к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика(застройщика)

форма 2

Заказчик: **ГУ "Отдел реального сектора экономики Павлодарского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Подрядчик: **ТОО "Бақ-Береке 2030"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Стройка : **Строительство водопровода и водопроводных сооружений в с. Ефремовка Павлодарского района**
(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети водоснабжения**
(наименование)

Договор о государственных закупках работ в сфере строительства №84 от 01.04.2020г., дополнительное соглашение № 84/1 от 22.05.2020г.,№84/2 от 26.03.2021г.

АКТ №8 приемки выполненных работ

от 18.10.2021г. за октябрь месяц 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Наружные сети электроснабжения (Локальная смета № 4-1-1)									
1	1308-0101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР=72 %									
			подстанция	1	88211,48 / 38664	43337,2 / 16248,1	88211 / 38664	43337 / 16248	6210 / –	39537 / 10220	137968
2	515-102-0409 (об)	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный									
			шт.	1	1189030 / –		1189030 / –		– / 1189030	– / –	1189030
3	515-101-0104 (об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА									
			шт.	1	757833 / –		757833 / –		– / 757833	– / –	757833
4	1313-1201-0101	Дизель-генератор стационарный, мощность 5600 кВт. Монтаж оборудования НР=61 %									
			т	1,02	212446,72 / 178440	15755,82 / 3149,65	216696 / 182009	16071 / 3213	18616 / –	112985 / 26374	356055

5	580-000-0001 (пр) (об)	Дизельная электростанция в контейнере Wilson P80-3 70.4 кВт	компл.	1	14776786		14776786		–	–	14776786
					–		–		14776786	–	
6	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР=80 %	опора	5	8256,29	3769,36	41281	18847	3386	21890	68225
					3809,7	1662,68	19049	8313	–	5054	
7	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80 %	опора	2	16845,53	8723,2	33691	17446	1354	18064	55895
					7445,1	3844,8	14890	7690	–	4140	
8	225-204-0307	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	9	46550		418950		418950	–	452466
					–		–		–	33516	
9	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР=80 %	шт.	4	2638,81	1441,25	10555	5765	–	5697	17552
					1197,56	582,85	4790	2331	–	1300	
10	225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	4	9489		37956		37956	–	40992
					–		–		–	3036	
11	252-207-0528	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	20613		103065		103065	–	111310
					–		–		–	8245	
12	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	26132		52264		52264	–	56445
					–		–		–	4181	
13	252-207-3941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2469		9876		9876	–	10666
					–		–		–	790	
14	252-207-3942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1091		2182		2182	–	2357
					–		–		–	175	
15	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	7	1512		10584		10584	–	11431
					–		–		–	847	
16	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	8	976		7808		7808	–	8433
					–		–		–	625	
17	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1081		2162		2162	–	2335
					–		–		–	173	
18	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	8842		17684		17684	–	19099

19	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	13247 / –	26494 / –	26494 / –	1415 / –	28614
20	252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2278 / –	4556 / –	4556 / –	2120 / –	4920
21	252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11468 / –	45872 / –	45872 / –	364 / –	49542
22	252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1732 / –	3464 / –	3464 / –	3670 / –	3741
23	252-207-3924	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1942 / –	3884 / –	3884 / –	277 / –	4195
24	252-102-0225	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г (без колпачка)	шт.	36	1915 / –	68940 / –	68940 / –	5515 / –	74455
25	252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	36	48 / –	1728 / –	1728 / –	138 / –	1866
26	252-207-2107	Вязка спиральная типа СО35	шт.	36	1365 / –	49140 / –	49140 / –	3931 / –	53071
27	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	9	335 / –	3015 / –	3015 / –	241 / –	3256
28	252-204-0804	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	31	239 / –	7409 / –	7409 / –	593 / –	8002
29	252-203-0101	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	9	1722 / –	15498 / –	15498 / –	1240 / –	16738
30	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	7128 / –	28512 / –	28512 / –	2281 / –	30793
31	252-106-0106	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	18	3732 / –	67176 / –	67176 / –	5374 / –	72550
32	252-201-0203	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	9	1263 / –	11367 / –	11367 / –	909 / –	12276
33	252-201-0661	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	9	646 / –	5814 / –	5814 / –	465 / –	6279

