Заказчик : Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

Подрядчик: ТОО "Арас 2008"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство инженернокоммуникационной инфраструктуры (линии электропередач) к индивидуальному жилищному строительству (105 земельных участков) в селе Уштобе Бухар Жырауского района"

Приложение 3
к приказу Министра по индустрии и развития Республики
Казахстан от 02 апреля 2019 года №178
Приложение 3
к правилам организации деятельности и осуществления
функции заказчика (застройщика)
Форма 3

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за ноябрь 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор/доп.соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		36	15.05.2023г.				
		36-1	30.10.2023г.				

Стоимость выполненных работ и затрат в тенге

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце	из графы 1						НДС (по графе 1)	**Всего к оплате**
		ноябрь 2023г. без НДС	Строительно - монтажные работы по смете	из них		стомость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 2023 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 инженернокоммуникационной инфраструктуры (линии электропередач) к индивидуальному жилищному строительству (105 земельных участков)	**75 436 197,77**	**67 353 748,01**		**67 353 748,01**					**8 082 449,76**	**75 436 197,77**
Удержание аванса ,30%	22 630 859,33									22 630 859,33
Итого к оплате:	**52 805 338,44**									**52 805 338,44**

Заказчик: Руководитель Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

_____ **Аринов Б.Б.**

Технический надзор Инженер технического надзора ТОО "KZ Стройэксперт"

_____ **Скурихин П.З.**

Подрядчик: и.о.Директора ТОО "Арас 2008"

_____ **Титоренко Е.В.**

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

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области",БИН 131040004447,Карагандинская область, БухарЖырауский район, п.Ботакара, АБЫЛАЙ ХАНА, 39**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Арас 2008" , БИН 081140004042,Карагандинская область, г.Караганда, Коммунальная, 8**

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

Стройка : **231 СТРОИТЕЛЬСТВО ИНЖЕНЕРНО-КОММУНИКАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ (ЛЭП) К ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ЖИЛИЩНОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ В С.УШТОБЕ БУХАР-ЖЫРАУСКОГО РАЙОНА (105 ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ). Корректировка**

(наименование, адрес)

Объект : **2-00-01 ИНЖЕНЕРНО-КОММУНИКАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА (ЛЭП) К ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ЖИЛИЩНОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ В С.УШТОБЕ БУХАР-ЖЫРАУСКОГО РАЙОНА (105 ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ)**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 36** от **15.05.2023г., ДС № 36-1 от 30.10.2023г.**

Акт выполненных работ № 1

за **Ноябрь 2023** (месяц, год) на **2-00-01-01 ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 04.12.2023

№ 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
						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
			Раздел 1: КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ ПРИ НАПРЯЖЕНИИ ВЫШЕ 1000 В									
1	2	515-102-0410 *РСНБ РК 2022*	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный**	**шт.**	**2**	**2419088,00**		**4838176,00**		**4838176,00**		**4838176,00**
2	3	515-101-0105 *РСНБ РК 2022*	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА**	**шт.**	**2**	**1782749,00**		**3565498,00**		**3565498,00**		**3565498,00**
			Итого по разделу 1: КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ ПРИ НАПРЯЖЕНИИ ВЫШЕ 1000 В					**8403674,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**8403674,00**
								0,00	**0,00**	**8403674,00**	**0,00**	
			Раздел 2: КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
3	4	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**	**1,992667**	**519452,00**	**255130,00**	**1035095,00**	**508389,00**	**9629,00**		**1035095,00**
						259490,00	**57381,00**	**517077,00**	**114341,00**			
4	5	243-701-0503 *РСНБ РК 2022*	**Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20**	**км**	**5,978**	**496841,00**		**2970115,00**		**2970115,00**		**2970115,00**
			Итого по разделу 2: КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ					**4005210,00**	**508389,00**	**2979744,00**	**0,00**	**4005210,00**

