсаторы ССК-25-200-140	шт	2,00	123843,66	--	-- --	247687	--	-- --
38.	С130804-29	Трубы полиэтиленовые гофрированные 1 типа, диаметр 50 мм	1000м	0,01	86200,00	--	-- --	517	--	-- --
39.	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	км	0,00	130385,55	76331,25	36746,17 13881,94	130	76	37 14
40.	С130806-90	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали В-10, 159Х4,5 мм	м	1,00	1754,40	--	-- --	1754	--	-- --
41.	С130810-83	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 ДУ 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159Х4,5 мм	шт	4,00	711,00	--	-- --	2844	--	-- --
42.	С130810-122	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 219Х6-159Х4,5 мм	шт	2,00	692,00	--	-- --	1384	--	-- --
43.	Е0122-8-8	Укладка футляров из стальных водопроводных труб диам. 300 мм	км	0,01	231930,36	110227,50	98793,23 37319,51	1392	661	593 224
44.	С130806-112	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали стали В-10 325Х6 мм	м	6,00	4896,00	--	-- --	29376	--	-- --
45.	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 300 мм	футляр	1,00	1617,07	501,22	212,26 3,53	1617	501	212 4
46.	Е0146-13-1	Продольная резка стальной трубы с двух сторон	м	12,00	513,68	313,09	46,46 --	6164	3757	557 --
47.	Е0146-13-1	Сварка трубы с двух сторон	м	12,00	513,68	313,09	46,46 --	6164	3757	557 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48.	Е0113-29-5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03+ в4 слоя	м2	6,12	759,04	13,06	0,64 0,23	4645	80	4 1
49.	Е0126-9-13	Изоляция трубопроводов диаметром 325-476 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающим и толщиной 60 мм	м	6,00	265,91	186,56	24,98 9,31	1595	1119	150 56
50.	С11031-85	Маты прошивные из супертонкого стекловолокна без связующего толщиной 60 мм	м3	0,13	15500,00	--	-- --	2046	-- --	-- --
51.	Е0126-21-20	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 325-820 мм упругими оболочками при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	6,00	328,93	238,05	56,34 21,22	1974	1428	338 127
52.	С11011-94-1	Стеклопластик рулонный марки РСТ-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000м2	0,00	179500,00	--	-- --	348	-- --	-- --
53.	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	км	0,01	22220,81	10919,25	488,06 183,71	133	66	3 1
54.	Е0107-61-1	Укладка плит	м3	1,32	2156,29	652,05	649,10 224,81	2846	861	857 297
55.	С143018-68	Плиты перекрытия	м3	1,32	23000,00	--	-- --	30360	-- --	-- --
56.	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен	м3	1,40	8249,64	564,08	99,59 37,63	11549	790	139 53
57.	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	км	0,02	22220,81	10919,25	488,06 183,71	467	229	10 4
58.	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	врезка	2,00	1159,57	455,40	207,29 77,63	2319	911	415 155

