

04.152

Составил: Заместитель главного инженера ООО «Павловоэнерго» Варыханов В.А.	Согласованно: Главный инженер ООО «Павловоэнерго» Блинов Ю.Н.	Утверждаю Генеральный директор ООО «Павловоэнерго» Орлова Ю.Н. «__»____2015г.
---	--	---

Техническое задание.

На приобретение комплектной однострансформаторной подстанции  
киоскового типа мощностью 630 кВА напряжением 6/0.4 кВа климатическое исполнение УЗ.

Заказчик: ООО «Павловоэнерго».

№	Характеристика подстанции	Ответы заказчика
1	Мощность подстанции, кВа	630
2	Номинальное напряжение, кВ	6
3	Тип силового трансформатора	ТМГ
4	Схема и группа обмоток трансформатора	Д/УН-11
5	Поставка трансформатора	Поставка одного трансформатора
6	Завод изготовитель силового трансформатора	
7	Наличие коридора обслуживания УВН	да
8	Разъединитель РЛНД 10/400 (при воздушном вводе)	нет
9	Комплект РВО или ОПН	нет
10	Распределительное устройство высокого напряжения (УВН) на базе камер КСО 393 или КСО 366	
11	Предусмотреть освещение ячеек УВН и общее освещение камер УВН, УНН, ТР	

Параметр	Секция ВН				
Номер камеры	1	2	3	4	5
Наименование	Ввод 1 с КТП 2181А	Трансформатор ТМГ 630 6/0.4	Ввод 2 с ЗТП 2059А	Ввод 3 с ЗТП 2010	Ввод 4 с ЗТП 2020А
ВНА-10/630	да	да	да	да	да
РВЗ-10/630	да	да	да	да	да
ПКТ 102-6-20УЗ 80А	да	да	да	да	да
Исп. ввода	кл	-	кл	кл	кл

12. Ввод распределительного устройства низкого напряжения.

S, кВа	Ввод		
	Выключатель	Разъединитель	Тр. тока
630	ВА 55-41 1000 А	РЕ 19-41 1000А	Т-0,66 1000/5 (3 шт.)
	Счётчик активной эл. Энергии ЦЭ 6803В или аналогичный		АВР нет

13. Тип коммутационного аппарата на отходящие линии (тип, кол-во, ном ток)

Рубильник РПС 2 Ином 250А	2 шт.
Рубильник РПС 4 Ином 400 А	4 шт.
Рубильник РПС 2 Ином 100 А	2 шт.

14. Предусмотреть установку ограничителей импульсных перенапряжений типа ОИП-6 или аналогичных

15. Исполнение отходящих линий УЗН комбинированное (ВЛ и кл)

Поставка осуществляется за счет продавца автомобильным транспортом по адресу: Нижегородская обл., г. Павлово, пер. Гаражный, д.1

Согласованно: 1 Зам. Генерального директора  Макшанцев А.Л.