Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года №189

Заказчик : **ТОО "Іргетас-Құрылыс"**

(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 детского сада на 280 мест, с.Аулиеколь, Аулиекольский район (ВЛ-10 кВ, КТПН 250кВА)**

(наименование, адрес)

Объект: **Строительство детского сада на 280 мест в с.Аулиеколь Аулиекольского района Костанайской области (Благоустройство и наружные инженерные сети)**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 168-ид от 02.10.2023 года**

Акт выполненных работ

за **Апрель 2024** (месяц, год) на **Суммарная смета для стройки - ш22090** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 04.05.2024

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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
1	Э22093: 1	1133-0204-0206 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,34	345587 150921	194666 68175	117500 51313	66187 23180		59594 14167	191261	
2	Э22093: 2	243-604-0106 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	1,035	333336		345003		345003		372603	
3	Э22093: 3	1308-0202-0504 *РСНБ РК 2022*	Траверса. Монтаж на опоре. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	шт.	1	2907 1176	1731 792	2907 1176	1731 792		27600 1417 346	4670	
4	Э22093: 4	252-301-0949 *РСНБ РК 2022*	Устройство на опору УОП	шт.	1	20524		20524		20524		22166	
5	Э22093: 5	252-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	30	4938		148140		148140	1642	159991	
6	Э22093: 6	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	30	67		2010		2010	11851	2171	
7	Э22093: 7	214-209-0211 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм/крепление провода	кг	8,25132	530		4373		4373	161	4723	
8	Э22093: 8	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	48	730		35040		35040	350	37843	
9	Э22093: 9	1133-0202-0103 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1	48833 23486	25347 12968	48833 23486	25347 12968		2803 29164 6240	84237	
10	Э22093: 10	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	6	66589		399534		399534	31963	431497	
11	Э22093: 11	1133-0101-0113 *РСНБ РК 2022*	Ригели сборные железобетонные к железобетонным опорам объемом до 0,1 $м^3$. Установка	$м^3$	0,15	97000 44671	52330 22194	14550 6701	7849 3329		8024 1806	24380	
12	Э22093: 12	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	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)/плита П-3и	$м^3$	0,15	65338		9801		9801	784	10585	
13	Э22093: 13	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	12,7554	4173 626	35 6	53222 7986	451 77	44785	7499 4858	65579	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
14	Э22093: 14	252-301-0906 *РСНБ РК 2022*	Комплект металлических элементов к опоре УА 10-1	комплект	1	101093		101093		101093		109180	
											8087		
15	Э22093: 15	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	10	649		6490		6490		7009	
											519		
16	Э22093: 16	252-201-0661 *РСНБ РК 2022*	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	20	1276		25520		25520		27562	
											2042		
17	Э22093: 17	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	10	1306		13060		13060		14105	
											1045		
18	Э22093: 18	252-201-0109 *РСНБ РК 2022*	Серьга типа СРС-7-16	шт.	10	1041		10410		10410		11243	
											833		
19	Э22093: 19	252-106-0106 *РСНБ РК 2022*	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е	шт.	18	4842		87156		87156		94128	
											6972		
20	Э22093: 20	252-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	9	1818		16362		16362		17671	
											1309		
21	Э22093: 21	252-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	9	3187		28683		28683		30978	
											2295		
22	Э22093: 22	1133-0208-0103 *РСНБ РК 2022*	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	2	31612	8069	63224	16137		43818	115605	
						23543	3843	47087	7686		8563		
23	Э22093: 23	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	183716		183716				183716	
										183716			
24	Э22093: 24	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 (Привод ПРН3-10У1)	шт.	2	16864		33728		33728		36426	
											2698		
25	Э22093: 25	252-301-0951 *РСНБ РК 2022*	Установка разъединителя КР-1	шт.	1	70831		70831		70831		76497	
											5666		
26	Э22093: 26	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001898	1510113		2866		2866		3095	
											229		
27	Э22093: 27	252-206-0505 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1	шт.	12	1717		20604		20604		22252	
											1648		
28	Э22093: 28	1308-0208-0208 *РСНБ РК 2022*	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	20	507	26	10139	529		7031	18544	
						480	8	9610	156		1374		
29	Э22093: 29	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,050332	345774		17403		17403		18795	
											1392		
30	Э22093: 30	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	3	14812	6804	44435	20413	66	27524	77716	
						7985	3483	23956	10449		5757		
31	Э22093: 31	252-301-0903 *РСНБ РК 2022*	Комплект металлических элементов к опоре П 10-2	комплект	3	36738		110214		110214		119031	
											8817		
32	Э22093: 32	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	183716		183716				183716	
										183716			
33	Э22093: 33	252-301-0953 *РСНБ РК 2022*	Установка разъединителя КРМ-1	шт.	1	123663		123663		123663		133556	
											9893		
34	Э22093: 34	1308-0201-2508 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	76058	52691	76058	52691	14	37064	122172	
						23352	28125	23352	28125		9050		
35	Э22093: 35	1308-0201-2508 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	76044	52691	76044	52691		37064	122157	
						23352	28125	23352	28125		9049		

