

Общие указания

1. Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории, РФ и обеспечиваям безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.
2. Питающие и групповые линии выполняются кабелем ВВГнг-LS в кабель-канале, в штробах и в трубе ПВХ гофрированной. Опуски к розеткам выполняются в штробах или кабель-канале.
3. Заземлению подлежат все металлические части электрооборудования, нормально не находящиеся под напряжением. В качестве заземляющих проводников используются проводники РЕ, подключенные к шине РЕ в розеточных щитах ОШВ.
4. Для помещений принята система общего освещения. Предусмотрено два вида освещения: рабочее и аварийное.
5. Светильники аварийные должны иметь отличительный знак.
6. Типы светильников и ламп в них выбраны с учетом назначений помещений и по условиям среды.
7. Управление рабочим освещением – местное от выключателей.
8. Все кабели рассчитаны по длительно-допустимой токовой нагрузке и проверены по потерям напряжению.
9. Выключатели устанавливаются на высоте 0,8м от пола.
10. Эвакуационное освещение осуществляется с помощью светильников, конструкция которых предусматривает наличие аккумуляторных батарей. Включение их происходит автоматически при отсутствии напряжения в сети. Отключение – при подаче напряжения в сеть.
11. Категория электроснабжения – II.
12. Расчетная установленная мощность электрооборудования – 86,2кВт.
13. Заземление осуществитсь в соответствии с требованиями ПУЭ оцинкованной полосой 4х40 по периметру помещений N1, N3, N5, N10. Подключение к приборам осуществить проводом ПВЗ 1х6 (желто-зеленый). Подключение полосы осуществитсь к существующему контуру заземления здания.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Пункт распред. ПР-ЦСО. Однолинейная схема.	Листов 3
3	План подвала в осях 10-15. Сети освещения.	
4	План подвала в осях 10-15. Сети силовые.	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Лист	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
ГОСТ 21.608-84	Внутреннее электрическое освещение	
ГОСТ 21.614-88	Изображения условные графические электрооборудования и проводок на планах	
ПУЭ	Правила устройства электроустановок	
СП.31-110-2003	Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
2011/12-08-ЭО,ОС	Спецификация оборудования, изделий и материалов	Листов 4

					2011/12-08-ЭО,ОС			
					Капитальный ремонт: устройство помещений ЦСО по адресу: г. Пермь, ул. Кудышевца, д. 111, для прифедения в соответствии с требованиями СНиП			
Изм.	Колуч.	Лист	И док	Подпись	Дата			
ЛИП		Сечнев				МУЗ "КП N5" по адресу г. Пермь, ул. Кудышевца, 111		
Разработал		Голубаев						
И. контр.		Голубаева						
Общие данные						000 "ТГВ-Альянс"		