

ГЛАВНОЕ АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ г. МОСКВЫ
МОСКОВСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Проекты на основе каталога унифицированных
индустриальных изделий для строительства в г. Москве

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

УНИВЕРСАЛЬНОГО ЗДАНИЯ ДЕТСКОГО
ДОШКОЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НА 6 ГРУПП
С КРУГЛОСУТОЧНЫМ ПРЕБЫВАНИЕМ ДЕТЕЙ

VI-49

выпуск 1975

ЧАСТЬ I
РАЗДЕЛ 2

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ
УЗЛОВ И ДЕТАЛЕЙ

МНИИТЭП

МОСКВА 1976г

ГЛАВНОЕ АРХИТЕКТУРНО ПЛАНИРОВОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ г. МОСКВЫ
 МОСКОВСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
 ТИПОВОГО И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Проекты на основе каталога унифицированных
 промышленных изделий для строительства в г. Москве

ТИПОВОЙ
 ПРОЕКТ

УНИВЕРСАЛЬНОГО ЗДАНИЯ ДЕТСКОГО
 ДОШКОЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НА 6 ГРУПП
 С КРУГЛОСУТОЧНЫМ ПРЕБЫВАНИЕМ ДЕТЕЙ

VI-49
 ВЫПУСК 1975
 ЧАСТЬ 1
 РАЗДЕЛ 2

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЕЖИ
 УЗЛОВ И ДЕТАЛЕЙ

Согласовано

АРХОЛЬДОВА
 МЕЛЬНИКОВ

ГЛАВ. АРХ. ПР.
 ГЛАВ. ИНЖ. ПР.

САМСОНОВ
 КРАШКИН

ПАВЛОВ
 ВАСИЛЬЕВ

ДИРЕКТОР
 ГЛАВ. ИНЖ.
 РУК. МАСТ
 ГЛАВ. ИНЖ. И.

1975 г.

МНИИТЭП
 МАСТЕРСКАЯ
 № 4

К ТЕХН. ИНФОРМ. № 102 от 30.11.79 г.

ВЫПУСК 1975 г. ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ТЕХН. ИНФ. № 9 от 30 янв. 1976 г.

ОСНОВНОЙ ПРОЕКТ ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ МИНИСТРА 1976 г. № 28-VII-1272

Калькуляция

Проект откорректирован по замечаниям
 экспертизы и подготовлен
 для применения в строительстве

РУК. МАСТ

ПАВЛОВ

ГЛАВ. АРХ. ПР.-А

АРХОЛЬДОВА

ГЛАВ. ИНЖ. ПР.-А

МЕЛЬНИКОВ

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Пояснительная записка	стр. 1
Узел 1 Крепление ленточной фризовой панели	АСТ-1Д2
Узел 2 Стыки и заделки вертикальных швов блоков наружных и внутренних стен	АСТ-2Д2
Узел 3 Стыки и заделки вертикальных швов олоков наружных стен	АСТ-3
Узел 4 Стыки и заделки вертикальных швов блоков наружных стен	АСТ-4
Узел 5 Крепление парапетных блоков	АСТ-5
Узел 6,7 Заделка гидроизоляционного ковра в панели и блоки	АСТ-6
Узел 8 Вентшахты тип 1 и тип 2	лист № АСТ-7
Узел 9 Стыки и заделки вертикальных швов блоков наружных и внутренних стен	АСТ-8
Узел 10 Стыки и заделки вертикальных швов олоков наружных и внутренних стен	АСТ-9
Узел 11 Крепление стальной лестничной площадки	АСТ-10
Узел 12 Стыки и заделки вертикальных швов олоков наружных стен	АСТ-11
Узел 13 Стыки и заделки вертикальных швов блоков наружных и внутренних стен	АСТ-12
Узел 14 Стыки и заделки вертикальных швов блоков наружных стен	АСТ-13
Узел 15 Стыки и заделки вертикальных швов блоков наружных и внутренних стен	АСТ-14
Узел 16 Крепление фризовой панели у оси 6	АСТ-15
Узел 17 Крепление ленточных стеновых панелей к поперечным блокам	АСТ-16
Узел 18 Деталь установки водосточной воронки в совмещенной кровле.	АСТ-17
Узел 19 Примыкание гидроизоляционного ковра к вытяжному стояку канализации (совмещенная кровля).	АСТ-18

Узел 20 Установка радиостойки	АСТ 19, Д2
Узел 21 Установка телеантенны	АСТ-20
Указания по монтажу лестниц	АСТ-21
Узел 22, 23 Сопряжение и опирание эвакуационной лестницы	АСТ-22
Узел 24 Опирание эвакуационной лестницы	АСТ-23
Узел 25 Опирание эвакуационной лестницы	АСТ-24
ДЕТАЛЬ „А“, ДЕТАЛЬ „Б“	АСТ-25, Д2

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящий альбом содержит рабочие чертежи основных узлов и деталей здания детского дошкольного учреждения на 6 групп с круглосуточным пребыванием детей тип У1-49 выпуск 1975г.

В проекте ссылка на чертежи узлов данного альбома дается в следующем виде:

$\frac{1}{\text{АСТ-1}}$ в числителе - номер узла
в знаменателе - номер листа

По чертежам настоящего альбома выполняются монтажные и сварочные работы в узлах, омоноличивание конструкций.

При производстве строительных работ в дополнение к требованиям, указанным в альбоме, руководствоваться указаниями соответствующих глав СНиП.

Сварочные работы выполнять в соответствии с указаниями СНиП Ш-В. 3-62, СНиП Ш-В. 5-62, ГОСТ 10922-64, СН 393-69 и "Технологическими указаниями по сварке основных несущих конструкции каркасно-панельных зданий". /М. Мосоргстрой 1972/.

Все стальные детали покрыть водным антикоррозионным составом и оштукатурить цементным раствором.

Для сварки применять электроды Э46-Т.

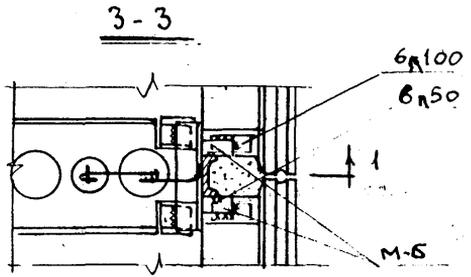
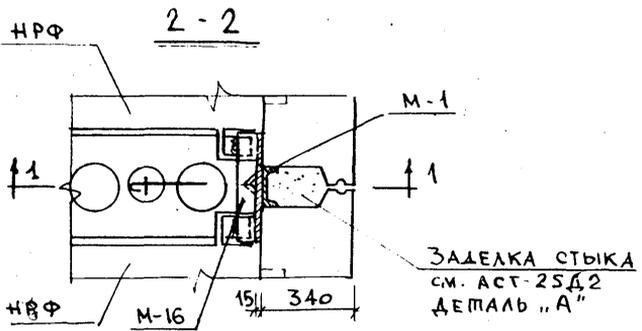
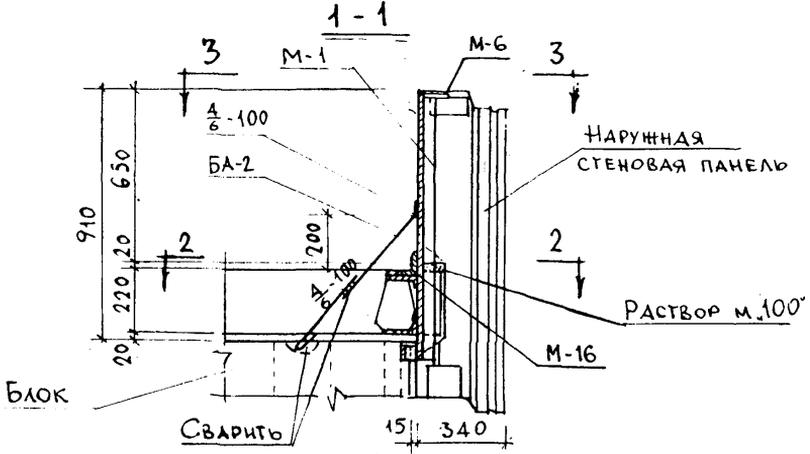
Стальные монтажные детали марки "М", показанные в узлах смотри в альбоме "Стальные изделия" РМ-584 выпуск 1974год

Главный инженер проекта



В.Мельников

1



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЭЛЕМ.

