Заказчик АО"НК"Казахстан темир жолы"-"Дирекция по проектированию и капитальному строительству"
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик ТОО "СМК-4"
организация, адрес, телефон, факс

Объект СТРОИТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗОДОРОЖНОЙ ЛИНИИ УЗЕНЬ-ГОСУДАРСТВЕННАЯ ГРАНИЦА С ТУРКМЕНИСТАНОМ: СТРОИТЕЛЬСТВО СЛУЖЕБНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ, ИНФРАСТРУКТУРЫю ОБЪЕКТОВ СОЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ СТАНЦИИ УЗЕНЬ.
наименование объекта

АКТ
о приемке выполненных работ за апрель месяц 2011 года
Смета №6-48А-2

Наружные сети газоснабжения

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ										
1	1	Е0101-12-7#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	687	22,22	21	15 262	14 430	4331	0,01	6		
				м3	1,21	5,29	833	3 633	97	0,02	13		
2	2	Е0101-164-1#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	33	200,88	0	6 629	-	7491	1,42	47		
				м3	200,88	0	6 629	-	113	0	0		
3	3	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	36	122,18	0	4 398	-	4970	0,89	32		
				м3	122,18	0	4 398	-	113	0	0		
4	4	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	684	6,48	6,48	4 432	4 432	1396	0	0		
				м3	0	2,1	-	1 439	97	0,01	6		
5	5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	684	21,55	4,52	14 737	3 089	11299	0,11	74		
				м3	17,03	0	11 649	-	97	0	0		
6	6	Е0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	1	2063,03	979,65	2 063	980	1525	5,15	5		
				компл	951,75	221,63	952	222	130	0,92	1		
7	7	9-2-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	1	22100		22 100						
				шт									
8	8	Е0122-9-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием	0,3	160329,25	60626,12	48 099	18 188	41136	442	133		
				км	82575	22902,75	24 773	6 871	130	111,85	34		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	9	E0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм(футляр)	0,046	203956,79	85907,16	9 382	3 952	7672	504	23
				км	95850	32451,75	4 409	1 493	130	158,5	7
10	10	E0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм(футляр)	0,0005	174224,44	71861,81	87	36	72	441	0
				км	83025	27146,25	42	14	130	132,58	0
11	11	8-6-90	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4,5 мм	301,2	1055		317 766				
				м							
12	12	8-6-112	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х6 мм	46,2	3560		164 472				
				м							
13	13	8-6-106	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х6 мм	0,5	2999		1 500				
				м							
14	14	E0122-27-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,3	510177,59	59923,71	153 053	17 977	12769	55	17
				км	10102,5	22637,25	3 031	6 791	130	110,56	33
15	15	E0122-27-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,046	1043569,02	111422,27	48 004	5 125	3404	82,7	4
				км	14827,5	42090,75	682	1 936	130	205,57	9
16	16	E0122-27-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 250 мм	0,0005	885785,66	99484,16	443	50	33	71,8	0
				км	13050	37581,75	7	19	130	183,54	0
17	17	E0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,015	247994,13	49389,75	3 720	741	1588	312,7	5
				т	62775	18657	942	280	130	91,12	1
18	18	E0124-113-1	Ковер	2	4666,22	191,02	9 332	382	1539	3,02	6
				шт	519,75	72	1 040	144	130	0,35	1
19	19	2-1-250	Металлоконструкции ковера	0,084	154200		12 953				
				т							
20	20	E0125-57-1	Установка опознавательного знака	3	423,45	1,57	1 270	5	891	1,68	5
				шт	247,5	0	743	-	120	0	0
21	21	СТОО "НПО ЭнергоСила"	Знаки опознавательные	3	1307,53		3 923				
				шт							
22	22	E0124-111-2	Установка двухлинзовых компенсаторов диаметром 150 мм	1	529,59	17,71	530	18	521	2,27	2
				шт	393,75	6,75	394	7	130	0,03	0
23	23	E0124-107-3	Установка сборников конденсата или гидравлических затворов на наружных сетях газопроводов диаметром 150 мм	1	3010,88	753,98	3 011	754	2004	6,79	7
				шт	1255,5	285,75	1 256	286	130	1,39	1