34	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	1081		15134		15134	–	16345
					–		–		–	1211	
35	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	966		1932		1932	–	2087
					–		–		–	155	
36	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00138	309548		427		427	–	461
					–		–		–	34	
37	1133-0204-0202	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР=80 %	км линии	0,4	124691,89	62349,68	49877	24940	1112	25998	81945
					59563,1	21680,48	23825	8672	–	6070	
38	243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	1,2	246872		296246		296246	–	319946
					–		–		–	23700	
39	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	60	894,2	24,37	53652	1462	40547	8713	67354
					194,04	7,65	11642	459	–	4989	
40	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	10	1335,07	164,59	13351	1646	2003	7336	22342
					970,2	48,68	9702	487	–	1655	
41	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,079	391186		30904		30904	–	33376
					–		–		–	2472	
42	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР=72 %	м	12	600,16	4,13	7202	50	666	4679	12831
					540,54	1,04	6486	12	–	950	
43	243-142-0314	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2	км	0,012	638101		7657		7657	–	8270
					–		–		–	613	
44	1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72 %	м3 грунта	0,9	33,68	33,68	30	30	–	9	42
					–	13,93	–	13	–	3	
45	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,0414	7920,35	1788,3	328	74	215	67	427

				934,15	795,6	39	33	–	32	
46	1107-0101-0101	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР=118 %	шт. сборных конструкций	2	1774,14	962,4	3548	1925	–	2771	6825
					811,74	362,64	1623	725	–	506	
47	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	0,406	26216		10644		10644	–	11496
					–		–		–	852	
48	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 - засыпка и разравнивание излишков грунта НР=72 %	м3 грунта	0,9	846,95	–	762	–	–	549	1416
					846,95	–	762	–	–	105	
49	1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72 %	м3 грунта	16	33,68	33,68	539	539	–	161	756
					–	13,93	–	223	–	56	
50	1111-0101-0203	Слои подстилающие песчано-гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	12	8832,95	1818,35	105995	21820	43292	47314	165574
					3406,9	787,6	40883	9451	–	12265	
51	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство В15 НР=91 %	м3	4	26722,74	1724,39	106891	6898	91416	9328	125517
					2144,42	418,14	8578	1673	–	9298	
52	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1264	386515		48855		48855	–	52763
					–		–		–	3908	
53	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 - засыпка и разравнивание излишков грунта НР=72 %	м3 грунта	16	846,95	–	13551	–	–	9757	25173
					846,95	–	13551	–	–	1865	

Итого по смете	**19 400 122**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	376 493
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	160 850
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	59 543
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 626 016
- оборудование, тенге	16 723 649
- накладные расходы, тенге	314 855
в т.ч. зарплата, тенге	28 337
- сметная прибыль (8 %), тенге	198 259

Внутриплощадочные сети электроснабжения (Локальная смета № 4-1-2)

Раздел 1 Освещение

1	1133-0207-0102	Светильники с лампами светодиодными. Установка НР=80 %	ветильник	8	5496,98	2926,8	43976	23414	156	23748	73142
					2550,69	1159,92	20406	9279	–	5418	
2	247-103-0602	Светильник уличный светодиодный типа PROLED SL 48, мощность 59 Вт, IP67	шт.	8	84100		672800		672800	–	726624
					–		–		–	53824	
3	247-306-0304	Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	8	6259		50072		50072	–	54078
					–		–		–	4006	
4	1308-0303-0101	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании НР=72 %	шт.	1	1861,43	3,42	1861	3	233	1170	3273
					1625	–	1625	–	–	242	
5	252-207-3415	Рубильник мачтовый типа SZ56.1 однофазный	шт.	1	51832		51832		51832	–	55979
					–		–		–	4147	
6	1308-0103-1001	Предохранитель. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	8	2655,38	212,56	21243	1700	8087	8718	32358
					1432	81,52	11456	652	–	2397	
7	247-207-0101	Предохранитель плавкий низковольтный типа ППН 33-Х3-1-16А-УХЛ3	шт.	8	1237		9896		9896	–	10688
					–		–		–	792	
8	1310-0904-0101	Лента сигнальная. Прокладка в траншее НР=61 %	км кабеля	0,35	102966,76	71151,76	36038	24903	–	10132	49864
					31815	15642,48	11135	5475	–	3694	
9	249-101-0101	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м	м	210	658		138180		138180	–	149234
					–		–		–	11054	
10	249-101-0102	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м	м	90	1182		106380		106380	–	114890
					–		–		–	8510	
11	249-101-0504	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,4 м	м	50	109		5450		5450	–	5886
					–		–		–	436	
12	1308-0201-0202	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	199	415,58	178,22	82700	35466	13038	32939	124890
					171,84	58,05	34196	11552	–	9251	
13	1308-0201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	31	480	220,19	14880	6826	1395	6368	22948

