Приложение 2
к приказу Министерства индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года №178
Приложение 3-1
к Правилам организации деятельности и осуществления
функцией заказчика (застройщика)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСПМК-519", A05H0H4, Республика Казахстан**, г.Алматы, ул.Исаева, д.15, **офисное помещение 88,** тел.: +7 (727) 378 34 67
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой-Энерго", РК, 050031, г.Алматы, улица Төле би, здание 302**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Усиление электрической сети Западной зоны ЕЭС Казахстана. Строительство электросетевых объектов. Расширение ПС 220 кВ Тенгиз**
(наименование, адрес)

Объект : **Расширение ПС 220 кВ Тенгиз**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ПСЭ021-37 от 06.09.2021 г.**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №
за декабрь 2022г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Локальная смета № 01-01с-01 Демонтажные работы работы										
1	3	Е11-330108-0113 Изм. и доп. вып. 4	**Стойки под оборудование сборные железобетонные массой до 0,7 т. Демонтаж в стаканы подножников**	**м3 сборных железобетонных конструкций**	6	**19479,87**	**11662,66**	**116879**	**69976**	**0**	**59827**	**190 842**	
						7817,21	**4646,64**	**46903**	**27880**		**14136**		
2	4	Е11-330109-0112	**Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Демонтаж**	**т**	0,8	**52619,92**	**28293,28**	**42096**	**22634**	**0**	22092	**69 323**	
						24326,64	**10192,74**	**19461**	**8154**		5135		
			ИТОГО:					**158975**	**92610**		81919	**260 165**	
								66364	**36034**		19271		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Локальная смета № 02-01с-01 Порталы работы										
			Раздел: 2. Линейный портал ПЖ-500Л2(лист13)										
3	36	Е11-010102-0405 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Kтр=1,10, Kэм=1,10	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**822,7534806**	556,24	504,62	**457648**	**415177**	**181**	150299	656 583	
						51,4	202,32	42289	166459		48636		
4	37	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Kтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Kтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**16,7908874**	**3416,68**	**0**	**57369**	0	**0**	41306	**106 569**	
						3416,68	**0**	**57369**	0		7894		
5	**38**	**Е11-010205-1303**	**Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**16,7908874**	**1064,08**	**0**	**17867**	**0**	**0**	12864	**33 189**	
						1064,08	**0**	**17867**	**0**		2458		
6	**39**	**С341-020101-0216 класс груза 1, k=1, на расст. 20 км.**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км**	**т·км**	**30223,5972**	**34**		**1027602**			**82208**	**1 109 810**	
7	40	Е11-010104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**808,8966768**	49,63	49,63	40146	**40145**	**0**	11153	55 403	
						0	19,15	0	**15490**		4104		

8	41	Е11-010104-0408	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	808,8966768	24,51	24,51	19826	19826	0	5510	27 363
						0	9,46	0	7652		2027	
9	42	Е11-010205-1202	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	464,579568	2087,94	2087,94	970014	970014	0	475548	1 561 207
						0	1421,68	0	660483		115645	
10	43	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	25,017423	1848,47	0	46244	0	0	33296	85 903
						1848,47	0	46244	0		6363	
11	44	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	0,288	234	108,06	67	31	0	37	112
						125,94	52,2	36	15		8	
12	45	Е11-110101-1303 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2,88	6038,89	426,9	17392	1230	13809	2624	21 617
						817,35	152,06	2354	438		1601	
13	46	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 W6	м3	0,288	34324,65	1539,71	9885	444	8901	587	11 310
						1879,77	360,53	541	104		838	
14	47	С121-040405-0401	Стойки железобетонные, предварительно напряженные цилиндрические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СЦ 22 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	2	520111,31		1040223		1040223		1 123 441
											83218	
15	48	Е11-330108-0105 Изм. и доп. вып. 4	Стойки порталов сборные железобетонные центрифугированные с оттяжками массой до 3,5 т. Установка в отрытые котлованы	м3 сборных железобетонных конструкций	4,256	39638,74	18165,45	168702	77313	31	90832	280 297
						21465,9	5211,6	91359	22181		20763	
16	49	С121-130814-2201	Скобы зажимные (литье стальное)	т	0,16	540805		86529		86529		93 451
											6922	
17	51	С121-040407-0102	Ригель РФ3,0	шт.	2	47316,47		94633		94633		102 204
											7571	
18	52	С121-050302-0102	Детали крепления ригелей, поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0272	309851		8428		8428		9 102
											674	
19	53	Е11-330101-0114	Ригели сборные железобетонные к железобетонным опорам объемом до 0,3 м3. Установка	м3	0,2	32866,77	21091,23	6573	4218	0	2817	10 141
						11775,54	5833,81	2355	1167		751	
20	54	С121-049999-9917	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)	м3	3,56	54190,53		192918		192918		208 351
											15433	
21	55	Е11-330101-0111	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 1,5 м3. Установка	м3	3,56	23018,83	17734,46	81947	63134	0	26786	117 432
						5284,37	4120,85	18812	14670		8699	
22	56	С121ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.4 прилож.	Надбавка за применение бетона из сульфатостойкого цемента	м3	7,816	270		2110		2110		2 279
											169	
23	57	Е11-130301-0101 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	73,71296	191,47	3,36	14114	247	7110	4682	20 300
						91,65	0,4	6755	29		1504	
24	58	Е11-130301-0102 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2	73,71296	155,71	3,36	11478	247	4474	4682	17 453
						91,65	0,4	6755	29		1293	
25	59	Е11-330109-0109	Траверсы порталов ошиновки стальные болтовые массой до 2,5 т. Установка	т	2,144	107367,32	46118,52	230196	98878	4529	121968	380 337
						59136,45	11973,74	126789	25672		28173	
26	60	Е11-330109-0107	Траверсы порталов ошиновки стальные сварные массой до 0,3 т. Установка	т	0,9228	84028,07	52282,25	77541	48247	1462	31882	118 177
						30161,56	13025,06	27833	12020		8754	
27	61	Е11-330109-0112	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка	т	0,1476	68309,72	35366,6	10083	5221	374	5095	16 392
						30408,3	12740,92	4488	1881		1214	
28	62	Е11-330109-0115	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,678	229603,51	151513,21	155671	102726	2435	61082	234 093
						74499,3	38114,8	50511	25842		17340	
29	63	С121-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,2429	599397		145594		145594		157 241
											11647	
30	64	С121-060405-1202	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой 0,1-0,5 т ГОСТ 23118-2012	т	0,896	579507		519238		519238		560 777
											41539	
31	65	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0549	633893		34817		34817		37 602
											2785	

