Форма 2В

Цены региона Восточно-Казахстанская обл.

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Мобайл Телеком-Сервис, г. Алматы, Алмалинский район, ул. Желтоқсан, 115, БИН 041140004799, БИК HSBKKZKX, ИИК KZ426017131000024545 АО "Народный Банк Казахстана"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "КазПроектИнновация" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, Проспект ТАУЕЛСИЗДИК (НЕЗАВИСИМОСТИ), 77 БИН/ИИН 111240012362 БИК KCJBKZKX ИИК KZ028560000004970819 АО "Банк ЦентрКредит"

Наименование объекта: «"Проектирование, строительство и размещение трассы электроснабжения от ЦРП-2 ул. Казахстан 87 до здания акционерного общества "Казахтелеком", расположенного по улице Казахстан 67" г. Усть-Каменогорск, ВКО»

Договор №1 2021-01-05

Акт № 1

приемки выполненных работ за октябрь 2021 года

"Проектирование, строительство и размещение трассы электроснабжения от ЦРП-2 ул. Казахстан 87 до здания акционерного общества "Казахтелеком", расположенного по улице Казахстан 67" г. Усть-Каменогорск, ВКО"

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Земляные работы									
1	**1101-0101-0362**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %**									
			м3 грунта	**9,56**	229,42	229,42	2193	2193	–	285	2676
					–	41,38	–	396	–	198	
2	**1101-0102-0380**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %**									
			м3 грунта	**15,26**	281,97	281,97	4303	4303	–	559	5251

					–	50,86	–	776	–	389	
3	1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %**									
			м3 грунта	**1,7**	2014,32	–	3424	–	–	2465	6360
					2014,32	–	3424	–	–	471	
4	1101-0104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %**									
			м3 грунта	**9,56**	37,66	37,66	360	360	–	107	504
					–	15,6	–	149	–	37	
5	1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**									
			м3 грунта	**1,7**	1051,7	–	1788	–	–	1287	3321
					1051,7	–	1788	–	–	246	
6	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**									
			м3 уплотненного грунта	**11,26**	186,08	83,59	2095	941	–	1176	3533
					102,49	42,5	1154	479	–	262	
7	412-101-0110	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км кстм=10;**									
			т·км	**27,5**	570		15675		–	–	16929
					–		–		–	1254	

Итого по разделу 1	**38 574**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 366
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 797

		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 800				
		- перевозка грузов, тенге					15 675				
		- накладные расходы, тенге					5 879				
		в т.ч. зарплата, тенге					529				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					2 857				
	Раздел 2 Фундаменты										
8	**1108-0101-0202**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %**	**м3 основания**	**2,8**	6254,75	1893,4	17513	5302	9253	5094	24416
					1056,55	899,54	2958	2519	–	1809	
9	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %**	**м3**	**2,23**	23562,86	1150,71	52545	2566	46565	3703	60748
					1530,9	293,52	3414	655	–	4500	
10	**1106-0101-0120**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР=91 %**	**м3**	**7**	31576,56	2083,87	221036	14587	170287	36122	277731
					5166	504,73	36162	3533	–	20573	
11	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,103**	296206		30509		30509	–	32950
					–		–		–	2441	
12	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,071**	325908		23139		23139	–	24990
					–		–		–	1851	
13	**1106-0301-0409**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,144**	783408,83	1504,83	112811	217	108309	3989	126144

					29760	686,79	4285	99	–	9344	
14	**1122-0101-0101**	**Трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,006**	1582964,7	8379,72	9498	50	6995	2455	12909
					408780	4428,83	2453	27	–	956	
		Итого по разделу 2					**559 888**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					49 272				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					22 722				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					6 833				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					395 057				
		- накладные расходы, тенге					51 363				
		в т.ч. зарплата, тенге					4 623				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					41 474				
	Раздел 3 Стены										
15	**1146-0302-0304**	**Стены кирпичные толщиной до 38 см. Пробивка отверстий диаметром до 25 мм НР=84 %**									
			шт.	**3**	1724,05	706,34	5172	2119	–	3426	9286
					1017,71	341,77	3053	1025	–	688	
16	**1107-0112-0102**	**Конструкции стен. Усиление соединением шпильками (прим.) НР=118 %**	**т болтов**	**0,01399**	432631,06	1220,26	6053	17	3288	3252	10049
					196416	599,03	2748	8	–	744	

17	1107-0515-0102	**Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов НР=118 %**									
			м шва	**6**	775	2,97	4650	18	–	5476	10936
					772,03	1,46	4632	9	–	810	
18	234-101-0202	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50 К=1,030;**									
			м3	**0,309**	12883		3981		3981	–	4299
					–		–		–	318	
19	214-105-0102	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм**									
			т	**0,01735**	497777		8636		8636	–	9327
					–		–		–	691	
20	1208-0101-1806	**Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство примыканий к стенам каменным НР=72 %**									
			м	**11**	1575,35	3,58	17329	39	15210	1512	20348
					189,01	1,87	2079	21	–	1507	