24	24	14-5-6	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали /без гидроизоляции/, тип УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, d-150 мм	1	11300		11 300				
				шт							
25	25	E0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	6,76	687,86	24,55	4 650	166	408	0,26	2
				м2	39,83	9,2	269	62	123	0,04	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	26	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	4,12	10055,36	954,99	41 428	3 935	6082	6,51	27
				м3	1075,5	330,44	4 431	1 361	105	1,34	6
27	27	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	4,182	143		598				
				м3							
28	28	30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	4,182	407		1 702				
				м3							
29	29	4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,406	65900		26 755				
				т							
30	30	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные вкаркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,031	52400		1 624				
				т							
31	31	4-1-10	Арматурные заготовки, не собранные вкаркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,009	42500		383				
				т							
32	32	4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	0,003	45300		136				
				т							
33	33	4-1-40	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,001	32300		32				
				т							
34	34	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	12	245,44	3,82	2 945	46	549	0,21	3
				м2	37,35	1,44	448	17	118	0,01	0
35	35	Е0123-24-1	Установка люков	1	8373,07	35,42	8 373	35	290	1,31	1
				шт	209,25	13,5	209	14	130	0,07	0
36	36	Е0122-9-12	Укладка стальных водопроводных труб диам. 600 мм с пневматическим испытанием	0,0002	475411,61	223076,36	114	54	93	1121	0
				км	214200	84269,25	51	20	130	411,57	0
37	37	Е0122-9-6	Укладка стальных водопроводных трубдиам. 200 мм с пневматическим испытанием	0,0006	199804,17	95036,29	120	57	95	458	0
				км	86400	35901	52	22	130	175,34	0
38	38	8-6-133	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 630х7 мм	0,24	9940		2 386				
				м							
39	39	8-6-101	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм	0,6	2030		1 218				
				м							
40	40		Итого по разделу: ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ				950 930				
			Раздел: ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ (ВЗЛЕТНАЯ ПОЛОСА)								
41	41	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	26	2825,2	152,52	73 455	3 966	7126	1,02	27
				м3	153,68	57,15	3 996	1 486	130	0,28	7
42	42	Е0127-23-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа (св. 700 до 1000 кгс/см2)	40	423,16	27,83	16 926	1 113	770	0,03	1
				м2	5	9,47	200	379	133	0,03	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	43	Е0127-38-1	Устройство оснований городских проездов, толщина слоя 16 см	40	2376,59	14,12	95 064	565	2450	0,27	11
				м2	42,98	3,08	1 719	123	133	0,01	0
44	44	Е0127-38-2	Устройство оснований городских проездов, толщина слоя 1 см (исключить 6 см)	40	845,17	0	- 33 807	-	-287	0,03	-1
				м2	5,4	0	- 216	-	133	0	0
45	45	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	40	613,78	15,35	24 551	614	585	0,03	1
				м2	5,94	5,06	238	202	133	0,02	1
46	46	Е0127-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	40	590,64	0	23 626	-	4	0	0
				м2	0,08	0	3	-	133	0	0
			Итого по разделу: ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ (ВЗЛЕТНАЯ ПОЛОСА)				199 815				
			ИТОГО:				1 150 745	111 858			525
							89 961	36 650			176
			- оборудования				1 569 038				
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				140 166				
			На металломонтажные работы				12 350				
			На сантехнические работы				988				
			Всего накладных расходов:				153 504				
			Итого с накладными				1 304 249				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				1 791 245				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				3 095 494				