МАРКА	КОЛ. ШТ	АЛБОМ-РАСЧЕРТЕЖЕЙ
М-1	1	РМ-584
М-С	2	ВЫПУСК
М-16	1	1974г

К ТЕХН. ИНФ. N102 от 30.11.79.

ПРИМЕЧАНИЕ: ОБЩЕ УКАЗАНИЯ СМ. В ПОЯСНИТЕЛЬН. ЗАПИСКЕ
СВАРКУ ПРОИЗВОДИТЬ ЭЛЕКТРОДАМИ Э-46Т $k_{\text{св}}=6\text{мм}$

1 КРЕПЛЕНИЕ ЛЕНТОЧНОЙ ФРИЗОВОЙ ПАНЕЛИ.

VI-49^{вып 75} ЛИСТ N АСТ-1А2
ЧАСТЬ 1 РАЗД 2 Арх. N 473354

МАСТЕРСКАЯ N 7
М.Б. А.И.И.И.М.
М.Б. Г.А.КОНСТ.М.
М.Б. А.А.А.П.
ХИ-75
М.Б. ПЕР-МИНСКИЙ Р.К. Г.И.И.И.
М.Б. ВАСИЛЬЕВСКИЙ РАЗРАБОТКА
М.Б. АРИНОВА ПРОВЕРКА
М.Б. ВИННИЧЕНКО ПАЛАТНИК
М.Б. МЕЛЬНИКОВ

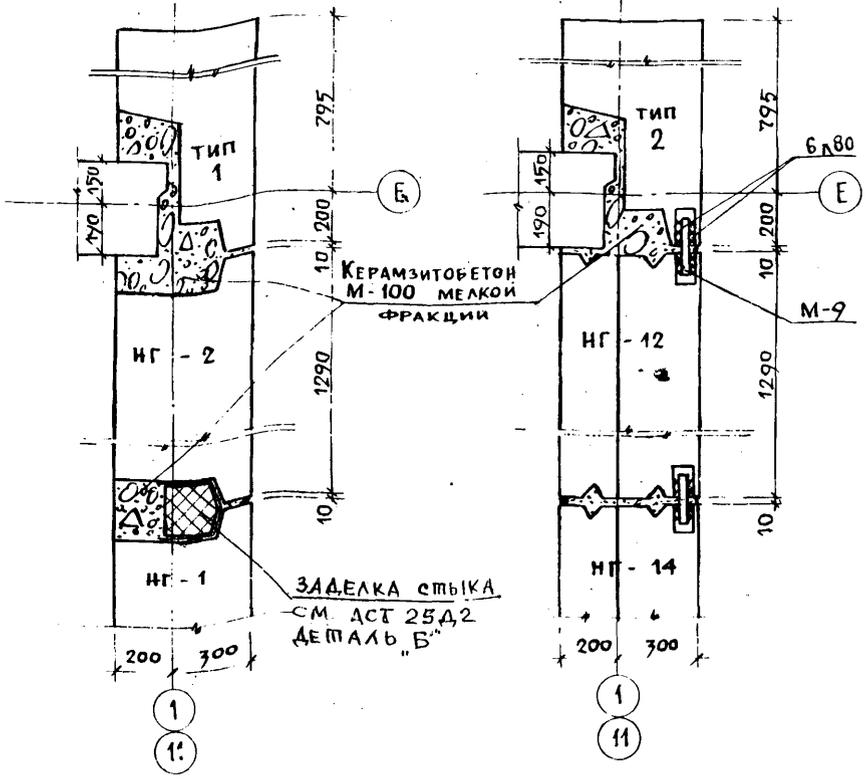
2

I. СТЫК ПРОСТЕНОЧНЫХ БЛОКОВ

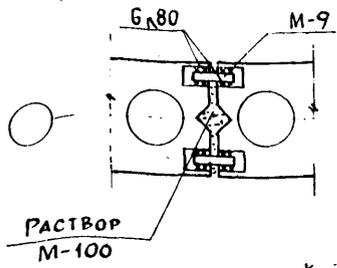
II. СТЫК ПЕРИМЕТРИЧЕСКИХ БЛОКОВ

НАРУЖНЫХ СТЕН

НАРУЖНЫХ СТЕН



III. СТЫК БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ СТЕН



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ

МАРКА	КОЛ. ШТ.	АЛБ. ЧЕРТЕНЕЙ
М-9	4шт	РМ-584 ВЫПУСК 1974г

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. СВАРКУ ПРОИЗВОДИТЬ ЭЛЕКТРОДАМИ Э46-Т НМВ = 6 мм.

К ТЕХН. ИНФ. № 102 ОТ 30.11.79 г.

2 СТЫКИ И ЗАДЕЛКИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ШВОВ БЛОКОВ НАРУЖИ И ВНУТР. СТЕН

VI-49В75 ЛИСТ № АСТ-2Д2

ЧАСТЬ 1 РАЗД. 2

АРХ. № 4733

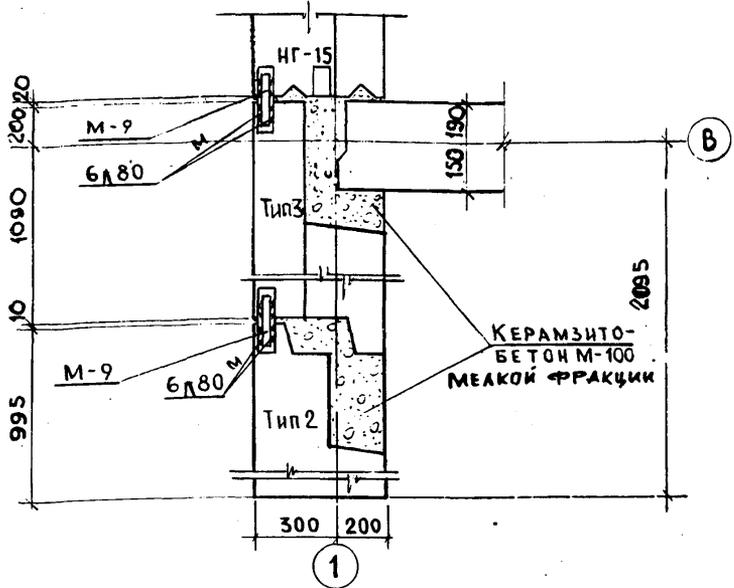
МЕЛЬНИКОВ	МЕЛЬНИКОВ
ВИНИЧЕНКО	ВИНИЧЕНКО
ПАЛАТНИК	ПАЛАТНИК
МЕЛЬНИКОВ	МЕЛЬНИКОВ

И. П. МАШИНСКИЙ	И. П. МАШИНСКИЙ
Г. П. МАШИНСКИЙ	Г. П. МАШИНСКИЙ
М. Б. МАШИНСКИЙ	М. Б. МАШИНСКИЙ
1:20	1:20

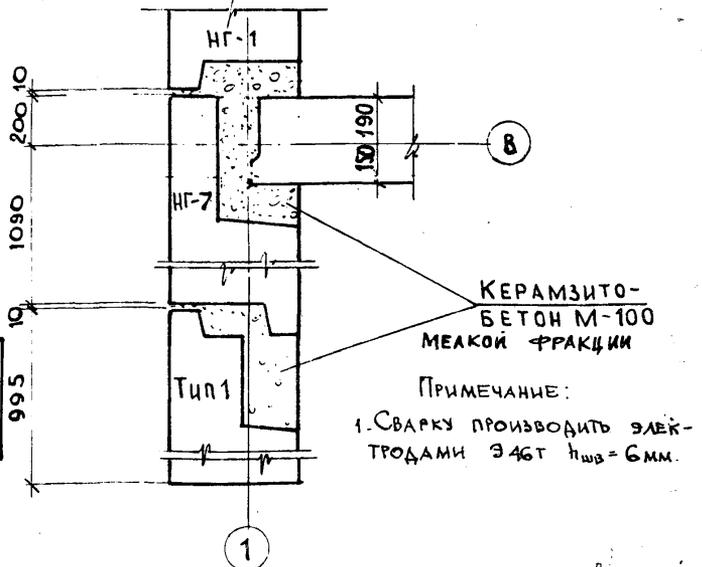
МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ № 7

3

I. СТЫК ПЕРЕМЫЧЕЧНЫХ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН.



II СТЫК ПРОСТЕНОЧНЫХ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН.



