10 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	5,9	1051,7	–	6205	–	–	4468	11527
				1051,7	–	6205	–	–	854	
11 1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 (вытесненный грунт) НР = 72 %	м3 грунта	6,24	647,28	–	4039	–	–	2908	7503
				647,28	–	4039	–	–	556	
12 412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км (во временное складирование)	т·км	12,418	163		2024		–	–	2186
				–		–		–	162	
13 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	6,24	23,01	19,14	144	119	1	55	215
				3,76	8,48	23	53	–	16	

Итого по разделу 2	**80 484**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	42 057
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	119
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	53
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1
- перевозка грузов, тенге	2 024
- накладные расходы, тенге	30 320
в т.ч. зарплата, тенге	2 729
- сметная прибыль (8 %), тенге	5 962

Раздел 3 Земляные работы по установке ККС-2 =6шт на проезжей части (черт.НСС-5)

14 1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (ККС-2 = 6шт на проезжей части, см. НСС-5. Ведомость объемов земляных работ) НР = 72 %**									
		м3 грунта	**39**	3243,84	–	126510	–	–	91087	235005
				3243,84	–	126510	–	–	17408	
15 1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %**									
		м3 грунта	**25,2**	1051,7	–	26503	–	–	19082	49232
				1051,7	–	26503	–	–	3647	
16 1101-0205-1302	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**21,12**	647,28	–	13671	–	–	9843	25395
				647,28	–	13671	–	–	1881	
17 412-102-0101	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км (вытесненный грунт во временное складирование)**									
		т·км	**42,029**	163		6851		–	–	7399
				–		–		–	548	
18 1101-0102-0602	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %**	**м3 грунта**	**21,12**	23,01	19,14	486	404	2	186	726
				3,76	8,48	79	179	–	54	

Итого по разделу 3	**317 757**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	166 763
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	404
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	179
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2

	- перевозка грузов, тенге					6 851				
	- накладные расходы, тенге					120 198				
	в т.ч. зарплата, тенге					10 818				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					23 538				
	Раздел 4 Земляные работы по устройству траншеи одноотверсной телефонной канализации -291 м. (черт. НСС-6)									
19	**1101-0205-0303**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (траншея -291м, см. НСС-6. Ведомость объемов земляных работ) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**77,99**	3243,84	–	252987	–	–	182151	469949
					3243,84	–	252987	–	–	34811	
20	**1308-0201-0301**	**Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %**	**м кабеля**	**291**	550,53	453,39	160204	131936	–	61453	239390
					97,14	196,16	28268	57083	–	17733	
21	**1101-0205-0501**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (песок) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**8,73**	957,57	–	8360	–	–	6019	15529
					957,57	–	8360	–	–	1150	
22	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**8,73**	1865		16281		16281	–	17583
					–		–		–	1302	
23	**1101-0205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**73,91**	1051,7	–	77731	–	–	55966	144393
					1051,7	–	77731	–	–	10696	
24	**1101-0205-1302**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**6,402**	647,28	–	4144	–	–	2984	7698
					647,28	–	4144	–	–	570	

25 412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км (вытесненный грунт во временное складирование)									
		т·км	12,74	163		2077		–	–	2243
				–		–		–	166	
26 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	6,402	23,01	19,14	147	123	1	56	219
				3,76	8,48	24	54	–	16	
	Итого по разделу 4					**897 004**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					371 514				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					132 059				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					57 137				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					16 282				
	- перевозка грузов, тенге					2 077				
	- накладные расходы, тенге					308 629				
	в т.ч. зарплата, тенге					27 777				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					66 444				
	Раздел 5 Земляные работы по установке КСС-3 =1шт на проезжей части улицы (черт. НСС-6)									
27 1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (ККС-3 =1шт, см. НСС-6. Ведомость объемов земляных работ) НР = 72 %									
		м3 грунта	9,8	3243,84	–	31790	–	–	22889	59053
				3243,84	–	31790	–	–	4374	
28 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %									
		м3 грунта	5,9	1051,7	–	6205	–	–	4468	11527
				1051,7	–	6205	–	–	854	

29 1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	6,24	647,28	–	4039	–	–	2908	7503
				647,28	–	4039	–	–	556	
30 412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км (вытесненный грунт во временное складирование)	т·км	12,418	163		2024		–	–	2186
				–		–		–	162	
31 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	6,24	23,01	19,14	144	119	1	55	215
				3,76	8,48	23	53	–	16	
	Итого по разделу 5					80 484				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					42 057				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					119				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					53				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1				
	- перевозка грузов, тенге					2 024				
	- накладные расходы, тенге					30 320				
	в т.ч. зарплата, тенге					2 729				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					5 962				
	Раздел 6 Земляные работы по установке ККС -2 =4шт на проезжей части улицы (черт. НСС-6)									
32 1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (ККС-2 = 4шт на проезжей части, см. НСС-6. Ведомость объемов земляных работ) НР = 72 %	м3 грунта	26	3243,84	–	84340	–	–	60725	156670
				3243,84	–	84340	–	–	11605	

