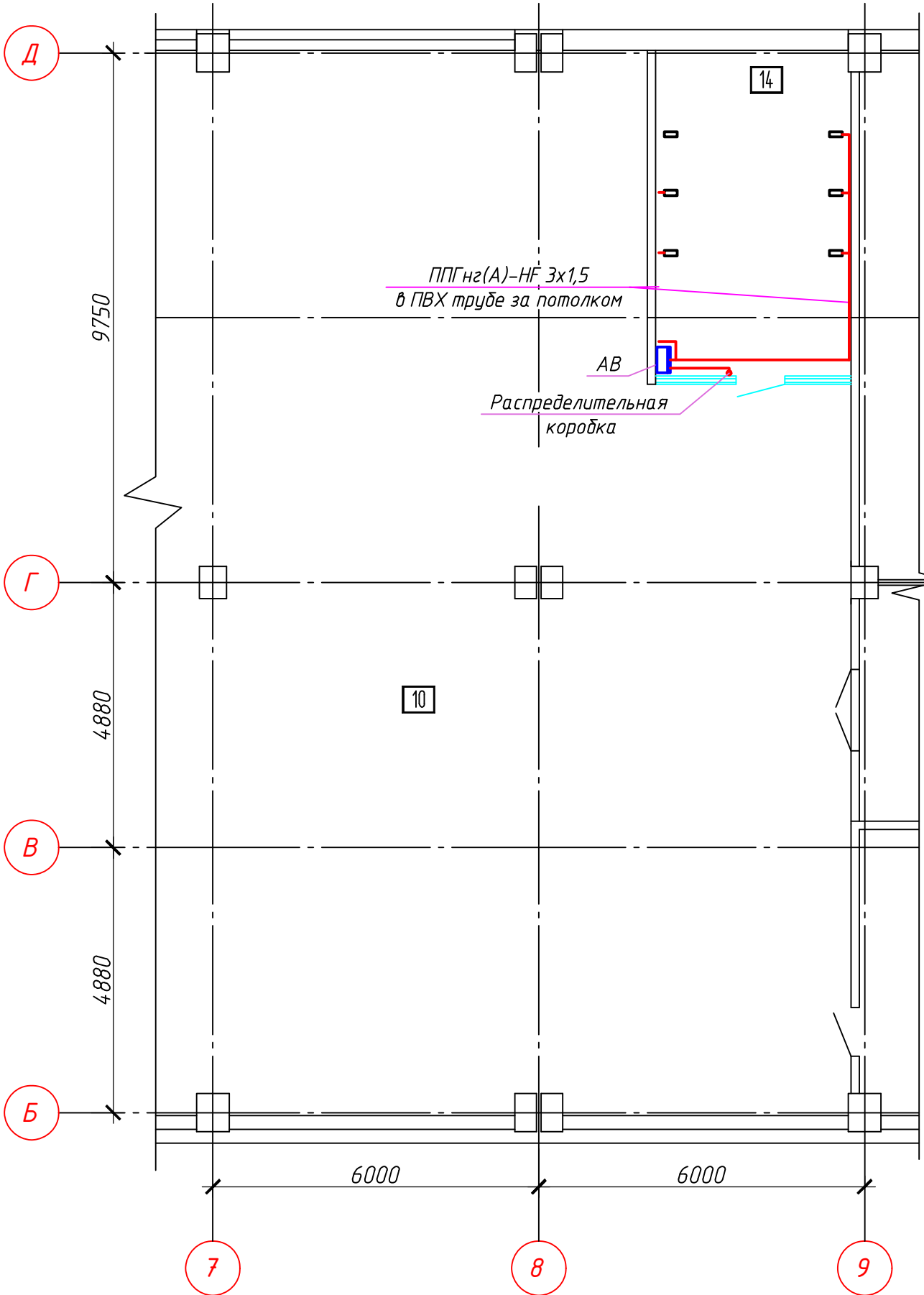


N'9ИИ	жашдәһ	шжәһимж	εακρξ	шжәүдо
	718Z	WOE	999Z	9010

План 3 этажа на отм. +7.000. Подключение смесителей.