№ 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
						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
								517077,00	114341,00	0,00	0,00	
			Раздел 3: ОПОРЫ ВЛИ-0,4 кВ									
			ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА П1 - 59 шт									
5	вкл.2	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	59	24091,00	9438,00	1421369,00	556842,00	54693,00		1421369,00
						13726,00	2932,00	809834,00	172988,00			
6	вкл.3	225-204-0305 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	шт.	59	48721,00		2874539,00		2874539,00		2874539,00
7	вкл.4	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	119,77	4643,00	38,00	556092,00	4551,00	424705,00		556092,00
						1059,00	5,00	126836,00	599,00			
			КОНЦЕВАЯ ОПОРА К3 - 10 шт									
8	28	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	20	24091,00	9438,00	481820,00	188760,00	18540,00		481820,00
						13726,00	2932,00	274520,00	58640,00			
9	29	225-204-0305 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	шт.	20	48721,00		974420,00		974420,00		974420,00
10	30	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	40,6	4643,00	38,00	188506,00	1543,00	143968,00		188506,00
						1059,00	5,00	42995,00	203,00			
11	31	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	20	7845,00	3532,00	156900,00	70640,00			156900,00
						4313,00	1028,00	86260,00	20560,00			
12	32	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)	$м^3$	1	61335,00		61335,00		61335,00		61335,00
13	33	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	20	11523,00		230460,00		230460,00		230460,00
			УГЛОВАЯ ОПОРА УА3 - 8 шт									
14	48	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	16	24091,00	9438,00	385456,00	151008,00	14832,00		385456,00
						13726,00	2932,00	219616,00	46912,00			
15	49	225-204-0305 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	шт.	16	48721,00		779536,00		779536,00		779536,00
16	50	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	32,48	4643,00	38,00	150805,00	1234,00	115175,00		150805,00
						1059,00	5,00	34396,00	162,00			
			Итого по разделу 3: ОПОРЫ ВЛИ-0,4 кВ					8261238,00	974578,00	5692203,00	0,00	8261238,00
								1594457,00	300064,00	0,00	0,00	
			Раздел 4: ОПОРЫ ДВУХЦЕПНЫЕ ВЛИ-0,4 кВ									
			ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П2 - 8 шт									
17	вкл11	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	8	24091,00	9438,00	192728,00	75504,00	7416,00		192728,00
						13726,00	2932,00	109808,00	23456,00			
18	вкл12	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	8	80233,00		641864,00		641864,00		641864,00
19	вкл13	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	32,48	4643,00	38,00	150805,00	1234,00	115175,00		150805,00
						1059,00	5,00	34396,00	162,00			
			ОПОРА КОНЦЕВАЯ К2 - 3 шт									

№ 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
						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
20	80	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	6	24091,00 13726,00	9438,00 2932,00	144546,00 82356,00	56628,00 17592,00	5562,00		144546,00
21	81	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	6	80233,00		481398,00		481398,00		481398,00
22	82	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	12,18	4643,00 1059,00	38,00 5,00	56552,00 12899,00	463,00 61,00	43190,00		56552,00
23	83	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	7845,00 4313,00	3532,00 1028,00	47070,00 25878,00	21192,00 6168,00			47070,00
24	84	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)	$м^3$	0,3	61335,00		18401,00		18401,00		18401,00
25	85	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	6	11523,00		69138,00		69138,00		69138,00
			ОПОРА АНКЕРНАЯ УА2и - 8 шт									
26	102	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	24	24091,00 13726,00	9438,00 2932,00	578184,00 329424,00	226512,00 70368,00	22248,00		578184,00
27	103	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	24	80233,00		1925592,00		1925592,00		1925592,00
28	104	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	48,72	4643,00 1059,00	38,00 5,00	226207,00 51594,00	1852,00 244,00	172761,00		226207,00
29	105	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	24	7845,00 4313,00	3532,00 1028,00	188280,00 103512,00	84768,00 24672,00			188280,00
30	106	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)	$м^3$	1,2	61335,00		73602,00		73602,00		73602,00
31	107	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	24	11523,00		276552,00		276552,00		276552,00
			ОПОРА АНКЕРНАЯ ОА2 - 4 шт									
32	120	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	8	24091,00 13726,00	9438,00 2932,00	192728,00 109808,00	75504,00 23456,00	7416,00		192728,00
33	121	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	8	80233,00		641864,00		641864,00		641864,00
34	122	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	16,24	4643,00 1059,00	38,00 5,00	75402,00 17198,00	617,00 81,00	57587,00		75402,00
35	123	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	8	7845,00 4313,00	3532,00 1028,00	62760,00 34504,00	28256,00 8224,00			62760,00
36	124	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)	$м^3$	0,4	61335,00		24534,00		24534,00		24534,00

