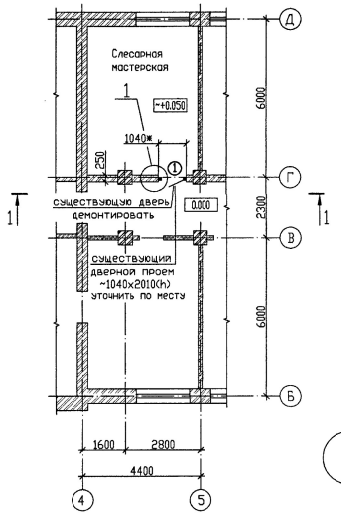
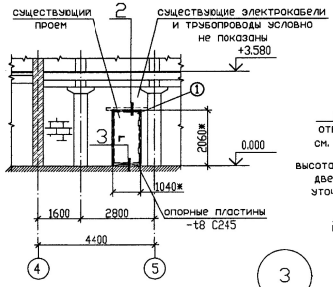
Объект	Зона	Комплект	Чертеж	Лист
0272		РС	540	

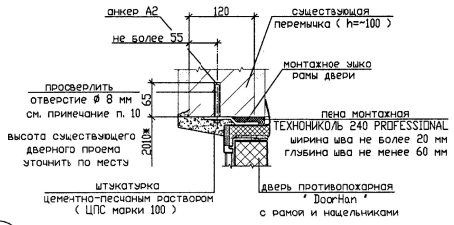
Схема расположения противопожарной двери в осях В-Д/4-5 на отм. 0.000 (1 этаж).



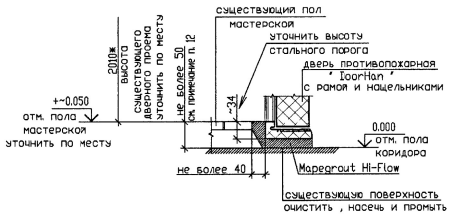
1-1

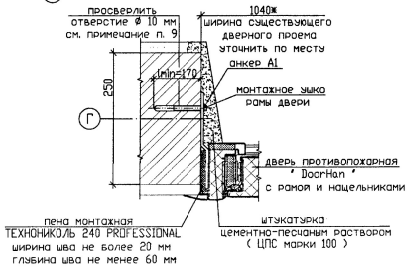


2



3





1. Данный проект разработан на основании технического задания № 219 от 29.04.2022 г. , выданного ГАП .
2. Строительные работы производить в соответствии с требованиями СП 70.13330.2012 ' Свод правил . Несущие и ограждающие конструкции . Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87 ' и СНиП 12-03-2001 ' Безопасность труда в строительстве . ' , СП 71.13330.2017 ' Свод правил . Изоляционные и отделочные покрытия . Актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87 ' .
3. Размещение заказа на изготовление противопожарной двери производить только после уточнения фактических габаритов существующего проема (после обмера всех существующих конструкций и согласования с заказчиком) . Размер дверного проема в свету должен быть не менее 800x1900(h) .
4. Конструкцию двери , размеры , цвет , комплектацию , дополнительные опции согласовать с заказчиком и уточнить при выезде замерщика фирмы на место .
5. Узлы установки , крепления , примыкания противопожарной двери должны выполняться в строгом соответствии с чертежами и инструкциями фирмы ' DoorHan ' ; ППС-01-2012 ' Элементы заполнения стэоительных проемов в противопожарных преградах ' . Для заполнения зазоров использовать пену огнестойкую ТЕХНОНИКОЛЬ 240 PROFESSIONAL сертификат соответствия ССБК RU.ПБ27.Н.00023 NПС 004343 с 03.03.2020г. по 02.03.2025г. Противопожарная дверь должна быть оборудована приспособлениями для самозакрывания и уплотнением в притворах . Доводчик должны обладать дополнительными требованиями , установленными в Приложении Б ГОСТ Р 56177-2014 ' Устройства закрывания дверей (доводчики) ' .
6. Установку двери должна выполнять фирма , имеющая лицензию на на данный вид работ .
7. Установка противопожарной двери оформляется актом и сдается заказчику с согласованием инспекции ОПО-2 .
8. При выполнении монтаж противопожарной двери составить акты освидетельствования скрытых работ .
9. Сверление отверстий для установки анкеров можно выполнять только в теле самого кирпича . Не допускается сверление отверстий в швах кладки .
10. При сверлении отверстий в существующей железобетонной перемычке для установки анкерных болтов существующую рабочую арматуру не нарушать .
11. Выполнить улучшенную окраску оштукатуренных поверхностей вододисперсионным составом . Цвет принять по аналогии с цветом существующих конструкций .
12. Согласно п. 4.3.5 СП 1.13130.2020 высота порогов в дверных проемах должна быть не более 50 мм .

