Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара"
Подрядчик: ТОО "ЛОГОТЕК KZ"
Наименование строительства и его адрес : Строительство сетей электроснабжения 3-4 заезда в село Кенжеколь
Договор подряда (контракт) № 12 от 07 февраля 2019г

Форма №3

СПРАВКА № 2 от 23 июля 2019года
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2019 года

код заказчика	код подрядчика	Договор		Источник финансирования		организационно правовая форма	
		12	07.02.2019г			ТОО	

Наименование объектов и комплексов работ	Стоимость выполненых работ и затрат (в тенге)								Налог на добавленную стоимость (НДС - 12% по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за июль) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20 г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство сетей электроснабжения 3-4 заезда в село Кенжеколь	52 640 000,00	47 000 000,00							5 640 000,00	52 640 000,00
за месяц	32 411 705,00	28 939 022,32							3 472 682,68	32 411 705,00
удержание аванса 30%	9 723 511,50	8 681 706,70							1 041 804,80	9 723 511,50
удержание 5 %	1 620 585,25	1 446 951,12							173 634,13	1 620 585,25
К оплате:	21 067 608,25	18 810 364,51							2 257 243,74	21 067 608,25

К оплате: двадцать один миллион шестьдесят семь тысяч шестьсот восемь тенге 25 тиын

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел строительства города Павлодара" БИН 060140013382

Руководитель отдела_____ Омаров А.К.

Сдал (Подрядчик)
ТОО "ЛОГОТЕК KZ" БИН 090340005601

Директор_____ Магмуров С.М.

Технадзор: с объемом выполненных работ согласен
ТОО "EG COMPANI-ПВ" БИН 160640018799

Директор_____Нуртазин Ж.А.

Авторский надзор: выполненные объемы соответствуют проектным решениям
ТОО "ES-ПРОЕКТ" БИН 060340010771

Директор_____Кабдышева Б.Н.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Павлодара" г.Павлодар, Кривенко, 25

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО "ЛОГОТЕК KZ" г.Павлодар, И.БАЙЗАКОВА, 147

(организация, адрес, телефон)

Стройка : Строительство сетей электроснабжения 3-4 заезда в село Кенжеколь

(наименование, адрес)

Объект : Строительство сетей электроснабжения 3-4 заезда в село Кенжеколь

(наименование)

Форма 2В

Договор подряда (контракт) № 12 от 07 февраля 2019г

Акт приемки выполненных работ №2

за июль 2019г

на Строительство сетей электроснабжения 3-4 заезда в село Кенжеколь

Составлен в текущих ценах с 24.08.18 г.

№ п/п в л/с	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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
	Локальная смета 2-1-1 Наружное освещение										
	Раздел 1 ВЛИ-0,4кВ										
1	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	23	6286,91	2782,35	144599	63994	14237	76265	238533
					2885,57	1259,26	66368	28963	0	17669	
3	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	11	12689,08	6430,83	139580	70739	6810	75250	232016
					5639,17	2912	62031	32032	0	17186	
4	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	45	38098		1714410		1714410		1851563 Казахстан
5	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт.	22	2110,43	1204,07	46429	26489	0	23722	75763
					906,37	441,47	19940	9712	0	5612	

6	2104-9999-9917										
		Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) П-3и	м3	1,1	34762		38238		38238		41297 Казахстан
7	1133-0105-1101	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м НР = 80 %	заземлитель	15	6427,2	1264	96408	18960	71204	9158	114011
					416,27	346,87	6244	5203	0	8445	
8	1101-0205-0301										
		Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	15,75	1033,65	0	16280	0	0	11722	30242
					1033,65	0	16280	0	0	2240	
9	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	15,75	640,76	0	10092	0	0	7266	18747
					640,76	0	10092	0	0	1389	
10	1308-0208-0202										
		Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	75	712,37	22,65	53428	1699	40704	8251	66613
					147	5,8	11025	435	0	4934	
11	1133-0204-0101										
		Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов 5,83+1,74 НР = 80 %	км линии	5,17	30348,5	12763,49	156902	65987	6511	87428	263876
					16325,42	4813,04	84402	24883	0	19546	
14	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР = 80 %	светильник	52	4296,65	2347,62	223426	122076	906	116882	367533
					1931,62	878,04	100444	45658	0	27225	
15	1308-0206-2201										
		Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава -в кронштейн НР = 72 %	м	455	71,89	0,8	32711	364	8459	17285	53996

				52,5	0,26	23888	119	0	4000		
16	2306-1401-0203	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2	км	0,455	266593		121300	121300		131004	Казахстан
19	2905-0001-0011(пл)	Кронштейн У-4(4815 с НДС)	шт	11	4299		47289	47289		51072	Казахстан
20	2905-0001-0012(пл)	Стяжка Г-11(595,6рубс НДС)	шт	22	2856		62832	62832		67859	Казахстан
21	2905-0001-0013(пл)	Заземляющий проводник ЗП-6(1284с НДС)	м	90	1146		103140	103140		111391	Казахстан
22	2905-0001-0014(пл)	Хомут Х 15(1390с НДС)	шт	234	1241		290394	290394		313626	Казахстан
								0	23232		
	Раздел 2 КЛ-0,4 кВ										
41	2404-0207-1809	Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-98	шт.	-12	143		-1716	-1716		-1853	Казахстан
								0	-137		
	Раздел 3 линейная арматура										
45	2404-0207-4401	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	м	160	64		10240	10240		11059	Казахстан
47	2906-0005-0001(пл)	Бугель NB20 182/1,12	шт	200	163		32600	32600		35208	Казахстан
48	2113-0816-0801	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	133	3700		492100	492100		531468	Казахстан
49	2113-0816-0803	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	комплект	132	1611		212652	212652		229664	Казахстан
50	2906-0005-0002(пл)	Натяжной зажим DN35 7340/1,12	шт	73	6554		478442	478442		516717	Казахстан
51	2906-0005-0003(пл)	Натяжной зажим PA1500 7142/1,12	шт	20	6377		127540	127540		137743	Казахстан
53	2404-0204-1812	Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPB 35 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	1564		7820	7820		8446	Казахстан

