ППГХО

ГИДРОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД

_____ № _____

УТВЕРЖДАЮ:
Главный энергетик ОАО ППГХО
Кутузов С.К. _____
«14» 10 2013г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ № 100-29-06-01/758 от « 27 » мая 2013г.

На проектирование электроснабжения: по объекту «Реконструкция (укрепление) защитной дамбы и дополнительная укладка противопрофильного экрана хранилища радиоактивных отходов «Среднее».

Расчетная мощность: 220кВт

Действительно до 31 декабря 2015 года.

1. Точка присоединения, напряжение, указания по оборудованию места присоединения:
Площадка насосной станции оборотного водоснабжения 2-го подъема.
Уровень напряжения на линии 6 кВ, 50 Гц.
Линия 6кВ от ГПП-4 яч.18 до насосной ПНС-2А.

2. Требования по проектированию питающих линий и подстанций потребителя:
2.1 Проектом предусмотреть установку комплектной отдельно стоящей проходной однотрансформаторной подстанции полной заводской готовности типа КТПн-400/6/0,4кВ. Трансформаторную подстанцию установить на площадке насосной второго подъема.
2.2 Прокладку кабелей выполнить по опорам в воздухе. Проект выполнить согласно требованиям Правил устройства электроустановок (ПУЭ), Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП).

3. Требования к защите сети:
В соответствии с ПУЭ.

4. Требования безопасности:
В соответствии с ПУЭ, ПТЭЭП, МОПТ.

5.Специальные требования (резервное питание, ограничение нагрузок и пр.):
Категория надежности - III (третья).

6. Общие требования
Проектную документацию согласовать с ОГЭ, ПЭиТС ОАО ППГХО, Ростехнадзором.
Все работы выполняются в соответствии с ПУЭ (глава 1.8) и ПТЭЭП (п.1.8.1.)

6.Подключение потребителя к электросети производится после:
Оформления приемосдаточной документации согласно ПУЭ, СНиП, Правилам технической эксплуатации электроустановок потребителей.

Главный энергетик ГМЗ _____ Ю.Н. Сенаторов

СОГЛАСОВАНО:
Главный инженер ГМЗ
_____ С.П. Черных
«14» 10 2013г.

СОГЛАСОВАНО:
Начальник ПЭиТС
_____ И.М. Красов
«14» 10 2013г.