33 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	16,8	1051,7	–	17669	–	–	12722	32822
				1051,7	–	17669	–	–	2431	
34 1101-0205-1302	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	14,08	647,28	–	9114	–	–	6562	16930
				647,28	–	9114	–	–	1254	
35 412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км (вытесненный грунт во временное складирование)	т·км	28,019	163		4567		–	–	4932
				–		–		–	365	
36 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	14,08	23,01	19,14	324	269	2	124	484
				3,76	8,48	53	119	–	36	

Итого по разделу 6	**211 838**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	111 176
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	269
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	119
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2
- перевозка грузов, тенге	4 567
- накладные расходы, тенге	80 133
в т.ч. зарплата, тенге	7 212
- сметная прибыль (8 %), тенге	15 691

Раздел 7 Канализация (черт. НСС.СО лист 1)

37	1134-0201-0507	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-3, собранные на трассе, устанавливаемые на проезжей части. Устройство (ККС-3-80 = 2шт) НР = 76 %	колодец	2	25704,87	3628,05	51410	7256	16145	23641	81055
					14004,5	1549,04	28009	3098	–	6004	
38	290-511-0001 (пл)ТОО"ОЛЖАС" г. Семей	Колодец кабельной канализации ККС-3-80 кстм=1,02 загот.скл.расх;	шт	2	81600		163200		163200	–	176256
					–		–		–	13056	
39	1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (КО-1 = 2шт) НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,04	15855,27	8108,7	634	324	22	491	1215
					7207,11	3212	288	128	–	90	
40	290-511-0011 (пл)ООО "СвязьСтройКомплект"	Люк ГТС с замком из ВЧ т/т б/нижней крышки в комплекте с ж/б кольцом КО-1 =1шт; Крышка стальная под чугунный люк -1шт. кстм=1,02 загот.скл. расх;	комплект	2	99546		199092		199092	–	215019
					–		–		–	15927	
41	1134-0201-0508	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на проезжей части. Устройство (ККС-2-80 =10шт) НР = 76 %	колодец	10	15730,03	3194,85	157300	31949	20734	89876	266950
					10461,74	1364,08	104617	13641	–	19774	
42	290-511-0002 (пл)ТОО"ОЛЖАС" г. Семей	Колодец кабельной канализации ККС-2-80 кстм=1,02 загот.скл.расх;	шт	10	42075		420750		420750	–	454410
					–		–		–	33660	

43	1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка (КО-1 =10шт) НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,2	15855,27	8108,7	3171	1622	108	2458	6079
					7207,11	3212	1441	642	–	450	
44	290-511-0011 (пл)ООО "СвязьСтройКомплект"	Люк ГТС с замком из ВЧ т/т б/нижней крышки в комплекте с ж/б кольцом КО-1 =1шт; Крышка стальная под чугунный люк -1шт. кстм=1,02 загот.скл. расх;	комплект	10	99546		995460		995460	–	1075097
					–		–		–	79637	
45	1134-0201-0803	Колодцы. Установка кронштейна (ККП-1300 =8шт) НР = 76 %	шт.	8	2981,06	–	23848	–	14264	7284	33623
					1198,02	–	9584	–	–	2491	
46	1134-0201-0803	Колодцы. Установка консоли (ККЧ-3 =8шт) НР = 76 %	шт.	8	4052,06	–	32416	–	22832	7284	42876
					1198,02	–	9584	–	–	3176	
47	1134-0201-0803	Колодцы. Установка кронштейна (ККП-600 =40шт) НР = 76 %	шт.	40	2507,06	–	100282	–	52362	36420	147638
					1198,02	–	47921	–	–	10936	
48	1134-0201-0803	Колодцы. Установка консоли (ККЧ-2 = 40шт) НР = 76 %	шт.	40	3391,06	–	135642	–	87722	36420	185827
					1198,02	–	47921	–	–	13765	
49	290-511-0003 (пл)ТОО"Almaty IT Telecom"	Болт для консоли ККЧ кстм=1,02 загот.скл.расх;	шт	96	811		77856		77856	–	84084
					–		–		–	6228	