Наружные сети водопровода

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер		Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
п/п	позиции по смете			Единица измерения	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	12
1	1	Е0101-12-7#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	86	22,22	21	1 911	1 806	542	0,01	1
				м3	1,21	5,29	104	455	97	0,02	2
2	2	Е0101-12-8#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	81	28,03	26,5	2 271	2 146	645	0,01	1
				м3	1,54	6,67	124	540	97	0,02	2
3	3	Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработкиих механизированным способом/	6	262,72	0	1 576	-	1781	1,85	11
				м3	262,72	0	1 576	-	113	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	4	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	8	122,18	0	977	-	1105	0,89	7
				м3	122,18	0	977	-	113	0	0
5	5	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	159	6,48	6,48	1 030	1 030	324	0	0
				м3	0	2,1	-	334	97	0,01	1
6	6	Е0123-1-1	Подсыпка из мягкого грунта	6	306,2	152,52	1 837	915	1644	1,02	6
				м3	153,68	57,15	922	343	130	0,28	2
7	7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	159	21,55	4,52	3 426	718	2627	0,11	17
				м3	17,03	0	2 708	-	97	0	0
8	8	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,075	62946,88	6788,5	4 721	509	4703	253	19
				км	45675	2565	3 426	192	130	12,52	1
9	9	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диам. 75 мм с гидравлическим испытанием	0,075	65180,36	8122,48	4 889	609	4774	254	19
				км	45900	3069	3 443	230	130	14,99	1
10	10	8-6-66	Трубы электросварные прямошовныесо снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм	75,3	279		21 009				
				м							
11	11	8-6-76	Трубы электросварные прямошовныесо снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм	75,3	509		38 328				
				м							
12	12	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонныхчастей диам. 100-250 мм	0,029	247994,13	49389,75	7 192	1 432	3070	312,7	9
				т	62775	18657	1 820	541	130	91,12	3
13	13	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,075	217441,03	28558,15	16 308	2 142	4035	173	13
				км	30600	10788,75	2 295	809	130	52,69	4
14	14	Е0122-27-2	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 75 мм	0,075	279169,46	31834,58	20 938	2 388	4441	191	14
				км	33525	12026,25	2 514	902	130	58,73	4
			ИТОГО:				126 413	13 696			117
							19 908	4 346			19
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				29 693				
			Всего накладных расходов:				29 693				
			Итого с накладными				156 106				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				9 366				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				165 471				
			Всего:				2 265 471				

Наружные сети канализация

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер		Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
п/п	позиции по смете			Единица измерения	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	12
1	1	E0101-17-8#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях /насыпной грунт/	1012,4	38,67	36,92	39150	37382	11507	0,01	12
				м3	1,7	10,01	1725	10138	97	0,03	35
2	2	E0101-12-8#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях	1200,5	28,03	26,5	33651	31807	9556	0,01	13
				м3	1,54	6,67	1844	8007	97	0,02	28
3	3	E0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях вручную после разработки их механизированным способом	64,4	262,72	0	16919	0	19118	1,85	119
				м3	262,72	0	16919	0	113	0	0
4	4	E010333-А5-1	Вывоз насыпного грунта автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 5 км	1569,22	54	54	84738	84738	16948	0	0
				т	0	10,8	0	16948	100	0,23	356
5	5	E0101-20-2	Работа на отвале насыпных грунтов	1012,4	3,77	3,24	3813	3284	1571	0	3
				м3	0,48	1,12	486	1134	97	0	4
6	6	E0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /недостающий грунт/	89,2	32,23	30,77	2875	2745	845	0,01	1
				м3	1,42	8,34	127	744	97	0,03	3
7	7	E010333-А5-1	Подвозка недостающего грунта автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 5 км	1231,165	54	54	66483	66483	13297	0	0
				т	0	10,8	0	13297	100	0,23	279
8	8	E0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	89,2	3,77	3,24	336	289	138	0	0
				м3	0,48	1,12	43	100	97	0	0
9	9	E0101-20-1	Работа на отвале мягких грунтов	705,1	3,07	2,66	2166	1876	903	0	2
				м3	0,39	0,93	275	656	97	0	2
10	10	E0123-1-1	Устройство основания под трубопроводы из мягкого грунта толщ.150 мм	144,4	306,2	152,52	44215	22024	39577	1,02	147
				м3	153,68	57,15	22191	8252	130	0,28	40
11	11	E0101-27-1	Обратная засыпка траншей мягким грунтом бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении мягкого грунта до 5 м	683,9	5,55	5,55	3799	3799	1196	0	0
				м3	0	1,8	0	1233	97	0,01	5
12	12	E0101-27-7	Обратная засыпка траншей мягким грунтом бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении мягкого грунта добавлять на каждые последующие 5 м	683,9	3,11	3,11	2128	2128	670	0	0
				м3	0	1,01	0	691	97	0	3
13	13	E0101-166-1	Обратная засыпка вручную траншей мягким грунтом	21,2	122,18	0	2590	0	2927	0,89	19
				м3	122,18	0	2590	0	113	0	0
14	14	E0101-27-2	Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	1313,4	6,48	6,48	8510	8510	2680	0	0
				м3	0	2,1	0	2763	97	0,01	11
15	15	E0101-27-8	Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	1313,4	3,2	3,2	4202	4202	1323	0	0
				м3	0	1,04	0	1364	97	0	5
16	16	E0101-166-2	Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 2 группы	40,7	134,1	0	5458	0	6167	0,97	40
				м3	134,1	0	5458	0	113	0	0
17	17	E0107-1-2	Укладка плит, масса конструкций до 1,5 т	186	408,67	272,99	76013	50776	59934	0,82	153
				шт	135,68	94,48	25236	17573	140	0,36	68
18	18	E0107-1-4	Укладка плит, масса конструкций более 3,5 т	22	952,52	669,02	20955	14718	15108	1,68	37
				шт	283,5	207,02	6237	4554	140	0,86	19
19	19	E0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке диам. 108х4 мм с гидравлическим испытанием	1,045	71644,97	10674,97	74869	11155	71806	270	282