- Условные обозначения:
- Огнестойкая кабельная прокладка "Стоп-огонь"
 - Сенсорный смеситель
 - Щит распределительный

Примечания:
*- название применимо относительно данного проекта.
1) Все оборудование и кабели на плане отнесены от стены и колонн условно.
2) Смесители подключить к розеточной группе умывальной комнаты (гр.49 см. проект 106-ЭОМ-2870-2878). Рядом с распределительной коробкой (за подвесным потолком) установить докс с автоматическим выключателем 6А, для возможности управления подачей напряжения на смесители.
3) Подключение смесителей выполнить кабелем ППГнг(А)-HF 3x1,5. Кабель в умывальной комнате проложить в ПВХ трубе д.20 за подвесным потолков. Опуск кабеля к смесителям выполнить скрыто. В помещениях столовой кабель проложить в лотке (см. проект 106-ЭОМ-2870-2878).

Поз.	Обозначение или тип изделия	Наименование	Кол.	Прим.
1.1	МКР82-N-04-WD-41-20	Корпус пластиковый ЩРН-П-4 модуля навесной белый/белая дверь IP41	1	ф."IEK" шт
1.2	MVA31-1-006-C	Автоматический выключатель ВА47-60М 1P C 6А 6кА	1	ф."IEK" шт
2.1	ППГнг(А)-HF 3x1,5	Кабель силовой, ГОСТ 31996-2012	35	М ***
3.1	91920	Труба ПВХ гибкая гофр. д20мм, лёгкая с протяжкой, 50м, цвет серый	20	АО ДКС м
3.2	51020	Держатель с защелкой, д.20мм	30	АО ДКС шт
4.1	53700	Коробка ответвит. с 6 кабельными вводами д.20мм, IP44, 80x80x40мм	4	АО ДКС шт

- Проект выполнен на основании технического задания ГИПа на электроснабжение сенсорных смесителей в умывальной комнате столовой №30 в/о 8-9/Д-Г. Проектом предусматривается:
 - подключение сенсорных смесителей.
- Установка смесителей предусмотрена проектом 0106-ВК-549.
- В проекте в электроустановках 0.4/0.23кВ системы TN предусмотрены меры электробезопасности для защиты людей от поражения электрическим током, как в нормальном режиме работы, так и при повреждении изоляции в соответствии с требованиями гл.1.7 ПУЭ 7 изд.
- Металлические части электроустановок нормально не находящиеся под напряжением должны быть заземлены. С целью обеспечения требований п.1.7.79 и 1.7.83 ПУЭ 7 изд, к шинам РЕ щитов должны быть присоединены основная и дополнительная системы уравнивания потенциалов, соединяющую между собой нулевые защитные проводники, а также одновременно доступные прикосновению металлоконструкции для прокладки кабелей с использованием защитных проводников РЕ и ст. полосы (поз.3.4).
- Соединение заземляющих и нулевых защитных проводников должны обеспечить надежный контакт. Допускается выполнять контактные соединения способами, обеспечивающими требования ГОСТ 10434-82 "Соединения контактные электрические. Общие технические требования" по второму классу соединений согласно гл.1.7 ПУЭ (7 изд.).
- При проведении работ по устройству кабельных проходок монтажная организация должна составить акты освидетельствования скрытых работ, которые влияют на безопасность здания при нарушении целостности строительных конструкций (стен, междуэтажных перекрытий).


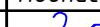

ПРОЕКТ

Разработан в соответствии с нормами, правилами, инструкциями и государственными стандартами

Главный инженер проекта _____ | Якушева О.Н. |

К производству работ по настоящей рабочей документации должны приниматься сертифицированные электрооборудование, кабельная продукция, изделия и материалы.

*** Электрооборудование, кабельная продукция и изделия имеют действующий сертификат пожарной безопасности

						0106-ЭМ-2886			
						ООО "Нижегородские Автокомпоненты"			
Изм.	Колуч	Лист	Идок.	Подпись	Дата	Кузовной корпус. Столовая №30	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Злобин			03.24		Р	1	1
ГИП		Якушева			03.24	Подключение сенсорных смесителей. План 3 этажа в/о 3-9/Б-Д на отм. +7.000.	Проектное управление ООО"Технопарк"		
Н.контр.		Макаров							
Нач.отд.		Макаров			03.24				