50 1134-0201-0803	Колодцы. Установка консоли(ККЧ-2 =21шт в сущ. кабельных колодцах, см. ННС-2. Объемы работ, п.10) НР = 76 %	шт.	21	3391,06	–	71212	–	46054	19120	97559
				1198,02	–	25158	–	–	7227	
51 1146-0302-0406	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2 (проектируемого и сущ. колодца, см. НСС-2, Объем работ, п.11) НР = 84 % т.ч. п.3.9: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	отверстие	11	3696,05	1458,89	40657	16048	–	27420	73523
				2237,16	730,35	24609	8034	–	5446	
52 1146-0303-0103	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 (см. НСС-2, Объем работ п.11) НР = 84 %	м3 заделки	0,0248	153366,68	1424,35	3803	35	1480	1937	6199
				92283,18	696,17	2289	17	–	459	
53 1134-0201-1201	Колодцы. Устройство ввода труб в сущ. и проектируемые колодцы (см. НСС-2, Объем работ, п.12) НР = 76 %	канал	26	1292,86	–	33614	–	3322	23023	61168
				1165,1	–	30293	–	–	4531	
54 1310-0902-0927	Канал кабельной канализации свободный. Герметизация (проектируемый) НР = 61 %	канал	12	1427,9	–	17135	–	15192	1185	19786
				161,9	–	1943	–	–	1466	
55 1310-0902-0928	Канал кабельной канализации занятый. Герметизация НР = 61 %	канал	14	2113,55	–	29590	–	17724	7238	39774
				847,55	–	11866	–	–	2946	

56	1113-0301-0101	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой - гидроизоляция проект. колодцев - 12шт(см. НСС-2, Объем работ, п.14) НР = 69 %	м2	99,81	148,85	2,69	14857	268	7139	5162	21620
					74,63	0,32	7449	32	–	1601	
57	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону - гидроизоляция проект. колодцев -12шт. (см. ННС-2, Объем работ, п.14) НР = 93 %	м2 поверхности	99,81	932,85	20,68	93108	2064	57315	31668	134758
					337,93	3,24	33729	323	–	9982	
58	1101-0205-0407	Шурфование НР = 72 %	м3 грунта	7,2	2812,32	–	20249	–	–	14579	37614
					2812,32	–	20249	–	–	2786	

Итого по разделу 7	**3 262 130**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	406 950
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	59 566
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	25 915
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 218 773
- накладные расходы, тенге	335 206
в т.ч. зарплата, тенге	30 169
- сметная прибыль (8 %), тенге	241 638

Раздел 8 Кабели и провода

59	290-511-0004 (пл)ТОО"ARX security"	Кабель оптический бронированный стеклополимерной гофрированной лентой, 12-и волоконный, в негорючей оболочке ОКЛ-12, КС-ОКЛнг-П-SM-12 G.652-FF-2,7-2001 - аналог ОКСЛНГ(А)-HF-М3П-А12-2,5 К=1,020 т.ч.п.Б; кстм=1,02 загот.скл.расх;	м	3289,5	311		1023035		1023035	–	1104878
					–		–		–	81843	
60	1310-0904-0204	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по занятому каналу трубопровода ОКЛ-12(см. НСС-3. Объемы работ, п.1) НР = 61 %	м кабеля	2807	471,31	150,89	1322967	423548	2582	652975	2134017
					319,5	61,85	896837	173613	–	158075	
61	1310-0904-0203	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода ОКЛ-12 (см. НСС-3, Объемы работ. п.2) НР = 61 %	м кабеля	406	365,95	116,53	148576	47311	374	73372	239704
					248,5	47,76	100891	19391	–	17756	
62	1310-0105-0503	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной(кабель оптический бронированный 12-и волоконный для монтажа муфт - 12м) НР = 61 %	м кабеля	12	760,96	91,72	9132	1101	1246	4345	14555
					565,44	28,17	6785	338	–	1078	

63	290-511-0005 (пл)ТОО"ARX security"	Кабель оптический бронированный стеклополимерной гофрированной лентой, 4-х волоконный, в негорючей оболочке ОКЛ-4, КС-ОКЛнг-П-SM-4 G.652-FF-2,7-2001 - аналог ОКСЛНГ(А)-HF-М2П-А4-2,5 К=1,020 т.ч.п.Б; кстм=1.02 загот.скл.расх:	м	165,24	236		38997		38997	–	42117
					–		–		–	3120	
64	1310-0904-0203	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода ОКЛ-4 (см. НСС-3. Объем работ, п.3) НР = 61 %	м кабеля	150	365,95	116,53	54893	17480	138	27108	88561
					248,5	47,76	37275	7164	–	6560	
65	1310-0105-0503	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной(кабель оптический бронированный 4-х волоконный для монтажа муфт - 12м) НР = 61 %	м кабеля	12	760,96	91,72	9132	1101	1246	4345	14555
					565,44	28,17	6785	338	–	1078	

