

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Технічний директор

ПрАТ «АДМ Іллічівськ»

А.Ю. Слюсаренко



ТЕХНІЧНІ УМОВИ №1 від 12.02.2020

На електропостачання по об'єкту:

«Реконструкція системи автоматизації та електропостачання трьох котлів відділення котельної на об'єкті ПрАТ "АДМ Іллічівськ", Одеська обл., м. Чорноморськ, вул. Транспортна, 26»

1. Місце розташування об'єкта: Одеська обл., м. Чорноморськ, вул. Транспортна, 26
2. Для нового силового щита ЩС-1
 - 2.1 Величина максимальної розрахункової потужності, що перегрупується до нового щита з існуючого: 83 кВт.
 - 2.2 Об'єкт відноситься до категорії електропостачання: II.
 - 2.3 Джерела електропостачання
 - 2.3.1 Ввод-1: РП-0,4кВ у ТП-5396, панель 3.
 - 2.3.2 Ввод-2: щит ЩС-3 в електрощитовій котельної.
 - 2.4 Вказівки до проектування:
 - 2.4.1 Переключити існуюче силове електрообладнання котла 1 від існуючих щитів на новий ЩС-1.
 - 2.4.2 Передбачити необхідні кабельні траси та кабельні конструкції.
3. Для нового силового щита ЩС-2
 - 3.1 Величина максимальної розрахункової потужності, що перегрупується до нового щита з існуючого: 83 кВт.
 - 3.2 Об'єкт відноситься до категорії електропостачання: II.
 - 3.3 Джерела електропостачання
 - 3.3.1 Ввод-1: РП-0,4кВ у ТП-5396, панель 3.
 - 3.3.2 Ввод-2: щит ЩС3 в електрощитовій котельної.
 - 3.4 Вказівки до проектування:
 - 3.4.1 Переключити існуюче силове електрообладнання котла 2 від існуючих щитів на новий ЩС-2.
 - 3.4.2 Передбачити необхідні кабельні траси та кабельні конструкції.
4. Для нового силового щита ЩС-3
 - 4.1 Величина максимальної розрахункової потужності, що перегрупується до нового щита з існуючого: 83 кВт.
 - 4.2 Об'єкт відноситься до категорії електропостачання: II.
 - 4.3 Джерела електропостачання
 - 4.3.1 Ввод-1: РП-0,4кВ у ТП-5396, панель 8.
 - 4.3.2 Ввод-2: щит ЩСДУ в електрощитовій котельної.
 - 4.4 Вказівки до проектування:
 - 4.4.1 Переключити існуюче силове електрообладнання котла 3 від існуючих щитів на новий ЩС-3.
 - 4.4.2 Передбачити необхідні кабельні траси та кабельні конструкції.
5. Дозволена споживана потужність: 3,5 МВт.
6. Поточна споживана потужність: до 3,3 МВт.
7. Величина максимальної розрахункової потужності, що додається: потужність не додається, а переключається на нові щити ЩС-1, ЩС-2, ЩС-3.
8. Таким чином, зміна ТУ для підприємства не потребується.

Головний енергетик ПрАТ «АДМ Іллічівськ»

Левицький О.С.