№ 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
						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
37	125	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	8	11523,00		92184,00		92184,00		92184,00
			Итого по разделу 4: ОПОРЫ ДВУХЦЕПНЫЕ ВЛИ-0,4 кВ					6160391,00	572530,00	4676484,00	0,00	6160391,00
								911377,00	174484,00	0,00	0,00	
			Раздел 5: ОПОРЫ ВЛ-10/0,4 кВ									
			ОПОРА А10-1 - 5шт									
38	157	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	10	24091,00	9438,00	240910,00	94380,00	9270,00		240910,00
						13726,00	2932,00	137260,00	29320,00			
39	158	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	10	80233,00		802330,00		802330,00		802330,00
40	159	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	20,3	4643,00	38,00	94253,00	772,00	71983,00		94253,00
						1059,00	5,00	21498,00	102,00			
			ОПОРА УАм10/0,38-1 - 5 шт									
41	180	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	15	24091,00	9438,00	361365,00	141570,00	13905,00		361365,00
						13726,00	2932,00	205890,00	43980,00			
42	181	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	15	80233,00		1203495,00		1203495,00		1203495,00
43	182	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	30,45	4643,00	38,00	141379,00	1157,00	107975,00		141379,00
						1059,00	5,00	32247,00	152,00			
			ОПОРА ОА10/0,38-1 - 1 шт									
44	вкл.21	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	3	24091,00	9438,00	72273,00	28314,00	2781,00		72273,00
						13726,00	2932,00	41178,00	8796,00			
45	вкл.22	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	3	80233,00		240699,00		240699,00		240699,00
46	вкл.23	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	6,09	4643,00	38,00	28276,00	231,00	21596,00		28276,00
						1059,00	5,00	6449,00	30,00			
			ОПОРА УП10/0,38-1 - 10 шт									
47	229	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	20	24091,00	9438,00	481820,00	188760,00	18540,00		481820,00
						13726,00	2932,00	274520,00	58640,00			
48	230	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	20	80233,00		1604660,00		1604660,00		1604660,00
49	231	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	40,6	4643,00	38,00	188506,00	1543,00	143968,00		188506,00
						1059,00	5,00	42995,00	203,00			
			ОПОРА П10/0,38-1 - 36 шт									
50	247	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	36	24091,00	9438,00	867276,00	339768,00	33372,00		867276,00
						13726,00	2932,00	494136,00	105552,00			
51	248	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	36	80233,00		2888388,00		2888388,00		2888388,00
52	249	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	73,08	4643,00	38,00	339310,00	2777,00	259141,00		339310,00
						1059,00	5,00	77392,00	365,00			

№ 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
						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
53	250	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/Оголовок ОГs56/	т	0,033801	1041284,00		35196,00		35196,00		35196,00
54	251	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /Хомут Х51/	т	0,03744	1041284,00		38986,00		38986,00		38986,00
55	252	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП 21,3П 22	т	0,042768	1041284,00		44534,00		44534,00		44534,00
56	253	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	72	2691,00		193752,00		193752,00		193752,00
57	254	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	72	624,00		44928,00		44928,00		44928,00
58	255	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	108	18774,00		2027592,00		2027592,00		2027592,00
59	256	252-207-2111 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.5073	комплект	216	32023,00		6916968,00		6916968,00		6916968,00
60	257	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	72	286,00		20592,00		20592,00		20592,00
61	258	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	93,6	1444,00		135158,00		135158,00		135158,00
62	259	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	36	5070,00		182520,00		182520,00		182520,00
63	260	252-202-0511 *РСНБ РК 2022*	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	36	8286,00		298296,00		298296,00		298296,00
64	261	252-207-2613 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	36	3467,00		124812,00		124812,00		124812,00
65	262	252-207-2615 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.12	шт.	72	3467,00		249624,00		249624,00		249624,00
66	263	252-207-0446 *РСНБ РК 2022*	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	2925,00		105300,00		105300,00		105300,00
			ОПОРА А10/0,38-1 - 2шт									
67	264	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	4	24091,00 13726,00	9438,00 2932,00	96364,00 54904,00	37752,00 11728,00	3708,00		96364,00
68	265	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	4	80233,00		320932,00		320932,00		320932,00
69	266	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	8,12	4643,00 1059,00	38,00 5,00	37701,00 8599,00	309,00 41,00	28793,00		37701,00
			Итого по разделу 5: ОПОРЫ ВЛ-10/0,4 кВ					20428195,00 1397068,00	837333,00 258909,00	18193794,00 0,00	0,00 0,00	20428195,00
			Раздел 6: ОПОРЫ ВЛ-10 кВ									
			ОПОРА АтБ10-1,1с - 3шт									
70	вкл46	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	6	24091,00 13726,00	9438,00 2932,00	144546,00 82356,00	56628,00 17592,00	5562,00		144546,00
71	вкл47	225-204-0311 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	6	80300,00		481800,00		481800,00		481800,00