32	66	ССЦ РК 8.04-08-2018 2019 год табл.6 п.2	Надбавка за применение стали марки С-245	т	3,8924	5772		22467		22467		24 264	
											1797		
33	67	121ССЦ РК 8.04-08-2018 2019 год табл.7 п.10	Надбавка за оцинковку металлоконструкций	т	3,9473	94412		372675		372675		402 489	
											29814		
34	68	С121-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,232	234011		54291		54291		58 634	
											4343		
35	69	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	0,624	234	108,06	146	68	0	80	244	
						125,94	52,2	79	33		18		
			Итого по разделу: 2. Линейный портал ПЖ-500Л2(лист13)									7 643 767	
			ИТОГО:					5994434	1847166	2617229	1083130	7 643 767	
								502436	954165		566203		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Локальная смета № 02-01с-02 Прожекторная мачта ПМЖ-22,8 работы										
			Раздел: Прожекторная мачта ПМЖ-22,8										
36	1	Е11-010102-0405 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	244,67807	556,24	504,62	136100	123469	54	44697	195 261	
						51,4	202,32	12576	49503		14464		
37	2	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	4,99343	3416,68	0	17061	0	0	12284	31 693	
						3416,68	0	17061	0		2348		
38	3	Е11-010205-1303	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	4,99343	1064,08	0	5313	0	0	3826	9 870	
						1064,08	0	5313	0		731		
39	4	С341-020101-0216 класс груза 1, k=1, на расст. 20 км.	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км	т·км	8988,174	34		305598				330 046	
											24448		
40	5	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	236,7199949	49,63	49,63	11748	11748	0	3264	16 213	
						0	19,15	0	4533		1201		
41	6	Е11-010104-0408	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	236,7199949	24,51	24,51	5802	5802	0	1612	8 007	
						0	9,46	0	2239		593		
42	7	Е11-010205-1202	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	104,8815	2087,94	2087,94	218986	218986	0	107358	352 452	
						0	1421,68	0	149108		26108		
43	8	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	7,321237	1848,47	0	13533	0	0	9744	25 139	
						1848,47	0	13533	0		1862		
44	9	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	0,288	234	108,06	67	31	0	37	112	
						125,94	52,2	36	15		8		
45	10	Е11-110101-1303 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	2,88	6038,89	426,9	17392	1230	13809	2624	21 617	
						817,35	152,06	2354	438		1601		
46	11	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 W6	м3	0,288	34866,27	1539,71	10041	444	9057	587	11 478	
						1879,77	360,53	541	104		850		
47	12	Е11-130301-0101 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	15,45785	191,47	3,36	2960	52	1491	982	4 257	
						91,65	0,4	1417	6		315		
48	13	Е11-130301-0102 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2	15,45785	155,71	3,36	2407	52	938	982	3 660	
						91,65	0,4	1417	6		271		
49	14	Е11-330108-0121	Мачты прожекторные сборные железобетонные высотой стоек до 30 м. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	2,517	62139,26	31852,23	156405	80172	3983	75731	250 707	
						28704,55	8905,44	72249	22415		18571		

