Цены региона Восточно-Казахстанская обл. **Форма 2В**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан 27 БИН 060140009176 ИИК KZ06070103KSN1816000 в ГУ "Комитет Казначейства МФ РК" БИК KKMFKZ2A
Подрядчик: ТОО "Терезе"
г. Усть-Каменогорск, ул. Кабанбай Батыра 97/2-505 ИИК KZ4877400KZ220317072 БИН 010740001450 АО "ASIACREDIT BANK" (АзияКредит Банк) БИК LARIKZKA
Наименование объекта: **Инженерно-коммуникационная инфраструктура от магистрали Южная до проспекта К. Маркса города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области (проспект И. Есенберлина)**
Договор № 3 от 5.02.2015 года
Доп.соглашение №1 от 27.03.15г
Доп.соглашение №2 от 9.04.15г
Доп.соглашение №3 от 25.01.16г
Доп.соглашение №4 от 11.04.16г

Акт № 7
выполненных работ за август 2016 г.

26.08.16г

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.08.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / 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
		Локальная смета № 2-1-1 Дорожное покрытие								
		Раздел 2 Дорожное покрытие Тип 1								
36	E27-72-1	Разлив вяжущих материалов *т*	14,6768	40097,59 –	339,59 140,94	588504 –	4984 2069	2752 133	0,58 0,58	9 9
37	E27-53-4	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБ *м2 покрытия*	24396	660,39 5,94	15,35 5,06	16110874 144912	374479 123444	356913 133	0,0336 0,01766	820 431
38	E27-54-4	Добавлять к расценке 27-53-4 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины К=4,000; *м2 покрытия*	94584	79,19 0,01	– –	7490107 946	– –	1258 133	0,00009 –	9 –
42	E27-66-2	Приготовление жидкого битума в котлах вместимостью 15000 л без введения добавок. Для розлива битума *т битума*	50,844	472,75	427,75	24037	21749	10965	0,29	15

				45	117,15	2288	5956	133	0,44	2
	Всего по разделу 2					**24213522**	**401212**			**85**
						148146	**131469**			**46**
	Накладные расходы, тенге					371888				
	- заработная плата, тенге					55783				
	- трудоемкость, чел-ч					186				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6,00 %, тенге					1475125				
	Всего по разделу, тенге					**26060535**				
	Сметная заработная плата, тенге					335398				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч					1501				
	Раздел 3 Дорожное покрытие Тип 2									
45	Е27-53-4	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБ								
		м2 покрытия	3395	660,39	15,35	2242024	52113	49669	0,0336	114
				5,94	5,06	20166	17179	133	0,01766	60
	Всего по разделу 3					**2242024**	**52113**			**114**
						20166	**17179**			**60**
	Накладные расходы, тенге					49669				
	- заработная плата, тенге					7450				
	- трудоемкость, чел-ч					25				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6,00 %, тенге					137502				
	Всего по разделу, тенге					**2429195**				
	Сметная заработная плата, тенге					44795				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч					199				
	Раздел 5 Устройство бортовых камней									
50	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий								
		м бортового камня	2704	561,11	6,63	1517241	17928	397178	0,698	1887
				108,68	1,76	293871	4759	133	0,0061	16

	Всего по разделу 5				**1517241**	**17928**			**1887**
					293871	**4759**			**16**
	Накладные расходы, тенге				397178				
	- заработная плата, тенге				59577				
	- трудоемкость, чел-ч				199				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6,00 %, тенге				114865				
	Всего по разделу, тенге				**2029284**				
	Сметная заработная плата, тенге				358207				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				2102				
	Всего по смете 2-1-1:				**30 519 014**				
	Локальная смета № 2-2-1 Сети электроосвещения								
1	Ц8-571-2	Щит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный, без блоков резисторов, высота свыше 1700 мм, глубина до 800 мм, шкафного исполнения	2	6012	1309	12024	2618	7268	20	40
		м ширины по фронту		3510	315	7020	630	95	1,841	4
3	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	60	1534,11	878,23	92047	52694	47418	3,06	184
		опора		506,25	246,42	30375	14785	105	1,03	62
5	Е33-251-11	Установка стальных опор контактной сети с бурением котлованов под монолитные фундаменты массой до 1 т в группе грунта 2 при глубине бурения 2 м	60	1827,2	1471,7	109632	88302	46797	2,26	136
		опора		355,5	387,32	21330	23239	105	1,45	87
7	Ц8-352-1	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков 1	25	2143,44	1530,15	53586	38254	19319	2,73	68
		шт		492,76	320,67	12319	8017	95	1,873	47
9	Ц8-352-2	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков 2	35	2617,87	1806,72	91625	63235	34421	3,64	127
		шт		657,02	378,21	22996	13237	95	2,209	77