54	2906-0005-0005(пл)	Зажим для ответвлений жилы СИП сеч 2,5-54мм Р72 2744/1,12	шт	300	2450		735000		735000		793800 Казахстан
55	2906-0005-0007(пл)	Зажим плашечный CD35 737/1,12	шт	185	658		121730		121730		131468 Казахстан
56	2906-0005-0008(пл)	Зажим для соединения СИП с кабелем PR151+BI 7286/1,12	шт	72	6505		468360		468360		505829 Казахстан
57	2404-0207-0717	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-98	шт.	400	16		6400		6400		6912 Казахстан
58	2906-0005-0009(пл)	Герметичный колпачок CE25.95 576/1,12	шт	144	514		74016		74016		79937 Казахстан
59	2906-0005-0011(пл)	Дистанционный бандаж BIC15.50 1091/1,12	шт	36	974		35064		35064		37869 Казахстан
60	2906-0005-0012(пл)	Зажим ответвительный PC481 6451/1,12	шт	36	5760		207360		207360		223949 Казахстан
									0	16589	

Раздел 4 демонтажные работы

61	1133-0204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов-демонтаж провода СИП НР = 80 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;	км линии	0,185	11632,43	5102,7	2152	944	0	1251	3675
					6529,73	1924,32	1208	356	0	272	

Итого	**7 281 029**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	401 922
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	371 251
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	147 361
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 534 041
Накладные расходы, тенге	434 480
Сметная прибыль (8 %), тенге	539 335
Всего	**7 281 029**

Локальная смета 2-2-1 Наружные сети электроснабжения

Раздел 1 наружные сети электроснабжения

1.1 Подвеска провода

1	1133-0204-0205	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	3,075	126964,88	73785,04	390417	226889	8548	177210	613037	
					50400	21636,75	154980	66533	0	45410		
2	1133-0204-0408	Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 1133-0204-0205 (65-30) НР = 80 %	опора	35	4913,71	2733,31	171980	95666	3849	86502	279161	
					2070,43	1018,94	72465	35663	0	20679		
3	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 ЭСНРК8.04-01-2015 разд33,подр 1133-02 п2,4 к1,045 (9,74*1,045*0,2)=2,037 К=1,020;	т	2,07774	903826		1877915		1877915		2028148	Казахстан
	1.2 Опора промежуточная П10-2 (51шт)								0	150233		
4	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	11	6286,9	2782,31	69155	30605	6809	36475	114080	
					2885,59	1259,27	31741	13853	0	8450		
5	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013 СВ105-5	шт.	11	38098		419078		419078		452604	Казахстан
6	2900-0001-0002(пл)	Траверса ТМ3 (ТОО ЭПС, цена 17100 тенге)	шт	11	15268		167948		167948		181384	Казахстан
7	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х1 (ТОО ЭПС цена 1390 тенге)	шт	11	1241		13651		13651		14743	Казахстан
8	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	66	3670		242220		242220		261598	Казахстан
9	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	66	59		3894		3894		4206	Казахстан

10	2404-0204-1202										
		Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	11	548		6028		6028		6510 Казахстан
11	2404-0204-1303										
		Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	66	343		22638		22638		24449 Казахстан
	1.3 Опора УА10-1 (2шт)								0	1811	
12	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 % К=2,000;	опора	6	19457,5	10351,5	116745	62109	3714	63242	194386
					8487	4688,5	50922	28131	0	14399	
13	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013 К=2,000;	шт.	6	38098		228588		228588		246875 Казахстан
14	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 % К=2,000;	шт.	6	2110,33	1204	12662	7224	0	6470	20663
					906,33	441,5	5438	2649	0	1531	
15	2104-9999-9917										
		Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) П-3И К=6,000;	м3	0,3	34762		10429		10429		11263 Казахстан
16	2900-0001-0002(пл)	Траверса ТМ6 (ТОО ЭПС, цена 16746 тенге) К=2,000;	шт	2	14952		29904		29904		32296 Казахстан
17	2900-0001-0003(пл)	Накладка ОГ2 (ТОО ЭПС цена 1605 тенге) К=2,000;	шт	4	1433		5732		5732		6191 Казахстан
18	2900-0001-0004(пл)	Накладка ОГ5 (ТОО ЭПС цена 1605 тенге) К=2,000;	шт	2	1433		2866		2866		3095 Казахстан
19	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х1 (ТОО ЭПС цена 1390тенге) К=2,000;	шт	2	1241		2482		2482		2681 Казахстан
20	2900-0001-0006(пл)	Болт Б5 (ТОО ЭПС цена 1070 тенге) К=2,000;	шт	2	955		1910		1910		2063 Казахстан

21	2900-0001-0007(пл)	Кронштейн У1 (ТОО ЭПС цена 4869 тенге) К=2,000;	шт	4	4347		17388		17388		18779 Казахстан
22	2900-0001-0009(пл)	Проводник ЗП1 (ТОО ЭПС цена 1284 тенге) К=2,000;	м	4	1146		4584		4584		4951 Казахстан
23	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93 К=2,000;	шт.	4	3670		14680		14680		15854 Казахстан
24	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=2,000;	шт.	4	59		236		236		255 Казахстан
25	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	6	548		3288		3288		3551 Казахстан
26	2404-0204-1303	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	6	343		2058		2058		2223 Казахстан
27	2404-0106-0104	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93 К=2,000;	шт.	24	2127		51048		51048		55132 Казахстан
28	2404-0201-0203	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	12	1047		12564		12564		13569 Казахстан
29	2404-0201-0761	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	12	750		9000		9000		9720 Казахстан
30	2404-0203-0201	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	12	1562		18744		18744		20244 Казахстан
31	2404-0201-0109	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	12	536		6432		6432		6947 Казахстан
32	2404-0201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	12	761		9132		9132		9863 Казахстан
	1.4 Опора А10-1 с разъединителем (КР-1) (4шт)								0	731	
33	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	3	12689,25	6431	38068	19292	1857	20522	63277
					5639,25	2912	16917	8736	0	4687	