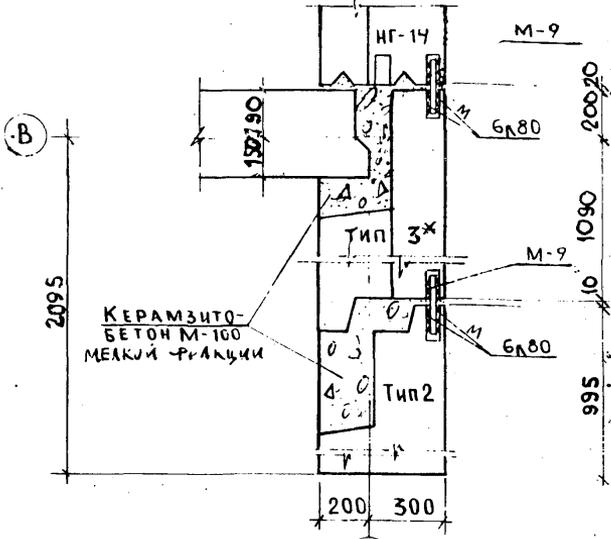
Спецификация
мет. изделий

Марка	Кол. шт.	Альбом. раз. черт.
М-9	2	РМ-584 Выпуск 1974г.

ПРИМЕЧАНИЕ:
1. СВАРКУ ПРОИЗВОДИТЬ ЭЛЕКТРОДАМИ Э46Т h_{св} = 6 мм.

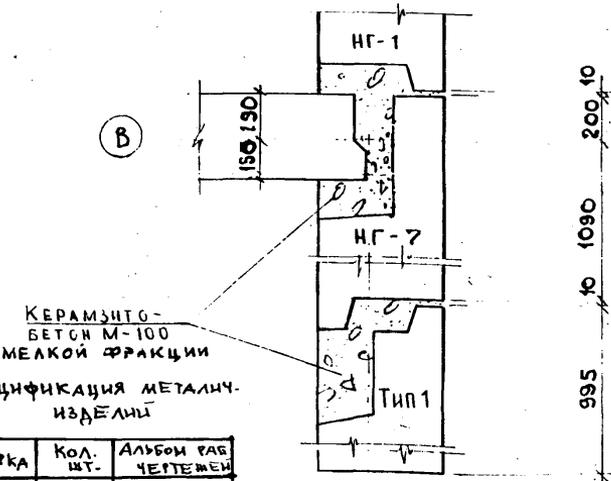
МНИИТЭП	МАСТЕРСКАЯ №4	ДАТА РАЗР. МАСТ. VII-75	ДАТА ИНИЖ. МАСТ. М-Б	ДАТА КОНСТ. М. 1-20	ДАТА АРХ. ПР.	ПАВЛОВ	ТЛ. ИНЖ. ПР.	МЕЛЬНИКОВ
		П. И. МИНОСЯН	В. Г. МИНОСЯН	БАСИЛЕСКИЙ	А. А. АНКОЛЬДОВА	ПЕР. МИНОСЯН	РУЖ. ГР. ИНИЖ.	ВИШЕНКО
						РАЗРАБОТАЛ	ПРОВЕРИЛ	ПАЛАТНИК
								МЕЛЬНИКОВ

4 I. Стык перемычечных блоков наружных стен



11

II Стык простеночных блоков наружных стен



11

Спецификация металлич. изделий

Марка	Кол. шт.	Альбом рас. чертежей
М-9	2	РМ-459 вып. 1974г.

ПРИМЕЧАНИЕ

Сварку производить электродами 9-АСТ диаметр 6 мм

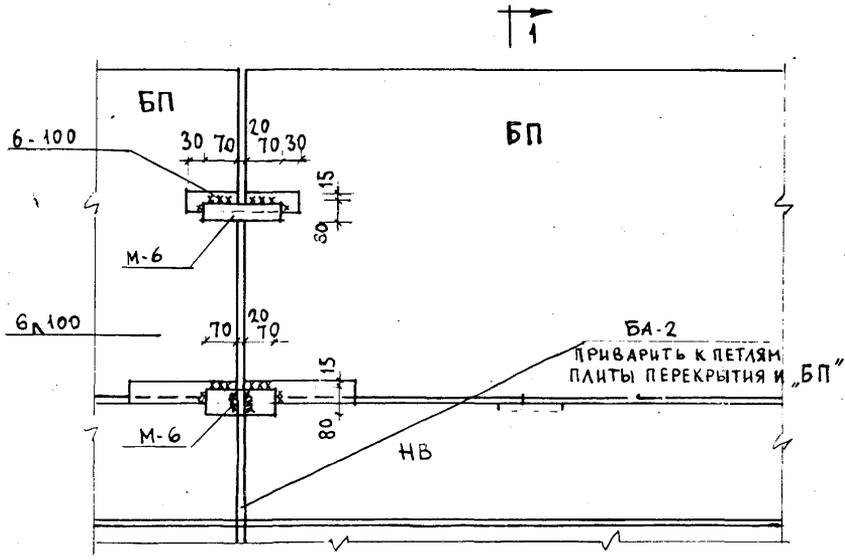
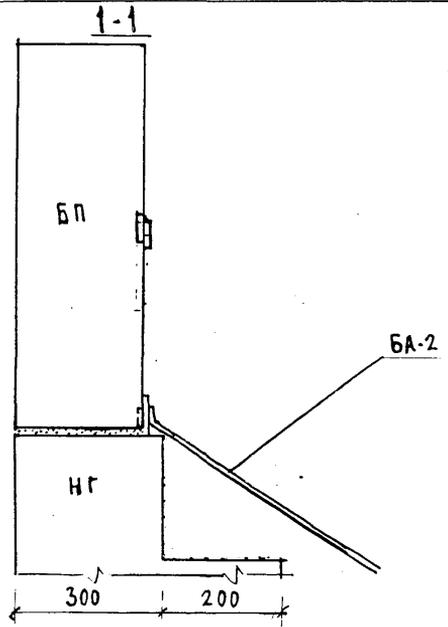
4 Стыки и заделки вертикальных швов блоков наружных стен

VI - 49	8 бл. 75г	Лист АСТ-4
Часть 1	Разд. 2	арх. № 393/574

ИМЕНЬКОВЫХ	МЕЛЬНИКОВ	ПАЛАТНИК	ВИНИЧЕНКО
ПАВЛОВ	АРКОЛЬДОВА	ПРОВЕРИЛ	РАЗРАБОТАЛ
ГЛАВ. ИНЖ. ПР.	АРКОЛЬДОВА	ПРОВЕРИЛ	РАЗРАБОТАЛ
РУК. ПР. ИНЖ.	АРКОЛЬДОВА	ПРОВЕРИЛ	РАЗРАБОТАЛ
ГЛАВ. ИНЖ. ПР.	АРКОЛЬДОВА	ПРОВЕРИЛ	РАЗРАБОТАЛ
ДАТА	1:20	МАСТЕРСКАЯ	1:20
МАСТЕРСКАЯ	1:20	МАСТЕРСКАЯ	1:20
МАСТЕРСКАЯ	1:20	МАСТЕРСКАЯ	1:20
МАСТЕРСКАЯ	1:20	МАСТЕРСКАЯ	1:20

МАСТЕРСКАЯ № 4
ЭЛ ПИНИН

5



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. ОБЩЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ.

МЕЛНИКОВ	ПАВЛОВ	СА. ИНЖ. ПР.
ВАНЦЕНКО	ТЕР-МИХАЙЛ	СА. ИНЖ. М.
ПАЛАТНИК	ВАСИЛЕВСКИЙ	СА. КОНСТ. М.
МЕЛНИКОВ	АРНОЛЬДОВА	СА. АРХ. ПР.