Итого по разделу 3	**64 245**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 512
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 193
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 063
- материалы, изделия и конструкции, тенге	31 115
- накладные расходы, тенге	13 666
в т.ч. зарплата, тенге	1 230
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 758

Раздел 4 Электрооборудование 6 и 0,4 кВ

1.1 Электрооборудование

1	1308-0101-2502	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВ•А. Монтаж оборудования НР=72 %	подстанция	1	157123,54	77810,68	157124	77811	7429	74578	250238
					71883,6	31696,35	71884	31696	–	18536	
2	580-001-0001 (пл) (об)ТОО "ЭЛЕКТРО-ТЭК"	БМЗ 630-10/0,4кВ (1х2200х5300). Корпус БМЗ 630 состоит из 1 секции из сэндвич панелей с системами охранно-пожарной сигнализации, освещения, отопления, вентиляции, со средствами индивидуальной защиты в комплекте: РУ0,4: Вводная панель ЩО70-44 (ввод) - 1 шт. с возд. выключателем выкатного типа 1600А (Корея); ЩО70-09 (отходящих линий) на авт.выкл. TS630;250(Корея), с амперметрами, ЩО70-73 (секц.)+ЩО70-90(АВР); панель ШСН (освещение, отопление, вентиляция)-1шт., номинальный ток сборных шин 1320 А, ошиновка AL); Шкаф ШУЭ-23-1Н-00-08									
			комплект	1	14719170,16		14719170		–	–	14719170
					–		–		14719170	–	
3	1308-0103-0702	Выключатель нагрузки с приводом электромагнитным. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	24076,5	2167,66	24077	2168	538	16004	43287
					21370,8	857,13	21371	857	–	3206	
4	580-001-0002 (пл) (об)	Выключатель нагрузки с предохранителем 630А, 6 кВ	шт	1	262035,56		262036		–	–	262036
					–		–		262036	–	
5	1121-0501-0101	Устройства вводно-распределительные. Монтаж НР=72 %	шкаф	1	20006,82	734,43	20007	734	9788	7062	29234

					9483,95	324,31	9484	324	–	2165	
6	515-301-0304 (об)	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-14-10 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А**	**шт.**	**1**	603186		603186		–	–	603186
					–		–		603186	–	
7	1308-0304-0304	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина 620х310х120 мм. Установка НР=72 %**	**шт.**	**1**	5889,46	1756,7	5889	1757	98	3450	10086
					4034,4	757,63	4034	758	–	747	
8	247-201-0106	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	12788		12788		12788	–	13811
					–		–		–	1023	
9	1308-0303-0602	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %**	**шт.**	**11**	6097,93	142,31	67077	1565	23430	30673	105570
					3825,6	47,17	42082	519	–	7820	
10	247-204-0763	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	2128		2128		2128	–	2298
					–		–		–	170	
11	247-204-0716	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 32А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**10**	588		5880		5880	–	6350
					–		–		–	470	
12	1308-0303-0601	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %**	**шт.**	**30**	3256,58	26,79	97697	804	39510	41316	150134
					1912,8	–	57384	–	–	11121	
13	247-204-0715	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**10**	558		5580		5580	–	6026

					–		–		–	446	
14	247-204-0713	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**10**	527		5270		5270	–	5692
					–		–		–	422	
15	247-204-0711	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**10**	527		5270		5270	–	5692
					–		–		–	422	
16	1308-0201-2405	**Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**14**	55763,48	35798,65	780689	501181	7516	324142	1193217
					19428	12728,95	271992	178205	–	88386	
17	243-903-2001	**Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа rek-1КнТ-4-120/240-В-М**	**шт.**	**8**	12911		103288		103288	–	111551
					–		–		–	8263	
18	243-903-2001	**Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа rek-1КнТ-4-120/240-ВЛ-М**	**шт.**	**6**	12911		77466		77466	–	83663
					–		–		–	6197	
19	1308-0201-2409	**Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**2**	59329,14	37284,6	118658	74569	1347	49874	182015
					21370,8	13263,75	42742	26528	–	13483	