34	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	6	38098		228588		228588		246875 Казахстан
35	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт.	6	2110,38	1204	12662	7224	0	6470	20663
					906,38	441,5	5438	2649	0	1531	
36	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) П-3И	м3	0,3	34762		10429		10429		11263 Казахстан
37	2900-0001-0002(пл)	Траверса ТМ6 (ТОО ЭПС, цена 16746 тенге)	шт	3	14952		44856		44856		48444 Казахстан
38	2900-0001-0003(пл)	Накладка ОГ2 (ТОО ЭПС цена 1605 тенге)	шт	6	1433		8598		8598		9286 Казахстан
39	2900-0001-0004(пл)	Накладка ОГ5 (ТОО ЭПС цена 1605енге)	шт	3	1433		4299		4299		4643 Казахстан
40	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х1 (ТОО ЭПС цена 1390 тенге)	шт	3	1241		3723		3723		4021 Казахстан
41	2900-0001-0006(пл)	Болт Б5 (ТОО ЭПС цена 1070енге)	шт	3	955		2865		2865		3094 Казахстан
42	2900-0001-0007(пл)	Кронштейн У1 (ТОО ЭПС цена 4869 тенге)	шт	3	4347		13041		13041		14084 Казахстан
43	2900-0001-0009(пл)	Проводник ЗП1 (ТОО ЭПС цена 1284 тенге)	м	24	1146		27504		27504		29704 Казахстан
44	1308-0205-0401	Кронштейн "Переход". Монтаж на опоре НР = 72 %	шт.	18	1511,04	239,88	27197	4317	1193	16638	47342
					1204,83	78,96	21687	1421	0	3507	
45	2900-0003-0001(пл)	Кронштейн РА1 (ТОО ЭПС цена 10165 тенге)	шт	3	9076		27228		27228		29406 Казахстан
46	2900-0003-0002(пл)	Кронштейн РА2 (ТОО ЭПС цена 4280 тенге)	шт	3	3821		11463		11463		12380 Казахстан

47	2900-0003-0003(пл)	Вал привода РА3 (ТОО ЭПС цена 8346тенге)	шт	6	7452		44712		44712		48289 Казахстан
48	2900-0003-0004(пл)	Кронштейн РА4(ТОО ЭПС цена 1284тенге)	шт	3	1146		3438		3438		3713 Казахстан
49	2901-0003-0004(пл)	Кронштейн РА,5 (ТОО ЭПС цена 1284 тенге)	шт	3	1146		3438		3438		3713 Казахстан
50	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х7 (ТОО ЭПС цена 1284 тенге)	шт	9	1146		10314		10314		11139 Казахстан
51	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х8 (ТОО ЭПС цена 1284 тенге)	шт	3	1146		3438		3438		3713 Казахстан
52	1308-0103-0501	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3057,75	619,5	9173	1858	810	5103	15418
					2168	194,25	6504	583	0	1142	
53	1308-0103-0601	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	5564	184,5	16692	554	3130	9482	28268
					4336	53,5	13008	161	0	2094	
54	5108-0301-1103(об)	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	3	48793		146379		0		146379 Казахстан
55	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	12	3670		44040		44040		47563 Казахстан
56	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	12	59		708		708		765 Казахстан
57	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	548		6576		6576		7102 Казахстан
58	2404-0204-1303	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	343		3087		3087		3334 Казахстан
59	2404-0206-0719	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	744		13392		13392		14463 Казахстан

60	1308-0204-0601	Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре НР = 72 %	шт.	27	5715,64	4589,64	154323	123921	0	50863	221601
					1126	1490,39	30402	40241	0	16415	
61	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 9*4/1000*0,2	т	0,0054	903826		4881		4881		5271 Казахстан
62	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	3	469,67	4	1409	12	168	886	2479
					409,67	0,67	1229	2	0	184	
63	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,003	615922		1848		1848		1996 Казахстан
64	2113-0201-0105	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М12 до М14 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00234	637585		1492		1492		1611 Казахстан
65	2404-0106-0104	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93	шт.	18	2127		38286		38286		41349 Казахстан
66	2404-0201-0203	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	1047		9423		9423		10177 Казахстан
67	2404-0201-0761	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	750		6750		6750		7290 Казахстан
68	2404-0203-0201	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	1562		14058		14058		15183 Казахстан
69	2404-0201-0109	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	536		4824		4824		5210 Казахстан
70	2404-0201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	761		6849		6849		7397 Казахстан

1.5 Опора ОА10-1 (3шт)								0	548		
71 1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР = 80 %	опора	2	19457,67	10351,67	38916	20703	1239	21081	64797	
				8487	4688,67	16974	9377	0	4800		
72 2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	6	38098		228588		228588		246875	Казахстан
73 1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт.	6	2110,33	1204	12662	7224	0	6470	20663	
				906,33	441,5	5438	2649	0	1531		
74 2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) П-3И	м3	0,3	34762		10429		10429		11263	Казахстан
75 2900-0001-0002(пл)	Траверса ТМ3 (ТОО ЭПС, цена 17100 тенге)	шт	2	15268		30536		30536		32979	Казахстан
76 2900-0001-0002(пл)	Траверса ТМ6 (ТОО ЭПС, цена 16746 тенге)	шт	2	14952		29904		29904		32296	Казахстан
77 2900-0001-0005(пл)	Хомут Х1 (ТОО ЭПС цена 1390 тенге)	шт	4	1241		4964		4964		5361	Казахстан
78 2900-0001-0007(пл)	Кронштейн У1 (ТОО ЭПС цена 4869 тенге)	шт	2	4347		8694		8694		9390	Казахстан
79 2900-0001-0008(пл)	Стяжка Г1 (ТОО ЭПС цена 4680 тенге)	шт	4	4179		16716		16716		18053	Казахстан
80 2900-0001-0009(пл)	Проводник ЗП1 (ТОО ЭПС цена 1284тенге)	м	3,4	1146		3896		3896		4208	Казахстан
81 2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	14	3670		51380		51380		55490	Казахстан
82 2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	14	59		826		826		892	Казахстан

