

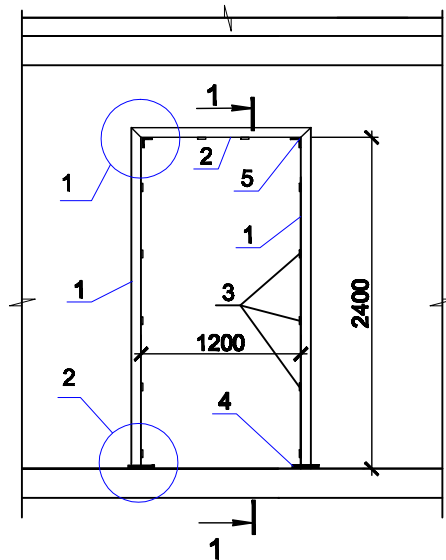
СОГЛАСОВАНО

Е.зам. инж.Н

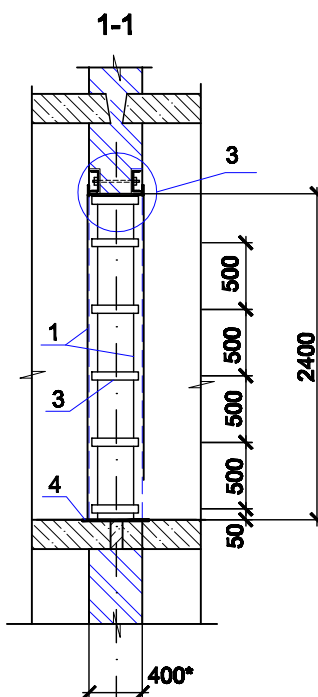
Подпись и дата

Инв.№ подл.

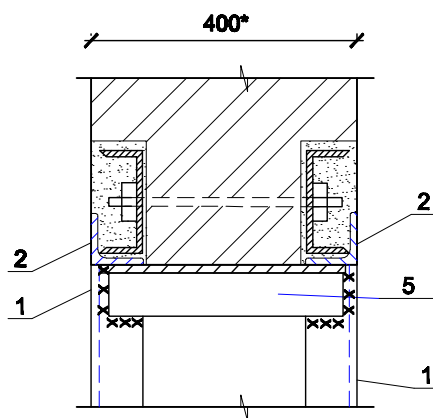
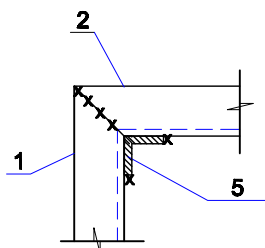
Схема усиления проема ПР4



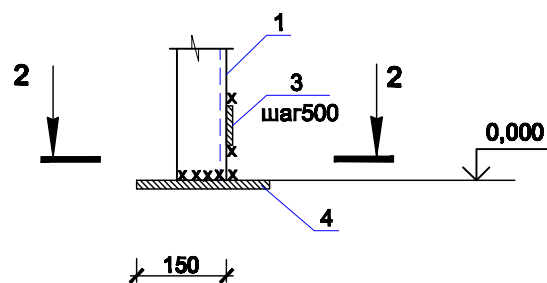
1



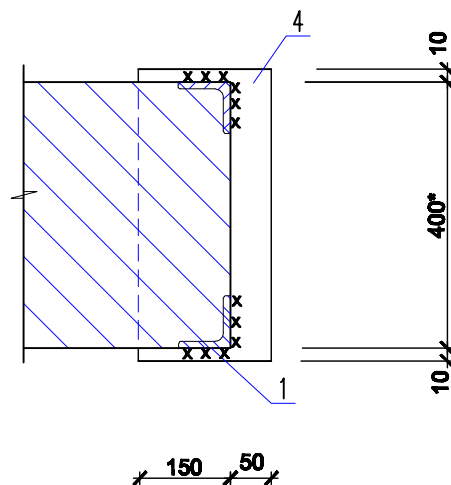
3



2



2-2



Спецификация изделий на проем.

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг,ед.	Примечание,
Сборочные единицы:					
1	ГОСТ 8509-89*	L75x5 L=2480	4	14,39	
2	ГОСТ 8509-89*	L75x5 ГОСТ 8509-89* L=1350	4	7,89	
3	ГОСТ 19903-74*	Пластина 70x300x5	12	0,83	
4	ГОСТ 19903-74*	Пластина 200x420x8,	2	5,28	
5	ГОСТ 8509-89*	L75x5 L=300	2	1,74	

Указания по усилению проемов.

1. Установить обрамление из уголков по краям стен проемов. Приварить к уголкам полосовую сталь с шагом 500 мм.
2. Приварить к металлическим конструкциям сетку "Рабица" и оштукатурить раствором М100.
3. Общие указания см. лист 1.3
4. Сварку производить электродами Э42 по ГОСТ 9467-75\*. Высоту катета шва принять по наименьшей толщине свариваемых деталей. После сварки швы зачистить от окалины.
5. После проведения сварочных работ все детали окрасить эмалью ПФ-115 по грунтовке ГФ-020.

\* размер уточняется по месту

09-2008-АС						Капитальный ремонт МОУ "СОШ № 60", расположенной по адресу: г. Пермь ул. Лодыгина, 14, Свердловский р-н		
ИЗМ.	КОЛ.УЧ	ЛИСТ	№ ДОК	ПОДПИСЬ	ДАТА	Здание школы	СТАДИЯ	ЛИСТ
ГИП	Теплинская						РП	32
Инженер	Потапова					Схема усиления проема ПР4.	ООО "Спецтранс-Строй"	
Разработал	Теплинский							

КОПИРОВАЛ