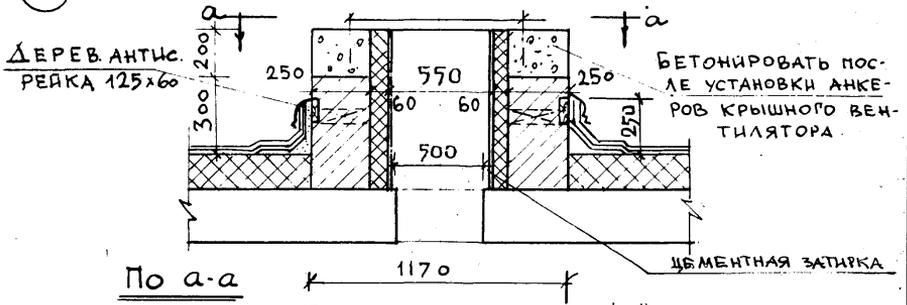
МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ №4

5 КРЕПЛЕНИЕ ПАРАПЕТНЫХ БЛОКОВ

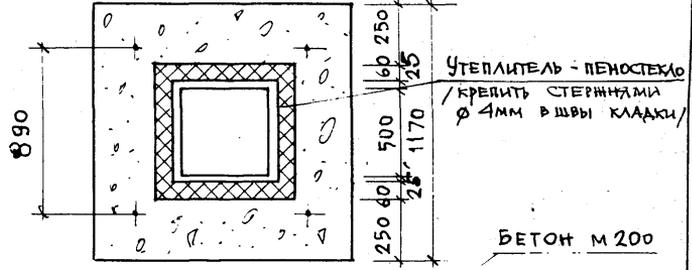
VI-49 Вых. 5 Лист № АСТ-5
Часть 1 РАЗД 2 арх 393578

8

ВЕНТ. ШАХТА ТИП 1

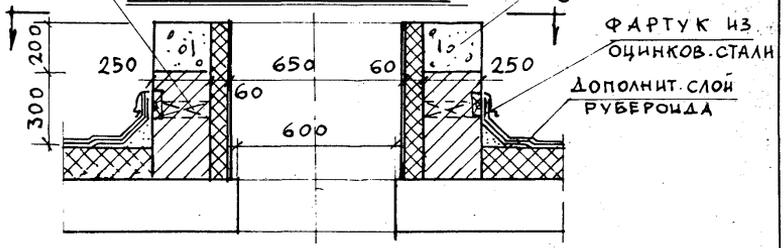


По а-а

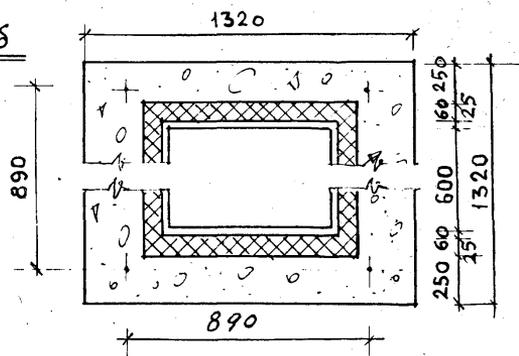


ДЕРЕВ. АНТИС. ПРОБКИ 120x65

ВЕНТ. ШАХТА ТИП 2.



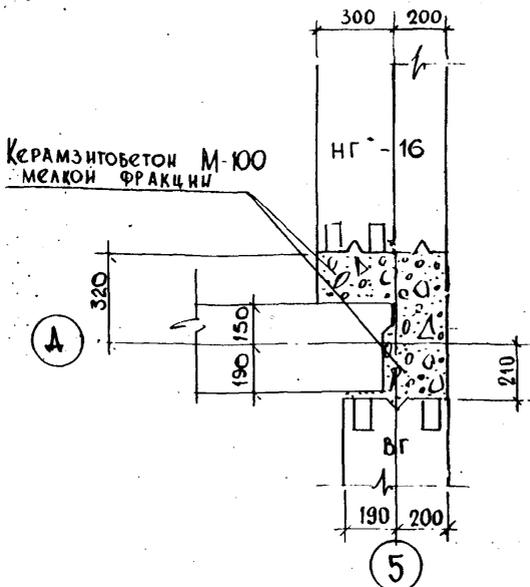
По б-б



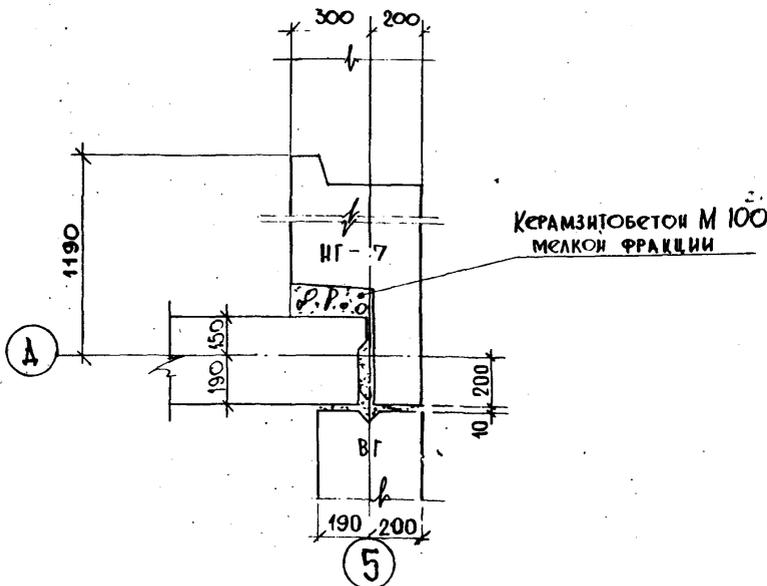
ВИНИЧЕНКО ПАЛАТНИК МЕЛНИКОВ
 В.И.
 ТЕР-МИХАЙЛ Рук. ГР. ИИИ
 БАСИЛЕВСКИЙ РАСТАВГАЛ
 АРНОЛЬДОВА ПРОВЕТРИ
 1975 ГЛА. ИИИ МАК
 М. В / ГЛА. КОНСТР. М.
 1:20 ГЛА. АРХ. ПР
 МАСТЕРСКАЯ №4

9

I Стык перемычных блоков наружных и внутренних стен



II Стык простеночных блоков наружных и внутренних стен



ИЗВ. МАСТ.	ШАВЛОВ	ЛА. ИИИ. ПР	МЕЛНИКОВ
1975 г.	ПЕР. МИНСКОГО Р-О	П. П. ИИИИ	ВЫЩЕЛЕНКО
М-Б	ВАСИЛЕВСКИЙ	КАМАБОТА	ПАЛАТНИК
1:20	АВТОРАДОВА	ПРОВЕРКА	МЕЛНИКОВ

МАСТЕРСКАЯ №4

9

Стыки и заделки вертикальных швов блоков наружных и внутренних стен

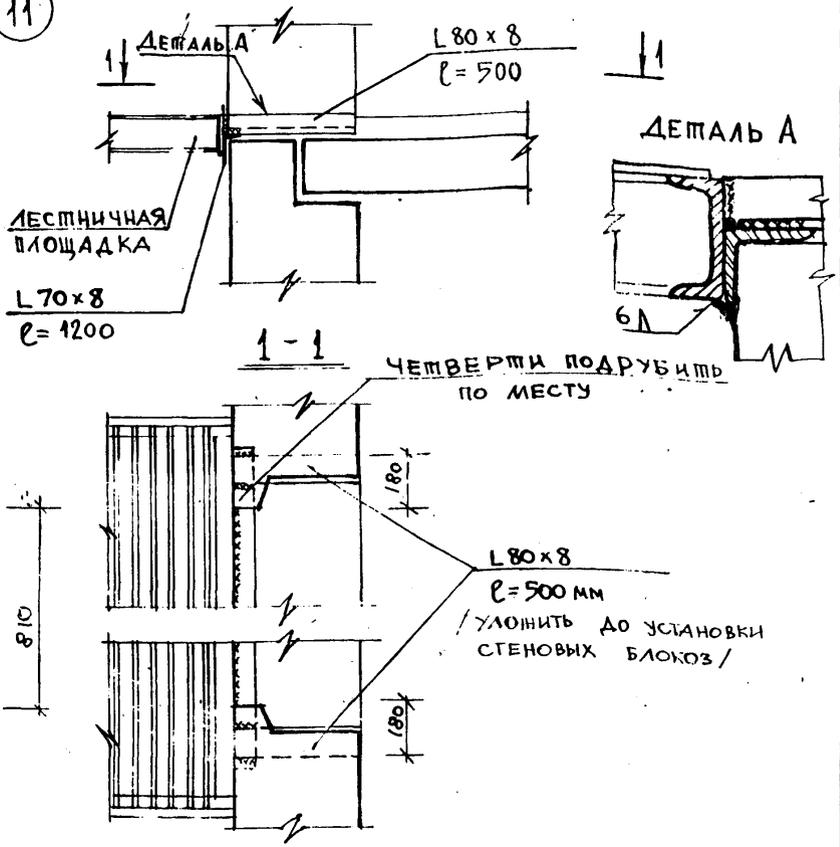
VI - 49_{вып. 75}

Лист АСТ-8

Часть 1 РАЗД 2

Арх. 393581

11



**СПЕЦИФИКАЦИЯ
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ
ИЗДЕЛИЙ**

МАРКА	КОЛ. ШТ.	АЛЬБОМ РАБ. ЧЕРТ.
L 80x8 c=500	2	см. сводн. специфик.
L 70x8 c=1200	1	

- ПРИМЕЧАНИЕ:**
1. СВАРКУ ПРОИЗВОДИТЬ ЭЛЕКТРОДАМИ Э-46 ПШВ=6мм.
 2. СШВ - ПО ДЛИНЕ КОНСТРУКЦИИ.