83	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	548		2192		2192		2367 Казахстан
84	2404-0204-1303	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	343		6174		6174		6668 Казахстан
85	2404-0106-0106	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	24	3671		88104		88104		95152 Казахстан
86	2404-0201-0203	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	1047		12564		12564		13569 Казахстан
87	2404-0201-0761	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	750		9000		9000		9720 Казахстан
88	2404-0203-0201	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	1562		18744		18744		20244 Казахстан
89	2404-0201-0109	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	536		6432		6432		6947 Казахстан
90	2404-0201-0602	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	761		18264		18264		19725 Казахстан
	1.7 Опора А10-1 с разъединителем ОАР-1 (2шт)										
112	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	12689,08	6431	12690	6430	619	6841	21093
					5639	2912	5639	2912	0	1562	
113	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	2	38098		76196		76196		82292 Казахстан
114	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт.	2	2110,25	1204	4221	2408	0	2157	6888
					906,25	441,5	1813	883	0	510	

115	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) П-3И	м3	0,1	34762	3476	3476	3754 Казахстан
116	2900-0001-0002(пл)	Траверса ТМ6 (ТОО ЭПС, цена 16746 тенге)	шт	1	14952	14952	14952	16148 Казахстан
117	2900-0001-0003(пл)	Накладка ОГ2 (ТОО ЭПС цена 1605 тенге)	шт	2	1433	2866	2866	3095 Казахстан
118	2900-0001-0004(пл)	Накладка ОГ5 (ТОО ЭПС цена 1605 тенге)	шт	1	1433	1433	1433	1548 Казахстан
119	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х1 (ТОО ЭПС цена 1390 тенге)	шт	1	1241	1241	1241	1340 Казахстан
120	2900-0001-0006(пл)	Болт Б5 (ТОО ЭПС цена 1070 тенге)	шт	1	955	955	955	1031 Казахстан
121	2900-0001-0007(пл)	Кронштейн У1 (ТОО ЭПС цена 4869 тенге)	шт	1	4347	4347	4347	4695 Казахстан
122	2900-0001-0009(пл)	Проводник ЗП1 (ТОО ЭПС цена 1284тенге)	м	2	1146	2292	2292	2475 Казахстан
123	2900-0003-0001(пл)	Кронштейн РА1 (ТОО ЭПС цена 10165 тенге)	шт	1	9076	9076	9076	9802 Казахстан
124	2900-0003-0002(пл)	Кронштейн РА2 (ТОО ЭПС цена 4280 тенге)	шт	1	3821	3821	3821	4127 Казахстан
125	2900-0003-0003(пл)	Вал привода РА3 (ТОО ЭПС цена 8346 тенге)	шт	2	7452	14904	14904	16096 Казахстан
127	2901-0003-0004(пл)	Кронштейн РА,5 (ТОО ЭПС цена 1284 тенге)	шт	1	1146	1146	1146	1238 Казахстан
128	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х7 (ТОО ЭПС цена 1284 тенге)	шт	3	1146	3438	3438	3713 Казахстан
129	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х8 (ТОО ЭПС цена 1284тенге)	шт	1	1146	1146	1146	1238 Казахстан
130	2900-0001-0009(пл)	Проводник ЗП1 (ТОО ЭПС цена 1284 тенге)	м	4,5	1146	5157	5157	5570 Казахстан

131	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	8	3670		29360		29360		31709 Казахстан
132	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	8	59		472		472		510 Казахстан
133	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	548		1096		1096		1184 Казахстан
134	2404-0206-0719	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	744		4464		4464		4821 Казахстан
135	1308-0103-0501	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	3057	619	3057	620	270	1701	5140
					2168	194,5	2168	194	0	381	
136	1308-0103-0601	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	5564,5	185	5565	185	1044	3160	9423
					4336	53,5	4336	53	0	698	
137	5108-0301-1103(об)	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	48793		48793		0		48793
138	1308-0204-0601	Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре НР = 72 %	шт.	12	5715,67	4589,67	68588	55076	0	22606	98490
					1126	1490,42	13512	17885	0	7296	
139	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 (12*2*0,2)/1000	т	0,0024	903826		2169		2169		2343 Казахстан
140	2113-0201-0105	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М12 до М14 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00064	637585		408		408		441 Казахстан
1.8 Опора УП10-1 (2шт)									0	33	

141	1133-0202-0102										
		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	2	12689,5	6431	25379	12862	1239	13682	42186
					5639	2912	11278	5824	0	3125	
142	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013 К=2,000;	шт.	4	38098		152392		152392		164583
143	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 % К=2,000;	шт.	4	2110,25	1204	8441	4816	0	4313	13774
					906,25	441,5	3625	1766	0	1020	
144	2104-9999-9917										
		Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) П-3И К=4,000;	м3	0,2	34762		6952		6952		7508 Казахстан
145	2901-0001-0012(пл)	Траверса ТМ5 (ТОО ЭПС, цена 14638 тенге) К=2,000;	шт	2	13070		26140		26140		28231 Казахстан
146	2901-0001-0023(пл)	Накладка ОГ1(ТОО ЭПС цена 6530тенге) К=2,000;	шт	2	5830		11660		11660		12593 Казахстан
147	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х1 (ТОО ЭПС цена 1390тенге) К=2,000;	шт	2	1241		2482		2482		2681 Казахстан
148	2900-0001-0007(пл)	Кронштейн У1 (ТОО ЭПС цена 4869 тенге) К=2,000;	шт	2	4347		8694		8694		9390 Казахстан
149	2900-0001-0008(пл)	Стяжка Г1 (ТОО ЭПС цена 4680тенге) К=2,000;	шт	4	4179		16716		16716		18053 Казахстан
150	2900-0001-0009(пл)	Проводник ЗП1 (ТОО ЭПС цена 1284тенге) К=2,000;	м	4	1146		4584		4584		4951 Казахстан
151	2901-0001-0019(пл)	Хомут Х-2 1630/1,12 К=2,000;	шт	2	1455		2910		2910		3143 Казахстан
152	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93 К=2,000;	шт.	12	3670		44040		44040		47563 Казахстан

