

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №2
на приобретение преобразователя частоты

I. Назначение

- взамен преобразователей частоты ACS 580-01-206A-4 для регулирования скорости вращения и защиты асинхронных электродвигателей позиций Н-2, Н-5 Битумной установки.

II. Требования к комплекту поставки преобразователя частоты

1.	Преобразователь частоты	2 шт
2.	Монтажный комплект для крепления панели управления на дверцу шкафа	2 кмп

III. Требования к техническим характеристикам

№ п/п	Техническая характеристика	Значение характеристики
1.	Номинальная мощность ПЧ, кВт, не менее	110
2.	Номинальное напряжение, В	380
3.	Номинальный ток, А, не менее	200
4.	Габаритные размеры (ГхШхВ), не более	400х302х888
5.	Степень защиты ПЧ, не ниже	IP20
6.	Подтверждение соответствия техническим требованиям №ОГЭ-ТТ-09, п.п.	11.15, 11.16, 11.17, 11.19, 11.20, 11.21, 11.23, 11.24, 11.25, 11.26.1, 11.27, 11.28, 11.29, 11.32, 11.34.
7.	Количество аналоговых входов	Аналоговые входы - 2 шт. (4-20мА)
8.	Интерфейс RS-485	Да
9.	Протокол Modbus RTU	Да
10.	Возможность подключения дополнительных плат	Да
11.	Возможность управления ПЧ согласно типовой схеме приложения №8 ТТ №ОГЭ-ТТ-09	Есть

Приложение: Технические требования № ОГЭ-ТТ-09 при проектировании, модернизации, реконструкции, капитальном строительстве и ремонте комплектных устройств, электроустановок и отдельных видов электрооборудования до 1000В на 51 л. в 1 экз.

Начальник ЭТЛ ООО «ЯНОС-Энерго»

Инженер ЭТЛ ООО «ЯНОС-Энерго»



А.М. Мазаев

С.В. Шутов