ДАТА	УК. МАСТ.	ИСП.	ШАВЛОВ - П.А. ИИИ. ПР.
1975г	П.А. ИИИ. МАСТ.	ИСП.	ПЕР. МИНСКИЙ
М.В.	П.А. КОКЕТ. МАСТ.	ИСП.	ВАШЧЕВСКИЙ
1.20	П.А. АРХ. ПР.	ИСП.	АПОЛАФОВА

МНИТЭП
МАСТЕРСКАЯ № 4

11

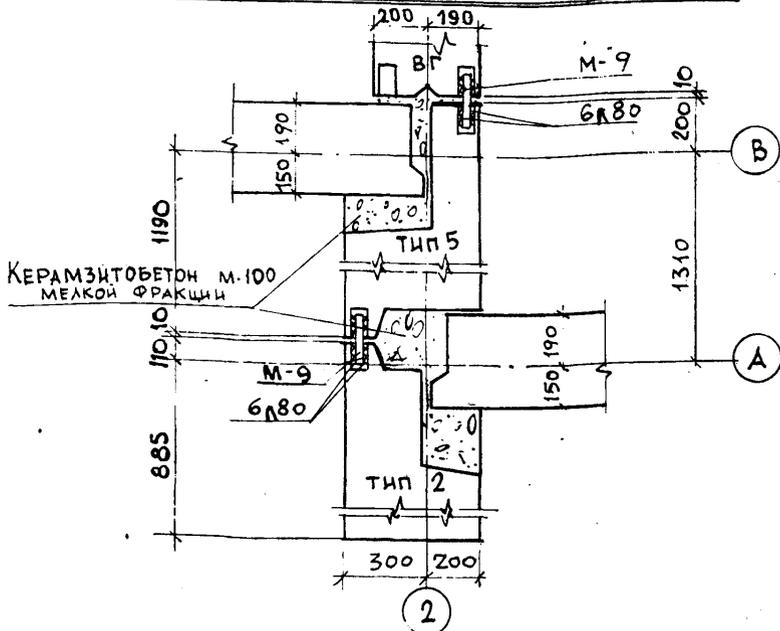
КРЕПЛЕНИЕ СТАЛЬНОЙ
ЛЕСТНИЧНОЙ ПЛОЩАДКИ

VI-49_{ВЫП. 75г}
Часть 1 РАЗД. 2

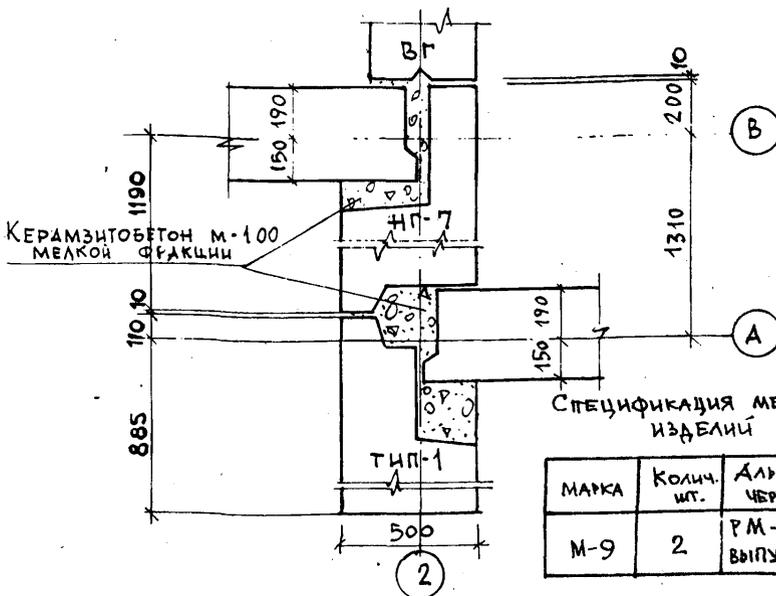
Лист № АСТ-10
арх. 39358.3

12

I. СТЫК ПЕРЕМЫЧЕЧНЫХ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН.



II. СТЫК ПРОСТЕНОЧНЫХ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН.



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛ. ИЗДЕЛИЙ

МАРКА	КОЛ-ВО ШТ.	АЛБОМ. РАБ. ЧЕРТЕЖИ
М-9	2	РМ-459 ВЫПУСК 1974г.

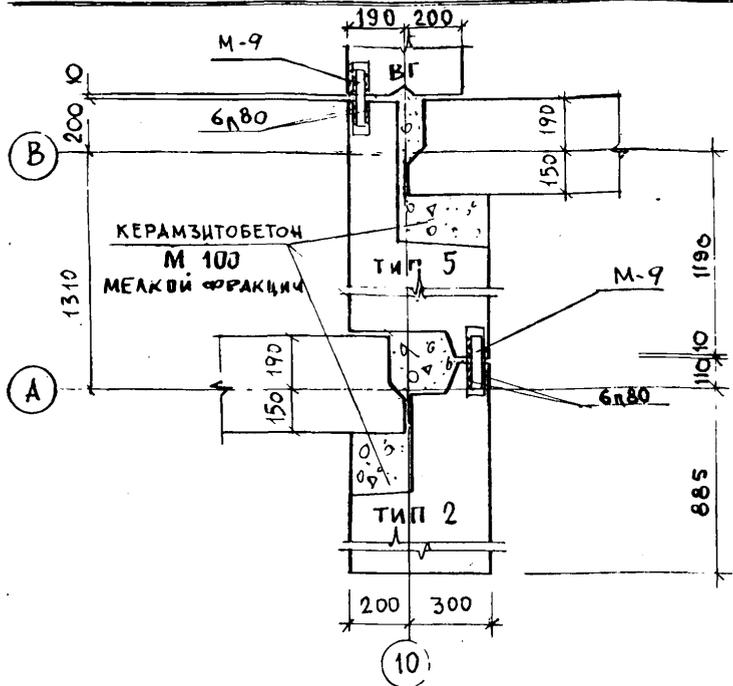
МНП	МАСТЕРСКАЯ № 4
ДАТА	1975
Р.К. МАСТ.	М-9
ПАСАЖЕ	1-20
ГЛАВ. ИНЖ. МАСТ.	
ГЛАВ. ИНЖ. ПРОЕКТА	
ГЛАВ. ИНЖ. РАБОТЫ	
ГЛАВ. ИНЖ. ПРОВЕРКА	
ГЛАВ. ИНЖ. ПР.	
Мельников	
Винченко	
Палатник	
Мельников	

12 СТЫКИ И ЗАДЕЛКИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ШВОВ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН.