153	2404-0109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=2,000;	шт.	12	59		708		708		765 Казахстан
154	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	4	548		2192		2192		2367 Казахстан
155	2404-0204-1303	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	8	343		2744		2744		2964 Казахстан
	1.9 Заземление								0	220	
156	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	195,27	1033,68	0	201847	0	0	145330	374951
					1033,68	0	201847	0	0	27774	
157	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	195,27	640,74	0	125117	0	0	90084	232417
					640,74	0	125117	0	0	17216	
158	1133-0105-1001	Заземление лучевое. Устройство. Длина луча до 10 м НР = 80 %	м заземления	1301,8	487,57	132,67	634725	172711	357668	119742	814824
					80,16	34,82	104346	45332	0	60357	
	1.10 Дополнительные работы по установке опор 95/18-НЭС л13										
159	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство под опоры толщ 200 мм НР = 93 %	м3 основания	0,39	5015,38	1453,85	1956	567	1113	474	2624
					707,69	600	276	234	0	194	
160	1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов -пропитка щебня битумом 2л/м2 (1,95*2)/1000 НР = 108 %	т	0,0039	124358,97	1538,46	485	6	479	3	527
					0	769,23	0	3	0	39	
161	1108-0101-0203	Основание под фундаменты гравийное. Устройство-засыпка опор ПГС НР = 93 % К=0,500;	м3 основания	2,55	5761,96	1452,16	14693	3703	9187	3105	19222
					707,06	602,35	1803	1536	0	1424	
162	1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство- засыпка ПГС НР = 93 % К=0,500;	м3 основания	2,55	3524,71	861,57	8988	2197	5136	2324	12217
					649,02	330,98	1655	844	0	905	

163	1108-0101-0307										
		Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону-гидроизоляция опор НР = 93 % К=81,000;	м2 поверхности	607,5	818,88	18,47	497470	11223	348699	129144	676743
					226,42	2,17	137548	1317	0	50129	
		Итого					**9 418 363**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 048 106				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					880 402				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					291 431				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					5 559 401				
		- оборудование, тенге					195 172				
		Накладные расходы, тенге					1 052 080				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					683 202				
		Всего					**9 418 363**				

Локальная смета 2-3-1 КТП-250-10/0,4 кВ
Раздел 1 КТП250-10/6

1	1101-0205-0301										
		Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	2,6	1033,69	0	2688	0	0	1935	4993
					1033,69	0	2688	0	0	370	
2	1107-0501-0103										
		Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	4	3089,8	1646,9	12359	6587	2103	7048	20960
					917,3	576,1	3669	2304	0	1553	
3	2104-1201-9911										
		Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	2,172	16774		36433		36433		39348 Казахстан
4	1107-0107-0103										
		Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка -6х100х600 НР = 118 %	т стальных элементов	0,0232	679206,9	5982,76	15758	139	14462	1396	18526
					49879,31	1120,69	1157	26	0	1372	

5 1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	36,92	207,95	27,72	7676	1023	4451	2401	10883
				59,65	9,53	2202	352	0	806	
6 1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	3,308	3524,79	861,67	11660	2850	6663	3016	15850
				648,97	331,32	2147	1096	0	1174	
7 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	1,654	5013,78	1452,24	8292	2402	4720	2014	11130
				707,13	602,42	1170	996	0	824	
8 1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	2,5	146,4	2,4	366	6	291	48	447
				27,6	0,4	69	1	0	33	
9 1113-0301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 за 2 раза НР = 69 %	м2	5	214	1,6	1071	8	995	48	1209
				13,6	0,4	68	2	0	90	
10 1308-0101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР = 72 %	подстанция	5	70712	37602,6	353563	188013	19210	149668	543489
				29268	12306,4	146340	61532	0	40258	
13 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	20	569,84	22,66	11397	453	8004	2200	14685
				147	5,78	2940	116	0	1088	
14 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	4	3630,5	153	14524	612	10972	2223	18087
				735	37	2940	148	0	1340	
15 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	7	1033,66	0	7236	0	0	5210	13442
				1033,66	0	7236	0	0	996	

16	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	7	640,86	0	4485	0	0	3229	8331
					640,71	0	4485	0	0	617	
Раздел 2 ограждение											
17	1107-0111-0112	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка НР = 118 %	м оград	90	2589,89	948,22	233096	85340	4537	203949	472009
					1591,32	329,1	143219	29619	0	34964	
18	1107-0111-0204	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов железобетонных без фундаментов НР = 118 %	шт.	5	19038	9011,6	95190	45058	648	77343	186336
					9896,8	3212,2	49484	16061	0	13803	
19	1107-0111-0207	Калитки. Устройство с установкой столбов бетонных НР = 118 %	шт.	5	13508	7980,8	67540	39904	1192	48122	124915
					5288,8	2867,4	26444	14337	0	9253	
20	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	2,5	5013,2	1452	12533	3630	7135	3045	16824
					707,2	602,4	1768	1506	0	1246	
21	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010-фундаменты ограждения	м3	10	16904		169040		169040		182563 Казахстан
24	1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка-пластины 6х80х120 НР = 118 %	т стальных элементов	0,128	227375	10859,38	29104	1390	2298	30166	64012
					198562,5	1156,25	25416	148	0	4742	
25	2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,128	265757		34017		34017		36738 Казахстан
26	1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу полотно ворот НР = 69 %	т конструкций	0,5167	138987,81	35250,63	71816	18214	2633	38999	119680
					98643,31	10745,11	50969	5552	0	8865	

27	2105-0201-0502										
	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,306	227869		69728		69728		75306	Казахстан
28	2105-0106-2401										
	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,016	291240		4660		4660		5033	Казахстан
29	2105-0301-3001										
	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 д6 мм	т	0,046	195387		8988		8988		9707	Казахстан
30	2105-0308-0225										
	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	41	604		24764		24764		26745	Казахстан
31	2106-0405-1403										
	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012-петли П-1, защелка Щ-1	т	0,0495	584785		28947		28947		31263	Казахстан
32	1109-0701-0103										
	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу полотно калитки НР = 69 %	т конструкций	0,16265	138985,55	35247,46	22606	5733	829	12276	37673	
				98641,25	10747	16044	1748	0	2791		
33	2105-0201-0502										
	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,111	227869		25293		25293		27316	Казахстан
34	2105-0301-3001										
	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 д6 мм	т	0,00756	195387		1477		1477		1595	Казахстан