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				км	48825	4032	51022	4213	130	19,69	21
20	20	С130806-506 Изм. и доп. вып. 20	Труба стальная электросварная гр."В" из Ст.20 изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	1049,18	3026		3174819				
				м							
21	21	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке диам. 89х3,5 мм с гидравлическим испытанием	0,012	65180,36	8122,48	782	97	764	254	3
				км	45900	3069	551	37	130	14,99	0
22	22	С130806-517 Изм. и доп. вып. 20	Труба стальная электросварная гр."В" из Ст.20 изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89х3,5-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	12,048	2536		30554				
				м							
23	23	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке диам. 76х3,5 мм с гидравлическим испытанием	0,217	65180,36	8122,48	14144	1763	13814	254	55
				км	45900	3069	9960	666	130	14,99	3
24	24	С130806-516ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная электросварная гр."В" из Ст.20 изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 76Х3,5-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	217,868	1869		407195				
				м							
			Итого по разделу: ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ				2392542				
			ИТОГО:				2392542	897331			5714
							1024306	280753			1856
			- оборудования				210293				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				150705				
			На общестроительные работы				622551				
			На металломонтажные работы				3441				
			На сантехнические работы				6409				
			Всего накладных расходов:				632401				
			Итого с накладными				3024943				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУММНЗ				180408				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				3205351				
			Всего:				3 205 351				

Кабельная линия 0,4кВ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер		Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
п/п	позиции по смете			Единица измерения	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	9	10	12	13	14
1	1	1-13-6	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях с откосами	1341	55,81	53,22	74841	71366	29951	0,02	24
				м3	2,59	20,43	3476	27401	97	0,08	111