50	15	С121-040405-0315	Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 26.1-1 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	1	542874,06		542874		542874		586 304	
											43430		
51	16	Е11-330107-0111	Ригели сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка		0,4	42224,21	19916,51	16890	7966	0	9697	28 714	
				м3 сборных железобетонных конструкций		22307,7	7996,19	8923	3198		2127		
52	17	С121-040407-0102	Ригель РФ3,0	шт.	2	47316,47		94633		94633		102 204	
											7571		
53	18	С121-050302-0102	Детали крепления ригелей, поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0256	309851		7932		7932		8 567	
											635		
54	19	Е11-130301-0409 К=3	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой эпоксидно-битумной за три раза	м2	0,4	269,82	12,42	108	5	42	43	163	
						153,39	2,39	61	1		12		
55	20	С121-100501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	0,504	459		231		231		250	
											19		
56	21	С121-060801-0101т.ч.таб.6.п.2	Надбавка за сталь марки С-245	т	0,0228	5772		132		132		143	
											11		
57	22	Е11-330109-0115	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,904	229603,51	151513,21	207562	136968	3246	81443	312 125	
						74499,3	38114,8	67347	34456		23120		
58	23	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,741	582071		431315		431315		465 820	
											34505		
59	24	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	0,4164	498021		207376		207376		223 966	
											16590		
60	25	С121-130201-0901	Болты строительные с гайкамиГОСТ 1759.0-87	т	0,007676	633893		4866		4866		5 255	
											389		
61	26	Е11-130301-1406 Изм. в доп. выр. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1189 за два раза	м2	28,935	189,2	4,77	5474	138	3083	1571	7 609	
						77,89	0,8	2254	23		564		
			Итого по разделу: Прожекторная мачта ПМЖ-22,8									3 001 632	
			ИТОГО:					2422806	587063	1325062	356482	3 001 632	
								205082	266045		222344		
			В том числе :							0			
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			Локальная смета № 02-01с-03 Опоры под оборудование работы										
			Раздел: 1. Опора О-220-В под выключатель 110 кВ(лист5)										
62	17	Е11-330109-0111	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка	т	0,0144	79788,01	45122,55	1149	650	0	608	1 898	
						34665,46	18128,26	499	261		141		
63	18	Е11-330109-0112	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка	т	0,0624	68309,72	35366,6	4263	2207	158	2154	6 930	
						30408,3	12740,92	1897	795		513		
64	19	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	0,09132	498021		45479		45479		49 117	
											3638		
65	20	С121-060801-0101т.ч.таб.6.п.2	Надбавка за сталь марки С-245	т	0,09132	5772		527		527		569	
											42		
66	21	Е11-130301-1406 Изм. в доп. выр. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1189	м2	2,283	189,2	4,77	432	11	243	124	600	
						77,89	0,8	178	2		44		
67	23	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	0,576	432,57	45,05	249	26	160	69	343	
						109,49	17,5	63	10		25		
68	24	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 W6	м3	0,7488	34866,27	1539,71	26108	1153	23547	1527	29 846	
						1879,77	360,53	1408	270		2211		
			Итого по разделу: 1. Опора О-220-В под выключатель 110 кВ(лист5)									89 303	
			Раздел: 2. Площадка обслуживания выключателя ПО-1(лист6)										