20	243-903-0902	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТК-3-70/120-СЛ-М	шт.	2	12570		25140		25140	–	27151
					–		–		–	2011	
21	1308-0201-2705	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	6	25915,67	109,04	155494	654	26615	92526	267862
					21370,8	47,17	128225	283	–	19842	
22	243-903-1703	Муфта соединительная для четырехжильного кабеля, с броней с алюминиевыми или медными жилами с полиэтиленовой изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-4-120/240-ВЛ-М	шт.	6	36798		220788		220788	–	238451
					–		–		–	17663	
23	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной. Демонтаж НР=72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	шт.	1	1737,34	527,02	1737	527	–	1035	2994
					1210,32	227,28	1210	227	–	222	
24	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, Установка (АВР перенос) НР=72 %	шт.	1	5889,46	1756,7	5889	1757	98	3450	10086
					4034,4	757,63	4034	758	–	747	
25	1109-0305-0305	Конструкции опорные. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,1431	37796,21	2513,94	5409	360	1170	2734	8794
					27109,1	585,05	3879	84	–	651	

26	214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 63 мм, толщиной 6 мм К=1,032;**	**т**	**0,05903**	309715		18282		18282	–	19745
					–		–		–	1463	
27	214-203-0201	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П К=1,032;**	**т**	**0,08865**	334722		29673		29673	–	32047
					–		–		–	2374	
		Итого по разделу 4					**18 390 386**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					658 321				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					663 887				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					240 239				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					629 092				
		- оборудование, тенге					15 584 392				
		- накладные расходы, тенге					646 844				
		в т.ч. зарплата, тенге					58 216				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					207 850				
	Раздел 5 Кабельно-проводниковая продукция										
28	1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %**	**м3 грунта**	**202,5**	2014,32	–	407900	–	–	293688	757715
					2014,32	–	407900	–	–	56127	
29	1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**135**	1051,7	–	141980	–	–	102226	263742
					1051,7	–	141980	–	–	19536	
30	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**135**	186,08	83,59	25121	11285	–	14093	42351

					102,49	42,5	13836	5738	–	3137	
31	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %	м кабеля	475	660,64	544,07	313804	258433	–	120370	468908
					116,57	235,39	55371	111810	–	34734	
32	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР=72 % К=2,000;	м кабеля	950	194,77	155,91	185032	148115	–	72716	278368
					38,86	67,45	36917	64078	–	20620	
33	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	67,5	1865		125888		125888	–	135959
					–		–		–	10071	
34	249-101-0505	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,5 м	м	450	148		66600		66600	–	71928
					–		–		–	5328	
	2.2 Прокладка кабеля										
35	1308-0201-0813	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР=72 %	м кабеля	55	1234,79	568	67913	31240	3549	31717	107600
					602,27	198,65	33125	10926	–	7970	
36	243-101-0207	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 6кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х95(ок)-6 К=1,020;	км	0,0153	4299276		65779		65779	–	71041
					–		–		–	5262	
37	243-110-0951	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х240 (мс)-1 К=1,020;	км	0,0408	4729385		192959		192959	–	208396
					–		–		–	15437	

38	1308-0201-3410	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях НР=72 %**	м	**465**	1721,01	216,52	800270	100682	619547	80486	951216
					172,13	68,27	80040	31746	–	70460	
39	1308-0201-0204	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %**	м кабеля	**1605**	830,32	428,93	1332664	688433	82962	587264	2073522
					349,7	158,49	561269	254376	–	153594	
40	1308-0201-0904	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %**	м кабеля	**465**	1011,24	500,05	470227	232523	20888	216800	741989
					466,27	181,28	216816	84295	–	54962	
41	1308-0201-0813	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР=72 %**	м кабеля	**180**	1234,79	568	222262	102240	11614	103800	352147
					602,27	198,65	108409	35757	–	26085	
42	243-113-0664	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х240+1х120 (мк)-1 К=1,020;**	км	**1,6371**	5445494		8914818		8914818	–	9628003
					–		–		–	713185	
43	1308-0201-0810	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР=72 %**	м кабеля	**80**	596,33	237,12	47706	18970	5423	21381	74614
					291,42	79,77	23314	6382	–	5527	
44	243-105-0904	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 К=1,020;**	км	**0,0612**	1240691		75930		75930	–	82004

					–		–		–	6074	
45	243-105-0906	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х16 (ок)-0,66 К=1,020;**	**км**	**0,0204**	3176572		64802		64802	–	69986
					–		–		–	5184	
46	1109-0701-0107	**Конструкции листовые массой до 0,5 т (короб кабельный 15 шт.). Сборка НР=69 %**	**т конструкций**	**0,29524**	340127,36	77735,1	100419	22951	2983	52549	165205
					252287	5666,5	74485	1673	–	12237	
47	214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 40 мм, толщиной 4 мм К=1,032;**	**т**	**0,11738**	309715		36354		36354	–	39262
					–		–		–	2908	
48	224-104-0303	**Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,45 мм К=1,050;**	**м2**	**52,5**	1737		91193		91193	–	98488
					–		–		–	7295	
49	1308-0201-1301	**Короб со стойками и полками для прокладки кабелей до 35 кВ. Монтаж внутри и снаружи зданий НР=72 %**	**м трассы**	**30**	3948,96	1494,85	118469	44846	3100	61611	194486
					2350,79	501,55	70524	15047	–	14406	
50	1308-0206-1705	**Труба стальная диаметром до 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР=72 %**	**м**	**7**	1773,23	219,01	12413	1533	613	7842	21875
					1466,71	89,16	10267	624	–	1620	
51	241-102-0171	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х4,5 мм**	**м**	**7**	2685		18795		18795	–	20299
					–		–		–	1504	

