

9. Стыковка объемного колака и плиты перекрытия производится путем сварки закладных деталей в заводских условиях с соблюдением соответствующих Норм и Правил.
10. Блочная распределительная трансформаторная подстанция имеет двускатную металлическую кровлю заводской готовности (традиционного типа) с организованным водостоком (уклон 1,5 ).
11. Металлическая арматура каркаса БРТП имеет жесткую металлическую связь с внутренним контуром заземления, что соответствует РД 34.21.122-87.
12. Вокруг здания РП выполняется асфальтобетонная отмостка шириной 1000мм по щебеночному основанию.
13. По рекомендации завода-изготовителя установка и стыковка блоков после установки на место расположения РП производится специализированной монтажной организацией.
14. Металлические поверхности дверей, ворот, жалюзи и кожухов в заводских условиях загрунтованы и покрыты эмалью.
15. Полы в заводских условиях окрашены акриловой краской К81 UNIVERSAL
16. Наружная отделка стен производится на заводе-изготовителе: 1 слой – грунтовка, 2-3 слой – фасадная краска. Цвет покрытия – светло-желтый. Дополнительная отделка не требуется.
17. Посадка блочной трансформаторной подстанции должна быть согласована с эксплуатирующей организацией.

Основные указания по монтажу.

1. Строительный котлован разрабатывается с естественными откосами.
2. В случае появления воды в котловане её необходимо откачивать помповыми насосами, обеспечив проведение работ в сухих условиях.
3. Фундаментная плита выполняется из монолитного железобетона (бетон кл.В20, арматура кл.А500СП и А1). Армирование фундаментной плиты производится отдельными стержнями, стыки арматуры выполняются внахлест.
4. В случае обнаружения насыпных грунтов ниже проектной отметки дна котлована их необходимо заменить на песок средней крупности с трамбованием и проливкой водой.
5. Произвести тщательную инструментальную проверку отметок верха монолитной плиты под прямик БРТП.
6. Установить объемные прямик БРТП на фундаментную плиту. Заделать стыки между прямыми полностью кирпичом, оштукатурить и покрыть гидроизоляцией. Гидроизоляция плиты дна и наружных стен технического подполья – обмазочная (битумная мастика в 2 слоя).
7. Установить объемные элементы надземной части с зазором 50-55 мм, стык между объемными прямыми и объемными колаками оштукатурить и покрыть обмазочной гидроизоляцией (битумная мастика) в 2 слоя.
8. После установки блоков производится монтаж металлических коньков и нащельников в соответствии с чертежами данного альбома.
9. Проложить внешние а/ц трубы D=150 мм для ВВ кабеля и D=100 мм для кабеля НН с уклоном 3% в сторону улицы. Тщательно заделать отверстия цементным раствором и покрасить гидроизоляцией окрасочного типа.
10. Выполнить асфальто-бетонную отмостку после устройства заземления и прокладки силового кабеля.

Согласовано:

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам.инв.№

068-01-15-ЭС.Ч

Спроектировано распределительной трансформаторной подстанции (РТП), прокладка кабельных линий КЛ-6кВ от РЭ-6кВ внодь построенной РТП с: 1. с 2 до кабельных линий КЛ-6кВ фидера 320, фидера 460 с последующей врезкой в них, по адресу: Московская обл., Пушкинский район, 2. Пушкино в районе ул. Зеленая Роща.

Блочный комплектный распределительный пункт 10(6)кВ, снабщенный с трансформаторной подстанцией мощностью 2х100кВА

Пояснительная записка

Способ

Лист

Листов

Р

2.2

13

ИМП

Кирюченко

Проверил

Сычевич

Инженер

Зинovieв

“Королевский филиал”

000 “МСУ 2”