

Подрядчик:

Утверждаю:

Главный инженер АО «УТЗ»

А.Ю.Перевозчиков

02.09.21

Техническое задание
на обвязку бака (18 м³) системы резервного водоснабжения корпуса № 15
(водозаборная скважина № 1/20)

1. Характеристика объекта:
 - 1.1. Накопительная емкость (18м³) для водозаборной скважины.
2. Цель производства работ:
 - 2.1. Устройство и обвязка дополнительной накопительной емкости с гидроаккумулятором для бесперебойного обеспечения холодной водой сварочного производства и увеличения объемов подачи холодного водоснабжения;
3. Содержание работы:
 - 3.1. Обвязка накопительной емкости, устройство гидроаккумуляторов и автоматизации системы подачи холодного водоснабжения.
4. Требования к выполняемым работам:
 - 4.1. Соответствовать требованиям нормативной документации и технике безопасности при производстве данного вида работ.
 - 4.2. Гарантийные обязательства в течение 12 месяцев на поставляемые материалы и качество выполняемой работы (**материалы подрядчика**).
5. Состав работы:
 - 5.1. Разработка проекта и согласование с заказчиком;
 - 5.2. Изготовление и установка накопительной емкости объемом 18 м³ из полипропилена (толщина ПП 10 мм, усиление каркаса, стесненные условия);
 - 5.3. Устройство предохранительных клапанов, обратных клапанов, поплавков и системы перелива для накопительной емкости 18 м³;
 - 5.4. Устройство и подключение гидроаккумулятора 500 л – 1 шт;
 - 5.5. Обвязка накопительной емкости 18 м³ с существующим резервным баком 5 м³ (трубопровод ПП Ду 100 мм – 10 м, запорная арматура Ду 100 мм -2 шт);

- 5.6. Подключение к водозаборной скважине (трубопровод ПП Ду 32 мм – 25 м, запорная арматура);
 - 5.7. Устройство автоматизации системы подачи холодного водоснабжения;
 - 5.8. Гидравлические испытания системы;
 - 5.9. Сдача работ Заказчику и подписание Акта выполненных работ.
6. Срок проведения работ:
- 6.1. В течении 30 календарных дней с момента подписания договора и выплаты Заказчиком авансового платежа.

Главный энергетик



В.Ю.Небов