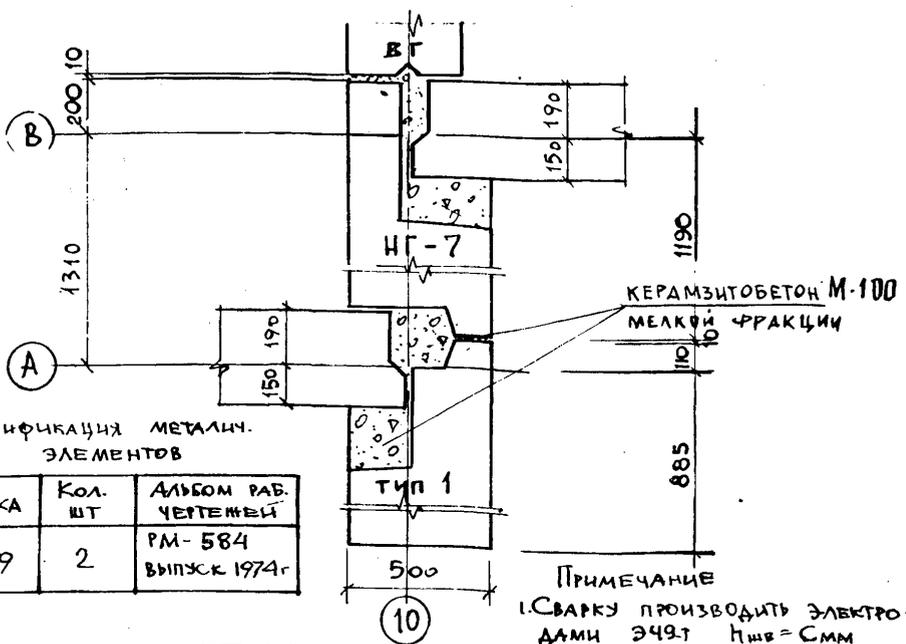
VI - 49
Часть 1 РАЗД 2 Лист АСТ-11
АРХ. № 303584

13

I. СТЫК ПЕРЕМЫЧЕЧНЫХ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН.



II. СТЫК ПРОСТЕНОЧНЫХ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН.



Спецификация металл. элементов

МАРКА	КОЛ. ШТ	АЛЬБОМ РАБ. ЧЕРТЕЖЕЙ
М-9	2	РМ-584 ВЫП.К 1974г

ПРИМЕЧАНИЕ
I. СВАРКУ ПРОИЗВОДИТЬ ЭЛЕКТРОДМИ Э49Т ПШБ = СММ

ДАТА 1975г
 ДИ. И. И. МАСТ. ПЕР-МИРАСАН
 ГЛАВ. КОНСТ. И. ВАСИЛЕВСКИЙ
 ГЛАВ. АРХ. ПР. А. АРНОЛДОВА
 ЛАБОВ
 ГЛАВ. И. И. ПР. П. И. И. И.
 РАЗРАБОТКА
 ПРОВЕРКА
 МЕЛЬНИКОВ
 ВИННИЧЕНКО
 ПАЛАТНИК
 МЕЛЬНИКОВ

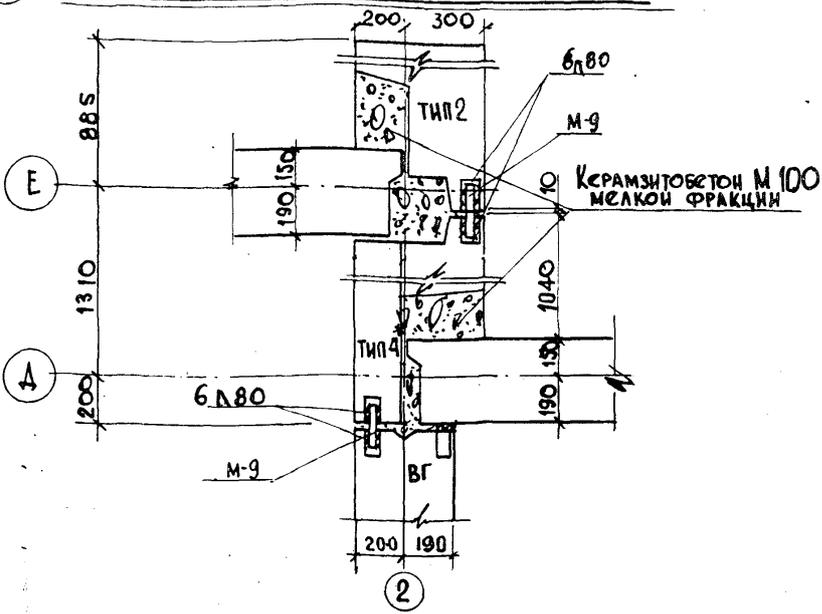
МНИИТЭ
 МАСТЕРСКАЯ N 4

13 СТЫКИ И ЗАДЕЛКИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ШВОВ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН.

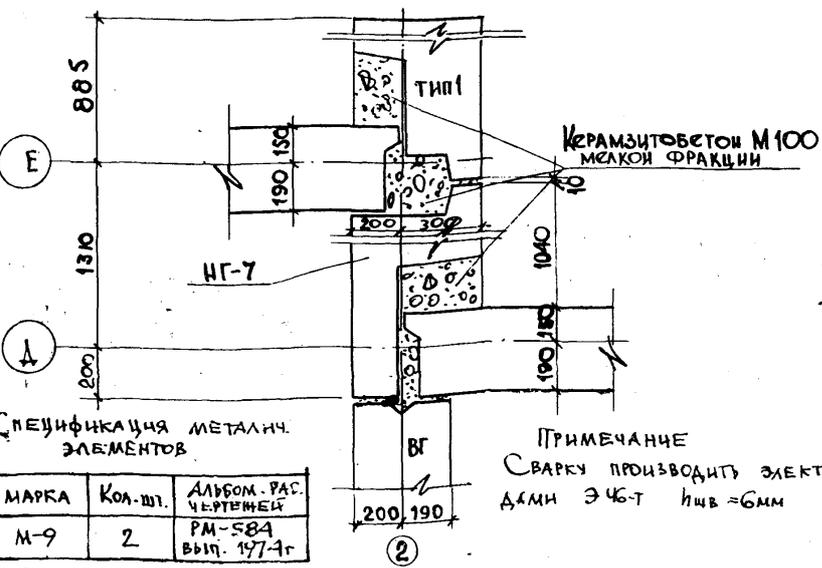
VI - 49
 Вып. 75г
 Часть 1 РАЗД. 2
 Лист АСТ-12
 арх. 32385

14

I СТЫК ПЕРЕМЫЧНЫХ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН



II СТЫК ПРОСТЕНОЧНЫХ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН



Спецификация металл. элементов

МАРКА	КОЛ-ВО	АЛБОМ-РАС. ЧЕРТЕЖЕЙ
М-9	2	РМ-584 вып. 1974г

ПРИМЕЧАНИЕ
СВАРКУ ПРОИЗВОДИТЬ ЭЛЕКТРО-
ДМН ЭЧБ-Т hшв = 6мм

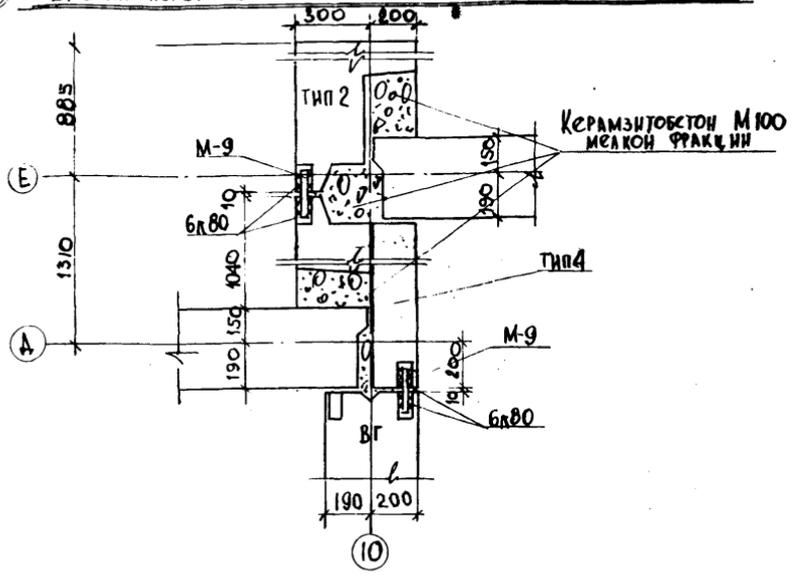
МЕДВЕДЬКОВ	МЕДВЕДЬКОВ	П. ПАВЛОВ	П. ПАВЛОВ
ВЯИЧЕНКО	ВЯИЧЕНКО	ПЕР. МИХАИЛ	ПЕР. МИХАИЛ
ПАЛАТИК	ПАЛАТИК	ВАСИЛЕВСКИЙ	ВАСИЛЕВСКИЙ
МЕДВЕДЬКОВ	МЕДВЕДЬКОВ	АРХ. ЛАДОВА	АРХ. ЛАДОВА
ГЛАВ. ИНЖ. ПР.	ГЛАВ. ИНЖ. ПР.	ГЛАВ. ИНЖ. ПР.	ГЛАВ. ИНЖ. ПР.
РУК. ГР. ИНЖ.	РУК. ГР. ИНЖ.	РАБОТОВАЛ	РАБОТОВАЛ
ПРОВЕРИЛ	ПРОВЕРИЛ		

