Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ТОО "Сенім 2016"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "ЭПК-forfait"(ЭПК-форфайт)**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство антенно-мачтового сооружения высотой 30 метров в с.Жаныспай Карасуского р-н Костанайской обл.**

(наименование, адрес)

Объект :

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№201-ид от 19.09.2024 г.**

Акт выполненных работ

за ноябрь 2024 (месяц, год) на ш540 Суммарная смета для стройки - ш540 работы

Составлен (а) в текущих ценах на 04.09.2024

№ 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
			Смета Э610543: электроснабжение [4-1-1]										
1	1	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	18,18	11 637,0 11 637,0	0,0 0,0	211 561,0 211 561,0	0,0 0,0			211 561,0	
2	2	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	12,66	6 073,0 6 073,0	0,0 0,0	76 884,0 76 884,0	0,0 0,0			76 884,0	
3	3	1308-0201-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	5,52	1 060,0 540,0	520,0 219,0	5 851,0 2 981,0	2 871,0 1 209,0			5 851,0	
4	4	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	5,52	5 689,0		31 403,0		31 403,0		31 403,0	
5	5	1308-0201-3410 *РСНБ РК 2022*	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	3	821,0 798,0	23,0 0,0	2 463,0 2 394,0	69,0 0,0			2 463,0	
6	6	241-201-0109 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х18,4 мм	м	3	4 443,0		13 329,0		13 329,0		13 329,0	
7	7	1308-0201-0204 *РСНБ РК 2022*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	100	2 645,0 1 620,0	976,0 357,0	264 500,0 162 000,0	97 600,0 35 700,0	4 900,0		264 500,0	
8	8	243-113-0805 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66	м	100	832,0		83 200,0		83 200,0		83 200,0	
9	9	1308-0401-0416 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой, масса 1 м до 18 кг. Монтаж с креплением по всей длине	м кабеля	5	10 453,0 10 256,0	196,0 75,0	52 265,0 51 280,0	980,0 375,0	5,0		52 265,0	
10	10	243-106-0705 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х10 (ок)-0,66	м	5	2 499,0		12 495,0		12 495,0		12 495,0	
11	11	1308-0201-2502 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	97 584,0 44 987,0	52 583,0 22 460,0	195 168,0 89 974,0	105 166,0 44 920,0	28,0		195 168,0	
12	12	СТПРАЙС-ЛИСТ	Муфта концевая EPKT-0015-CEE01 Raychem	шт	2	26 785,71		53 571,0		53 571,0		53 571,0	
13	13	1308-0201-2702 *РСНБ РК 2022*	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	63 246,0 62 982,0	265,0 107,0	63 246,0 62 982,0	265,0 107,0			63 246,0	
14	14	СТПРАЙС-ЛИСТ	Муфта соединительная КОД 0155110	шт	1	19 196,43		19 196,0		19 196,0		19 196,0	
15	15	1308-0201-0505 *РСНБ РК 2022*	Жилы проводов или кабелей сечением до 70 мм2. Присоединение к зажимам	шт.	10	1 620,0 1 620,0	0,0 0,0	16 200,0 16 200,0	0,0 0,0			16 200,0	
16	16	243-902-1002 *РСНБ РК 2022*	Наконечник медный луженый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки JG-10	100 шт.	0,08	12 908,0		1 033,0		1 033,0		1 033,0	