				214,8	70,5	6659	2186	–	1700	
14	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	490	386,61	163,57	189439	80149	32105	73968	284480
					157,52	52,14	77185	25549	–	21073	
15	243-113-0642	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х35+1х16 (мк)-1	км	0,14	1209802		169372		169372	–	182922
					–		–		–	13550	
16	243-113-0641	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х25+1х16 (мк)-1	км	0,07	1000588		70041		70041	–	75644
					–		–		–	5603	
17	243-113-1115	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х25 (мк)-1	км	0,01	1288190		12882		12882	–	13913
					–		–		–	1031	
18	243-113-1003	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-0,66	км	0,2	479214		95843		95843	–	103510
					–		–		–	7667	
19	243-113-1002	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-0,66	км	0,14	398985		55858		55858	–	60327
					–		–		–	4469	
20	243-113-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х6 (ок)-0,66	км	0,15	406114		60917		60917	–	65790
					–		–		–	4873	
21	1320-0203-0102	Провод (один) в линии на подвесных изоляторах изолированный самонесущий типа СИП-3, (SAX). Монтаж НР=61 %	км	0,135	1287371,37	724322,97	173795	97784	14584	57041	249303
					455022	237642,12	61428	32082	–	18467	
22	243-701-0302	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 1х16+1х16-0,6/1,0	км	0,145	252047		36547		36547	–	39471
					–		–		–	2924	
23	1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	37	122,91	3,45	4548	128	830	2622	7744
					97,02	1,39	3590	51	–	574	
24	243-801-0204	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х2,5 мм2	км	0,037	335028		12396		12396	–	13388

25	1308-0206-1704	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкция**, по стенам с креплением скобами НР=72 %			–		–		–	992	
			м	4	1018,49	136,07	4074	544	370	2421	7015
					790,02	50,41	3160	202	–	520	
26	241-101-0211	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм									
			м	4	2602		10408		10408	–	11241
					–		–		–	833	
27	1308-0201-3417	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях НР=72 %									
			м	27	77,8	0,93	2101	25	209	1352	3729
					69,12	0,43	1866	12	–	276	
28	241-207-1004	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 90									
			м	27	536		14472		14472	–	15630
					–		–		–	1158	

Итого по разделу 1	
в том числе	2 557 961
- зарплата рабочих-строителей, тенге	232 706
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	270 942
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	87 040
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 644 353
- накладные расходы, тенге	220 479
в т.ч. зарплата, тенге	19 843
- сметная прибыль (8 %), тенге	189 481

Раздел 2 Комплект заземления рубильника (ЭС, лист 6.2)

29	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	4	574		2296		2296	–	2480
					–		–		–	184	
30	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	2	185		370		370	–	400
					–		–		–	30	
31	252-207-2320	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	1	2385		2385		2385	–	2576
					–		–		–	191	
32	252-207-0410	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой	шт.	1	2519		2519		2519	–	2721
					–		–		–	202	
33	252-202-0510	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	1	3443		3443		3443	–	3718
					–		–		–	275	
34	252-202-0528	Заземляющий проводник типа SH705	шт.	1	3643		3643		3643	–	3934
					–		–		–	291	

35 252-207-3910	Проводник В10, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	1081	–	7567	–	7567	–	8172
36 252-207-1017	Зажим ответвительный типа SL37.1	шт.	1	607	–	607	–	607	605	656
37 252-207-2902	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	1	445	–	445	–	445	49	481
38 252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	4	2158	–	8632	–	8632	36	9323
39 252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.12	шт.	2	2158	–	4316	–	4316	691	4661
40 252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	6	2941	–	17646	–	17646	345	19058
41 252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	2	185	–	370	–	370	1412	400
42 252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	4	574	–	2296	–	2296	30	2480
43 252-207-2801	Планка для крепления табличек типа РЕМ216	шт.	1	2805	–	2805	–	2805	184	3029
44 252-207-2701	Табличка для предохранителей типа РЕМ242.25	шт.	1	5322	–	5322	–	5322	224	5748
45 252-207-2716	Табличка для предохранителей типа РЕМ241	шт.	1	4438	–	4438	–	4438	426	4793
46 243-701-0701	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х10-0,6/1,0	км	0,001	100627	–	101	–	101	–	109
47 252-207-1801	Рейка типа РЕК49 монтажная	м	1	402	–	402	–	402	8	434