Итого по разделу 8	**3 638 387**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 048 573
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	490 541
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	200 844
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 067 618
- накладные расходы, тенге	762 145
в т.ч. зарплата, тенге	68 593
- сметная прибыль (8 %), тенге	269 510

Раздел 9 Основные монтажные материалы

66 1308-0201-3410	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях НР = 72 %	м	486	326,15	180,43	158509	87689	1108	70100	246898
				143,44	56,89	69712	27649	–	18289	
68 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка муфт НР = 99 %	шт.	82	1588,64	972,61	130268	79754	–	74938	221622
				616,03	307,08	50514	25181	–	16416	
69 241-211-1005	Муфта полиэтиленовая для трубной системы предназначенных для защиты электрических кабелей диаметром 110 мм, на защелке IP 54	шт.	82	693		56826		56826	–	61372
				–		–		–	4546	
70 241-229-0201	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 100	шт.	82	239		19598		19598	–	21166
				–		–		–	1568	
71 290-511-0006 (пл)ТОО Торговый дом"Электроцентр"	Огнестойкая пена DF для герметизации, DF1201 кстм=1,02 загот.скл.расх;	шт	4	8663		34652		34652	–	37424
				–		–		–	2772	
72 290-511-0007 (пл)ТД"Roof ART"	Самоклеящаяся битумная лента Ондубандт 15смх10м Onduline Jakko кстм=1,02 загот.скл.расх;	шт	11	4098		45078		45078	–	48684
				–		–		–	3606	
73 261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,24	1092		262		262	–	283

					–		–		–	21	
74	1122-0301-0104	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка футляра Ф125х5,5 мм = 12м (на месте пересечения с подземными коммуникациями) НР = 99 %	км трубопровода	0,012	756100,8	142512,56	9073	1710	377	7625	18034
					582200	59679,47	6986	716	–	1336	
75	241-101-0414	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 125х4,5 мм К=1,004;	м	12,048	5603		67505		67505	–	72905
					–		–		–	5400	
76	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	12	1535,06	8,74	18421	105	1919	16266	37462
					1366,44	2,75	16397	33	–	2775	
77	1310-0904-0508	Врезка в существующую муфту с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 48 ОК кабелем ОКЛ-12 (см. НСС-3. Объем работ п.6. 7, 8, 9) НР = 61 % Р.1310 подр.1310-0904 ВУ п.2: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	муфта	1	450195,46	356554	450195	356554	5138	112574	607791
					88503,36	96043,93	88503	96044	–	45022	
78	290-511-0009 (пл)ТОО"НАГ Казахстан"	Сплайс-кассета для муфт оптических, до 12 волокон (по 6 в 2 ряда) кстм=1,02 загот.скл.расх;	шт	1	538		538		538	–	581
					–		–		–	43	

79	290-511-0010 (пл)ТОО"Альянс"	Оптический сплиттер 1:8 SM SC/APC-SC/APC (разноцветные и пронумерованные концы) кстм=1,02 загот.скл.расх;	шт	2	7213 –		14426 –		14426 –	– 1154	15580
80	1310-0904-0503	Муфты оптические расветвительные. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 12 (Установка оптической муфты емкость 24 волокна, сварка 12 волокон) НР = 61 % 1310 тех.часть гр. 1310-0904 ВУ п.2: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	муфта	1	148975,95 33570,24	113654,75 30613,67	148976 33570	113655 30614	1751 –	39152 15050	203178
81	290-511-0008 (пл)ТОО"АВИКОМ"	Муфта оптическая OK-FOSC-400A4-24F до 24 волокон, 2+2 вводов/выводов + ввод овальный на 3 кабеля (с проводами заземления типа ПВ-3 и зажимами крокодилами) кстм=1,02 загот.скл.расх;	шт	1	22176 –		22176 –		22176 –	– 1774	23950
82	1310-0904-0903	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 12. Измерение на проложенных строительных длинах с К=0,9 (см. тех часть, группа 1310-0904, п.4). НСС-3. Объем работ, п.11 НР = 61 % ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кэкс1=0,9; кмат1=0,9; 0,9:	участок	1	23386,32 8115,12	15271,2 2943,34	23386 8115	15271 2943	– –	6745 2410	32541

83	1310-0904-0901	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение на проложенных строительных длинах с К=0,9 (см. тех. часть, группа 1310-0904, п.4), НСС-3. Объем работ, п.12 НР = 61 % ктрр1=0,9; ктрм1=0,9; кэкс1=0,9; кмат1=0,9;	участок	1	9320,4	6199,2	9320	6199	–	2633	12909
					3121,2	1194,82	3121	1195	–	956	
84	1310-0904-0903	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 12. Измерение на смонтированном участке в двух направлениях с К=2 (см. тех. часть, группа 1310-0904, п.3), НСС-3. Объем работ, п.13 НР = 61 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	участок	1	51969,6	33936	51970	33936	–	14991	72318
					18033,6	6540,76	18034	6541	–	5357	
85	1310-0904-0901	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 4. Измерение на смонтированном участке в двух направлениях с К=2 (см. тех. часть, группа 1310-0904, п.3), НСС-3, Объем работ, п.14 НР = 61 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	участок	2	20712	13776	41424	27552	–	11701	57375
					6936	2655,16	13872	5310	–	4250	

