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)

Заказчик : **Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями"(Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC",010010, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, проспект Тәуелсіздік, здание 59, тел.: + 7 (717) 269 38 24**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСПМК-519", 050026, 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)

Стройка : **Усиление схемы внешнего электроснабжения г.Туркестан. Строительствоэлектросетевых объектов. Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2309 ПС "Шымкент-500-ГНПС"**
(наименование, адрес)

Объект : **Реконструкция ВЛ 220 кВ Л-2309 ПС "Шымкент-500-ГНПС"**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 442101/2020/1 от 14.07.2020г**

Акт выполненных работ №1431
за май 2022г
Локальная смета № 02-02-1. Замена грозозащитного троса на ОКГТ на существующей ВЛ 220 кВ (42,252км) работы

Составлен (а) в ценах на 3 квартал 2021г

№ 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
			Раздел: 2. Монтажные работы										
1	38	Ц13-100904-0506 Изм. и доп. вып. 7#Применительно#	Муфты прямые. Установка муфты на опоре с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 24	муфта	9	227906,19	169422,26	2051156	1524800	133635	481675	2735457	
						43635,6	44101,12	392720	396910		202626		
2	39	Ц13-100904-0706 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 24. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	9	66893,04	45075,24	602037	405678	0	165670	829124	
						21817,8	8358,84	196360	75230		61417		
3	40	Ц13-100904-0906 Изм. и доп. вып. 7#Тех.часть#К=2	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 24. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок	18	46177,98	30777,18	831204	553989	0	231768	1148010	
						15400,8	5707,38	277214	102733		85038		
			Итого по разделу: 2. Монтажные работы									4712591	
			Раздел: 3. Оборудование и материалы для подвески ОКГТ										
4	44	Прайс-лист ТОО "Prysmian Group"	Муфта соединительная с креплением к решетчатой опоре OPGW-OPGW EWMJ/B	шт	2	265168,8		530338		530338		572765	Россия
											42427		
5	45	Прайс-лист ТОО "Prysmian Group"	Муфта соединительная с креплением к бетонной опоре OPGW-OPGW EWMJ/A	шт	7	265168,8		1856182		1856182		2004677	Россия
											148495		
6	81	Ц13-320202-0205	Изготовление трафаретов для нанесения букв и цифр на ЖБ опорах ВЛ Шымкент-ГНПС. Монтаж оборудования	шт.	202	13275,4	255	2681631	51510	286921	1438581	4449829	
						11600	74,9	2343200	15130		329617		
7	82	Е11-460301-0101	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм	отверстие	202	3636,63	810,48	734599	163717	366931	263841	1078315	
						1009,66	545,27	203951	110145		79875		
8	85	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Информационные знаки. Установка.	шт.	8	969,04	0	7752	0	830	7476	16446	
						865,26	0	6922	0		1218		
9	86	Прайс-лист ТОО "АСПМК-519"	Информационные знаки	шт	8	10000		80000		80000		86400	Казахстан
											6400		

№ 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
10	100	Прайс-лист ТОО "All prof-telecom"	Кабель КС-ОКПнг-П-24-G.652.D-UCF3,0-6307 (кабель со стеклонитями, не горючий с защитой от грызунов, по 8 волокон в модуле)	км	0,38	625000		237500		237500		256500	Россия
											19000		
11	101	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	380	354,88	160,08	134854	60830	17100	55158	205213	
						149,8	51,8	56924	19684		15201		
12	102	Ц13-100904-0301	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канале в одну нитку	м канала	320	198,54	79,54	63533	25453	0	29428	100398	
						119	31,76	38080	10163		7437		
13	103	С1241-201-1201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	320	301		96320		96320		104026	Казахстан
											7706		
14	104	Ц13-100105-0203	Кроссировка линий в кроссе длиной до 4 м, четырехпроводная. Монтаж оборудования	шт.	1	306,25	0	306	0	7	183	528	
						299,6	0	300	0		39		
15	105	Прайс-лист ТОО "Инфраэнерго"	Оптический кросс ODF-24SM-SC/APC	шт	1	107142,86		107143		107143		115714	Казахстан
											8571		
16	106	С1249-101-0101	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м	м	5	658		3290		3290		3553	
											263		
17	107	Прайс-лист ТОО "All prof-telecom"	Кабель КС-ОКПнг-П-24-G.652.D-UCF3,0-6307 (кабель со стеклонитями, не горючий с защитой от грызунов, по 8 волокон в модуле)	км	0,06	625000		37500		37500		40500	Россия
											3000		
18	108	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	60	354,88	160,08	21293	9605	2700	8709	32402	
						149,8	51,8	8988	3108		2400		
19	109	Ц13-100904-0301	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канале в одну нитку	м канала	50	198,54	79,54	9927	3977	0	4598	15687	
						119	31,76	5950	1588		1162		
20	110	С1241-201-1201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	50	301		15050		15050		16254	Казахстан
											1204		
21	111	Ц13-100105-0203	Кроссировка линий в кроссе длиной до 4 м, четырехпроводная. Монтаж оборудования	шт.	1	306,25	0	306	0	7	183	528	
						299,6	0	300	0		39		
22	112	Прайс-лист ТОО "Инфраэнерго"	Оптический кросс ODF-24SM-SC/APC	шт	1	107142,86		107143		107143		115714	Казахстан
											8571		
23	113	С1249-101-0101	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м	м	50	658		32900		32900		35532	
											2632		
24	114	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	90	1864,94	0	167845	0	0	120848	311788	
						1864,94	0	167845	0		23095		
25	115	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	90	972,97	0	87567	0	0	63048	162664	
						972,97	0	87567	0		12049		
26	116	Ц13-131101-0301	Плита защитная. Монтаж оборудования	т	2,92	102568,94	26287,45	299501	76759	2054	147543	482808	
						75578	7255,44	220688	21186		35764		
27	117	С1225-202-1209	Плита перекрытия лотков кабельных каналов ГОСТ 13015-2012 марки УБК 5	шт.	40	6771		270840		270840		292507	Казахстан
											21667		
			Итого по разделу: 3. Оборудование и материалы для подвески ОКГТ									10500748	
			ИТОГО:					11067717	2876318	4184391	3018709	15 213 339	
								4007009	755877		1126913		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		304 266,78					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									15 517 605,78	
			НДС			12 %		1 862 112,69					
			Итого с НДС									17 379 718,47	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						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	13	14

Подрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "АСПМК-519"

Сычев А.В.
(подпись) (ФИО)

Технический надзор:
Консорциум в составе: Товарищество с ограниченной ответственностью "АСАР Эксперт"совместно с Товариществом с ограниченной ответственностью "ЭКОС-KZ"

Нугметжанов А.М.
(подпись) (ФИО)

Нурмашова А.Ж.
(подпись) (ФИО)

Авторский надзор:
Товарищество с ограниченной ответственностью "АСПМК-519"

Кусаинов Р.Н.
(подпись)(ФИО)

Заказчик:

Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC"

Атакулов Е.Т.
(подпись) (ФИО)

Филиал Акционерного общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" "Южные межсистемные электрические сети"

Гольдштейн С.Г.
(подпись) (ФИО)

Дата подписания 18.05.2022

Расценки соответствует смете (Ербакиева Н.М.) Абдыкалык Н.Н.