	Итого по разделу 2	75 173
	в том числе	
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	69 603
	- сметная прибыль (8 %), тенге	5 570

Раздел 3 Переходная концевая одноцепная опора ПА23 (1 шт)

48 1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80 %	опора	1	16845,53	8723,2	16846	8723	677	9032	27948

					7445,1	3844,8	7445	3845	–	2070	
49	225-204-0309	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	2	49019 / –		98038 / –		98038 / –	– / 7843	105881
50	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР=80 %	шт.	2	2638,81 / 1197,56	1441,25 / 582,85	5278 / 2395	2883 / 1166	– / –	2849 / 650	8777
51	225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	9489 / –		18978 / –		18978 / –	– / 1518	20496
52	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	8842 / –		8842 / –		8842 / –	– / 707	9549
53	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-11 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	7128 / –		14256 / –		14256 / –	– / 1140	15396
54	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1081 / –		1081 / –		1081 / –	– / 86	1167
55	261-107-0492	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	1	483 / –		483 / –		483 / –	– / 39	522
56	252-207-0806	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	2	129 / –		258 / –		258 / –	– / 21	279
57	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	2	3666 / –		7332 / –		7332 / –	– / 587	7919
58	252-207-1156	Зажим анкерный типа P72	шт.	1	1536 / –		1536 / –		1536 / –	– / 123	1659
59	252-207-1205	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	2	1399 / –		2798 / –		2798 / –	– / 224	3022

Итого по разделу 3	
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	202 615
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 840
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 606
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 011
- накладные расходы, тенге	154 279
в т.ч. зарплата, тенге	11 881
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 069
	15 008

Раздел 4 Промежуто ная одноцепная опора П23 (2 шт)

60	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР=80 %	опора	1	8256,29 / 3809,7	3769,36 / 1662,68	8256 / 3810	3769 / 1663	677 / –	4378 / 1011	13645
61	225-204-0305	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-3,5	шт.	1	44104 / –		44104 / –		44104 / –	– / 3528	47632
62	252-207-3910	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1081 / –		1081 / –		1081 / –	– / 86	1167
63	261-107-0492	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	1	483 / –		483 / –		483 / –	– / 39	522
64	252-207-0806	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	2	129 / –		258 / –		258 / –	– / 21	279
65	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	1	3666 / –		3666 / –		3666 / –	– / 293	3959
66	252-207-1156	Зажим анкерный типа P72	шт.	1	1536 / –		1536 / –		1536 / –	– / 123	1659
67	252-207-1205	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	1	1399 / –		1399 / –		1399 / –	– / 112	1511

Итого по разделу 4	
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	70 374
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 810
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 769
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 663
- накладные расходы, тенге	53 204
в т.ч. зарплата, тенге	4 378
- сметная прибыль (8 %), тенге	394
	5 213

Раздел 5 Анкерная (концевая) одноцепная опора А23 (3 шт)

68	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80 %	опора	1	16845,53 / 7445,1	8723,2 / 3844,8	16846 / 7445	8723 / 3845	677 / –	9032 / 2070	27948
69	225-204-0305	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-3,5	шт.	2	44104		88208		88208	–	95205

70 1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР=80 %			–		–		–	7057	
		шт.	2	2638,81	1441,25	5278	2883	–	2849	8777
71 225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и			1197,56	582,85	2395	1166	–	650	
		шт.	2	9489		18978		18978	–	20496
72 252-207-3927	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012			–		–		–	1518	
		шт.	1	8297		8297		8297	–	8961
73 252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-11 стяжка , Т.П.3.407.1-143			–		–		–	664	
		шт.	2	7128		14256		14256	–	15396
74 252-207-3910	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012			–		–		–	1140	
		шт.	1	1081		1081		1081	–	1167
75 261-107-0492	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)			–		–		–	86	
		шт.	1	483		483		483	–	522
76 252-207-0806	Скрепа для ленты типа NC20			–		–		–	39	
		шт.	2	129		258		258	–	279
77 261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500			–		–		–	21	
		комплект	2	3666		7332		7332	–	7919
78 252-207-1156	Зажим анкерный типа P72			–		–		–	587	
		шт.	1	1536		1536		1536	–	1659
79 252-207-1205	Зажим плашечный типа CD 35			–		–		–	123	
		шт.	2	1399		2798		2798	–	3022
				–		–		–	224	

