



"УТВЕРЖДАЮ"
Р.И. Водопьянов

Техническое задание

на закупку электроматериалов на объект: "Площадка по выращиванию молодняка крупного рогатого скота молочной породы на 10000 голов" (Телятники для разных возрастных групп (поз. 20-29 по ГП))

Общая информация:

Наименование объекта:	"Площадка по выращиванию молодняка крупного рогатого скота молочной породы на 10000 голов"
Наименование и местонахождения организации:	ООО «СТЕПЬ Агрострой» Адрес: 344002, г. Ростов-на-Дону, пер. Соборный, д.19, офис 402
Стадийность поставки:	Один этап.
Месторасположение объекта:	Ставропольский край, Шпаковский район, 1,4 км автодороги с. Петропавловка - с. Казинка.
Общие требования:	
Цель закупки материалов:	Проведение электромонтажных работ в телятниках поз. 20-29 по ГП.
Срок поставки материалов:	Июнь 2023 год.
Требования к материалам:	Наименования и артикулы производителя приведены в таблице ниже. <u>Аналоги к покупке не рассматриваются.</u>
Особые условия:	Обязательным является предоставление сертификата качества и сертификата соответствия на готовые изделия.

№ п.п.	Наименование тип, марка	Производитель	Артикул производителя	Ед.изм	Количество
1	Изолента ПВХ черная 19мм 20м Safeline +	SafeLine	9366	шт	100
2	Коробка ответвительная с 8+2 кабельными + вводами д.25/20 мм, IP55, 100x100x50 мм	DKC	53800	шт	250
3	Прожектор светодиодный ДО-100Вт IP65 6500 плоский корпус †	JazzWay	2853325D	шт	102
4	Светильник светодиодный ANTARES S 65 CWT IP65 +			шт	460
5	Светильник светодиодный ANTARES S65 CW STR3-90 IP65 †			шт	200
6	Кронштейн поворотный R1 (SPUTNIK/ ANTARES/ ANTARES S) †			шт	660
7	Лампа AD22DS LED матрица 22мм красный 230В †	IEK	BLS10-ADDS-230-K04	шт	40
8	Счетчик Меркурий-230 ART-02 PQRSIDN 3ф 4 пров. 10-100А †	Инкотекс (Incotex)	230ART02PQRSIN	шт	20
9	ФОРС Выключатель одноклавишный наружный IP54 †	IEK	EVS10-K03-10-54-DC	шт	40

10	DIN-рейка 125см оцинкованная ↗	DEKraft	32054DEK	шт	30
11	Бирка кабельная У-134 Fortisflex (100 шт.) –	KBT	66781	упак	10
12	Блок распределительный на DIN-рейку РБД-160А IEK ↗	IEK	RBD-160	шт	60
13	Выключатель автоматический четырехполюсной 16А С ВА-101 4.5кА ↗	DEKraft	11090DEK	шт	10
14	Выключатель автоматический четырехполюсной 32А С ВА-101 4.5кА ↗	DEKraft	11093DEK	шт	20
15	Выключатель автоматический четырехполюсной 20А С ВА-101 4.5кА ↗	DEKraft	11091DEK	шт	10
16	Выключатель автоматический трехполюсный 25А С ВА -101 4,5 кА ↗	DEKraft	11080DEK	шт	30
17	Выключатель автоматический трехполюсный 40А С ВА-101 4.5кА +	DEKraft	11082DEK	шт	20
18	Выключатель автоматический дифференциальный АВДТ 1п+N 16А 30мА С ДИФ-101 4.5кА DEKraft –	DEKraft	15157DEK	шт	20
19	Выключатель автоматический дифференциальный (АВДТ) 4п 16А 30мА тип АС С 4.5кА ДИФ-101 –	DEKraft	15020DEK	шт	20
20	Выключатель автоматический однополюсный 10А С ВА-101 4.5кА ↗	DEKraft	11053DEK	шт	250
21	Выключатель автоматический однополюсный 16А С ВА-101 4.5кА ↗	DEKraft	11054DEK	шт	50
22	Выключатель автоматический однополюсный 6А С ВА-101 4.5кА ↗	DEKraft	11052DEK	шт	40
23	Выключатель автоматический трехполюсной 16А С ВА-101 4.5кА ↗	DEKraft	11078DEK	шт	190
24	Выключатель автоматический трехполюсный 20А С ВА-101 4.5кА –	DEKraft	11079DEK	шт	20
25	Изолятор угл для нул шины YIS31/YIS32 ↗	IEK	YIS32	шт	100
26	Изолятор шинный SM-40/8 D-40 ↗	IEK	YIS11-40-12	шт	20
27	Комплект для монтажа ЩЭ-3 ↗	IEK	MKM-40-3	комплект	10
28	Контактор 80А 220В АС3 1НО+НЗ КМ-103 DEKraft ↗	DEKraft	22143DEK	шт	20
29	Контактор модульный 2НО 20А 230В МК-103 ↗	DEKraft	18057DEK	шт	100
30	Контактор модульный 2НО 25А 230В МК-103 ↗	DEKraft	18064DEK	шт	20
31	Механизм блокировки для КМН 09А-32А TDM ↗	DEKraft	24117DEK	шт	20
32	Наконечник НШВИ 4.0-12 ↗	KBT	79447	шт	1000
33	Наконечник-гильза НШВИ 16-12,0 ↗	KBT	79452	шт	1000

