

Общие указания

Проект выполнен на основании технических условий №142/14 от 17.07.2014 г. и предусматривает временное технологическое присоединение энергопринимающих устройств Храма в честь Святых Царственных Страстотерпцев по ул. Менделеева, д.130.

Расчетная нагрузка энергопринимающих устройств – 68,1 кВт.

Напряжение сети – 380 В.

Категория надежности электроснабжения – 3.

Организация учета электроэнергии

Учет электроэнергии осуществляется прибором учета, установленном в кабельном вводе ВРУ 0,4 кВ Храма в честь Царственных Страстотерпцев по ул. Менделеева, д.130.

Проектные решения

Для технологического присоединения энергопринимающих устройств Храма в честь Святых Царственных Страстотерпцев по ул. Менделеева, д.130, необходимо проложить кабель АВБбШв 4 х 95 от фидера №21 ТП-21 до ВРУ Храма. Кабель ААБл 4 х 120 электроснабжения общежития по ул. Менделеева, д.58 переключить с фидера №21 на фидер №22. На фидере №22 заменить плавкую вставку предохранителя ПН 2-400/315 А на ПН 2-400/200 А.

Проектируемые кабели проложить в земляной траншее Т-1 от ТП-21 до Храма. Пересечение кабеля с автодорогой ул. Менделеева и с асфальтированными пешеходными дорожками выполнять методом горизонтально – направленного бурения в трубе ПНД 110 на глубине не менее 1 м. Пересечение кабеля с подземными коммуникациями и с автодорогой на территории Храма выполнять в асбестоцементной трубе. Прокладку кабеля выполнять в соответствии с типовыми решениями альбома А 5-92 и нормативных документов.

Перед производством земляных работ вызвать на место представителей балансодержателей подземных коммуникаций, находящихся в этом районе.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>горизонтально – направленной бурения в трубе ППД 110 на глубину не менее 1 м. Пересечение кабеля с подземными коммуникациями и с автодорогой на территории Храма выполнять в асбестоцементной трубе. Прокладку кабеля выполнять в соответствии с типовыми решениями альбома А 5-92 и нормативных документов.</p> <p>Перед производством земляных работ вызвать на место представителей балансодержателей подземных коммуникаций, находящихся в этом районе.</p>						
			<p>П-7/15-01-ЭС-1</p>						Лист
									12
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				