Итого по разделу 9	**1 792 073**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	308 824
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	722 425
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	196 226
- материалы, изделия и конструкции, тенге	271 354
- накладные расходы, тенге	356 725
в т.ч. зарплата, тенге	32 105

	- сметная прибыль (8 %), тенге					132 745				
	Итого по смете №2-3-1					**10 881 240**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 746 865				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 493 995				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					518 813				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 584 943				
	- перевозка грузов, тенге					18 935				
	- накладные расходы, тенге					2 230 487				
	в т.ч. зарплата, тенге					200 744				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					806 015				
	Локальная смета №2-4-2 Наружные сети водоотведения К1									
1	1101-0104-0201 **Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка растительного грунта до 20м, см. ведомость объемов земляных работ) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**133**	58,04	58,04	7719	7719	–	1949	10441
				–	20,35	–	2707	–	773	
2	1101-0104-0209 **Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (растительный грунт до 20м) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**133**	48,8	48,8	6490	6490	–	1639	8779
				–	17,11	–	2276	–	650	
3	1101-0101-0361 **Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (пылеватых песчаных грунтах) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**604**	257,11	257,11	155294	155294	–	20170	189501
				–	46,38	–	28014	–	14037	

4	1101-0101-0362	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 (гравийные грунты) НР = 72 %	м3 грунта	233	229,42	229,42	53455	53455	–	6942	65229
					–	41,38	–	9642	–	4832	
5	1101-0205-0109	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м (гравийные грунты) НР = 72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	м3 грунта	26	5980,18	–	155485	–	–	111949	288829
					5980,18	–	155485	–	–	21395	
6	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (см. Ведомость объемов земляных работ) НР = 99 %	м3 основания	14	3503,85	184,49	49054	2583	28721	18358	72805
					1267,86	56,67	17750	793	–	5393	
7	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (обсыпка мягким местным грунтом) НР = 72 %	м3 грунта	45	1051,7	–	47327	–	–	34075	87914
					1051,7	–	47327	–	–	6512	
8	1101-0104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	802	40,23	40,23	32264	32264	–	8142	43638
					–	14,1	–	11308	–	3232	

9 1101-0104-0508	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	802	19,39 –	19,39 6,8	15551 –	15551 5454	– –	3927 1558	21036
10 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	802	186,08 102,49	83,59 42,5	149236 82197	67039 34085	– –	83723 18637	251596
11 1101-0104-0501	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 (растительный грунт до 20м, см. Ведомость объемов земляных работ) НР = 72 %	м3 грунта	133	35,42 –	35,42 12,42	4711 –	4711 1652	– –	1189 472	6372
12 1101-0104-0507	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1(растительный грунт до 20м) НР = 72 % ктрр1=3; ктрм1=3; кэкс1=3; кмат1=3;	м3 грунта	133	51,24 –	51,24 17,96	6815 –	6815 2389	– –	1720 683	9218
13 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	133	186,08 102,49	83,59 42,5	24749 13631	11117 5653	– –	13884 3091	41724

14 1101-0107-1308	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 (вытесненный грунт, см. Ведомость объемов земляных работ) НР = 72 %	м3 грунта	16	36,39	36,39	582	582	–	122	760
				–	10,61	–	170	–	56	
15 1101-0107-1317	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2 (вытесненный грунт до 20м, см. Ведомость объемов земляных работ) НР = 72 %	м3 грунта	16	22,2	22,2	355	355	–	75	464
				–	6,47	–	104	–	34	
16 1101-0201-0203	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см (вытесненный грунт) НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	16	107,56	107,56	1721	1721	–	538	2440
				–	46,68	–	747	–	181	
17 1101-0201-0206	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см (вытесненный грунт) НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	16	3,11	3,11	50	50	–	14	69
				–	1,18	–	19	–	5	