Спецификация к схеме расположения противопожарной двери

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
①	Фирма 'DoorHan'	Дверь однопольная противопожарная EI 60 с рамой и нащельниками (существующий стр. проем ~1040x2010h*)	1		см. примечание п. 3.8.12
A1	Компания ' HILTI '	Металлический рамный анкер HT 10/152	10		
A2	Компания ' HILTI '	Анкер-шпилька HST M 8x75/10	3		

Внимание прорабу !

Отметки высот и размеры существующих конструкций уточнить по месту .
Все размеры с * уточнить по месту .

Ведомость объемов строительных и монтажных работ

N п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Колич.	Приме-чание
1	Демонтаж существующего дверного блока :			
	площадью до 3 м²	м²	2.1	
2	Разборка существующей штукатурки откосов			
	двери из цементно- песчаного растворо	м³	0.04	
3	Очистка поверхности пола , насечка и			
	промывка	м²	0.2	
4	Сверление отв. ⌀8 мм l=65 мм в существующей			
	перемычке	шт	3	
5	Сверление отв. ⌀10 мм l=170 мм в существующей			
	кирпичной кладке	шт	10	
6	Установка противопожарной однопольной двери			
	EI 60 с рамой и нащельниками с			
	приспособлениями для самозакрывания и			
	уплотнением в притворах фирмы 'DoorHan' :	шт	1	
	(существующий строительный проем ~1040x2010h)			
	пена огнестойкая ТЕХНОНИКОЛЬ 240 PROFESSIONAL	м³	0.01	
	-t8 сталь марки С235	кг	3	
	металлический рамный анкер HT 10/152 ' HILTI '	шт	10	
	анкер-шпилька HST M 8x75/10 ' HILTI '	шт	3	
	Mapegrout HI-Flow	кг	8	
7	Устройство откосов двери из цементно-			
	-песчаного раствора (ЦПС марки M:00) :			
	горизонтальные поверхности	м²	0.3	
	вертикальные поверхности	м²	1.2	
8	Улучшенная окраска вододисперсионным			
	составом :			
	горизонтальные поверхности	м²	0.3	
	вертикальные поверхности	м²	1.2	
9	Вывоз строительного мусора	м³	0.3	

0272-РС-540

Ведомость сертификатов соответствия

Обозначение	Наименование	Примечание
ССБК RU.ПБ27.Н000023	Пена огнестойкая ТЕХНОНИКОЛЬ 240	
с 03.03.2020 по 02.03.2025	PROFESSIONAL .	
N C-RU.ПБ25.В.04766	Двери 'Doorhan' .	
с 27.10.2017 по 26.10.2022		

ПРОЕКТ

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

Главный инженер проекта О.Н. Якушева

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Инженер		Рыкова			08.22
Проверил		Чернышева			
Нач. отд.		Чернышева			

0272-РС-540

' Группа ГАЗ ' г. Нижний Новгород

УТК ДЗР (ВОХР) .

Стадия	Лист	Листов
Р		

Схема расположения противопожарной двери в осях Б-Д/4-5 на отм. 0.000(1 этаж) .

Проектное управление ООО 'Технопарк'

Согласовано

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N

0272-РС-540