35	2105-0308-0225										
	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	10	604		6040		6040		6523	Казахстан
36	2106-0405-1403										
	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012-петли П-2, ручка Р-1	т	0,02	584785		11696		11696		12632	Казахстан
37	1109-0701-0103										
	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу панель ограждения НР = 69 %	т конструкций	1,49935	138992,23	35252,61	208398	52856	7640	113170	347293	
				98644,08	10746,66	147902	16113	0	25725		
38	2105-0201-0502										
	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	1,05	227869		239262		239262		258403	Казахстан
39	2105-0301-3001										
	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 д6 мм	т	0,07185	195387		14039		14039		15162	Казахстан
40	2105-0308-0225										
	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	156	604		94224		94224		101762	Казахстан
41	1113-0301-0406										
	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	52,7	75,22	2,2	3964	116	1934	1329	5716	
				36,32	0,23	1914	12	0	423		
42	1113-0301-1406										
	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %	м2	105,4	68,5	1,57	7220	165	4819	1558	9480	

				21,21	0,21	2236	22	0	702	

Итого	**2 896 066**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	642 507
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	454 499
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	151 691
- материалы, изделия и конструкции, тенге	874 144
Накладные расходы, тенге	710 393
Сметная прибыль (8 %), тенге	214 523
Всего	**2 896 066**

Локальная смета 2-4-1 Демонтажные работы по наружным сетям электроснабжения

1	1133-0204-0205	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов-демонтаж НР = 80 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;	км линии	2,52	49673,81	29513,89	125178	74375	0	58090	197929
				20159,92	8654,76	50803	21810	0	14661	
2	1133-0202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка- демонтаж НР = 80 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	опора	2	15071	8281,5	30142	16563	0	16865	50768
				6789,5	3751	13579	7502	0	3761	
3	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка-демонтаж НР = 80 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	опора	3	9656	5144,67	28968	15434	0	16418	49017
				4511,33	2329,67	13534	6989	0	3631	
4	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка-демонтаж НР = 80 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	опора	17	4534,29	2225,82	77083	37839	0	45096	131953
				2308,47	1007,41	39244	17126	0	9774	

5	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования-демонтаж НР = 72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;	м	220	73,7	6,5	16215	1431	0	10878	29260
					67,2	1,48	14784	325	0	2167	
6	1308-0101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования-демонтаж НР = 72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;	подстанция	1	26749	15042	26749	15042	0	11974	41821
					11707	4923	11707	4923	0	3098	
7	1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка- демонтаж НР = 118 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	шт. сборных конструкций	4	2051,25	1317,5	8205	5270	0	5638	14950
					733,75	460,75	2935	1843	0	1107	

Итого	**515 698**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	146 586
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	165 954
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	60 518
Накладные расходы, тенге	164 959
Сметная прибыль (8 %), тенге	38 199
Всего	**515 698**

Добавить по нулевой смете 0-1

Локальная смета 2-1-1. Наружное освещение

145	2306-1201-0902	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005 К=2,000;	км	6,66	197298		1314005		1314005		1419125 Казахстан
146	2306-1201-0919	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	1,84	1155374		2125888		2125888		2295959 Казахстан

147	1133-0207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка НР = 80 %	светильник	23	4296,65	2347,61	98823	53995	401	51698	162563
					1931,61	878,04	44427	20195	0	12042	
148	1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава -в кронштейн НР = 72 %	м	105	71,9	0,8	7550	84	1953	3989	12462
					52,5	0,26	5513	27	0	923	
149	2306-1401-0203	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2	км	0,105	266593		27992		27992		30231
150	2910-0001-0001(пл)	Светильники уличные светодиодные марки СКУ-1 мощностью 100 Вт	шт	75	97218,38		7291379		7291379		7874689
151	2910-0002-0002(пл)	Кронштейн РКУ-350	шт	75	1350		101250		101250		109350 Казахстан
152	1134-0203-0102	Опоры деревянные одинарные высотой до 8,5 м. Демонтаж средствами малой механизации НР = 76 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	опора	10	3628	510,9	36280	5109	0	24876	66048
					3117,1	156,1	31171	1561	0	4892	
153	1134-0203-0405	Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Демонтаж приставок деревянных одинарных НР = 76 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	приставка	1	1776	501	1776	501	0	1088	3093
					1275	156	1275	156	0	229	
154	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 % К=13,000;	опора	13	6286,91	2782,31	81730	36170	8047	43106	134823
					2885,62	1259,23	37513	16370	0	9987	

155	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013 СВ105-5 К=13,000;	шт.	13	38098		495274		495274		534896 Казахстан
156	2900-0001-0002(пл)	Траверса ТМ3 (ТОО ЭПС, цена 17100 тенге) К=13,000;	шт	13	15268		198484		198484		214363 Казахстан
157	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х1 (ТОО ЭПС цена 1390 тенге) К=13,000;	шт	13	1241		16133		16133		17424 Казахстан
158	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93 К=13,000;	шт.	78	3670		286260		286260		309161 Казахстан
159	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=13,000;	шт.	78	59		4602		4602		4970 Казахстан
160	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=13,000;	шт.	13	548		7124		7124		7694 Казахстан
161	2404-0204-1303	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98 К=13,000;	шт.	78	343		26754		26754		28894 Казахстан
162	1133-0202-0104	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка дополнительного подкоса НР = 80 %	опора	2	8292	3106	16584	6212	1791	9110	27750
					4290,5	1403,5	8581	2807	0	2056	
163	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	2	38098		76196		76196		82292 Казахстан
164	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт.	2	2110,43	1204	4221	2408	0	2157	6888
					906,5	441,5	1813	883	0	510	