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59.	Ц393-152	Зачистка поверхности трубопровода диаметром 219-245, толщиной стенки до 6 мм, до шероховатости не грубее RZ 4 0 мкм /V4/	стык	38,00	297,85	178,25	119,60 10,35	11318	6774	4545 393
60.	Ц393-147	Зачистка поверхности трубопровода диаметром 159-194, толщиной стенки до 6 мм, до шероховатости не грубее RZ 40 мкм /V4/	стык	10,00	277,73	165,60	112,12 10,35	2777	1656	1121 104
61.	Ц393-139	Зачистка поверхности трубопровода диаметром 102-114, толщиной стенки до 6 мм, до шероховатости не грубее RZ 4 0 мкм /V4/	стык	11,00	167,56	100,97	66,58 5,17	1843	1111	732 57
62.	Ц3927-14	Контроль гаммапросвечиванием через две стенки трубопроводов диаметром до 273 мм, толщиной стенки до 10 мм	снимок	38,00	468,07	354,20	1,87 --	17787	13460	71 --
63.	Ц3927-9	Контроль гаммапросвечиванием через две стенки трубопроводов диаметром до 159 мм, толщиной ст енки до 10 мм	снимок	10,00	392,98	318,55	1,63 --	3930	3186	16 --
64.	Ц3927-4	Контроль гаммапросвечиванием через две стенки трубопроводов диаметром до 108 мм, толщиной стенки до 5 мм	снимок	11,00	309,30	261,05	1,25 --	3402	2872	14 --
65.	Е0123-4-2	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диам. 500 мм	м	12,00	520,92	201,05	123,56 46,26	6251	2413	1483 555
66.	С143019-37	Трубы безнапорные ля водостоков, канализации, мелиорации и прочих безнапорных трубопроводов) круглые ДУ 500 мм, прочность труб третья	м	12,00	2030,00	--	-- --	24360	--	-- --
		Раздел: ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ								
67.	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	22,91	469,33	274,27	195,05 4,68	10753	6284	4469 107
68.	С01031-А37-1	Погрузка асфальтобетона при автомобильных перевозках	т	48,12	126,48	28,24	-- --	6086	1359	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69.	С010333-А 30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	т	48,12	181,69	40,57	--	8742	1952	--
							--			--
77.	Е0127-20-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	100,00	141,28	141,28	--	14128	14128	--
							--			--
79.	Е0127-8-1	Демонтаж лотков арычной сети	м	10,00	408,43	166,12	242,31	4084	1661	2423
							61,48			615
		Раздел: ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
80.	Е0124-2-7	Демонтаж трубопроводов диаметром 200 мм	км	0,26	157473,07	92994,75	64478,32	40943	24179	16764
							18088,18			4703
81.	Е0124-2-6	Демонтаж трубопроводов диаметром 150 мм	км	0,02	144344,83	86940,00	57404,83	3464	2087	1378
							16478,23			395
82.	Е0124-2-4	Демонтаж трубопроводов диаметром 100 мм	км	0,01	99088,99	62876,25	36212,74	991	629	362
							11754,50			118
83.	Е0107-62-2	Демонтаж ж/б камер	м3	39,00	1577,09	1192,32	384,77	61507	46500	15006
							140,74			5489
84.	Е0107-61-1	Демонтаж ж/б каналов КЛ120х60 и КЛ90х45 и компенсаторных ниш	м3	59,55	1040,92	521,64	519,28	61987	31064	30923
							179,85			10710
85.	Е0126-12-1	Демонтаж теплоизоляции слоя	м2	334,90	133,60	69,55	64,05	44742	23293	21449
							24,07			8060
86.	Е0126-22-1	Демонтаж покровного слоя	м2	334,90	122,71	104,64	18,07	41095	35043	6052
							6,83			2288
87.	С01031-А2 6-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	т	255,47	27,91	6,23	--	7131	1592	--
							--			--
88.	С010333-А 30-1	Транспорт мусора строительного	т	255,47	181,69	40,57	--	46417	10365	--
							--			--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
89.	Е107-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т	шт	39,00	720,31	232,10	488,21 171,91	28092	9052	19040 6705
90.	С143018-6 8	Плиты покрытий	м3	46,31	23000,00	--	-- --	1065130	--	-- --
91.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен,фундаментов	м2	347,80	251,62	42,95	4,39 1,66	87512	14939	1528 576
92.	Е0123-13- 1	Устройство узлов	м3	0,34	33702,32	5039,93	5782,59 2165,48	11459	1714	1966 736
93.	С143018-4 1	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО-6	шт	2,00	2270,00	--	-- --	4540	--	-- --
94.	С143018-4 2	Кольца горловин смотровых колодцев марки КС7.3	шт	2,00	3940,00	--	-- --	7880	--	-- --
95.	Е0106-13- 1	Устройство монолитных участков	м3	1,08	8759,64	564,08	99,59 37,63	9460	609	108 41
96.	С131104-1 0	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	комплект	2,00	13400,00	--	-- --	26800	--	-- --
97.	Е0107-20- 3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	т	0,01	177199,02	9315,00	2100,01 794,36	2552	134	30 11
98.	Е0113-16- 6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз /ограждения антресолей/	м2	0,36	22,68	6,68	0,06 0,02	8	2	-- --
99.	Е0113-26- 6	Окраска металлических огрунтованных поверхно стей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	0,36	50,94	9,57	0,05 --	18	3	-- --
100.	Е0101-166 -1	Засыпка песком вручную	м3	0,23	140,51	140,51	-- --	32	32	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101.	С143008-94	Песок для строительныхработ: 50%-природный, 50%-обогащенный	м3	0,23	650,00	--	--	150	--	--
102.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен,фундаментов	м2	4,52	251,62	42,95	4,39 1,66	1138	194	20 7
103.	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	м3	0,25	10803,41	1656,00	414,55 156,60	2701	414	104 39
104.	С12041-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,01	114300,00	--	--	1143	--	--
105.	Е0123-13-1	Устройство узлов	м3	0,85	33702,32	5039,93	5782,59 2165,48	28647	4284	4915 1841
106.	С143018-41	Кольца горловин смотровых колодцев марки КО-6	шт	5,00	2270,00	--	--	11350	--	--
107.	С143018-42	Кольца горловин смотровых колодцев марки КС7-3	шт	5,00	3940,00	--	--	19700	--	--
108.	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	т	0,04	177199,02	9315,00	2100,01 794,36	6379	335	76 29
109.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз /ограждения антресолей/	м2	0,90	22,68	6,68	0,06 0,02	20	6	--
110.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхно стей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	0,90	50,94	9,57	0,05 --	46	9	--
111.	Е0101-166-1	Засыпка песком вручную	м3	0,58	140,51	140,51	--	81	81	--
112.	С143008-94	Песок для строительных работ: 50%-природный, 50%-обогащенкый	м3	0,58	650,00	--	--	375	--	--
113.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен,фундаментов	м2	11,30	251,62	42,95	4,39 1,66	2844	486	50 19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114.	Е0107-61-1	Укладка лотков	м3	1,40	2156,29	652,05	649,10 224,81	3019	913	909 315
115.	С143018-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22 ,5 объемом до 0.5	м3	1,40	23900,00	--	-- --	33460	--	--
116.	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм зел 1, 2)	м3	0,73	10803,41	1656,00	414,55 156,60	7886	1209	303 114
117.	С12041-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,02	114300,00	--	-- --	2777	--	--
118.	Е0146-30-3	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 500 см2	отверст.	4,00	362,78	191,16	171,61 64,81	1451	765	686 259
		Итого по разделу: СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ								--
ИТОГО:								5339889	409775	224873 65753

Накладные расходы :

На монтажные работы	28380
На общестроительные работы	545675
Всего накладных расходов:	574054
Итого с накладными	5913943

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

от сметной себестоимости - 4,935 %	291902
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	6205845
Итого с коэф. на реконструкцию, 1,00	6205845
Итого с временными, 1,2 %	6280315
Итого с зимними удорожаниями, 2,34 %	6427274
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	6452396
Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %	6515199
Пересчет в текущих ценах, К=1,6425	10701739
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	214035
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	10915774
Налог на добавленную стоимость, 12 %	1309893
Итого с НДС	12225667

Принял: Сдал:

Качество и сервисы ПОДТВЕРЖДАЮ Тех.надзор ТОЙГАНБАЕВ О. ТОО «БЭЛКО-СТРОЙ»