**ТЗ ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ**

**Расположение объекта: Тульская обл. Веневский р-н (120 км от МКАД М4)**

**ДОМ ОЦБ 260 мм 170м2**

**БАНЯ ОЦБ 220 мм 50м2**

Вводные щиты:

ДОМ ввод 2 отдельные линии по 15 кВт 3 фазы, кабель ВББШВ 10 мм2

БАНЯ ввод из дома кабелем ВББШВ 6мм2

Ввод кабелей в строения осуществлен

ЩИТЫ:

3 единицы- вводной ДОМ (15 кВт)+ вводной на котельную (15 кВт) + БАНЯ

* Основная защита линий ДИФ автоматы
* Автоматический ввод резерва (предусмотреть линию на генератор 3ф)
* Реле контроля напряжения, вольтметр и т.д.
* Предпочтительно построение щита на базе изделий производителя schrack

ЗАЗЕМЛЕНИЕ:

Монтаж 2 контуров заземления на базе производителя DEHN, провод уже введен в строения, нужен монтаж + замер + колодец

МОНТАЖ ПРОВОДКИ

Комбинированная проводка ретро + скрытого монтажа

* Освещение – монтаж в металлорукаве по потолкам, распаечные коробки, переход на ретропровод (обжим или wago) – ретровыключатель НАКЛАДНОЙ с рамкой
* Розетки – монтаж в металлорукаве по полу в лагах 40\*140 – переход уголком на трубку(нерж), вывод трубки из пола до розетки, монтаж накладной розетки с рамкой
* Слаботочная проводка – монтаж в металлорукаве

Эскизы ДОМ







Эскизы БАНЯ