№ 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
						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
72	вкл48	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	12,18	4643,00 1059,00	38,00 5,00	56552,00 12899,00	463,00 61,00	43190,00		56552,00
73	вкл49	252-207-0504 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	3	618082,00		1854246,00		1854246,00		1854246,00
74	вкл50	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /Крепление подкоса У52/	т	0,00204	1041284,00		2124,00		2124,00		2124,00
75	вкл51	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП 21	т	0,00648	1041284,00		6748,00		6748,00		6748,00
76	вкл52	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,34908	1010,00		353,00		353,00		353,00
77	вкл53	252-207-0446 *РСНБ РК 2022*	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	2925,00		8775,00		8775,00		8775,00
78	вкл54	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	9	2691,00		24219,00		24219,00		24219,00
79	вкл55	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	9	624,00		5616,00		5616,00		5616,00
80	вкл56	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	12	18774,00		225288,00		225288,00		225288,00
81	вкл57	252-207-2111 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.5073	комплект	6	32023,00		192138,00		192138,00		192138,00
82	вкл58	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	18	14295,00		257310,00		257310,00		257310,00
83	вкл59	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO255	шт.	18	36819,00		662742,00		662742,00		662742,00
84	вкл60	252-207-2618 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLW25.2	шт.	9	2972,00		26748,00		26748,00		26748,00
85	вкл61	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	18	18774,00		337932,00		337932,00		337932,00
86	вкл62	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	2243,00		6729,00		6729,00		6729,00
87	вкл63	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1800,00		5400,00		5400,00		5400,00
88	вкл64	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	2534,00		30408,00		30408,00		30408,00
			ОПОРА УАтБ10-1,1с - 3шт									
89	323	1133-0202-0103 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	3	76435,00 40370,00	35139,00 10917,00	229305,00 121110,00	105417,00 32751,00	2778,00		229305,00
90	324	225-204-0311 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	9	80300,00		722700,00		722700,00		722700,00
91	325	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	18,27	4643,00 1059,00	38,00 5,00	84828,00 19348,00	694,00 91,00	64786,00		84828,00
92	326	252-207-0504 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз		3	618082,00		1854246,00		1854246,00		1854246,00

№ 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
						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
				шт.								
93	327	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/Крепление подкоса У52/	т	0,00408	1041284,00		4248,00		4248,00		4248,00
94	328	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП 21	т	0,01296	1041284,00		13495,00		13495,00		13495,00
95	329	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,53688	1010,00		542,00		542,00		542,00
96	330	252-207-0446 *РСНБ РК 2022*	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	2925,00		8775,00		8775,00		8775,00
97	331	252-108-0503 *РСНБ РК 2022*	Изолитор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.	6	6360,00		38160,00		38160,00		38160,00
98	332	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	15	2691,00		40365,00		40365,00		40365,00
99	333	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	15	624,00		9360,00		9360,00		9360,00
100	334	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	3	18774,00		56322,00		56322,00		56322,00
101	335	252-207-2111 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.5073	комплект	6	32023,00		192138,00		192138,00		192138,00
102	336	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	18	14295,00		257310,00		257310,00		257310,00
103	337	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO255	шт.	18	36819,00		662742,00		662742,00		662742,00
104	338	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	18	18774,00		337932,00		337932,00		337932,00
			ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА П10-1 - 2шт									
105	339	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	24091,00 13726,00	9438,00 2932,00	48182,00 27452,00	18876,00 5864,00	1854,00		48182,00
106	340	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	2	80233,00		160466,00		160466,00		160466,00
107	341	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	4,06	4643,00 1059,00	38,00 5,00	18851,00 4300,00	154,00 20,00	14397,00		18851,00
108	342	252-207-0526 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ -1, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	21536,00		43072,00		43072,00		43072,00
109	343	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2243,00		4486,00		4486,00		4486,00
110	344	252-102-0107 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10-Д	шт.	6	4221,00		25326,00		25326,00		25326,00
111	345	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	6	67,00		402,00		402,00		402,00
112	346	261-404-0464 *РСНБ РК 2022*	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,12	2350,00		282,00		282,00		282,00
113	347	252-301-1426 *РСНБ РК 2022*	Скоба из стали марок 65Г, 40С2А для изолирующей втулки КБ 1000		2	1665,00		3330,00		3330,00		3330,00

