



Экспликация помещений здания тонкой очистки

№/п	Наименование	Примечание
1	Склад реагентов	
2	Участок для мелкого ремонта	
3	Операторская	
4	Электрощитовая	
5	Венткамера	

Осветительные сети выполнить кабелем ВВГ3x1,5 на тресе и по потолку с жесткой ПВХ трубе ф20мм. Светильники в помещении фильтров подвесить на тресе. В остальных помещениях на свесах и на потолке. Для подключения переносного электроинструмента и освещения в помещениях станции установить розетки (пом2) и ящики ЯТП с разделительными трансформаторами. Высота установки розеток и ящиков 1,8м от пола. Аварийное освещение выполнить светильниками ЛСП44-2x36 (указаны на плане буквой А). Группу аварийного освещения выполнить кабелем ВВГ 3x1,5, запитать через ЩА02 от источника бесперебойного питания ИДП-1-1/1-1-220-Д. Место установки ЩА02 и ИДП-1-1/1-1-220-Д в электрощитовой см. лист 10, схема подключения ИДП-1-1/1-1-220-Д см. лист 13. В качестве ЩА02 применить автоматический выключатель ВА47-29 1р С4 в пластиковом боксе КМПн-2/2.

						пос. Чурилово, г. Челябинск			
Изм.	К.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Очистные сооружения дождевой канализации и дренажного стока	стадия	лист	листов
							Р	9	
Нач.пр.отд.	Плотников					План осветительных сетей в здании тонкой очистки 1этаж			
Выполнил	Петров								
						ООО НТЦ СпецПромПроект			