69	25	Е11-010102-0405 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Ктр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	49,763655	556,24	504,62	27681	25112	11	9091	39 714	
						51,4	202,32	2558	10068		2942		
70	26	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Ктр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,0155848	3416,68	0	3470	0	0	2498	6 445	
						3416,68	0	3470	0		477		
71	27	Е11-010205-1303	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,0155848	1064,08	0	1081	0	0	778	2 008	
						1064,08	0	1081	0		149		
72	28	С341-020101-0216 класс груза 1, к=1, на расст. 20 км.	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км	т·км	1828,0526	34		62154				67 126	
											4972		
73	29	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	48,2967654	49,63	49,63	2397	2397	0	666	3 308	
						0	19,15	0	925		245		
74	30	Е11-010104-0408	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	48,2967654	24,51	24,51	1184	1184	0	329	1 634	
						0	9,46	0	457		121		
75	31	Е11-010205-1202	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	14,2850898	2087,94	2087,94	29826	29827	0	14622	48 004	
						0	1421,68	0	20309		3556		
76	32	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	1,4937144	1848,47	0	2761	0	0	1988	5 129	
						1848,47	0	2761	0		380		
77	33	Е11-110101-1303 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом, 100 мм. Устройство	м2 покрытия	2,88	6038,89	426,9	17392	1230	13809	2624	21 617	
						817,35	152,06	2354	438		1601		
78	34	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 W6 сульфатостойкого	м3	0,288	34866,27	1539,71	10041	444	9057	587	11 478	
						1879,77	360,53	541	104		850		
79	35	Е11-130301-0113	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка компаундом ЭД-20. первый слой	м2	5,8392	632,46	4,14	3693	25	3050	431	4 454	
						106,07	0,8	619	5		330		
80	36	Е11-130301-0114	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка компаундом ЭД-20. последующий слой	м2	5,8392	664,21	4,14	3878	25	3191	461	4 686	
						113,64	0,8	664	5		347		
81	37	Е11-330107-0106	Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа массой до 0,5 т. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,24	24361,58	12631,84	5847	3032	0	3225	9 798	
						11729,74	5069,53	2815	1217		726		
82	38	Е11-330108-0113 Изм. и доп. вып. 4	Стойки под оборудование сборные железобетонные массой до 0.7 т. Установка в стаканы подножников	м3 сборных железобетонных конструкций	0,26	25811,05	14578,33	6711	3790	380	3241	10 748	
						9771,52	5808,3	2541	1510		796		
83	39	С121-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 W6 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,24	54190,53		13006		13006		14 046	
											1040		
84	40	Прайс-лист ГОО "АСПМК-519" приложение 6	Стойки железобетонные СОН 30-29	шт.	2	26428,57		52857		52857		57 086	
											4229		
85	41	Е11-330109-0111	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка	т	0,006	79788,01	45122,55	479	271	0	253	791	
						34665,46	18128,26	208	109		59		
86	42	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	0,006	498021		2988		2988		3 227	
											239		
87	43	С121-060801-0101т.ч.таб.6.п.2	Надбавка за сталь марки С-245	т	0,006	5772		35		35		38	
											3		
88	44	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1189	м2	0,15	189,2	4,77	28	1	16	8	39	
						77,89	0,8	12	0		3		
89	45	Е11-090304-0201 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж		0,3258	110635,63	33765,11	36045	11001	3287	17803	58 156	

				т конструкций		66782,62	12411,64	21758	4044		4308		
90	46	С121-060510-0101	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,3258	699988		228056		228056	18244	246 300	
91	47	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1189	м2	0,15	189,2 77,89	4,77 0,8	28 12	1 0	16	8 3	39	
92	48	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки из бетона В10 W6	м3	0,04	35949,51 1879,77	1539,71 360,53	1438 75	61 14	1301	82 122	1 642	
			Итого по разделу: 4. Площадка обслуживания выключателя ПО-1(лист6)									617 513	
			Раздел: 3. Опора типа О-220-ШО под шинную опору(лист8)										
93	52	Е11-010102-0405 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Kтр=1,10, Kэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	383,8240503	556,24 51,4	504,62 202,32	213498 19728	193685 77655	84	70116 22689	306 303	
94	53	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Kтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Kтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	7,8331437	3416,68 3416,68	0 0	26763 26763	0 0	0	19270 3683	49 716	
95	54	Е11-010205-1303	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3	м3 грунта	7,8331437	1064,08 1064,08	0 0	8335 8335	0 0	0	6001 1147	15 483	
96	55	С341-020101-0216 класс груза 1, k=1, на расст. 20 км.	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км	т·км	14099,659	34		479388			38351	517 739	
97	56	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	375,5915406	49,63 0	49,63 19,15	18641 0	18641 7193	0	5179 1906	25 726	
98	57	Е11-010104-0408	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	375,5915406	24,51 0	24,51 9,46	9206 0	9206 3553	0	2558 941	12 705	
99	58	Е11-010205-1202	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	104,580594	2087,94 0	2087,94 1421,68	218358 0	218358 148680	0	107050 26033	351 441	
100	59	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	11,6162334	1848,47 1848,47	0 0	21472 21472	0 0	0	15460 2955	39 887	
101	60	Е11-110101-1303 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом, 100 мм. Устройство	м2 покрытия	12,96	6038,89 817,35	426,9 152,06	78264 10593	5533 1971	62139	11810 7206	97 280	
102	61	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 W6 сульфатостойкого	м3	1,296	34866,27 1879,77	1539,71 360,53	45187 2436	1995 467	40755	2642 3826	51 655	
103	62	Е11-130301-0113	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка компаундом ЭД-20, первый слой	м2	26,0784	632,46 106,07	4,14 0,8	16493 2766	108 21	13619	1923 1473	19 889	
104	63	Е11-130301-0114	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка компаундом ЭД-20, последующий слой	м2	26,0784	664,21 113,64	4,14 0,8	17322 2964	108 21	14250	2059 1550	20 931	
105	64	Е11-330107-0106	Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа массой до 0,5 т. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	1,08	24361,58 11729,74	12631,84 5069,53	26311 12668	13642 5475	0	14515 3266	44 092	
106	65	Е11-330108-0113 Изм. и доп. вып. 4	Стойки под оборудование сборные железобетонные массой до 0,7 т. Установка в стаканы подножников	м3 сборных железобетонных конструкций	3,06	25811,05 9771,52	14578,33 5808,3	78982 29901	44609 17773	4471	38139 9370	126 491	
107	66	С121-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 W6 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	1,08	54190,53		58526		58526	4682	63 208	
108	67	Прайс-лист ТОО "АСПМК-519" приложение.6	Стойки железобетонные СОН 52-39	шт.	9	52767,86		474911		474911	37993	512 904	
109	68	Е11-330109-0111	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка		0,0432	79788,01	45122,55	3447	1949	0	1825	5 694	