МАСТЕРСКАЯ №4

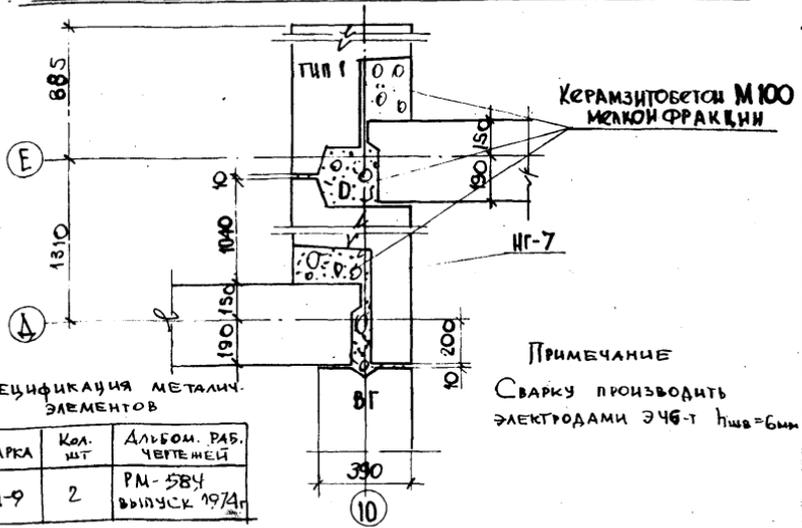
14 СТЫКИ И ЗАДЕЛКИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ШВОВ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ СТЕН

VI - 49	Лист АСТ-13
Часть 1 Разд 2	оп. 533586

15 I. Стык перемычных блоков наружных и внутренних стен



II Стык простеночных блоков наружных и внутренних стен



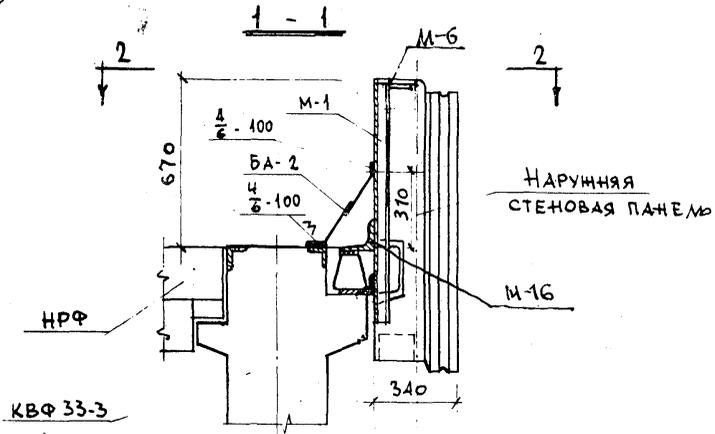
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛ. ЭЛЕМЕНТОВ

МАРКА	Кол. шт	Альбом. РЭБ. ЧЕРТЕЖЕЙ
М-9	2	РМ-584 выпуск 1974г

ПРИМЕЧАНИЕ
Сварку производить электродами Э46-Т $\delta_{шв} = 6\text{мм}$

МАСТЕРСКАЯ № 4	ДАТА: 1975г	РУК. МАСТ. Г. ИЖМАС	ПАВЛОВ	ГЛАВ. ИНЖ. ПР. А. ИЖМАС	М. Б	МЕТАЛЛИКОВ
	1:20	ГЛАВ. КОНСТ. И. А. КОСТЕР. И	АРИОНОВА	РАСЧЕТ. И. А. КОСТЕР. И	ВАСИЛЬСКИЙ	МЕЛНИКОВ
		ГЛАВ. АРХ. ПР. А. ИЖМАС	ПРОБЕРКА	ПАЛЛАТИНС	ВАННИЧЕНКО	ВАННИЧЕНКО

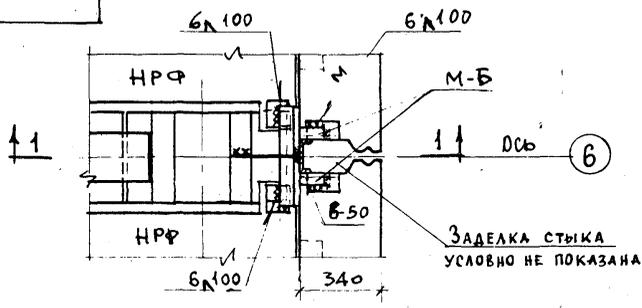
16



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛ. ЭЛЕМЕНТОВ

МАРКА	КОЛ. ШТ.	АЛБОМ. РАБ. ЧЕРТЕЖ
М-1	1	РМ-584 ВЫПУСК 1974г
М-16	1	
М-6	2	

2-2



ПРИМЕЧАНИЕ :

1. ОБЩЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ.
2. СВАРКИ ПРОИЗВОДИТЬ ЭЛЕКТРОДАМИ Э-46Т ПШВ=6ММ

МЕДВЕДЬКОВ
ВЫШИЩЕНКО
ПАЛАТНИК
МЕДВЕДЬКОВ

ГЛАВ. ИНЖ. ПР.
РУК. ГР. ИНЖ.
ВЫСШЕВАЯ РАБОТА
ПРОВЕРКА

ПЛАВЛОВ
БЕР. МИНКО
ВАСИЛЬЕВСКИЙ
АРИФОВА

ДАТА РАСЧ. МАСТ.
1975
И-В
1:20

ПЛАТОНОВ
ПЛАТОНОВ
ПЛАТОНОВ
ПЛАТОНОВ

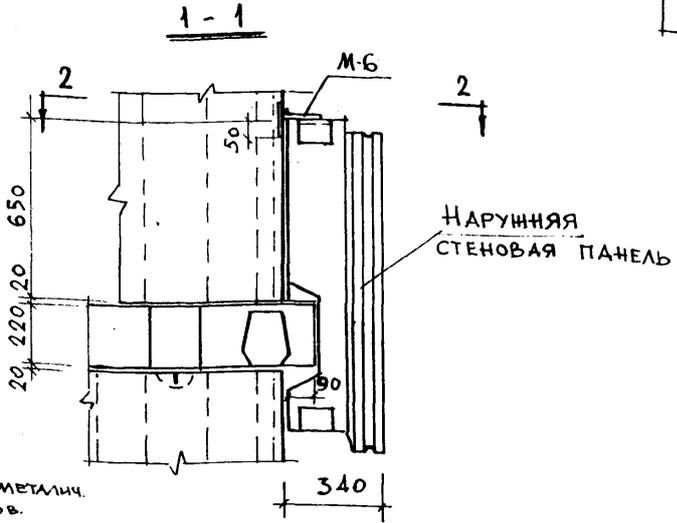
МАСТЕРСКАЯ №4

16

КРЕПЛЕНИЕ ФРИЗОВОЙ ПАНЕЛИ У ОСИ 6

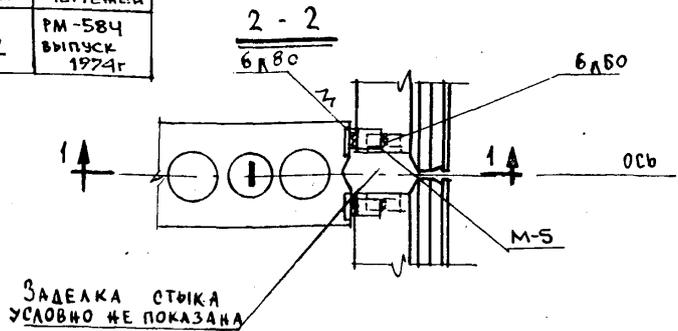
V1-49
Часть 1 РАЗД 2

Лист № АВТ-15
арх № 393588



Спецификация метлиц. элементов.