№ 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
						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
				шт.								
114	348	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	669,00		1338,00		1338,00		1338,00
			ОПОРА УОА10 - 1 шт									
115	349	1133-0202-0103 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1	76435,00 40370,00	35139,00 10917,00	76435,00 40370,00	35139,00 10917,00	926,00		76435,00
116	350	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	3	80233,00		240699,00		240699,00		240699,00
117	351	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	6,09	4643,00 1059,00	38,00 5,00	28276,00 6449,00	231,00 30,00	21596,00		28276,00
118	352	1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	3	7845,00 4313,00	3532,00 1028,00	23535,00 12939,00	10596,00 3084,00			23535,00
119	353	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)	$м^3$	0,15	61335,00		9200,00		9200,00		9200,00
120	354	252-207-0531 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	32782,00		65564,00		65564,00		65564,00
121	355	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3799,00		3799,00		3799,00		3799,00
122	356	252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1647,00		1647,00		1647,00		1647,00
123	357	252-207-3945 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 8, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	7344,00		7344,00		7344,00		7344,00
124	358	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	2243,00		6729,00		6729,00		6729,00
125	359	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1800,00		1800,00		1800,00		1800,00
126	360	252-207-2002 *РСНБ РК 2022*	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1266,00		1266,00		1266,00		1266,00
127	361	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12287,00		24574,00		24574,00		24574,00
128	362	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	3	11523,00		34569,00		34569,00		34569,00
129	363	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2534,00		2534,00		2534,00		2534,00
130	364	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2,3	1647,00		3788,00		3788,00		3788,00
131	365	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	5	67,00		335,00		335,00		335,00
132	366	261-404-0464 *РСНБ РК 2022*	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,05	2350,00		118,00		118,00		118,00
133	367	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	3	669,00		2007,00		2007,00		2007,00

№ 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
						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
134	368	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	817,00		4902,00		4902,00		4902,00
135	369	252-106-0112 *РСНБ РК 2022*	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПСД70Е 212V	шт.	18	7974,00		143532,00		143532,00		143532,00
136	370	252-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	9	1953,00		17577,00		17577,00		17577,00
137	371	252-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	9	3250,00		29250,00		29250,00		29250,00
			Итого по разделу 6: ОПОРЫ ВЛ-10 кВ					9877357,00	228198,00	9321936,00	0,00	9877357,00
								327223,00	70410,00	0,00	0,00	
			ИТОГО по акту					57136065,00	3121028,00	40864161,00	0,00	57136065,00
								4747202,00	918208,00	8403674,00	0,00	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							8403674,00		
			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР	%	8,40			4093521				
			Итого с затратами на организацию и управление СМР									61229586
			Сметная прибыль	%	5,00			2641296				
			Непредвиденные работы и затраты	%	3,00			1836888				
			Итого со сметной прибылью непредвиденными работами и затратами									65707769
			Итого в прогнозных ценах,к-1,079									70898683
			Итого с конкурсной кидкой ,к-0,95									67353748
			НДС	%	12,00			8082450				
			Итого по акту с НДС									75 436 197,77

Сдал:

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Арас 2008"

и.о.Директора _____ Титоренко Е.В.

Принял:

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел строительства Бухар-Жырауского района Карагандинской области"

Руководитель _____ Аринов Б.Б.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Инженер технического надзора
ТОО "KZ Стройэксперт" _____ Скурихин П.З.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР НАДЗОР:
Директор
ТОО "Проект Альфа Групп" _____ Нестеренко Е.А.