20	1123-0601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие (Ф1500 = 6шт) НР = 99 %	м3 конструкций колодца	11,43	35579,05	7988,55	406669	91309	151149	202638	658052
					14366,64	3541	164211	40474	–	48745	
31	298-888-8946	Доплата на изменение противокоррозийного покрытия - окрашивание (за каждый слой) эмалями ПФ-115, ПФ-133 К=2,000;	т	0,1944	11849		2303		2303	–	2487
					–		–		–	184	
32	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка (горловины) НР = 93 % т.ч. п.3.9: ктрр1=1,1;	м3 кладки	0,27	37795,45	2278,44	10205	615	7315	2261	13463
					8423,42	582,84	2274	157	–	997	
33	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (отмостка из бетона кл. В7,5) НР = 91 %	м3	2,4	21312,74	1150,71	51151	2762	44715	3984	59546
					1530,9	293,52	3674	704	–	4411	
		Итого по смете №2-4-2					**1 834 363**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					486 549				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					460 432				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					146 348				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					234 203				
		- накладные расходы, тенге					517 299				
		в т.ч. зарплата, тенге					46 557				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					135 878				
		Локальная смета №7-1-3 Ограждение									
1	8601-0602-0303	Ограждение из сетчатых панелей из плетеной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками, тип 1ПМ-30.20 НР = 0	секция	18	72718	7313	1308924	131634	819018	357228	1799444
					19904	2754	358272	49572	–	133292	

2	8601-0605-0201	Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 3,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками НР = 0	комплект	1	194150	5657	194150	5657	158933	37523	250207
					29560	2298	29560	2298	–	18534	
		Итого по смете №7-1-3					**2 049 651**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					387 832				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					137 291				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					51 870				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					977 951				
		- накладные расходы, тенге					394 751				
		в т.ч. зарплата, тенге					35 528				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					151 826				
		Исключить из акта №1									
		Локальная смета № 2-2-1 Наружные сети энергоснабжения 6 кВ									
		Раздел 4 Общестроительные работы по устройству фундаментов под КТПБ (черт. 82-2016-1.2-ЭС.АС-7)									
31	1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство (сечение 1-1 =4шт) НР = 91 % К=4,000;	м3	-6,48	27500,32	2083,87	-178202	-13503	-131223	-33440	-228573
					5166	504,73	-33476	-3271	–	-16931	
32	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 % К=4,000;	т	-0,09928	23956,33	1437,61	-2378	-143	-29	-2050	-4782
					22230,72	462,4	-2207	-46	–	-354	
33	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (Ф10 AIII) К=4,000;	т	-0,0656	275482		-18072		-18072	–	-19518
					–		–		–	-1446	

34 214-210-0101	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (Ф6 AI) К=4,000;**	**т**	**-0,03368**	277977		-9362		-9362	–	-10111
				–		–		–	-749	
	Итого по разделу 4 (№2-2-1)					**-262 984**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					-35 683				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					-13 646				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					-3 317				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					-158 686				
	- накладные расходы, тенге					-35 490				
	в т.ч. зарплата, тенге					-3 194				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					-19 480				
	Исключить из акта №1									
	Локальная смета № 2-2-2 Электроснабжение 0,4 кВ									
	Раздел 4 Строительные работы по устройству фундамента под ДЭУ-Р18-6									
32 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона В10 НР = 91 %**	**м3**	**-0,273**	21609,56	1150,71	-5899	-314	-5167	-453	-6860
				1530,9	293,52	-418	-80	–	-508	
33 1106-0101-0105	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона В15 (Фм1 =1шт) НР = 91 %**	**м3**	**-1,045**	31462,49	2018,13	-32878	-2109	-21792	-8670	-44872
				8590,7	527,49	-8977	-551	–	-3324	
34 1106-0301-0601	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %**	**т**	**-0,03832**	24224,11	1063,71	-928	-41	-11	-811	-1878
				22872,4	393,04	-876	-15	–	-139	

35 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм	т	-0,03832	275482		-10556		-10556	–	-11400
				–		–		–	-844	
36 1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм (детали из Ф6 AI) НР = 91 %	т	-0,00503	24224,11	1063,71	-122	-5	-1	-106	-246
				22872,4	393,04	-115	-2	–	-18	
37 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм	т	-0,00503	277977		-1398		-1398	–	-1510
				–		–		–	-112	

Итого по разделу 4 (№2-2-2)	**-66 766**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	-10 386
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	-2 469
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	-648
- материалы, изделия и конструкции, тенге	-38 925
- накладные расходы, тенге	-10 040
в т.ч. зарплата, тенге	-904
- сметная прибыль (8 %), тенге	-4 945