Итого по разделу 5	191 411
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	9 840
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11 606
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 011
- материалы, изделия и конструкции, тенге	143 904
- накладные расходы, тенге	11 881
в т.ч. зарплата, тенге	1 069
- сметная прибыль (8 %), тенге	14 179

Раздел 6 Переходная ответвительная анкерная одноцепная опора ПОА23 (2 шт)

80	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80 %	опора	1	16845,53 / 7445,1	8723,2 / 3844,8	16846 / 7445	8723 / 3845	677 / –	9032 / 2070	27948
81	225-204-0309	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	2	49019 / –		98038 / –		98038 / –	– / 7843	105881
82	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР=80 %	шт.	2	2638,81 / 1197,56	1441,25 / 582,85	5278 / 2395	2883 / 1166	– / –	2849 / 650	8777
83	225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	9489 / –		18978 / –		18978 / –	– / 1518	20496
84	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	8842 / –		8842 / –		8842 / –	– / 707	9549
85	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-11 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	7128 / –		14256 / –		14256 / –	– / 1140	15396
86	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1081 / –		1081 / –		1081 / –	– / 86	1167
87	261-107-0492	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	1	483 / –		483 / –		483 / –	– / 39	522
88	252-207-0806	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	1	129 / –		129 / –		129 / –	– / 10	139
89	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	1	3666 / –		3666 / –		3666 / –	– / 293	3959
90	252-207-1156	Зажим анкерный типа P72	шт.	1	1536 / –		1536 / –		1536 / –	– / 123	1659
91	252-207-1205	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	2	1399 / –		2798 / –		2798 / –	– / 224	3022

Итого по разделу 6 198 515

в том числе

- зарплата ~~рабочих-строителей, тенге~~ 9 840
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 11 606
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 5 011
- материалы, изделия и конструкции, тенге 150 484
- накладные расходы, тенге 11 881
- в т.ч. зарплата, тенге 1 069

- сметная прибыль (8 %), тенге

14 703

	Итого по смете					**3 296 049**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					266 036				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					309 529				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					103 736				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 215 827				
	- накладные расходы, тенге					260 500				
	в т.ч. зарплата, тенге					23 444				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					244 154				

Автоматизация комплексная (Локальная смета № 5-1-1)

1 1311-0201-0102	Прибор, масса до 5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР=75 %	шт.	4	2374,87	–	9499	–	221	6959	17775
				2319,72	–	9279	–	–	1317	
2 291-011-0001 (пл)	Сигнализатор уровня жидкости трехканальный ОВЕН САУ-М6, 220В, 50Гц, IP44	шт	4	26786		107144		107144	–	115716
				–		–		–	8572	
3 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=98 %	комплект	2	2524,68	–	5049	–	4395	641	6145
				327,14	–	654	–	–	455	
4 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР=72 %	шт.	1	17159,57	995,01	17160	995	13191	2392	21116
				2974	347,7	2974	348	–	1564	
5 245-405-1703	Шкаф распределительный из листовой стали шириной 500 мм	шт.	1	33341		33341		33341	–	36008
				–		–		–	2667	
6 1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	14	104,79	1,72	1467	24	279	845	2497
				83,16	0,7	1164	10	–	185	
7 1308-0206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок НР=72 %	м кабеля	254	923,44	26,97	234554	6850	72804	113116	375484
				609,84	8,69	154899	2207	–	27814	
8 243-142-0305	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1,5 мм2	км	0,024	59665		1432		1432	–	1547
				–		–		–	115	

