Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.4.1)

ЗАКАЗЧИК : ТОО «Петропавловские Тепловые Сети»

ПОДРЯДЧИК: ТОО «Строительное Управление Энергострой»

Наименование объекта - Строительство тепломагистрали №2 2Ду500мм, 2Ду600 по ул. Егемен Казахстан от ТК-2-31 до ТП-2-47-с из материалов Заказчика

А К Т №14

Выполненных работ и затрат за ДЕКАБРЬ 2017г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	Ц0108-545-1	Монтаж терминалов	3	918,28	22,43	2755	67	1577	3,45	10		
2	СПрайс-лист	Терминал системы ОДК КТ-11, ТОО"АлмаЗИ концевой Т" шт	1	550,85 4030,42 -	2,65 - -	1653 4030 -	8 - -	95 - -	0,02 - -	- - -		
3	СПрайс-лист	Терминал системы ОДК КТ-11, ТОО"АлмаЗИ концевой Т" шт	1	-4030,42 -	- -	-4030 -	- -	- -	- -	- -		
4	СПрайс-лист	Терминал системы ОДК КТ-12/Ш, ТОО"АлмаЗИ промежуточный Т" шт	1	5038,1 -	- -	5038 -	- -	- -	- -	- -		
5	СПрайс-лист	Терминал системы ОДК КТ-12/Ш, ТОО"АлмаЗИ промежуточный Т" шт	1	-5038,1 -	- -	-5038 -	- -	- -	- -	- -		
6	СПрайс-лист	Терминал системы ОДК КТ-15, ТОО"АлмаЗИ проходной Т" шт	1	4072,5 -	- -	4072 -	- -	- -	- -	- -		
7	СПрайс-лист	Терминал системы ОДК КТ-15,	1	-4072,5	-	-4072	-	-	-	-		

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.4.1)

ЗАКАЗЧИК : ТОО «Петропавловские Тепловые Сети»

ПОДРЯДЧИК: ТОО «Строительное Управление Энергострой»

Наименование объекта - Строительство тепломагистрали №2 2Ду500мм, 2Ду600 по ул. Егемен Казахстан от ТК-2-31 до ТП-2-47-с из материалов Заказчика