Исключить из акта №2

Раздел 5 Комплектные устройства

43	580-412-0001 (пл) (об)ТОО"Вильсон Казахстан"	Дизель-генератор Wilson P18-6, 14.4 кВт 380 В, 50 Гц, с АВР, в закрытом исполнении (в заводском кожухе), двигатель Perkins, панель управления, автоматический выключатель, глушитель в комплекте, заправлен антифризом и моторным маслом все производства Великобритания кстм=1,012 загот.скл.расх;	шт	-1	6731607		-6731607		–	–	-6731607
					–		–		-6731607	–	
		Итого по разделу 5					**-6 731 607**				
		в том числе									
		- оборудование, тенге					-6 731 607				
		Техническое решение №1									
		Раздел 1. Фундамент под КТПБ									
1	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	3,466	6255,9	1893,4	21683	6563	11458	6305	30227
					1056,55	899,54	3662	3118	–	2239	
2	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	12	3086,94	1361,68	37043	16340	10407	17682	59103
					858,05	390,69	10297	4688	–	4378	
3	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	6,516	24938		162496		162496	–	175496
					–		–		–	13000	
		Итого по разделу 1					**264 826**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					13 959				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					22 903				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 806				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					184 361				

	- накладные расходы, тенге					23 987				
	в т.ч. зарплата, тенге					2 159				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					19 617				
	Раздел 2. Фундамент под ДЭУ									
4	1108-0101-0202 **Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %**	**м3 основания**	**0,5912**	6255,9	1893,4	3698	1119	1954	1075	5156
				1056,55	899,54	625	532	–	382	
5	1107-0501-0104 **Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР=118 %**	**шт. сборных конструкций**	**2**	4995,02	2388,24	9990	4776	2600	4702	15867
				1307,01	685,22	2614	1370	–	1175	
6	221-102-0101 **Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	**м3**	**1,63**	24938		40649		40649	–	43901
				–		–		–	3252	
	Итого по разделу 2					**64 924**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 239				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 896				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 902				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					45 203				
	- накладные расходы, тенге					5 777				
	в т.ч. зарплата, тенге					520				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					4 809				
	Раздел 3. ДЭУ									
7	290-000-0001 (пл) **Дизельная трёхфазная электростанция ADD18R**	**шт**	**1**	6731607		6731607		–	–	6731607
				–		–		6731607	–	
	Итого по разделу 3					**6 731 607**				
	в том числе									
	- оборудование, тенге					6 731 607				
	Итого по смете техническое решение №1					**7 061 357**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					17 197				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					28 799				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					9 708				

- материалы, изделия и конструкции, тенге	229 564
- оборудование, тенге	6 731 607
- накладные расходы, тенге	29 765
в т.ч. зарплата, тенге	2 679
- сметная прибыль (8 %), тенге	24 426

Исключить из акта №2

Локальная смета № 2-2-1 Наружные сети энергоснабжения 6 кВ

Раздел 1 Общестроительные работы по устройству траншеи Т1- 3553 м. (черт. 82-2016-1.1-ЭС-4)

1	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Траншея Т1- 3553 м.) НР = 72 %	м3 грунта	-86,95152	2014,32	–	-175148	–	–	-126107	-325355
					2014,32	–	-175148	–	–	-24100	
2	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	-483,064	550,53	453,39	-265941	-219016	–	-102012	-397389
					97,14	196,16	-46925	-94758	–	-29436	
3	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1(песок) НР = 72 %	м3 грунта	-28,98384	957,57	–	-27754	–	–	-19983	-51556
					957,57	–	-27754	–	–	-3819	
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	-28,98384	1865		-54055	–	-54055	-	-58379
					–		-	–	–	-4324	
5	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР = 72 %	м кабеля	-483,064	482,39	385,25	-233025	-186100	–	-91758	-350766
					97,14	166,68	-46925	-80517	–	-25983	
6	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	-1,932256	55158		-106579		-106579	-	-115106
					–		-		–	-8526	

7	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	-57,96768	1051,7	–	-60965	–	–	-43895	-113248
					1051,7	–	-60965	–	–	-8389	
8	1101-0107-1806	Планировка вручную. Группа грунтов 2 (вытесненный грунт) НР = 72 %	спланированной поверхности	-483,064	88,08	–	-42548	–	–	-30635	-79038
					88,08	–	-42548	–	–	-5855	
		Итого по разделу 1					**-1 490 837**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					-400 265				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					-405 117				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					-175 275				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					-160 634				
		- накладные расходы, тенге					-414 389				
		в т.ч. зарплата, тенге					-37 295				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					-110 432				
		Исключить из акта №1									
		Раздел 8 Провода и кабели (ЭС-4, ЭС.С лист 1.2)									
75	243-101-0320	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х150(мк)-10 К=1,020 т.ч.п.Б;	км	-0,2157088	6859503		-1479655		-1479655	–	-1 598 028
					–		–		–	-118372	
76	243-101-0322	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х240(мк)-10 К=1,020 т.ч.п.Б;	км	-0,2771544	8508864		-2358269		-2358269	–	-2 546 931
					–		–		–	-188662	