	Ц8-606-4	Установка светильника на опоре	280	1121,6	62,6	314048	17528	137788	3	840
		шт		518	–	145040	–	95	–	–
18	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	224	501,2	13,2	112269	2957	48795	1	224
		шт		227	2,3	50848	515	95	0,013	3
19	80-10-1(пл)ТОО "Бакоэлектроснаб"	Выключатель автоматический АП 50 2МТ 16А	224	1162		260288				
		шт								
20	Ц10-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях: колодка клеммная на 20 клемм	1	490	–	490	–	269	1	1
		шт		266	–	266	–	101	–	–
21	18-3-46	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У615АУ2	1	3500		3500				
		шт								
	Раздел 2 Фундамент Ф2									
69	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	-30,0	134,1	–	-4023	–	-4546	0,972	-29
		м3 грунта		134,1	–	-4023	–	113	–	–
		Всего по разделу 2				**1045486**	**265588**			**1591**
						286171	**60423**			**280**
		-оборудование, тенге				260288				
		Накладные расходы, тенге				337529				
		- заработная плата, тенге				50629				
		- трудоемкость, чел-ч				169				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6,00 %, тенге				67364				
		Всего по разделу, тенге				**1450379**				
		Сметная заработная плата, тенге				397223				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				2040				

Раздел 3 Фундамент Ф3

78	1-6-1-1	Устройство монолитного фундамента под опоры светофора К=88,0000;	26,4	7210,87	66,01	190367	1743	6117	1,35	36
		м3		195,75	24,93	5168	658	105	0,1218	3
79	30-1-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	26,4	339		8950				
		м3								
		Всего по разделу 3				**199317**	**1743**			**36**
						8950	**658**			**3**
		-оборудование, тенге								
		Накладные расходы, тенге				6117				
		- заработная плата, тенге				918				
		- трудоемкость, чел-ч				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6,00 %, тенге				12326				
		Всего по разделу, тенге				**217760**				
		Сметная заработная плата, тенге				10526				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				42				
		Всего по смете 2-2-1:				**1 668 139**				
		Локальная смета № 2-3-1 Электроснабжение светофоров								
1	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	4	501,2	13,2	2005	53	871	1	4
		шт		227	2,3	908	9	95	0,013	–
2	80-5-1(пл)ТОО "Бакоэлектросналаб"	Автомат ВА 47-29 1р 25А	2	72		144				
		шт								
3	80-5-2(пл)ТОО "Бакоэлектросналаб"	Автомат ВА 47-29 1р 16А гост Р 503 45-99	2	75		150				
		шт								

	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 2,5 мм2 К=3,000;	0,009	16322		147				
	1000м								
12 Ц8-152-13	Конструкция из профильной стали для крепления кабельных закладных подвесок, масса до 1 кгК=3,000;	3	83,2	2,6	250	8	87	0,15	–
	шт		29,9	0,5	90	2	95	0,003	–
13 99-8-1(пл)ТОО "Бакоэлектроснаб"	Шина нулевая 8*12мм 14/2 (14гр крепеж по краям) К=3,000;	3	204		612				
	шт								
35 Ц8-170-1	Муфта соединительная поливинилхлоридная для контрольного небронированного кабеля с медными жилами, сечение до 2,5 мм2, количество жил до 7	1	725,1	1,6	725	2	672	4	4
	шт		707	–	707	–	95	–	–
36 99-10-1(пл)ТОО "Казцентрэлектропровод"	Муфта соединительная trs-1СТ-3-16/50-ВЛ-М	1	3786		3786				
	шт								
37 Ц10-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях: колодка клеммная на 20 клемм	36	490	–	17640	–	9672	1	36
	шт		266	–	9576	–	101	–	–
38 18-3-46	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У615АУ2	36	3500		126000				
	шт								
43 99-5-12(пл)ТОО "Связьавтоматика"	Комплект крепления колец СНКЛ-3	66	1593		105138				
	шт								
44 Ц10-891-9	Прокладка кабеля в коллекторе: консоль в коллекторе двухместная	44	233,7	41,9	10283	1844	2507	0,3	13
	шт		42,8	9	1883	396	110	0,053	2