34	Наконечник кабельный НШВИ 10-12 слоновая кость E1012 (100шт) ↕	КВТ	UGN10-010-07-12	упак	20
35	Наконечник кабельный НШВИ 6-12 чёрный E6012 (100шт) —	IEK	UGN10-006-06-12	упак	10
36	Наконечник медный луженый ТМЛ 16-8.2-6 8 JG-16 ↕	IEK	UNP40-016-06-08	шт	660
37	Наконечник ТМЛ 35-8-10 луженый (КВТ) 40886 ↕	КВТ	40886	шт	40
38	Ограничитель перенапряжения четырехполосный ОП-101 4п 40кА С 420В ↕ 18018 DEK	DEKraft	18018DEK	шт	30
39	Переключатель ALCLR-22 с фиксацией 3 позиции I-0-II черная длинная ручка —	DEKraft	25056DEK	шт	20
40	Приставка ПК-03-02-11 1НО+1НЗ фронтального монтажа (24100DEK) ↕	DEKraft	24100DEK	шт	40
41	Провод ПУГВ 1*4 черный многопроволочный ↕	РЭК/Prysmian		м	100
42	Провод силовой ПуГВнг(А)-LS 1x16 черный барабан многопроволочный ↕	АЛЮР		м	100
43	Провод силовой ПуГВ 1x6 ТРТС ↕	Дмитров-Кабель		м	100
44	Провод силовой ПУГВ 1x1,5 многопроволочный белый ТРТС ↕	Дмитров-Кабель		м	300
45	Провод силовой многопроволочный ПуГВ 1*10 ↕	РЭК/Prysmian		м	100
46	Расцепитель независимый НД101-220В DEKraft ↕	DEKraft	18102DEK	шт	10
47	Реле времени астрономическое PCZ-525 —	Евроавтоматика F&F	EA02.002.005	шт	20
48	Реле контроля фаз и напряжения СКФ-318-1 трехфазное регулируемое, переключение выбора режимов, крепление на DIN-рейку ↕	Евроавтоматика F&F	EA04.002.007	шт	10
49	Розетка на DIN-рейку с заземлением контактов РАр 10-3-ОП ↕	IEK	MRD10-16	шт	20
50	Силовой автоматический выключатель 3Р 80А 25кА ВА-302 22748 DEK ↕	DEKraft	22748DEK	шт	20
51	Фотореле с выносным датчиком DIN-1(ФР)2-100Лк 25А 3000Вт EKF ↕		fr-din-1-25	шт	20
52	Шина медная ШМТ 4*30 ↕	ЛИСТ	10000000110	м	6
53	Шина без изолятора PEN "земля-ноль", 6х9мм, 14/1, 14 групп, крепление по центру ↕	EKF	sn0-63-14-k-r	шт	100
54	Шина соединительная типа PIN (штырь) 3-фазная 100А 1м ↕	Navigator Group	71752	шт	10
55	Шина соединительная типа PIN штырь трехфазная 63А 1м ↕	IEK	YNS21-3-063	шт	20
56	Корпус металлический ЩМП-4-2 ↕	IEK	YKM40-04-54	шт	10
57	Корпус металлический ЩМП-7-2 ↕ (1400х650х285мм) У1 IP54 PRO IEK	IEK	YKM42-07-54-P	шт	10

58	Корпус металлический ЦМПИ-2-0 У2 IP54 IEK ↓	IEK	УКМ40-02-54	шт	10
59	Корпус металлический ЦМПИ-3-0 У2 IP54 IEK ↓	IEK	УКМ40-03-54	шт	10
60	Щит распределительный навесной ЦРн-48з IP31 с замком ↓	IEK	mb21-48n	шт	10
61	ТИТАН 3 Корпус металлический ЦРн-36 (540х330х120) IP54 IEK ↗	IEK	МКМ11-N-36-54-Z	шт	10
62	Кабель силовой ВВГп-нг(A)-LS 3х2,5 Гост 31996-2012 ↓	АЛЬФАКАБЕЛЬ		м	19000
63	Кабель силовой ВВГнг(A)-FRLS 3х2.5-1 ТРТС ↓	Конкорд		м	2000
64	Кабель силовой ВВГнг(A)-FRLS 5х2,5ок (N.PE) ↓	Элкаб		м	100
65	Кабель силовой ВВГнг(A)-FRLS 5х4 (N.PE)-0,660 ТРТС ↓	Конкорд		м	100
66	Кабель силовой ВВГнг(A)-LS 5х2,5-0,660 однопроволочный ТРТС Альфакабель ↗	АЛЬФАКАБЕЛЬ		м	15000
67	Кабель силовой ВВГнг(A)-LS 5х4 ок (N, PE)-0.66 ↗	Цветлит КЗ		м	120
68	Хомут 4.8х300 черный нейлон (100шт) ↓			упак	500
69	Анкер клиновой 6/40 мм	Руфкомплект	320612	упак	40
70	Саморез 5,5/25 мм оцинкованный метал-метал ↓			шт	15000
71	Саморез с прессшайбой сверло 4,2/19 мм ↓			шт	10000
72	249884 Крестовой соединитель для прутка 8 мм ↓	DKC	NG3104	шт	500
73	Держатель труб с хомутиком 16-32 мм ↓	DKC	51200	шт	1000
74	Зажим для троса двойной 10мм Duplex покрытие цинк ↗	Крепдил	duplex-10	шт	490
75	Крышка лотка основание 400мм L3000мм	DKC	35526	шт	20
76	Лоток перфорированный 400*100*3000мм	DKC	35345	шт	10
77	Талреп M16 DIN1480 крюк-кольцо оцинкованный	Партнер	18841	шт	40
78	Арматура A240 16 мм, L=11,7 оцинкованная		ГОСТ 2590-88	м	540
79	Сталь круглая оцинкованная Д-8 мм		8-В-ГОСТ2590-88	м	910