9	243-201-3903	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 4х1,5-0,66	км	0,01	289894 / –		2899 / –		2899 / –	– / 232	3131
10	243-211-1103	Кабель контрольный число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВБГ 4х1,5	км	0,234	411299 / –		96244 / –		96244 / –	– / 7700	103944
11	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР=72 %	м	6	515,12 / 360,36	52,78 / 16,34	3091 / 2162	317 / 98	612 / –	1627 / 377	5095
12	241-108-0101	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 20х3,0 мм	м	6	496 / –		2976 / –		2976 / –	– / 238	3214
13	242-207-4001	Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150 °С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	3185 / –		6370 / –		6370 / –	– / 510	6880
14	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР=72 %	м	8	829,51 / 401,94	50,77 / 7,65	6636 / 3216	406 / 61	3014 / –	2359 / 720	9715
15	243-904-0102	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	8	143 / –		1144 / –		1144 / –	– / 92	1236
16	247-202-1101	Коробка соединительная типа КЗНС08	шт.	1	7357 / –		7357 / –		7357 / –	– / 589	7946
17	247-202-1201	Коробка ответвительная, клеммная типа КЗНС16	шт.	1	7277 / –		7277 / –		7277 / –	– / 582	7859
18	1312-0901-0101	Штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования НР=61 %	шт.	2	1949,9 / 830,56	95,03 / 0,14	3900 / 1661	190 / –	2049 / –	1013 / 393	5306

Итого по смете **730 614**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 176 009
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 8 782
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 2 724
- материалы, изделия и конструкции, тенге 362 749
- накладные расходы, тенге 128 952
  в т.ч. зарплата, тенге 11 606
- сметная прибыль (8 %), тенге 54 122

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0361	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	247,8	312,35 / –	312,35 / 50,92	77400 / –	77400 / 12618	– / –	9085 / 6919	93404
2	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	4,4	1755,94 / 1638,31	117,63 / 31,29	7726 / 7209	518 / 138	– / –	5290 / 1041	14057
3	1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м - в резерв для засыпки. НР=72 %	м3 грунта	252,2	33,68 / –	33,68 / 13,93	8494 / –	8494 / 3513	– / –	2529 / 882	11905
4	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	193,6	18,79 / –	18,79 / 7,77	3638 / –	3638 / 1504	– / –	1083 / 378	5099
5	1101-0104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	193,6	8,31 / –	8,31 / 3,44	1609 / –	1609 / 666	– / –	480 / 167	2256
6	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	193,6	169,23 / 90,61	78,62 / 37,59	32763 / 17542	15221 / 7277	– / –	17870 / 4051	54684
7	1101-0104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м -из резерва для засыпки вручную. НР=72 %	м3 грунта	21,4	33,68 / –	33,68 / 13,93	721 / –	721 / 298	– / –	215 / 75	1011
8	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	21,4	846,95 / 846,95	– / –	18125 / 18125	– / –	– / –	13050 / 2494	33669
9	1101-0104-0106	рунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при премещении грунта до 10 м - подача рунта оставшегося в в резерва для насыпи НР=72 %	м3 грунта	37,24	33,68 / –	33,68 / 13,93	1254 / –	1254 / 519	– / –	374 / 130	1758
10	1101-0102-0379	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 - недостающий грунт для насыпи. НР=72 %	м3 грунта	86,8	259,66 / –	259,66 / 42,33	22538 / –	22538 / 3674	– / –	2645 / 2015	27198
11	1101-0105-0305	Насыпи. Возведение из резервов и провезенного грунта экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	124,2	177,54 / 3,3	174,24 / 55,83	22050 / 410	21641 / 6934	– / –	5288 / 2187	29525

12	1101-0107-1601	Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2 НР=72 %	м2 спланированной поверхности	171	113,73	108,38	19448	18533	–	3504	24788
					5,35	23,11	915	3952	–	1836	
13	1101-0107-1805	Гребень и откосы земляных подушек. Планировка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м2 спланированной поверхности	15,68	62,9	–	986	–	–	710	1832
					62,9	–	986	–	–	136	
		Итого по разделу 1					**301 186**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					45 187				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					171 567				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					41 093				
		- накладные расходы, тенге					62 123				
		в т.ч. зарплата, тенге					5 591				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					22 311				

Раздел 2 Стены, горловина и плита днища ФПм1

2.1 Плита фундаментная ФПм1

14	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем АС3 прим. п1 НР=94 %	м2 площади уплотнения	11,4	339,78	34,04	3873	388	2587	979	5240
					78,79	12,61	898	144	–	388	
15	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	9,8	834,63	31,34	8179	307	4240	3554	12672
		в том числе основные ресурсы:			370,6	15,21	3632	149	–	939	
	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	21159	4230,07					
				0,19992							
16	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 - до 15мм НР=94 % К=-1,000;	м2 стяжки	-9,8	117,8	5,31	-1154	-52	-1058	-66	-1318
					4,58	2,52	-45	-25	–	-98	
17	1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	9,8	716,64	43,9	7023	430	2590	3815	11705