165	2104-9999-9917										
		Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) П-3И	м3	0,05	34762		1738		1738		1877 Казахстан
166	2900-0001-0005(пл)										
		Хомут Х1 (ТОО ЭПС цена 1390тенге)	шт	2	1241		2482		2482		2681 Казахстан
167	2900-0001-0007(пл)	Кронштейн У1 (ТОО ЭПС цена 4869 тенге)	шт	2	4347		8694		8694		9390 Казахстан
168	2900-0001-0008(пл)										
		Стяжка Г1 (ТОО ЭПС цена 4680тенге)	шт	2	4179		8358		8358		9027 Казахстан
169	1308-0206-1702	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	30	497,37	75,9	14921	2277	1619	8393	25179
					367,5	21,07	11025	632	0	1865	
170	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	20	235		4700		4700		5076
171	2306-1705-0107	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	м	10	343		3430		3430		3704 Казахстан
172	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	12	776,92	379	9323	4548	2954	2298	12551
					151,75	114,25	1821	1371	0	930	
173	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	30	291,2	136,43	8736	4093	1391	3151	12838
					108,4	37,47	3252	1124	0	951	
174	1133-0204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,32	30346,88	12762,5	9711	4084	403	5411	16332
					16325	4812,5	5224	1540	0	1210	
175	2306-1201-0902										
		Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,257	197298		50706		50706		54762 Казахстан

176	2306-1201-0919	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,105	1155374		121314		121314		131019 Казахстан
177	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	4	3524,75	1208,75	14099	4835	256	7704	23547
					2252	423	9008	1692	0	1744	
178	2307-0506-0113	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-09-1В-00-00 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В	шт.	4	2643		10572		10572		11418 Казахстан
179	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	4	1080,75	79,75	4323	319	86	2897	7798
					979,5	26,25	3918	105	0	578	
180	2307-0501-0302	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные	шт.	4	18535		74140		74140		80071 Казахстан
181	1308-0303-1004	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	4	5839,75	101,25	23359	405	10570	8992	34939
					3096	26,25	12384	105	0	2588	
182	2901-0001-0001(пл)	Контактор электромагнитный ПМЛ4160М 63А 380В ц/о=14990/1,12	шт	4	13384		53536		53536		57819 Казахстан
183	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	4	4231	105,75	16924	423	7957	6227	25003
					2136	26,25	8544	105	0	1852	
184	2307-0204-1324	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 50А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1801		7204		7204		7780
185	1310-0104-0206	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	1814	0	1814	0	0	1107	3155

				1814	0	1814	0	0	234		
186	2901-0001-0001(пл)	Фотореле ФР 602 ц/о=1910/1,12	шт	4	1705		6820		6820		7366 Казахстан
	Локальная смета 2-2-1 Наружные сети электроснабжения										
187	1133-0204-0205	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,02	126964,88	73785,04	2539	1475	56	1152	3986
					50400	21636,75	1008	432	0	295	
188	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 ЭСНРК8.04-01-2015 разд33,подр 1133-02 п2,4 к1,045 (9,74*1,045*0,2)=2,037	т	0,0135	903826		12202		12202		13178 Казахстан
189	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 %	опора	1	6286,91	2782,35	6288	2783	619	3316	10372
					2885,57	1259,26	2886	1259	0	768	
190	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013 СВ105-5	шт.	1	38098		38098		38098		41146 Казахстан
191	2900-0001-0002(пл)	Траверса ТМ3 (ТОО ЭПС, цена 17100 тенге)	шт	1	15268		15268		15268		16489 Казахстан
192	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х1 (ТОО ЭПС цена 1390 тенге)	шт	1	1241		1241		1241		1340 Казахстан
193	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93	шт.	6	3670		22020		22020		23782 Казахстан
194	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	59		354		354		382 Казахстан
195	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	548		548		548		592 Казахстан

196	2404-0204-1303										
		Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	343		2058		2058		2223 Казахстан
197	1133-0202-0102										
		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	6	12688,83	6430,67	76133	38584	3714	41046	126553
					5639,17	2912	33835	17472	0	9374	
198	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013 К=6,000;	шт.	12	38098		457176		457176		493750 Казахстан
199	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 % К=6,000;	шт.	12	2110,25	1204,08	25325	14449	0	12938	41324
					906,33	441,42	10876	5297	0	3061	
200	2104-9999-9917										
		Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) П-3И К=12,000;	м3	0,6	34762		20857		20857		22526 Казахстан
201	2901-0001-0012(пл)	Траверса ТМ5 (ТОО ЭПС, цена 14638 тенге) К=6,000;	шт	6	13070		78420		78420		84694 Казахстан
202	2901-0001-0023(пл)	Накладка ОГ1(ТОО ЭПС цена 6530тенге) К=6,000;	шт	6	5830		34980		34980		37778 Казахстан
203	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х1 (ТОО ЭПС цена 1390тенге) К=6,000;	шт	6	1241		7446		7446		8042 Казахстан
204	2900-0001-0007(пл)	Кронштейн У1 (ТОО ЭПС цена 4869 тенге) К=6,000;	шт	6	4347		26082		26082		28169 Казахстан
205	2900-0001-0008(пл)	Стяжка Г1 (ТОО ЭПС цена 4680тенге) К=6,000;	шт	12	4179		50148		50148		54160 Казахстан
206	2900-0001-0009(пл)	Проводник ЗП1 (ТОО ЭПС цена 1284тенге) К=6,000;	м	12	1146		13752		13752		14852 Казахстан

207	2901-0001-0019(пл)	Хомут Х-2 1630/1,12 К=6,000;	шт	6	1455		8730		8730		9428 Казахстан
208	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93 К=6,000;	шт.	36	3670		132120		132120		142690 Казахстан
209	2404-0109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=6,000;	шт.	36	59		2124		2124		2294 Казахстан
210	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=6,000;	шт.	12	548		6576		6576		7102 Казахстан
211	2404-0204-1303	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98 К=6,000;	шт.	24	343		8232		8232		8891 Казахстан
212	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 % К=2,000;	опора	2	6287	2782	12574	5564	1239	6632	20742
					2885,5	1259,5	5771	2519	0	1536	
213	2104-0405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013 К=2,000;	шт.	2	38098		76196		76196		82292 Казахстан
214	2900-0001-0002(пл)	Траверса ТМ6 (ТОО ЭПС, цена 16746 тенге) К=2,000;	шт	2	14952		29904		29904		32296 Казахстан
215	2900-0001-0003(пл)	Накладка ОГ2 (ТОО ЭПС цена 1605 тенге) К=2,000;	шт	4	1433		5732		5732		6191 Казахстан
216	2900-0001-0004(пл)	Накладка ОГ5 (ТОО ЭПС цена 1605 тенге) К=2,000;	шт	2	1433		2866		2866		3095 Казахстан
217	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х1 (ТОО ЭПС цена 1390 тенге) К=2,000;	шт	2	1241		2482		2482		2681 Казахстан
218	2900-0001-0006(пл)	Болт Б5 (ТОО ЭПС цена 1070 тенге) К=2,000;	шт	2	955		1910		1910		2063 Казахстан
219	2900-0001-0007(пл)	Кронштейн У1 (ТОО ЭПС цена 4869 тенге) К=2,000;	шт	2	4347		8694		8694		9390 Казахстан
220	2900-0001-0009(пл)	Проводник ЗП1 (ТОО ЭПС цена 1284тенге) К=2,000;	м	4	1146		4584		4584		4951 Казахстан

