

Technical drawing showing a corner reinforcement detail for a hole in a slab. The drawing includes the following elements:

- Пробиваемое отверстие №1** (Drilled hole No. 1) with dimensions **700x500**.
- Обрамление отв. из уголка 75x5** (Reinforcement of the hole from angle 75x5).
- Dimensions: **860** (vertical distance from the top edge to the center of the hole) and **500** (width of the hole).
- Reinforcement bars are labeled with numbers **1** and **2**.
- A section line **E-E** is indicated.

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг,ед.	Примечание
1	ГОСТ 8240-97	[12 L=3450	1	45,89	
2	ГОСТ 8240-97	[12 L=1850*	1	24,61	
3	ГОСТ 8509-87	L75x75x5 L= 80	1	0,58	
	ГОСТ 7798-70	БОЛТ Ф12 L=80	1		
	ГОСТ 5915-70	ГАЙКА М12	2		
	ГОСТ 8509-89*	Рамка из L75x5 Лобщ.=2000	1	11,60	
4	ГОСТ 8509-87	L75x75x5 L=150	3	0,87	
	ГОСТ24454-80*Е	Стойка ф150 L=3600*	3		
	ГОСТ24454-80*Е	Подкладка 25x200 L=500	3		
	ГОСТ24454-80*Е	Клинья	6		0,05м3

Порядок производства работ при устройстве отверстия

1. Данный лист смотреть совместно с планом первого этажа на листе АС-71.
2. Перед устройством отверстия установить под плиты перекрытия временные деревянные стойки $\Phi 150\text{мм}$ на встречных деревянных клиньях 2шт.
3. Выполнить нишу, глубиной $200 \times 150 \times 150\text{н}$ по оси Е.
4. Завести в нишу балку (поз.2), зафиксировать.
5. Выполнить сквозное отверстие в стене по оси 2, размером $70 \times 150\text{н}$
6. Выполнить нишу, глубиной $200 \times 150 \times 150\text{н}$ с другой стороны.
7. Протащить балку (поз.1) со стороны технического помещения через отверстие в помещении первичной обработки овощей (см.план 1-го этажа) до упора в выполненной ниши.
8. Закрепить балку, способом нагнетания цем.песчаного раствора в нишу и отверстие.
8. Приварить к балке уголок (поз.4).
10. Прикрепить уголок (поз.3) при помощи болта $\Phi 12$ и гаек к балке (поз.1). Болт обварить. Приварить балку (поз.2) к уголку (поз.3).
11. Закрепить балки способом нагнетания цем.песчаного раствора в нишу и под плиту перекрытия.
12. Приварить к балке уголок (поз.4).
13. Временные деревянные стойки убрать только после схватывания раствора.

Капитальный ремонт МОУ "СОШ № 60", расположенной
по адресу: г. Пермь ул. Лодыгина, 14, Свердловский р-н

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	78	

ООО "Спецтранс-
-Строй"

КОПИРОВАЛ

СОГЛАСОВАНО

Взам. инв. N

Подпись и дата

Имя. N подл.