				т		34665,46	18128,26	1498	783		422	
110	69	Е11-330109-0112	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка		0,1395	68309,72	35366,6	9529	4933	354	4815	15 492
				т		30408,3	12740,92	4242	1777		1148	
111	70	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т		0,1827	498021		90988		90988		98 267
				т							7279	
112	71	С121-060801-0101т.ч.таб.6.п.2	Надбавка за сталь марки С-245		0,1827	5772		1055		1055		1 139
				т							84	
113	72	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1189		4,5675	189,2	4,77	864	22	487	248	1 201
				м2		77,89	0,8	356	4		89	
			Итого по разделу: 3. Опора типа О-220-ШО под шинную опору(лист8)									2 377 243
			Раздел: 4. Опора О-220-ТТ под трансформатор тока (лист10)									
114	92	Е11-330109-0111	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка		0,0672	79788,01	45122,55	5362	3032	0	2838	8 856
				т		34665,46	18128,26	2330	1218		656	
115	93	Е11-330109-0112	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка		0,6194	68309,72	35366,6	42311	21906	1570	21381	68 787
				т		30408,3	12740,92	18835	7892		5095	
116	94	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т		0,1836	498021		91437		91437		98 752
				т							7315	
117	95	С121-060801-0101т.ч.таб.6.п.2	Надбавка за сталь марки С-245		0,1836	5772		1060		1060		1 145
				т							85	
118	96	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1189		4,59	189,2	4,77	868	22	489	249	1 206
				м2		77,89	0,8	358	4		89	
119	98	Е11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем		0,864	432,57	45,05	374	39	240	103	515
				м2 площади уплотнения		109,49	17,5	95	15		38	
120	99	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 W6		1,1232	34866,27	1539,71	39162	1729	35321	2290	44 768
				м3		1879,77	360,53	2111	405		3316	
			Итого по разделу: 4. Опора О-220-ТТ под трансформатор тока (лист10)									224 029
			Раздел: 5. Опора О-Ш1 под шкаф АС-2 и DC-4(лист 11)									
121	100	Е11-010102-0405 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Ктр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1		35,7621228	556,24	504,62	19892	18046	8	6533	28 539
				м3 грунта		51,4	202,32	1838	7235		2114	
122	101	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Ктр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		0,7298392	3416,68	0	2494	0	0	1795	4 632
				м3 грунта		3416,68	0	2494	0		343	
123	102	Е11-010205-1303	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 3		0,7298392	1064,08	0	777	0	0	559	1 443
				м3 грунта		1064,08	0	777	0		107	
124	103	С341-020101-0216 класс груза 1, k=1, на расст. 20 км.	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км		1313,7106	34		44666				48 239
				т·км							3573	
125	104	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		34,9336169	49,63	49,63	1734	1734	0	482	2 393
				м3 грунта		0	19,15	0	669		177	
126	105	Е11-010104-0408	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2		34,9336169	24,51	24,51	856	856	0	238	1 182
				м3 грунта		0	9,46	0	330		88	
127	106	Е11-010205-1202	Котлованы. Водоотлив		8,799362	2087,94	2087,94	18373	18373	0	9007	29 570
				м3 мокрого грунта		0	1421,68	0	12510		2190	
128	107	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3		1,0804211	1848,47	0	1997	0	0	1438	3 710
				м3 грунта		1848,47	0	1997	0		275	