	Всего по смете, тенге				**408089**					
	Сметная заработная плата, тенге				45947					
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				251					
	Всего по смете 2-3-1:				**408 089**					
	Локальная смета № 2-4-1 Наружные сети телефонизации									
10	99-5-12(пл)ТОО "Связьавтоматика"	Комплект крепления колец СНКЛ-3	2	1593	3186					
		шт								
11	Ц10-891-9	Прокладка кабеля в коллекторе: консоль в коллекторе двухместная	8	233,7	41,9	1870	335	455	0,3	2
		шт		42,8	9	342	72	110	0,053	-
12	99-100-1(пл)ТОО "Связьавтоматика"	Консоль ККЧ-2 чугунная	8	375	3000					
		шт								
13	1-4-56	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600	8	411	3288					
		шт								
14	99-2-4(пл)ТОО "Связьавтоматика"	Болт консольный	8	87	696					
		шт								
17	8-10-1363	Кольцо уплотнительное для труб безнапорных гофрированных канализационных из полиэтилена низкого давления, изолированных пенополиуретаном, в оболочке из полиэтиленовой гофрированной трубы, рабочей температурой до 40°С, диаметром 110 мм	53	39	2067					
		шт								
18	8-10-1352	Муфта для труб безнапорных гофрированных канализационных из полиэтилена низкого давления, изолированных пенополиуретаном, в оболочке из полиэтиленовой гофрированной трубы, рабочей температурой до 40°С, диаметром 110 мм	53	120	6360					
		шт								
	Всего по смете				**20467**	**335**				2

					342	**72**			**0**
	Накладные расходы, тенге				**455**				
	- заработная плата, тенге				68				
	- трудоемкость, чел-ч				0				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6,00 %, тенге				1255				
	Всего по смете, тенге				**22177**				
	Сметная заработная плата, тенге				482				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				2				
	Всего по смете 2-4-1:				**22 177**				
	Локальная смета № 2-6-1 Организация дорожного движения								
	Раздел 2. Установка светофоров								
5	Е9-22-12 Монтаж опорных стоек для светофоров	1,56768	4658,59	2861,37	7303	4486	2381	5,88	9
	т конструкций		1067,22	620,1	1673	972	90	1,98	3
7	Е6-11-6 Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона. Установка опоры ОП-4п	28	18837,97	11119,34	527463	311342	345766	42,5	1190
	т		7560	4200,75	211680	117621	105	20,52	575
11	Е6-1-1 Устройство монолитного фундамента под опоры светофора К=28,000;	5,6	7210,87	66,01	40381	370	1298	1,35	8
	м3		195,75	24,93	1096	140	105	0,1218	1
12	30-1-57 Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов К=28,000;	5,6	339		1898				
	м3								
13	Е1-12-8 Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 К=6,000;	192	23,36	22,08	4485	4239	1275	0,00888	2
	м3 грунта		1,28	5,56	246	1068	97	0,0193	4
14	Е1-164-2 Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группыК=6,000; т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	3,6	262,72	–	946	–	1069	1,848	7
	м3 грунта								

	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм К=6,000;	0,00972	29400		286				
	т									
25 Е6-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании К=6,000;	0,05694	126994,77	680,89	7231	39	347	33,1	2
	т		5535	256,5	315	15	105	1,26	–
26 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг. Установка трубы К=6,000;	0,0624	10137,87	304,24	633	19	642	58	4
	т		9675	114,75	604	7	105	0,56	–
27 8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм К=6,000;	15,6	250		3900				
	м								
28 Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг. Опорная пластина К=6,000;	0,1884	158492,87	304,24	29860	57	681	20	4
	т		3330	114,75	627	22	105	0,56	–
	Всего по разделу 2				**720318**	**321847**			**1451**
	-оборудование, тенге				**249036**	**120332**			**585**
	Накладные расходы, тенге				389548				
	- заработная плата, тенге				58432				
	- трудоемкость, чел-ч				195				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6,00 %, тенге				66592				
	Всего по разделу, тенге				**1176458**				
	Сметная заработная плата, тенге				427800				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				2231				
	Раздел 4. Установка дорожных знаков								
39 Е6-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона. Установка опоры	3,1735	18837,97	11119,34	59782	35287	39189	42,5	135
	т								