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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
36	Э22093: 36	243-903-1402 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для трехжильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми наконенчиками, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа rek-10НН2-3-50/120-А-М	шт.	1	36470		36470		36470	2918	39388	
37	Э22093: 37	1308-0103-1501 *РСНБ РК 2022*	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	10375 8757	1618 780	10375 8757	1618 780		6866 1379	18620	
38	Э22093: 38	515-301-1102 *РСНБ РК 2022*	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	3	33831		101493		101493		101493	
39	Э22093: 39	252-206-0313 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 50Г-2	шт.	3	1243		3729		3729	298	4027	
40	Э22093: 40	243-902-0801 *РСНБ РК 2022*	Наконечники алюминиевые кабельные ГОСТ 23469.0-81, марки марки DL-10	100 шт.	0,02	7562		151		151	12	163	
41	Э22093: 41	1308-0208-0210 *РСНБ РК 2022*	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	1	1109 1102	7 2	1109 1102	7 2		795 152	2056	
42	Э22093: 42	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,001	1107834		1108		1108	89	1197	
43	Э22093: 43	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	13	1444		18772		18772	1502	20274	
44	Э22093: 44	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	10	286		2860		2860	229	3089	
45	Э22093: 45	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	4,94	3732 3732	0 0	18438 18438	0 0		13276 2537	34251	
46	Э22093: 46	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	4,94	1949 1949	0 0	9626 9626	0 0		6931 1325	17882	
47	Э22093: 47	1101-0101-0411 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	5	338 19	319 142	1690 94	1596 708		578 181	2449	
48	Э22093: 48	1101-0101-0411 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	2	338 19	319 142	676 38	638 283		231 73	980	
49	Э22093: 49	1101-0104-0402 *РСНБ РК 2022*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	7	67 0	67 24	468 0	468 169		122 47	637	
50	Э22093: 50	1133-0105-1101 *РСНБ РК 2022*	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	14	3835 1152	2675 960	53690 16130	37443 13437	117	23654 6188	83532	
51	Э22093: 51	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	0,1106	323596		35790		35790	2863	38653	
52	Э22093: 52	1308-0208-0201 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	71,8	516 452	30 10	37016 32469	2167 712	2380	23891 4873	65780	
53	Э22093: 53	1308-0201-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	8	454 175	279 146	3635 1401	2233 1165		1848 439	5922	
54	Э22093: 54	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,48	5158		2476		2476	198	2674	
55	Э22093: 55	1308-0201-0204 *РСНБ РК 2022*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	8	1089 525	564 238	8713 4203	4510 1905		4398 1049	14160	
56	Э22093: 56	1308-0201-0813 *РСНБ РК 2022*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине		17	1645	740	27970	12586		14730	46116	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
				м кабеля		905	299	15383	5075		3416		
57	Э22093: 57	1308-0201-0904 *РСНБ РК 2022*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		6	1356	655	8135	3932		4203	13325	
				м кабеля		701	272	4203	1635		987		
58	Э22093: 58	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм		6	2466		14796		14796		15980	
				м							1184		
59	Э22093: 59	243-124-0705 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2019, марки АПвВ 3х50/35 (мк)-10		0,025	6485250		162131		162131		175101	
				км							12970		
60	Э22093: 60	243-903-1302 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для трехжильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми наконечниками, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа rek-10НН-3-50/120-А-М		1	59206		59206		59206		63942	
				шт.							4736		
			ИТОГО по акту					3127375	311224	2017359	359722	3728551	
								329863	140758	468925	241454		
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							468925			
			Сметная прибыль	%	5			162982					
			Непредвиденные работы и затраты	%	2			63555					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									4059048	
			НДС	%	12			487086					
			Итого с НДС									4546134	

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

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

Ответственный за выполнение работ:
Начальник Аулиекольского РЭС
_____Карменов А.Д.
"___" _____2024г.
Глинженер Аулиекольского РЭС
_____Касенов А.Н.
"___" _____2024г.

Принял (Заказчик)
"___" _____2024г.