129	108	Е11-110101-1303 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом, 100 мм. Устройство	м2 покрытия	1,44	6038,89	426,9	8696	615	6904	1312	10 809
						817,35	152,06	1177	219		801	
130	109	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5 W6 сульфатостойкого	м3	0,144	34866,27	1539,71	5021	222	4528	294	5 740
						1879,77	360,53	271	52		425	
131	110	Е11-130301-0113	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка компаундом ЭД-20, первый слой	м2	2,7568	632,46	4,14	1744	11	1440	203	2 103
						106,07	0,8	292	2		156	
132	111	Е11-130301-0114	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка компаундом ЭД-20, последующий слой	м2	2,7568	664,21	4,14	1831	11	1506	218	2 213
						113,64	0,8	313	2		164	
133	112	Е11-330107-0106	Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа массой до 0.5 т. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,12	24361,58	12631,84	2923	1515	0	1613	4 899
						11729,74	5069,53	1408	608		363	
134	113	Е11-330108-0113 Изм. и доп. вып. 4	Стойки под оборудование сборные железобетонные массой до 0.7 т. Установка в стаканы подножников	м3 сборных железобетонных конструкций	0,1	25811,05	14578,33	2581	1458	146	1246	4 133
						9771,52	5808,3	977	581		306	
135	114	С121-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 W6 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,12	54190,53		6503		6503		7 023
											520	
136	115	Прайс-лист ТОО "АСПМК-519" приложстр.6	Стойки железобетонные СОН 22-29	шт.	1	20267,86		20268		20268		21 889
											1621	
137	116	Е11-330109-0111	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка	т	0,0112	79788,01	45122,55	894	505	0	473	1 476
						34665,46	18128,26	388	203		109	
138	117	Е11-330109-0112	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка	т	0,0276	68309,72	35366,6	1885	976	70	953	3 005
						30408,3	12740,92	839	352		227	
139	118	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	0,0388	498021		19323		19323		20 869
											1546	
140	119	С121-060801-0101т.ч.таб.6.п.2	Надбавка за сталь марки С-245	т	0,0388	5772		224		224		242
											18	
141	120	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1189	м2	0,97	189,2	4,77	184	5	103	53	256
						77,89	0,8	76	1		19	
142	123	Прайс-лист ТОО "АСПМК-519" приложстр.6	Автоуслуги до п.Тенгиз	шт.	1	1465357,14		1465357				1 582 586
											117229	
			Итого по разделу: 5. Опора О-Ш1 под шкаф АС-2 и DC-4(лист 11)									1 787 011
			ИТОГО:				4297620	666292	1353953	420065		5 095 099
							225812	338214		377414		
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего						0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика						0			
			Локальная смета № 02-01с-04 Кабельные лотки работы									
			Раздел: 7. Опора О-Ш1 под шкаф АС-2 и DC-4(лист 11)									
143	1	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	13,3	3019,44	213,45	40159	2839	31884	6060	49 916
						408,67	76,03	5435	1011		3697	
144	2	Е11-080101-0201	Устройство песчаного основания под фундаменты	м3	1,56	10173,28	1446,06	15870	2256	11756	2610	19 958
						1191,57	607,71	1859	948		1478	
145	3	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	12,284	13696,88	3897,44	168252	47876	44282	108649	299 053
						6194,6	1300,94	76094	15981		22152	
146	4	С121-040303-0101	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0.5 м3 СТ РК 937-92	м3	2,45	79021		193601		193601		209 089
											15488	
147	5	С121-040302-0225	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0.5 м3 СТ РК 937-92	м3	2,61	75794		197822		197822		213 648
											15826	
148	6	С121-040403-0101	Брусок железобетонный кабельных каналов БК 11а (Б-5), размерами 500 мм х 100 мм х 150 мм СТ РК 937-92	шт.	20	952		19040		19040		20 563
											1523	

