Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Усть-Каменогорска" БИН 050140000903, Код 12
ИИК KZ06 0701 03KS N181 6000, БИК KKMFKZ2A, ГУ "Комитет Казначайства МФ РК"

Подрядчик: ТОО "Горсвет LTD", БИН 041040000316,
ИИК KZ54 8560 0000 0314 6186, БИК KCJBKZKX, АО "Банк ЦентрКредит"

Объект: Текущий ремонт сетей электроснабжения уличного освещения набережной Иртыша

Договор: № 51 от 20.03.2014г. Доп.соглашение № 1 от 26.03.2014г.

АКТ № 29 от 22.04.2014г.
приемки выполненных работ за апрель 2014г.

Текущий ремонт сетей электроснабжения уличного освещения набережной Иртыша

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 11.10.13)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед. тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Кабельная линия 6кВ									
1	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	162	389,25	–	63059	–	71257	2,48	402
		м3 грунта		389,25	–	63059	–	113	–	–
2	Е27-20-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	10	122,85	–	1229	–	1635	0,767	8
		м		122,85	–	1229	–	133	–	–
3	Е27-19-1	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см	30	8,57	–	257	–	342	0,0596	2
		м2		8,57	–	257	–	133	–	–
4	Ц8-410-3	Трубы полиэтиленовые по основанию пола	470	41,8	2,2	19646	1034	12189	0,16	75
		м		27	0,3	12690	141	95	0,002	1

5 8-4-13	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления. Dн 75 мм	47	3610		169670				
	10м								
6 Ц8-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	223	60.4	15.6	13469	3479	9003	0.24	54
	м кабеля								
			38,7	3.8	8630	847	95	0.022	5
7 16-1-37	Кабели силовые на напряжение 6000 В, марка ААБлУ, число жил и сечение 3х50 мм2	0.47	609700		286559				
	1000м								
8 Ц8-167-7	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 70 мм2	1	1907.1	10.1	1907	10	1329	7	7
	шт								
			1397	2.3	1397	2	95	0.013	–
9 16-10-49	Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 10 кВ, тип 3СТп 10х35-50	1	12000		12000				
	комплект								
10 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	162	167.18	–	27083	–	30604	1.21	196
	м3 грунта								
			167.18	–	27083	–	113	–	–
11 Е1-145-6	Планировка площадей в грунтах 3 группы вручную	180	25.65	–	4617	–	4478	0.163	29
	м2 спланированной площади								
			25.65	–	4617	–	97	–	–
12 Ц8-165-6	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 70 мм2	2	2908.4	1764	5817	3528	2856	6	12
	шт								
			1116	387	2232	774	95	2.262	5
13 16-10-11	Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей (ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73), на напряжение 1.6 и 10 кВ, тип КВПТ-3Х70-10УХЛ3	2	5340		10680				
	комплект								
14 18-3-209	Наконечники кабельные: 50-10-11-А УХЛ3 (ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80)	6	137		822				
	шт								
15 Ц8-144-5	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 70 мм2	6	33	–	198	–	186	0.18	1
	шт								
			32.6	–	196	–	95	–	–
16 0-6-2	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	17	1129	1129	19193	19193	–	–	–

	маш-ч		–	227,3	–	3864	–	–	
17 99-3-1	Услуги погрузчика-экскаватора CAT 428E	6	16585,15		99511				
	шт								
Раздел 2 Монтаж трансформаторной подстанции									
18 E1-145-6	Планировка площадей в грунтах 3 группы вручную	6	25,65	–	154	–	149	0,163	1
	м2 спланированной площади		25,65	–	154	–	97	–	–
19 E8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,5	1656,27	100,89	2484	151	287	0,85	1
	м3 основания		123,75	38,25	186	57	118	0,18	–
20 E6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,5	392,17	66,01	588	99	348	1,35	2
	м3		195,75	24,93	294	37	105	0,1218	–
21 E6-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,04	5239,08	327,33	210	13	85	11,6	–
	т		1890	123,75	76	5	105	0,6	–
22 E6-1-22	Устройство железобетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	5	8074,42	353,46	40372	1767	3773	3,6	18
	м3		585	133,52	2925	668	105	0,6521	3
23 E6-10-1	Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм	8,64	57,82	14,05	500	121	330	0,202	2
	м2		31,05	5,31	268	46	105	0,0259	–
24 E6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,012	93997,62	304,24	1128	4	418	198	2
	т		33075	114,75	397	1	105	0,56	–
25 E8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	19,2	245,44	3,82	4712	73	879	0,212	4
	м2 поверхности		37,35	1,44	717	28	118	0,007	–
26 E34-101-2	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами более 2-х отверстий	0,0024	228219,38	–	548	–	67	163	–
	канало-километр трубопровода		25425	–	61	–	110	–	–
27 E1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы (под заземление)	7	389,25	–	2725	–	3079	2,48	1

	м3 грунта								
			389.25	–	2725	–	113	–	
28 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	16	61.9	3,3	990	53	355	0,14	2
	м								
			23	0.4	368	6	95	0,002	–
29 1-1-880	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп ГОСТ 535-2005	0.08	49389		3951				
	т								
30 Ц8-471-2	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 63х63х6 мм	12	568,8	27,8	6826	334	1750	1	12
	шт								
			149	4.5	1788	54	95	0,026	–
31 1-1-899	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,02	59200		1184				
	т								
32 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	7	167.18	–	1170	–	1322	1.21	8
	м3 грунта								
			167,18	–	1170	–	113	–	–
33 0-24-9	Автомобили бортовые, до 8 т	8	773.2	773.2	6186	6186	–	–	–
	маш-ч								
			–	191,3	–	1530	–	–	–