				408,48	5,74	4003	56	–	867	
18 1111-0101-0406	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 НР=94 %	м2 изолируемой поверхности	9,8	265,79	22,78	2605	223	1031	1299	4216
				137,84	3,2	1351	31	–	312	
19 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В7,5 - АС лист2 НР=91 %	м3	1,2	25067,45	1118,59	30081	1342	27114	1763	34392
				1354,05	259,62	1625	312	–	2548	
20 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=94 %	м2 стяжки	7,6	834,63	31,34	6343	238	3288	2757	9828
				370,6	15,21	2817	116	–	728	
2.2 Стены										
21 1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР=118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	5,82	8973,41	4605,44	52225	26804	2460	39149	98684
				3945,37	1755,14	22962	10215	–	7310	
	в том числе основные ресурсы:									
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,017	18500	1830,39					
			0,09894							
22 1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР=118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,16	14587,57	7729,79	2334	1237	77	1739	4399
				6373,44	2840,51	1020	454	–	326	
23 225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	6	29812		178872		178872	–	193182
				–		–		–	14310	
24 225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	2	7131		14262		14262	–	15403
				–		–		–	1141	
25 225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	33090		66180		66180	–	71474
				–		–		–	5294	
26 225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	35740		71480		71480	–	77198
				–		–		–	5718	

27	1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР=98 %								
			сальник	2	3134,13	–	6268	–	1531	464?	11784
					2368,8	–	4738	–	–	873	
28	1116-1201-0103	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм НР=98 %								
			сальник	2	7734,86	–	15470	–	7547	7764	25093
					3961,16	–	7922	–	–	1859	
29	241-102-0168	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х3,0 мм								
			м	0,4	2979		1192		1192	–	1287
					–		–		–	95	
30	241-102-0232	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х4,0 мм								
			м	0,6	9574		5744		5744	–	6204
					–		–		–	460	
31	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (наружных и внутренних стен) НР=93 %	м2 поверхности	63,4	898,01	20,26	56934	1284	36698	17794	80706
					298,92	2,86	18952	181	–	5978	
		в том числе основные ресурсы:									
	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	191967	1947,01					
				0,010144							
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	223	33931,68					
				152,16							
	2.3 Горловина										
32	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	8	595		4760		4760	–	5141
					–		–		–	381	
33	1114-0101-1301	Щиты деревянные. Изготовление и настилка . НР=99 %								
			м2 щитов	0,78	7302,49	68,26	5696	53	5321	342	6521
					412,89	29,21	322	23	–	483	
34	261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная								
			шт.	2	827		1654		1654	–	1786
					–		–		–	132	
35	1123-1201-0101	Люки. Установка АС лист2 НР=99 %								
			шт.	2	32237,82	217	64476	434	60840	3368	73272
					1600,82	100,24	3202	200	–	5428	

36	1112-0101-1504	Пароизоляция обмазочная. Устройство в один слой НР=92 %								
			м2 изолируемой поверхности	5,4	301,37	10,82	1627	58	944	582	2386
		в том числе основные ресурсы:			115,79	1,47	625	8	–	177	
	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00025	105895	142,94					
				0,00135							
	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,8	145	626,4					
				4,32							
37	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	1,2	7920,35	1788,3	9504	2146	6237	1931	12350
					934,15	795,6	1121	955	–	915	
38	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %	м3	1,8	23033,63	1118,59	41461	2013	37010	2643	47632
					1354,05	259,62	2437	467	–	3528	
		Итого по разделу 2					**811 237**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					77 582				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					36 905				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					13 286				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					542 601				
		- накладные расходы, тенге					94 056				
		в т.ч. зарплата, тенге					8 465				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					60 092				
		Раздел 4 Плита ПМ1 .									
39	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м - АС лист 4 В20 W6 НР=91 %	м3	1,6	56762,11	1869,64	90819	2991	57327	28414	128772
					19063,2	452,12	30501	723	–	9539	
40	1106-0201-0108	Фундаменты сложные. Дополнительные затраты на устройство НР=91 %	м3	1,6	3062,46	157,29	4900	252	767	3610	9191
					2425,5	53,82	3881	86	–	681	
41	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0285	392348		11182		11182	–	12077
					–		–		–	895	