	Исключить из акта №5									
79	1308-0201-0204	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий (АСБ-10 3х150мм2 - 2291 м.см. ЭС-4. Ведомость объемов работ) НР = 72 %**	**м кабеля**	**-211,344**	696,73	357,44	-147250	-75543	-10117	-64441	-228626
					291,42	132,07	-61590	-27912	–	-16935	
	Исключить из акта №4									
80	1308-0201-0205	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий (АСБ-10 3х240мм2 - 2142м, см. ЭС-4. Ведомость объемов работ) НР = 72 %**	**м кабеля**	**-271,72**	783,79	428,31	-212971	-116380	-13007	-92017	-329387
					307,61	162,73	-83584	-44217	–	-24399	
		Итого по разделу 8					**-4 702 972**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					-145 174				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					-191 923				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					-72 129				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					-3 861 049				
		- накладные расходы, тенге					-156 458				
		в т.ч. зарплата, тенге					-14 081				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					-348 368				
	Техническое решение №2										
	Раздел 1 Электрика										
1	1308-0201-0204	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %**	**м кабеля**	**460**	702,67	357,44	323228	164422	24753	140260	500567
					291,42	132,07	134053	60752	–	37079	
2	290-000-0025 (пл) ЭЦ 220 VOLT ИП Ашимова	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х240 (ок)-1 К=1,020;**	**км**	**0,4692**	13764442		6458276		6458276	–	6974938
					–		–		–	516662	

3	1308-0103-0702	Выключатель нагрузки с приводом электромагнитным. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	2	20153,42	1806,38	40307	3613	1076	26674	72339
					17809	714,28	35618	1429	–	5358	
4	290-000-0026 (пл) ТОО	Автомат ВА 5739-340010-400А-4000-690АС-УХЛ3-КЭАЗ	шт.	2	100251		200502		200502	–	216542
					–		–		–	16040	
5	1308-0302-0501	Шины алюминиевые сечением до 360 мм2. Прокладка НР=72 %	м (3 фазы)	6	2782,53	973,31	16695	5840	769	9015	27767
					1681	405,8	10086	2435	–	2057	
6	247-215-0116	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм	шт.	1,5	4056		6084		6084	–	6571
					–		–		–	487	
7	1308-0201-2411	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	4	65228,96	41889,22	260916	167557	2695	108145	398586
					22666	14884,42	90664	59538	–	29525	
8	290-000-0026 (пл) ТОО "ГрандПрофи-KZ"	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб	шт.	4	34438		137752		137752	–	148772
					–		–		–	11020	
9	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	1,4	985		1379		1379	–	1489

				–	–			–	110	
	Итого по разделу 1				**8 347 572**					
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				270 421					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				341 432					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				124 154					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				6 833 286					
	- накладные расходы, тенге				284 094					
	в т.ч. зарплата, тенге				25 568					
	- сметная прибыль (8 %), тенге				618 338					
	Раздел 2 Замена трубы (канализация)									
10	**1122-0501-0105**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,1143**	541735,8	160281,08	61920	18320	857	48315	119054
					373958	53019,68	42743	6060	–	8819	
11	**241-201-0616**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм К=1,010;**	**м**	**115,443**	3280		378653		378653	–	408945
					–		–		–	30292	
	Итого по разделу 2				**527 999**					
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				42 743					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				18 320					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				6 060					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				379 510					
	- накладные расходы, тенге				48 315					
	в т.ч. зарплата, тенге				4 348					
	- сметная прибыль (8 %), тенге				39 111					
	Итого по смете Техническое решение №2				**8 875 571**					
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				313 164					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				359 752					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				130 214					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				7 212 796					
	- накладные расходы, тенге				332 409					
	в т.ч. зарплата, тенге				29 917					
	- сметная прибыль (8 %), тенге				657 449					
	Итого по смете на подряд				**30 462 666**					
	Временные здания и сооружения (1,3 %)				396 015					

Итого	**30 858 681**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	678 891
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического	585 082
Итого	32 122 654
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**642 453**
Итого по сметному расчету:	**32 765 107**
- **в текущих ценах с 05.01.21 г.**	
2021 г. - 100 % (Иинф = 1)	32 765 107
Стоимость с учетом тендерного коэффициента К=0,89418047	29 297 918,67
НДС 12%	3 515 750,24
Всего:	**32 813 668,91**

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдел строительства г.Семей ВКО"

_____ **Аманбеков С.М.**

Подрядчик:

Директор ТОО "ВостокСтройГрупп" _____ **Кишко А.И.**

Авторский надзор:

Председатель Правления ПК ПИ "Семипалатинскгражданспроект"

_____ **Грищенко И.А.**

Технический надзор:

Эксперт ТОО "Аймереке" _____ **Мусабеков Р.Т**