Раздел 3 Кабельные линии 0,4 кВ

34 Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	199.8	389.25	–	77772	–	87882	2,48	496
	м3 грунта								
			389.25	–	77772	–	113	–	–
35 Ц8-410-3	Трубы полиэтиленовые по основанию пола	1020	41.8	2.2	42636	2244	26454	0.16	163
	м								
			27	0.3	27540	306	95	0,002	2
36 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	923	27.7	2,1	25567	1938	17713	0.1	92
	м кабеля								
			19.7	0.5	18183	462	95	0,003	3
37 8-4-15	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 110 мм	51	6470		329970				
	10м								

38	8-4-13	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления. Dн 75 мм	30	3610		108300			
		10м							
39	8-4-10	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления. Dн 40 мм	21	1420		29820			
		10м							
40	16-1-193	Кабели силовые на напряжение 1000 В. марка АВВГ. число жил и сечение 4х120 мм2	0.293	935300		274043			
		1000м							
41	16-1-191	Кабели силовые на напряжение 1000 В. марка АВВГ. число жил и сечение 4х70 мм2	0.205	534000		109470			
		1000м							
42	16-1-190	Кабели силовые на напряжение 1000 В. марка АВВГ. число жил и сечение 4х50 мм2	0.22	471300		103686			
		1000м							
43	16-1-188	Кабели силовые на напряжение 1000 В. марка АВВГ. число жил и сечение 4х25 мм2	0.205	256300		52542			
		1000м							
44	Е27-19-1	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см	15	8.57	–	129	–	172	0.0596	1
		м2							
				8.57	–	129	–	133	–	–
45	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	199.8	134.1	–	26793	–	30276	0.972	194
		м3 грунта							
				134.1	–	26793	–	113	–	–
46	Ц8-167-2	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ. сечение до 70 мм2	1	1679.1	3.1	1679	3	1116	7	7
		шт							
				1175	–	1175	–	95	–	–
47	16-10-38	Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами. с пластмассовой изоляцией. на напряжение до 1 кВ, тип 4ПСТп 1х35-50	1	3570		3570			
		комплект							
48	Ц8-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля. напряжение до 1 кВ. сечение до 185 мм2	2	2815	1781	5630	3562	2664	6	12
		шт							
				1008	394	2016	788	95	2,301	5
49	Ц8-165-2	Муфта концевая эпоксидная для кабеля. напряжение до 1 кВ. сечение до 70 мм2	6	2300.7	1439	13804	8634	6618	5	30
		шт							
				844	317	5064	1902	95	1,854	11

50 16-10-58	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4КНТпН 1х70-120	4	4170		16680				
	комплект								
51 16-10-57	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4КНТпН 1х25-50	4	3570		14280				
	комплект								
52 18-3-209	Наконечники кабельные	32	137		4384				
	шт								
53 Ц8-144-6	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 150 мм2	32	57	–	1824	–	1712	0,28	9
	шт								
			56.3	–	1802	–	95	–	–
54 Ц8-471-2	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 63х63х6 мм	6	568.8	27.8	3413	167	875	1	6
	шт								
			149	4.5	894	27	95	0.026	–
55 Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	6	247,7	20.7	1486	124	642	0.7	4
	шт								
			111	1,6	666	10	95	0.009	–
56 Ц8-144-6	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 150 мм2	8	57	–	456	–	428	0.28	2
	шт								
			56.3	–	450	–	95	–	–
57 Ц8-144-5	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 70 мм2	16	33	–	528	–	496	0.18	3
	шт								
			32.6	–	522	–	95	–	–
58 Ц8-144-4	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 35 мм2	8	29.9	–	239	–	224	0.17	1
	шт								
			29.5	–	236	–	95	–	–
59 1-4-86	Сталь угловая 63х63 мм (ГОСТ 8509-86)	0,04	45500		1820				
	т								
60 4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм	0,032	45300		1450				
	т								
61 0-1-172	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0.4 м3	23	2275,27	2275,27	52331	52331	–	–	–
	маш-ч								

			–	288	–	6624	–	–	
62 0-6-2	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм). 11.2 м3/мин	16	1129	1129	18064	18064	–	–	–
	маш-ч		–	227.3	–	3637	–	–	–
63 0-14-18	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная	8	3051	3051	24408	24408	–	–	–
	маш-ч		–	247.5	–	1980	–	–	–
	Всего прямые затраты				**2156219**	**147520**			**1875**
					295761	**23796**			**35**
	В том числе стоимость: материалов. тенге				1712939				
	Накладные расходы. тенге				323993				
	- заработная плата. тенге				48599				
	- трудоемкость. чел-ч				162				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6.00 %)				148813				
	Всего				**2629025**				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				26290				
	На оплату дополнительных отпусков (0.4 %)				10516				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**2665831,00**				
	Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге				**6371336,66**				
	- материалы. тенге				4093924.00				
	- сметная заработная плата. тенге				967859.00				
	Налог (2 %)				127426.73				
	Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)				**6498763,39**				
	НДС (12 %)				779851,61				
	Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**7278615,00**				

Зам.руководителя ГУ "Отдел ЖКХ, ПТ и АД
г. Усть-Каменогорска"

А.К.Курумбаев

Директор ТОО "Горсвет LTD"

В.Г.Гайворонский

Расценки проверены