	Накладные расходы, тенге				6191				
	- заработная плата, тенге				929				
	- трудоемкость, чел-ч				3				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6,00 %, тенге				13197				
	Всего по смете, тенге				**233152**				
	Сметная заработная плата, тенге				5584				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				30				
	Всего по смете 2-7-1:				**233 152**				
	Работы по техрешению №1								
	Дорожное покрытие								
	Локальная смета № 2-1-1 Общестроительные работы								
	Раздел 2. Дорожное покрытие Тип1, тип 2								
1	Е27-53-2	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ	13810,67	24,52	15,35	338638	211994	202050	0,0336	464
		м2 покрытия		5,94	5,06	82035	69882	133	0,01766	244
2	Е27-54-2	Добавлять к расценке 27-53-2 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины	41432	0,02	–	829	–	551	0,00009	4
		м2 покрытия		0,01	–	414	–	133	–	–
3	Е27-54-4	Добавлять к расценке 27-53-4 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины	4620	0,02	–	92	–	61	0,00009	0
		м2 покрытия		0,01	–	46	–	133	–	–
5	30-10-10	Смеси асфальтобетонные горячии плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2003	1040,66	6996,0000		7280457				
		т								
	Всего по разделу 2				**7620016**	**211994**				468
					82495	**69882**				244
	Накладные расходы, тенге				202662					
	- заработная плата, тенге				30399					
	- трудоемкость, чел-ч				101					
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6,00 %, тенге				469361					

	Всего по разделу, тенге				**8292039**				
	Сметная заработная плата, тенге				182776				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				813				
	Всего по смете 2-1-1:				**8 292 039**				
	Локальная смета № 2-4-1 Наружные сети телефонизации								
1	Е6-1-15 Устройство фундаментных плит бетонных плоских (КО-1)	0,16	6949,82	100,65	1112	16	30	0,97	–
	м3		146,25	38,03	23	6	105	0,1857	–
	Всего по смете				**1112**	**16**			–
					23	**6**			–
	Накладные расходы, тенге				**30**				
	- заработная плата, тенге				5				
	- трудоемкость, чел-ч				0				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6,00 %, тенге				69				
	Всего по смете, тенге				**1211**				
	Сметная заработная плата, тенге				34				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				0				
	Всего по смете 2-4-1:				**1 211**				
	Локальная смета № 2-2-1 Сети электроосвещения								
2	Е9-62-7 Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки пр.)	1,174	49326,74	16388,64	57910	19240	40265	161	189
	т конструкций		28980	3479,8	34023	4085	90	13,02	15
3	1-1-861 Сталь листовая кровельная СТК-1, толщина 0,5 мм	0,624	56300		35131				
	т								
4	1-1-858 Лента стальная горячекатаная с катаной кромкой и разрезная в рулонах, толщина 3,5 мм, ширина 100-220 мм, из стали спокойной марки Ст2сп	0,55	53500		29425				
	т								

48-545-1								
Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10	133	843,5	19,5	112186	2594	60812	3	399
шт		479	2,3	63707	306	95	0,013	2
Всего по смете				**234652**	**21834**			**588**
				97730	**4391**			17
-оборудование, тенге				0				
Накладные расходы, тенге				101077				
- заработная плата, тенге				15162				
- трудоемкость, чел-ч				51				
Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6,00 %, тенге				20144				
Всего по смете, тенге				**355873**				
Сметная заработная плата, тенге				117283				
Нормативная трудоемкость, чел-ч				656				
Всего по смете 2-2-1:				**355 873**				
Всего по сметам:				**43 183 244**				
Оборудование				260 582				
Временные здания и сооружения (4,6%)				1 974 442				
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,8%)				808 148				
Затраты на выслугу лет (1%)				448 971				
Затраты на дополнительные отпуска (0,4%)				179 588				
Расчет средств на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиоционного риска				71 951				
Затраты на ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск за проживание на территориях, подвергшихся загрязнению радиоактивными веществами				83 123				
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**46 749 467**				
*в том числе СМР				45 705 252				
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге				**127 953 291,18**				

Налог (2%)	2 559 065,82
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2%)	**130 512 357,00**
НДС (12%)	15 661 482,84
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**146 173 839,84**
Погашение аванса	43 852 151,95
Всего к оплате	**102 321 687,89**

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдела строительства г. Усть-Каменогорска"

Б.М.Кудияров

Тех.надзор:

ТОО "ВостокБурСтрой"

Б.У. Жанекенов

Подрядчик:

Директор ТОО "Терезе"

Ж.Б. Казанов