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2	1-18-6	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 /рытье траншей/	26,7	94,02	87,51	2510	2337	1007	0,05	1
				м3	6,5	32,37	174	864	97	0,13	3
3	3	1-164-3	Доработка грунта 3 группы вручную после разработки их механизированным способом	42,3	467,1	0	19758	0	22327	2,98	126
				м3	467,1	0	19758	0	113	0	0
4	4	1-27-3	Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	1341,7	7,57	7,57	10160	10160	3200	0	0
				м3	0	2,46	0	3299	97	0,01	13
5	5	1-27-9	Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы добавлять на	1341,7	3,28	3,28	4401	4401	1386	0	0
				м3	0	1,06	0	1429	97	0	5
6	6	1-166-3	Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 3 группы	41,6	167,18	0	6955	0	7859	1,21	50
				м3	167,18	0	6955	0	113	0	0
7	7	E010333-A15-1	Вывоз избыточного грунта 3 группы автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 15 км	44,322	129,84	129,84	5755	5755	1151	0	0
				т	0	25,97	0	1151	100	0,55	24
8	8	1-20-2	Работа на отвале 3 группы грунтов	26,7	3,8	3,24	101	87	41	0	0
				м3	0,48	1,12	13	30	97	0	0
9	9	8-142-1	Устройство постели при одном кабелев траншее из местного грунта	2854	36,7	27,8	104742	79341	42567	0,06	171
				м	8,8	6,9	25115	19692	95	0,04	114
10	10	8-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	2854	44	10,6	125576	30252	84864	0,18	514
				м	29	2,3	82766	6564	95	0,01	38
11	11	8-407-15	Трубы стальные в траншее, диаметр до 100 мм	146	186,4	11,8	27214	1723	18267	0,79	115
				м	129	2,7	18834	394	95	0,02	2
12	12	8-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, масса 1 м до 6 кг	146	60,4	15,6	8818	2278	5895	0,24	35
				м	38,7	3,8	5650	555	95	0,02	3
13	13	8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	2854	32,4	23,7	92470	67640	39314	0,06	171
				м	8,6	5,9	24544	16839	95	0,03	98
14	14	8-165-8	Муфта концевая для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 185 мм2	4	4341,8	2688	17367	10752	8398	8	32
				шт	1616	593,99	6464	2376	95	3,45	14
15	15	8-167-9	Муфта соединительная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 185 мм2	6	2550,2	20,2	15301	121	11557	11	66
				шт	2023	4,5	12138	27	95	0,03	0
16	16	8-141-1	Лента сигнальная	800	26,4	3,1	21120	2480	14896	0,11	88
				м	19,1	0,5	15280	400	95	0	2
17	17	8-6-27	Трубы стальные сварные водогазопроводные /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 100х4,5 мм	146	819		119574				
				м							
18	18	Ценовое предложение АО "КазЭнергоКабель"	Стоимость силового кабеля бронированного с алюминиевыми жилами с бумажно-пропитанной изоляцией АСБ2лУ-10 на напряжение 10000 В, число жил и сечение 3х150 мм2	0,25	3146260,42		497423				
				м							
			ИТОГО:				4 156 614	282851			1343

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				14 754 913				
			Временные здания и сооружения	1,2%			158 231				
			Итого				14 913 144				
			время	0,3465%			46 237				
			Затраты на выслугу лет	1%			133 441				
			Дополнительные затраты на доплуска	0,4%			53 376				
			ИТОГО В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 ГОДА				15 146 198				
			ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2010 ГОДА				16 985 704				
			Налоги, сборы, обязательные платежи	2%			315 409				
			ИТОГО В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН				17 301 113,26				
			Налог на добавленную стоимость	12%			2 076 133,59				
			Итого с НДС				19 377 246,86				

ЗАКАЗЧИК _____ (должность) _____ (подпись) Ауесбаев Т. О. (расшифровка подписи)

ПОДРЯДЧИК Директор (должность) _____ (подпись) Нурмаганбетов К. О. (расшифровка подписи)

ОБЪЕМ РАБОТ ПОТВЕРЖДАЮ ИНСПЕКТОР: _____ (подпись) Искаков Р. (расшифровка подписи)

СМК-4 2

11 ИНСПЕКТОР

«КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ӘДІЛЕТ МИНИСТРЛІГІНІҢ СОТ САРАПТАМАСЫ ОРТАЛЫҒЫ» МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ «МАНҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША СОТ САРАПТАМАСЫ ИНСТИТУТЫ»

ЗЕРТТЕУ НЫСАНЫ