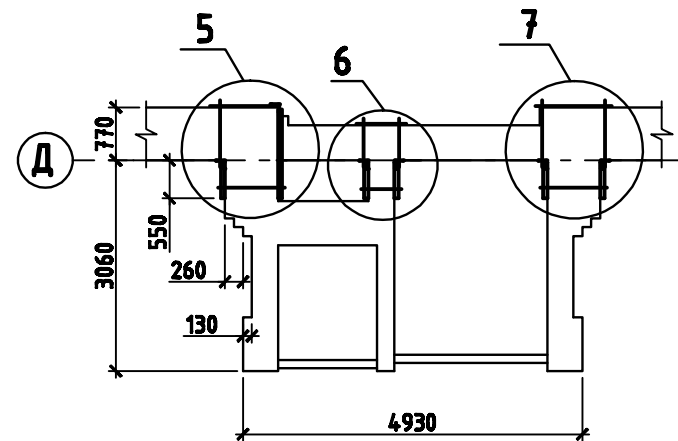
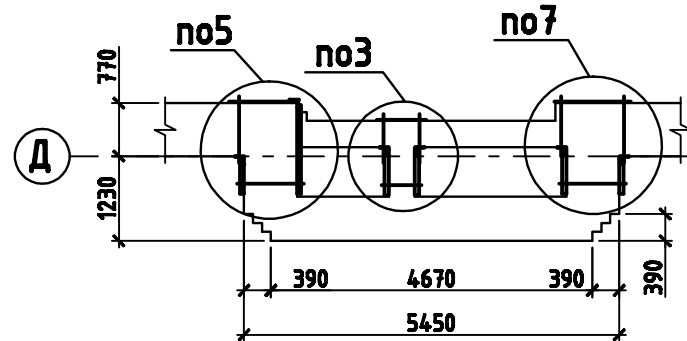


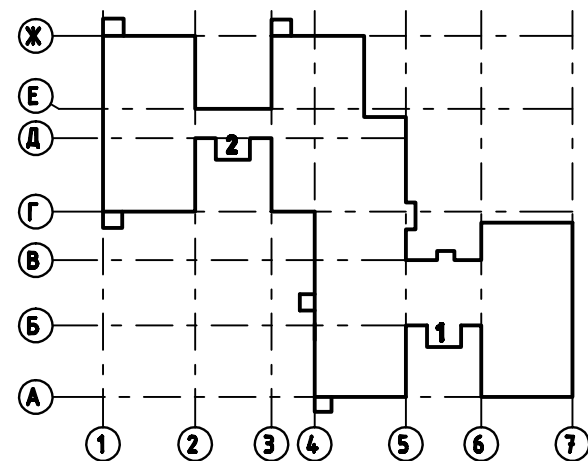
Входная группа №2. Схема усиления на отм. +2,700.



Входная группа №2. Схема усиления на отм. +6,000.



Компановочная схема



Спецификация элементов на лист

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кз.	Примеч.
Входная группа №1					
1		Швеллер 18 ГОСТ8240-87 С245 ГОСТ 27772-88 , п.м.	9,8	16,3	159,7 кг
2		Полоса 20х160 ГОСТ103-2006 С245 ГОСТ27772-88 ,п.м.	6,0	25,1	150,6 кг
3		Уголок 125х10 ГОСТ8509-93 С245 ГОСТ 27772-88 ,L=120	12	2,3	27,6 кг
4	ГОСТ 24379.1-80	Болт 2.1 М20х900 Ст3пс2	10	3,29	32,9 кг
5	ГОСТ 24379.1-80	Болт 2.1 М20х500 Ст3пс2	4	2,3	9,2 кг
7	ГОСТ 24379.1-80	Болт 2.1 М20х600 Ст3пс2	2	2,55	5,1 кг

Порядок производства работ

- Очистить поверхности стен от штукатурки в местах выполнения усилений.
  - Высверлить сквозные отверстия диаметром 30 мм, а также сквозные ниши 80х200(н) в стенах согласно проекту.
  - Установить элементы поз. 1...3 с предварительно высверленными отверстиями диаметром 23 мм, в проектное положение.
  - Установить стяжные болты поз. 4...7 в проектное положение и затянуть.
  - Установить элемент поз. 3 (без отверстия) в проектное положение и обварить (см. узлы 1, 4).
  - Гайки болтов приварить к шпилькам и элементам поз. 1...3.
- Данный лист смотреть совместно с листом АС -6.
  - Монтажные сварные соединения выполнять электродами Э -42А ГОСТ 9467-75. Катет шва принять по наименьшей толщине свариваемых элементов .
  - Металлические конструкции покрыть эмалью ПФ -115 ГОСТ 6465-76 по грунтовке ГФ-021 ГОСТ 25129-82 согласно СНиП 2.03.11-85, обернуть металлической сеткой и оштукатурить цементным раствором .

Данный документ не подлежит размножению или передаче другим организациям и лицам без согласования с ООО "АПС КРАФТ"					
2011.427/2-АС					
Проект ремонта входных групп и внешнего утепления фасада здания детского сада №25 , расположенного по адресу: ул. Лесозабоцкая, дом № 1/1 в Ленинском районе г. Уфы					
Изм.	Колуч.	Лист	№Вок.	Подпись	Дата
Разраб.	Гиранов			11.11	
Входная группа №2. Схема усиления на отм. +2,700. Схема усиления на отм. +6,000				Стадия	Лист
				П	5
				архитектурно-проектная студия КРАФТ	