А К Т №15

Выполненных работ и затрат за ДЕКАБРЬ 2017г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Силовое электрооборудование										
1	Ц0108-599-1-3	Щиток осветительный, устанавливаемый на стене болтами на конструкции, масса щитка до 15 кг	1	1373,6	18,6	1374	19	554	4	4		
				644	4,5	644	5	85,5	0,03	-		
		шт										
2	СПрайс-лист ТОО"ДиНВА"	Щиток осветительный групповой, ЩРО 8505-2609-Н-УХЛ3.1	1	7176,78	-	7177	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
		шт										
3	Прайс-лист ГК"Электромарк"	Выключатель автоматический Iн.выкл 32А, MMS-32S	1	1260,4	-	1260	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
		шт										
4	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862	28	862	28	295	2	2		
				340	4,5	340	4	85,5	0,03	-		
		шт										
		Освещение										
5	Е0167-17-6	Монтаж электроприборов и аппаратов - ящик с трансформатором	1	226,02	1,02	226	1	219	1,32	1		
				225	0,16	225	-	97,2	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С151803-192-	шт Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25,/Ящик ЯТП-0,25-11У3/	1	4720	-	4720	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
7	Ц0108-593-6-	шт Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	5	313	131	1565	655	666	0,75	4
				119	36,9	595	185	85,5	0,21	1
8	СПрайс-лист-ТОО"Электр окомплекс" Азия"	шт Светильник настенный со светодиодной лампа 220В, 16Вт, LED ЖКХ 1102	5	2286,78	-	11434	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
9	С151701-90п-рим.	шт Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м, /Светильник переносной НРБ-01-60(12)-002УХЛ4/	1	561	-	561	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
10	СПрайс-лист-ООО"ПО "Аладин"	шт Компактная люминесцентная лампа 12В, 12Вт, S-12	1	267,5	-	267	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
11	Е0167-17-1 -	шт Монтаж электроприборов и аппаратов - выключатель, розетка	2	37,55	-	75	-	73	0,24	-
				37,55	-	75	-	97,2	-	-
12	С151801-909-Изм. и доп. вып. 21	шт Выключатель одноклавишный для открытой установки, серии ФОРС, модели ВС20-1-0-ФСр, IP54, типа ИЭК	2	119	-	238	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт. Кабели и провода								
13	Ц0108-146-2-	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	15	73,1	20,8	1097	312	357	0,14	2
				23,4	4,4	351	66	85,5	0,03	-
14	Е0167-14-2 -	м Прокладка кабеля по строительным конструкциям на скобах сечением 10 мм2	5	108,94	0,13	545	1	529	0,62	3
				108,81	0,02	544	-	97,2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Ц0108-148-1	м Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	95	27,7 19,7	2,1 0,5	2632 1872	200 48	1641 85,5	0,1 -	10 -
16	Ц0108-402-1	м Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	10	50,5 22,1	23,1 5,5	505 221	231 55	236 85,5	0,13 0,03	1 -
17	С151601-127 5 Изм. и доп. вып. 20	м Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,03	324951 -	- -	9749 -	- -	- -	- -	- -
18	С151601-127 3 Изм. и доп. вып. 20	км Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80	0,03	141785 -	- -	4254 -	- -	- -	- -	- -
19	С151601-120 8 Изм. и доп. вып. 20	км Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4-0,66 ГОСТ 16442-80	0,015	81275 -	- -	1219 -	- -	- -	- -	- -
20	С151601-124 4 Изм. и доп. вып. 20	км Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01	78043 -	- -	780 -	- -	- -	- -	- -
21	С151601-120 7 Изм. и доп. вып. 20	км Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,03	53341 -	- -	1600 -	- -	- -	- -	- -
22	С151601-118 1 Изм. и доп. вып. 20	км Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01	35982 -	- -	360 -	- -	- -	- -	- -
		км Электромонтажные изделия								
23	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или	1	843,5 479	19,5 2,3	844 479	20 2	412 85,5	3 0,01	3 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		колонне, с количеством зажимов до 10								
24	С151803-194	шт -Ящик стальной протяжной и ответвительный для протяжки и соединения проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий, степень защиты 1Р31, габаритные размеры 400х400х200 мм, тип К654М-У3,/Ящик протяжной К654У2/	1	3040 -	- -	3040 -	- -	- -	- -	- -
25	Ц0108-152-4	шт -Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 1,6 кг	3	71,5 43,7	5,7 1	215 131	17 3	115 85,5	0,24 0,01	1 -
26	С151803-90	шт -Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные оцинкованные, габаритные размеры 400х60х26 мм, тип К1150Ц Т1,5,/Стойка К1150цУТ1,5/	0,003	93200 -	- -	280 -	- -	- -	- -	- -
27	Ц0108-152-7	1000шт -Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,4 кг	6	3,8 3,2	0,4 0,2	23 19	2 1	17 85,5	0,02 -	- -
28	С151803-82	шт -Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные оцинкованные, габаритные размеры 287х46х60 мм, тип К1161Ц УТ1,5,/Полки 1161цУТ1,5/	0,006	57200 -	- -	343 -	- -	- -	- -	- -
29	Ц0108-395-1	1000шт -Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм	0,020928	18664 9720	7302 1850,03	391 203	153 39	207 85,5	57 10,73	1 -
30	С151803-62	т -Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: секция прямая, НЛ20-П1.87 У3, габаритные размеры	4	509 -	- -	2036 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2000x200x70 мм,/Прямая секция кабельного лотка, НЛ20-П1,87УТ2,5/								