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	17	243-902-1302 *РСНБ РК 2022*	Гильза алюминиевая соединительная ГОСТ 23469.0-81 марки GL-16/прим.након.болтовые	100 шт.	0,02	11 660,0		233,0		233,0		233,0	
18	18	235-202-0119 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	1	2 117,0		2 117,0		2 117,0		2 117,0	
19	19	235-202-0118 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1	2 171,0		2 171,0		2 171,0		2 171,0	
20	20	СТПРАЙС-ЛИСТ	Канат тросовый 16мм2 А5-92-46	м	0,6	1 661,61		997,0		997,0		997,0	
21	21	251-101-0339 *РСНБ РК 2022*	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2021 прямоугольный 5.28, размером 200 мм х 300 мм/прим.	шт.	1	5 770,0		5 770,0		5 770,0		5 770,0	
22	22	1308-0206-1501 *РСНБ РК 2022*	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	5	2 877,0 2 788,0	89,0 26,0	14 385,0 13 940,0	445,0 130,0			14 385,0	
23	23	243-106-0705 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х10 (ок)-0,66	м	5	2 499,0		12 495,0		12 495,0		12 495,0	
24	24	261-107-0738 *РСНБ РК 2022*	Припой	кг	1	2 186,0		2 186,0		2 186,0		2 186,0	
25	25	1308-0303-0602 *РСНБ РК 2022*	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	18 069,0 17 723,0	346,0 107,0	18 069,0 17 723,0	346,0 107,0			18 069,0	
26	26	СТПРАЙС-ЛИСТ	Автоматический выключатель ВА5735 3р 50А	шт	1	29 079,46		29 079,0		29 079,0		29 079,0	
27	27	1308-0206-1501 *РСНБ РК 2022*	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	5	2 877,0 2 788,0	89,0 26,0	14 385,0 13 940,0	445,0 130,0			14 385,0	
28	28	243-104-0103 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПВГ 1х6 (ок)-0,66	м	5	75,0		375,0		375,0		375,0	
29	29	1308-0305-0912 *РСНБ РК 2022*	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	28 582,0 28 032,0	550,0 212,0	28 582,0 28 032,0	550,0 212,0			28 582,0	
30	30	247-201-0843 *РСНБ РК 2022*	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 18.8.4-0 У2 IP54	шт.	1	140 818,0		140 818,0		140 818,0		140 818,0	
31	31	222-530-2705 *СнрСЦ 08.2024*	Шайба оцинкованная, типа Hilti MT-ZW M8 OC	шт.	8	412,0		3 296,0		3 296,0		3 296,0	
32	32	222-530-1005 *СнрСЦ 08.2024*	Гайка монтажная к профиля, типа Hilti MT-FPT M8 OC	шт.	4	786,0		3 144,0		3 144,0		3 144,0	
33	33	1308-0103-3603 *РСНБ РК 2022*	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,000695	1 696 309,0 467 865,0	51 258,0 18 509,0	1 179,0 325,0	36,0 13,0	818,0		1 179,0	
34	34	214-205-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами до 25 х 25 мм	т	0,000695	445 118,0		309,0		309,0		309,0	
35	35	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,6	11 637,0 11 637,0	0,0 0,0	6 982,0 6 982,0	0,0 0,0			6 982,0	
36	36	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,6	6 073,0 6 073,0	0,0 0,0	3 644,0 3 644,0	0,0 0,0			3 644,0	
37	37	1133-0105-1102 *РСНБ РК 2022*	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м	1 заземлитель	3	5 329,0 5 154,0	175,0 0,0	15 987,0 15 462,0	525,0 0,0			15 987,0	
38	38	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,01422	325 784,0		4 633,0		4 633,0		4 633,0	
39	39	1308-0208-0207 *РСНБ РК 2022*	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	9	2 319,0 1 568,0	78,0 26,0	20 871,0 14 112,0	702,0 234,0	6 057,0		20 871,0	
40	40	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,01179	490 908,0		5 788,0		5 788,0		5 788,0	
41	41	1308-0208-0210 *РСНБ РК 2022*	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного		6	3 409,0	11,0	20 454,0	66,0			20 454,0	

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		3 398,0	3,0	20 388,0	18,0				
42	42	243-142-0314 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2	м	6	950,0		5 700,0		5 700,0		5 700,0	
			ИТОГО по смете Э610543: электроснабжение [4-1-1]					**1 466 014**	**210 066**	**445 146**	**0**	**1 466 014**	
								810 804	**83 155**	**0**	**0**		
			Итого по суммарной смете					**1 466 014**	**210 066**	**445 146**	**0**	**1 466 014**	
								810 804	**83 155**	**0**	**0**		
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65			Сметная прибыль (5%)								1466014*5/100	73 301	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66			Непредвиденные работы и затраты (2%)								1466014*2/100	29 320	
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**1 568 635**	
			НДС (12%)								1568635*12/100	188 236	
			Итого с НДС								1568635+188236	**1 756 871**	

Швецов С.П.

"___" _____2024г.

Генеральный директор
ТОО"ЭПК-forfait"(ЭПК-форфайт)
_____Аманжулов Д.Н.
"___" _____2024г.

Главный инженера
ТОО"ЭПК-forfait"(ЭПК-форфайт)
_____Касаткин М.В.
"___" _____2024г.

Ответственный за выполнение работ:
Начальник Карасуского РЭС
_____
"___" _____2024г.

Гл.инженер Карасуского РЭС
_____
"___" _____2024г.