52	1146-0302-0103	**Отверстие в конструкциях из кирпича. Пробивка НР=84 %**	**м3**	**0,062**	23700,96	8214,36	1469	509	–	1021	2689
					15486,6	4112,26	960	255	–	199	
53	1106-0301-0407	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка (обрамление проема) НР=91 %**	**т**	**0,00726**	296128,83	1504,83	2150	11	–	1951	4429
					294624	686,79	2139	5	–	328	
54	214-201-0102	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 40 мм, толщиной 4 мм К=1,032;**	**т**	**0,00749**	309715		2320		2320	–	2506
					–		–		–	186	

Итого по разделу 5 **16 928 728**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 837 352
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 661 771
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 622 712
- материалы, изделия и конструкции, тенге 10 406 117
- накладные расходы, тенге 1 769 515
  в т.ч. зарплата, тенге 159 256
- сметная прибыль (8 %), тенге 1 253 976

Раздел 6 Заземление

55	1308-0208-0202	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %**	**м**	**17**	804,91	30,3	13683	515	8693	3349	18395
					263,26	10,37	4475	176	–	1363	
56	1308-0208-0104	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**3**	4288,13	203,86	12864	612	8304	2986	17118
					1316,28	66,04	3949	198	–	1268	

		Итого по разделу 6					**35 513**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					8 424			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 127			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					374			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					16 997			
		- накладные расходы, тенге					6 335			
		в т.ч. зарплата, тенге					570			
		- сметная прибыль (8 %), тенге					2 631			
	Раздел 7 Устройство покрытия									
57	**1127-0302-0104**	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР=108 %**	**м3 конструкции**	**10**	3353,3	1358,45	33533	13585	–	28442	66933
					1994,85	638,57	19949	6386	–	4958	
58	**1127-0701-0302**	**Тротуары бетонные плитные. Разборка НР=108 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;**	**м2 тротуара**	**12,5**	413,23	34,36	5165	430	–	5317	11321
					378,87	14,96	4736	187	–	839	
59	**1127-0401-0102**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР=108 %**	**м3 материала основания в плотном теле**	**18,75**	3993,9	1154,32	74886	21644	50005	9395	91023
					172,66	291,32	3237	5462	–	6742	
60	**1127-0602-0706**	**Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума НР=108 %**	**м2 основания**	**125**	1503,48	137,25	187935	17156	162588	14885	219046

					65,53	44,73	8191	5591	–	16226	
61	1127-0602-0304	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство НР=108 %**	**м2 покрытия**	**125**	2129,31	200,76	266164	25095	237663	7652	295721
					27,25	29,43	3406	3679	–	21905	
62	1127-0602-0301	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108 %**	**м2 покрытия**	**125**	2188,07	212,14	273509	26518	243585	7555	303549
					27,25	28,71	3406	3589	–	22485	
63	1127-0701-0302	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком НР=108 %**	**м2 тротуара**	**12,5**	3160,7	42,94	39509	537	33052	6646	49847
					473,58	18,71	5920	234	–	3692	
64	414-104-0501	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**т**	**27,8**	117		3253		–	–	3513
					–		–		–	260	
65	412-101-0110	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км kстм=10;**	**т·км**	**27,8**	570		15846		–	–	17114
					–		–		–	1268	

Итого по разделу 7	**1 058 067**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	48 845
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	104 965

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	25 128
- материалы, изделия и конструкции, тенге	726 893
- перевозка грузов, тенге	19 099
- накладные расходы, тенге	79 892
в т.ч. зарплата, тенге	7 190
- сметная прибыль (8 %), тенге	78 375
Всего по акту	**38 094,078**
сметная з/плата	3 992,628
нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	2,271
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**445,865**
Итого по акту:	**38 539,943**
Налог на добавленную стоимость (12 %)	**4 624,793**
Итого:	**43 164,736**

Заказчик:
ТОО "Мобайл Телеком-Сервис"

Директор Фахрутдинов И.Х.

Подрядчик:
ТОО "КазПроектИнновация"

Директор Сулейменов Е.Т.

Авторский надзор:
ТОО "КазПроектИнновация"

Директор Сулейменов Е.Т.

Технический надзор:
ТОО "Алматықұрылысэксперт"

Эксперт Найзагеров Р.А.