149	7	С121-040403-0102	Брусок железобетонный кабельных каналов БК 12а (Б-10), размерами 1000 мм х 100 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	20	1604		32080		32080		34 646	
											2566		
150	8	С121-040408-0203	Плиты для лотков кабельных каналов УБК-9а (БДЛ 40.6), размерами 3950 мм х 560 мм х 250 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	4	46845		187380		187380		202 370	
											14990		
151	9	Е11-070107-0103	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	т	0,012	795982,14	9108,58	9552	110	8344	1325	11 747	
						91512,08	2048,24	1098	25		870		
152	10	Е11-070107-0104	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг	т	0,0491	769425,72	8849,76	37779	435	34040	4016	45 139	
						67294,6	2028,35	3304	100		3344		
153	11	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1189 за два раза	м2	1,5275	189,2	4,77	289	7	163	83	402	
						77,89	0,8	119	1		30		
			Итого по разделу: 7. Опора О-Ш1 под шкаф АС-2 и DC-4(лист 11)									1 106 531	
			ИТОГО:					901824	53523	760392	122743	1 106 531	
								87909	18066		81964		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Локальная смета № 01-01э-01 Демонтаж оборудования работы										
			Раздел: 1. Демонтаж оборудования работы										
154	1	Ц13-080101-1704 Изм. и доп. вып. 17	Опора шинная напряжением 220 кВ. Демонтаж оборудования	шт.	6	4930,14	2855,1	29581	17131	0	14605	47 721	
						2075,04	1305,84	12450	7835		3535		
			Итого по разделу: 1. Демонтаж оборудования работы									47 721	
			ИТОГО:					29581	17131		14605	47 721	
								12450	7835		3535		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Локальная смета № 02-01э-02 Заземление работы										
155	1	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	740	535,61	20,49	396353	15162	182847	145940	585 676	
						268,03	5,88	198344	4351		43383		
156	2	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	21	3586,53	192,69	75317	4047	46645	18619	101 451	
						1172,64	58,8	24625	1235		7515		
157	3	С121-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	1,59797	233681		373415		373415		403 288	
											29873		
158	4	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	190	728,48	31,97	138410	6074	75044	42687	195 585	
						301,54	10,5	57292	1995		14488		
159	5	С121ССЦ РК 8.04-08-2018 раздел.20-06.табл.7	Надбавка оцинковку	т	1,77695	94412		167765		167765		181 186	
											13421		
160	6	Е11-130501-0303 Изм. и доп. вып. 11	Первый слой оклейки тафтяной лентой на нефтебитуме	м2	1,068228	2232,26	105,07	2385	112	939	956	3 608	
						1248,61	49,06	1334	52		267		
161	7	С121-130809-9903	Лента киперная (тафтяная) ГОСТ 4514-78	кг	0,0179462	338		6		6		6	
			ИТОГО:					1153651	25395	846661	208202	1 470 800	
								281595	7633		108947		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Локальная смета № 02-01э-01 ОРУ 220 кВ работы										
162	4	Ц13-080101-0604 Изм. и доп. вып. 17	Трансформатор тока напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	141699,09	53358,31	141699	53359	22631	64331	222 512	
						65709,6	23639,5	65710	23640		16482		

163	6	ЦЦ3-080101-1704 Изм. и доп. вып. 17ФР, 1308 ТЧ п.4 Ксп=1,05	Опора шинная напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	шт.	9	20810,95	9517,01	187299	85653	36282	75268	283 572	
						7262,64	4352,8	65364	39175		21005		
164	7	ЦЦ3-080103-3603 Изм. и доп. вып. 17	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,07666	734730,56	20529,89	56324	1574	47857	5366	66 625	
						89918,4	7308	6893	560		4935		
165	10	ТОО "Инфраэнерго"прил ож.стр.7	Шкаф распределения переменного тока АС-2	шт	1	699464,29		699464				707 858	
										699464			
			Отпускная цена			699464		699464					
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		8394					
			Сметная стоимость оборудования					*707858*					
166	11	ЦЦ3-080304-0206 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на полу	шт.	1	23649,2	3163,16	23649	3163	15097	4787	30 711	
						5389,2	1260	5389	1260		2275		
167	12	ТОО "Инфраэнерго"прил ож.стр.7	Шкаф распределения постоянного тока DC-2	шт	1	1138392,86		1138393				1 152 054	
										1138393			
			Отпускная цена			1138393		1138393					
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		13661					
			Сметная стоимость оборудования					*1152054*					
168	13	ТОО "Инфраэнерго"прил ож.стр.7	Транспортные расходы по доставке Шкафов АС-2, DC-2	шт	1	290178,57		290179				293 661	
										290179			
			Отпускная цена			290179		290179					
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		3482					
			Сметная стоимость оборудования					*293661*					
169	14	ЦЦ3-080304-0205 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене	шт.	1	27186,89	3566,88	27187	3567	18231	4878	34 630	
						5389,2	1386	5389	1386		2565		
			Итого по разделу:									2 791 623	
			ИТОГО:					2589731	147316	140098	154630	2 766 086	
								148745	66021	2128036	47262		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							2 153 573			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			ВСЕГО по АКТУ :									*21 417 338*	
			В том числе :										
			СМР							19 263 765			
			Стоимость оборудования, всего							2 153 573			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Итого с коэф. К=0,710071515513847									15 207 841,65	
			в том числе:										
			СМР (итого с зимними удорожаниями+непредвиденные расходы)					*19 263 765* 0,710071515513847*				*13 678 650,81*	
			Оборудование					*2 153 573*0,710071515513847*				*1 529 190,84*	
			Итого:									*15 207 841,65*	
			НДС		12 %			1 824 941,00					
			Итого с НДС									17 032 782,65	

Субподрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой-Энерго"

Ермекбаев С.С.
(подпись) (ФИО)

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "АСПМК-519"

Ким В.Х.
(подпись) (ФИО)

Приложение 4
к приказу Министра индустрии
и инфраструктурного развития РК
от 2 апреля 2019 года №178

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

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСПМК-519", А05Н0Н4, Республика Казахстан, г.Алматы, ул.Исаева, д.15, офисное помещение 88, тел.: +7 (727) 378 34 67**

Субподрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой-Энерго", РК, 050031, г.Алматы, улица Төле би, здание 302**

