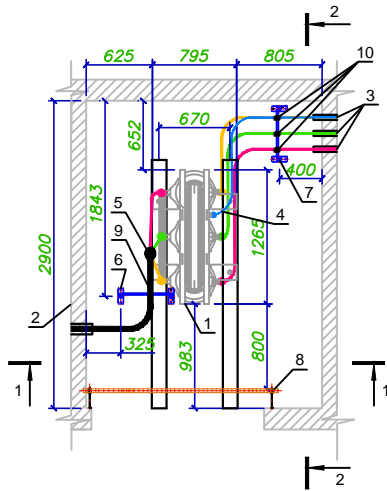
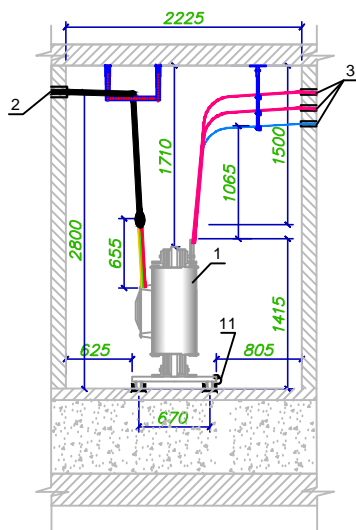


ЦЕ-11/611

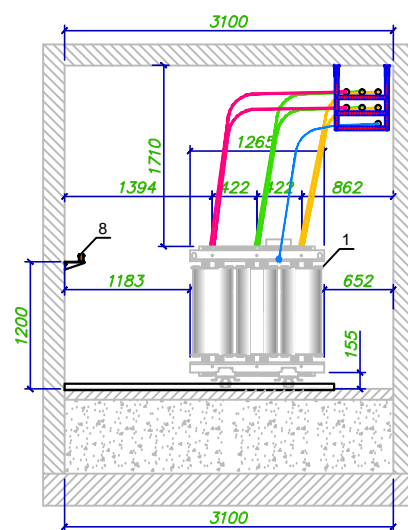
Узел силового трансформатора



Разрез 1-1



Разрез 2-2



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. В данном рабочем проекте к установке принят малогабаритный трансформатор типа СТ-400/6/0,4 производства france transfo "TRIHAL".
2. Конструкцию поз.8 приварить к закладным деталям к стене.
3. Корпус трансформатора поз.1 заземлить с помощью гибкой перемычки (поз.11). Нейтраль трансформатора присоединить с помощью стальной полосы 4x40 к контуру заземления на сварке.
4. Площадка для входа в камеру трансформатора на плане условно не показана.

Спецификация оборудования и материалов

Марка поз	Обозначение	Наименование	Кол.	ед.	Масса ед., кг	Примечание
1	france transfo "TRIHAL"	Трансформатор силовой малогабаритный СТ-400кВА 6/0,4кВ		шт		
2	ААШв ГОСТ 18410-73	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, сечением: 3x50мм.кв	8	м		
3	ВВГнг ГОСТ 16442-80	Кабель силовой с медными жилами, сечением: 1x95мм.кв	30	м		
4	ВВГнг ГОСТ 16442-80	Кабель силовой с медными жилами, сечением: 1x50мм.кв	10	м		
5	"Raychem"	Муфта концевая внутренней установки GUST 12/25-50/1200-L12	2	шт		
6	ЭП.К3	Конструкция для крепления кабеля 6кВ		шт		
7	ЭП.К2	Конструкция для крепления кабеля 0,4кВ	1	шт		
8	ЭП.К4	Барьер	1	шт		
9	К-144	Скоба двухлапковая	2	шт		
10	К-142	Скоба двухлапковая	7	шт		
11	ПВ-3	Провод сечением: 10мм <sup>2</sup> , Ж.З.	1	м		

					гр.Измайлов Р.А. 119/11-ЭП				
					Электроснабжение жилого дома, расположенного по адресу: г.Донецк, ул.Стратонавтов, д.1				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Трансформаторная подстанция с одним трансформатором 400кВА. Электротехническая часть	Стадия	Лист	Листов
							Р	7	
Утвердил		Талан-Шевченко			12.11	Узел силового трансформатора	ООО "ТИДВ" Лицензия серия АВ №614202 от 24.02.2012		
ГИП		Демянко			12.11				
Н. контроль		Талан-Шевченко			12.11				
Проверил		Степаненко			12.11				
Разработал		Демянко			12.11				

Копировал:

Формат А3

Согласовано:

Изм. инв. №  
Подпись и дата  
Инв. № подл.