221	2900-0003-0001(пл)	Кронштейн РА1 (ТОО ЭПС цена 10165 тенге) К=2,000;	шт	2	9076		18152		18152		19604 Казахстан
222	2900-0003-0002(пл)	Кронштейн РА2 (ТОО ЭПС цена 4280 тенге) К=2,000;	шт	2	3821		7642		7642		8253 Казахстан
223	2900-0003-0003(пл)	Вал привода РА3 (ТОО ЭПС цена 8346 тенге) К=2,000;	шт	4	7452		29808		29808		32193 Казахстан
224	2900-0003-0004(пл)	Кронштейн РА4(ТОО ЭПС цена 1284 тенге)	шт	2	1146		2292		2292		2475 Казахстан
225	2901-0003-0004(пл)	Кронштейн РА,5 (ТОО ЭПС цена 1284 тенге) К=2,000;	шт	2	1146		2292		2292		2475 Казахстан
226	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х7 (ТОО ЭПС цена 1284 тенге) К=2,000;	шт	6	1146		6876		6876		7426 Казахстан
227	2900-0001-0005(пл)	Хомут Х8 (ТОО ЭПС цена 1284тенге) К=2,000;	шт	2	1146		2292		2292		2475 Казахстан
228	2900-0001-0009(пл)	Проводник ЗП1 (ТОО ЭПС цена 1284 тенге) К=2,000;	м	9	1146		10314		10314		11139 Казахстан
229	2404-0102-0123	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93 К=2,000;	шт.	16	3670		58720		58720		63418 Казахстан
230	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 К=2,000;	шт.	16	59		944		944		1020 Казахстан
231	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	4	548		2192		2192		2367 Казахстан
232	2404-0206-0719	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98 К=2,000;	шт.	12	744		8928		8928		9642 Казахстан
233	1308-0103-0501	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования НР = 72 % К=2,000;	шт.	2	3057	619	6114	1238	540	3402	10277
					2168	194,5	4336	389	0	761	
234	1308-0103-0601	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования НР = 72 % К=2,000;	шт.	2	5564	184,5	11129	370	2087	6321	18846
					4336	53,5	8672	107	0	1396	

235	5108-0301-1103(об)	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) К=2,000;	шт.	2	48793		97586		0		97586
236	1308-0204-0601	Проводник групповой заземляющий. Подвеска на опоре НР = 72 % К=2,000;	шт.	24	5715,64	4589,64	137176	110152	0	45212	196979
					1126	1490,39	27024	35770	0	14591	
237	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 (12*2*0,2)/1000	т	0,0048	903826		4338		4338		4685 Казахстан
238	2113-0201-0105	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М12 до М14 ГОСТ 1759.0-87 К=2,000;	т	0,00128	637585		816		816		881 Казахстан
	Локальная смета 2-3-1 КТП-250-10/0,4 кВ										
239	2301-0201-0162	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 К=48,000;	м	129,6	1721		223042		223042		240885 Казахстан
240	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	30,9	75,24	2,2	2325	68	1135	778	3351
					36,31	0,19	1122	6	0	248	
241	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 % К=2,000;	м2	61,8	68,48	1,55	4232	96	2825	914	5558
					21,21	0,23	1311	14	0	412	

Итого	**15 986 986**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	284 124
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	300 242
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	111 938
- материалы, изделия и конструкции, тенге	13 824 126
- оборудование, тенге	97 586
Накладные расходы, тенге	303 915
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 176 993

Всего	**15 986 986**
Скидка подрядчика	39506
Всего по смете	**15 947 480**
Итого	**36 098 142**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 523 245
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 172 348
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	762 939
- материалы, изделия и конструкции, тенге	25 791 712
- оборудование, тенге	292 758
Накладные расходы, тенге	2 665 827
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 652 252
Всего	**36 058 636**
Временные здания и сооружения (2,4 %)	858 381
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,19 %)	1 168 314
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**755 851**
Итого в текущих ценах с 24.08.18 г.	**38 841 182**
Итого по акту в текущих ценах 2019 года, (Иинф = 1,050)	**40 783 242**
Итого в текущих ценах с понижающим договорным коэффициентом к=0,73066801	**29 799 010**
НДС (12 %)	3 575 881
Всего по акту с учетом НДС	**33 374 891**
Корректировка по акту №1 (понижающий коэффициент)	-963 186
Всего по акту с учетом НДС	**32 411 705**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "ЛОГОТЕК KZ" БИН 090340005601

Директор_____ Магмуров С.М.

Принял (Заказчик)
ГУ "Отдел строительства города Павлодара" БИН 060140013382

Руководитель отдела_____ Омаров А.К.

Технадзор: объемом выполненных работ согласен
ТОО "EG COMPANI-ПВ" БИН 150640018799

Директор_____ Нуртазин Ж.А. ИИН 680528350215
аттестат № KZ26VJE00025725, № KZ96VJE00025726, № KZ10VJE00025722 дата выдачи 03.05.2017г.

Авторский надзор: выполненные объемы соответствуют проектным решениям
ТОО "ES-ПРОЕКТ" БИН 060340010771

Директор_____ Кабдышева Б.Н.

Проверено на правильность расценок