Наименование стройки и его адрес: **Усиление электрической сети Западной зоны ЕЭС Казахстана. Строительство электросетевых объектов. Расширение ПС 220 кВ Тенгиз**

Справка №
о стоимости выполненных
строительных работ и затрат (по ресурсному методу)
за декабрь 2022г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
001 040 002 533	031 040 000 364	ПСЭ021-37	06.09.2021				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
			из графы 1							
				из них			Дополнительные затраты			
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (за декабрь 2022г) без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	в отчетном месяце СМР	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2020г	на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Усиление электрической сети Западной зоны ЕЭС Казахстана. Строительство электросетевых объектов. Расширение ПС 220 кВ Тенгиз	18 963 857,59	15 207 841,65	15 207 841,65	13 678 650,81	1 529 190,84	0,00			1 824 941,00	17 032 782,65
ИТОГО	18 963 857,59	15 207 841,65	15 207 841,65	13 678 650,81	1 529 190,84	0,00			1 824 941,00	17 032 782,65

Субподрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстрой-Энерго" _____ **Ермекбаев С.С.**
(подпись) (ФИО)

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "АСПМК-519" _____ Ким В.Х.
(подпись) (ФИО)

МЕНЕДЖЕР ОУК
ТОО «АСПМК-519»
БЕСПАЛОВ Ж.Я.

Наименование строительства: **Усиление электрической сети Западной зоны ЕЭС Казахстана. Строительство электросетевых объектов.**

Заказчик: **АО "KEGOC"**

Подрядчик: **ТОО "АСПМК-519"**

Субподрядчик: **ТОО "Промстрой-Энерго"**

Договор субподряда : **№ПСЭ021-37 от 06.09.2021 г.**

Наименование объекта: "Усиление электрической сети Западной зоны ЕЭС Казахстана. Строительство электросетевых объектов. Расширение ПС 220 кВ "Тенгиз"

Акт использования материалов и оборудования, переданных в монтаж.

Приложение к актам выполненных работ за декабрь 2022 г.

Настоящим подтверждаем использование материалов, переданных ранее в монтаж, для выполнения строительно-монтажных работ по вышеуказанному договору

№ п/п	Наименование	Тип/марка	Ед. изм-я	Кол-во
1	Трансформатор тока 220 кВ	IOSK-245	шт	3
2	Шинная опора 220 кВ	С8-950	шт	9

Подрядчик:
ТОО "АСПМК-519"
Генеральный директор

Ким В.Х.

Субподрядчик:
ТОО "Промстрой-Энерго"
Директор

Ермекбаев **С.С.**

Менеджер ОУИ
ТОО «АСПМК-519»
БЕСПАЛОВ Ж.Я

Организация **ТОО АСПМК-519**

АКТ
приемки - передачи актива в монтаж

Номер документа	Дата составления	Монтажная организация (индивидуальный предприниматель)	Основание		Дата		
			Номер документа	Дата	Сдачи в монтаж	Сдачи в эксплуатацию	
						По договору	Фактически
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*
	15.12.2022 г	ТОО «Промстрой-Энерго»					

перечисленный ниже актив для монтажа на объекте: ПС 220 кВ "Тенгиз"
наименование здания, сооружения, цеха

Наименование, характеристика	Номер		Тип, марка	Номер паспорта или маркировка	Организация (индивидуальный предприниматель) - изготовитель	Поступление на склад		Кол-во	Цена за единицу, в тенге.	Сумма, в тенге.
	Инвентарный	Заводской (номенклатурный)				Дата	Номер акта приемки			
1	*2*	*3*	*4*	5	6	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*
Трансформатор тока 220 кВ			IOSK-245		ТОО "SIEMENS"			3		
Шинная опора 220 кВ			C8-950		Xian XD Porcelain LTD, КНР			9		
Итого:								12		

Оборудование соответствует проектной специализации или чертежу (если не соответствует, указать в чем) соответствует

Оборудование передано комплектно (некомплектно) (указать состав комплекта и технической документации, при которой произведена приемка, и какая комплектность комплектно

Дефекты при наружном осмотре оборудования обнаружены (не обнаружены) (если обнаружены, подробно их перечисли не обнаружено

Примечание: Дефекты, обнаруженные при ревизии, монтаже и испытании оборудования, оформляются Актом о выявленных дефектах оборудования (Форма № ОС-11)

Заключение о пригодности и монтажу: **годен**

Сдал представитель ТОО "АСПМК-519": **Менеджер ОУП ТОО «АСПМК-519»** — *должность* — Беспалов М.Я. — *Ф.И.О.* — *подпись*

М.П.
Принял представитель монтажной организации (индивидуального предпринимателя): **Менеджер ТОО «Промстрой-Энерго»** — *должность* — Сатекбаев А. — *Ф.И.О.* — *подпись*