31	С151803-72	-Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, прижим, НЛ-ПР У3,/НЛ-ПРУТ2,5/ шт	0,012	10100	-	121	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
32	СПрайс-лист-ТОО"South Network Group Ltd"	-Держатель оцинкованный двустороний Ду22 (код 53356) 1000шт	100	4,24	-	424	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
33	СПрайс-лист-ТОО"South Network Group Ltd"	-Держатель оцинкованный двустороний Ду32 (код 53359) шт	20	7,83	-	157	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
34	СПрайс-лист-ТОО"South Network Group Ltd"	-Поворот труба-труба, IP67 Ду20 (код 50020) шт	10	84,82	-	848	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
35	СПрайс-лист-ТОО"South Network Group Ltd"	-Поворот труба-труба, IP67 Ду32 (код 50032) шт	2	133,75	-	267	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
36	СПрайс-лист-ТОО"South Network Group Ltd"	-Муфта гибкая труба-труба, IP65 Ду20 (код 50320) шт	10	119,72	-	1197	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
37	СПрайс-лист-ТОО"South Network Group Ltd"	-Муфта гибкая труба-труба, IP65 Ду20 (код 57120) шт	10	127,22	-	1272	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
38	СПрайс-лист-ТОО"South Network Group Ltd"	-Муфта гибкая труба-коробка, IP65 Ду32 (код 57132) шт	2	220,52	-	441	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
39	СПрайс-лист-ТОО"South Network Group Ltd"	-Коробка ответвительная с кабельными вводами, IP55, 100x100x50 (код 53800) шт	6	108,63	-	652	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
40	Ц0108-155-1-	-Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения	2	78,8	-	158	-	135	-	-
				78,8	-	158	-	85,5	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		уплотнительной массой								
		проход								
41	С11011-410	-Мастика герметизирующая нетвердеющая,/Мастика герметизирующая, МГКП/	5	126	-	630	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
		Трубы и металлорукава								
42	Ц0108-409-1	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	50	108,6	48,9	5430	2445	2214	0,22	11
				39,6	12,2	1980	610	85,5	0,07	4
		м								
43	СПрайс-лист ТОО"South Network Group Ltd"	-Труба жесткая гладкая внеш.диам. 20мм (код 63920)	45	16,96	-	763	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
44	СПрайс-лист ТОО"South Network Group Ltd"	-Труба жесткая гладкая внеш.диам. 20мм (код 63920UF)	5	23,16	-	116	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
45	Ц0108-409-2	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	10	147,3	73	1473	730	580	0,29	3
				49,5	18,3	495	183	85,5	0,11	1
		м								
46	СПрайс-лист ТОО"South Network Group Ltd"	-Труба жесткая гладкая внеш.диам. 32мм (код63932)	10	38,17	-	382	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
47	Ц0108-411-1	-Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	10	114,4	7,8	1144	78	422	0,29	3
				48,8	0,5	488	5	85,5	-	-
		м								
48	СПрайс-лист ТОО"South Network Group Ltd"	-Труба гибкая армированная ном. внутр.диам.22мм (код 57022)	10	69,16	-	692	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		Металл								
49	Ц0108-472-6	-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	10	88,9	3,1	889	31	241	0,16	2
				27,9	0,3	279	3	85,5	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	Ц0108-88-3	Прочие работы -Конструкции металлические,/для узла крепления кабельных м.к./	0,1111875	102170 8280	1870 270,01	11360 921	208 30	813 85,5	52 1,57	6 -
51	Е0113-26-6 К=2 k=1,15 k=1,25	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	т 2,557312	41,98 9,57	0,05 -	107 24	- -	20 81	0,05 -	- -
			м2							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			88192	5130			57
			---- Тенге			10044	1239			7
		Стоимость оборудования -	Тенге			1260	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			1260	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			86194	-	-		-
		Материалы -	Тенге			15655	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	11258	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			55390	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			9724	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1459	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5755	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			101674	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		69
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	12717	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			737	-	-		-
		Материалы -	Тенге			83	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	24	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			630	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			20	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			45	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			803	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	27	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			103737	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		69
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	12744	-		-

ИТОГО ПО АКТУ Тенге 103 737

ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ К=2,112039 Тенге 308 526

НДС 12% Тенге 37 023

ИТОГО С НДС Тенге 345 549

ЗАКАЗЧИК ПОДРЯДЧИК ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

Расценки соответствуют договорным

Нурбеков А.Ф

Белая С.А.