МАРКА	Кол-во шт	Альбом таб. чертежей
М-6	2	РМ-584 выпуск 1974г



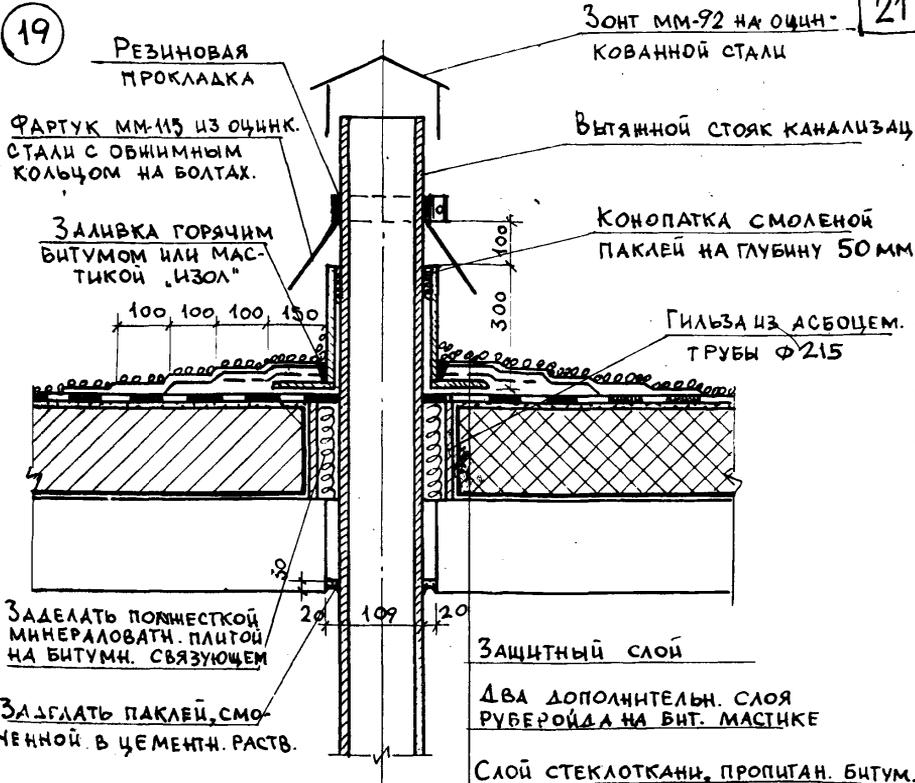
ПРИМЕЧАНИЕ:

1. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ.
2. СВАРКУ ПРОИЗВОДИТЬ ЭЛЕКТРОДАМИ Э46г ншв \approx 6мм. ешв - по длине конструкции.

Мельников
Виниченко
Палатник
Мельников
Павлов
ПЕР. МИНСКОЕ РАЙОННОЕ РАДИАТЕЛЬНОЕ АРХИТЕКТУРНО-ПРОЕКТИРОВАТЕЛЬСКОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДАТА ВУК. МАСТ. 1975г.
ГЛ. ИНЖ. МИС М. Б.
ГЛ. КОНСТ. М. 1:20
ГЛ. АРХ. ПР. 4
МАСТЕРСКАЯ № 4

19

21



- Защитный слой
- Два дополнительных слоя рубероида на бит. мастике
- Слой стеклоткани, пропитан. битум.
- Металлическая гильза МК-124 / с приварен. фланцем /
- Основной рулонный ковер
- Конструкция совмещен. кровли

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЙ НА ДЕТАЛЬ

МАРКА	НАИМЕНОВАН.	КОЛ. ШТ.	АЛЬБОМ ГОСТ
ММ-92	ЗОНТ	1	НА-217
ММ-115	ФАРТУК	1	НА-217
МК-124	МЕТАЛЛИЧ. ГИЛЬЗА	1	НА-228-01
Б/М	ГИЛЬЗА ИЗ А.Ц. ТРУБ Ф 215 Р-220	1	ГОСТ 1839-48*

МЕЛЬНИКОВ
 ВИННИЧЕНКО
 ПАЛАТНИК
 МЕЛЬНИКОВ
 ГА. ИИИ. ПР
 РУК. ТР. ИИИИ
 РАЗРАБОТКА
 ПРОВЕРКА
 ГА. ИИИ. ПР
 ГА. ИИИ. ПР
 ГА. КОНСТР. М
 ГА. АРХ. ПР
 МАСТЕРСКАЯ №4

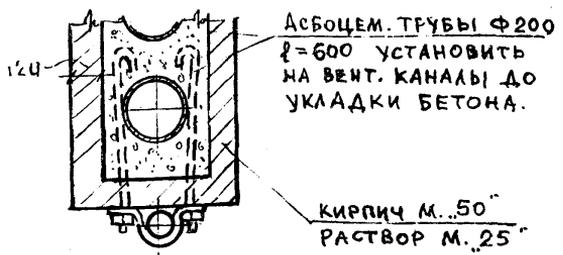
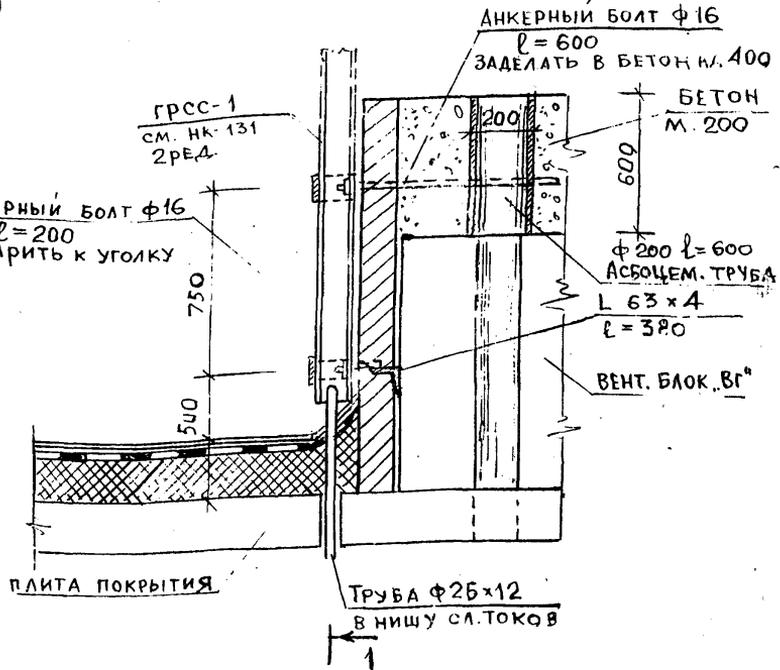
19 ПРИМЫКАНИЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОН. КОВРА К ВЫТЯЖНОМУ СТОЯКУ КАНАЛИЗАЦИИ / СОВМЕЩЕННАЯ КРОВЛЯ /

VI-49
 Вып. 75г
 ЧАСТЬ 1 РАЗД 2

Лист № АСТ-18
 Арх. № 393591

20

1-1



БУРОВА	ГМП СС	ЮНИЧЕНКО	ПАЛАТНИК	МЕЛЬНИКОВ	ПАВЛОВ	РУК. ГР. ИНЖ.	ВАСИЛЬЕВСКИЙ	РАЗРАБОТ.	АРНОЛЬДОВА	ПРОФ. ВЕРИЛ	МЕЛЬНИКОВ	РУК. МАСТ.	ГА. СПЕЦ. М.	ГА. АРХ. ПР.	ГА. ИНЖ. ПР.	1979	М-6	1:10	МНИИТЭП	МАСТЕРСКАЯ № 7
--------	--------	----------	----------	-----------	--------	---------------	--------------	-----------	------------	-------------	-----------	------------	--------------	--------------	--------------	------	-----	------	---------	----------------

К ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМ. № 102 от 30.11.79

20

УСТАНОВКА РАДИОСТОЙКИ

VI-49 Вых. 1975 ЛИСТ № АСТ-1942
ЧАСТЬ 1 РАЗДЕЛ 2 АРХ. № 472

22

ЛЗ 26 28-26

ЛЗ 26 28-1

М-19

Опорный уголок основной лестницы
СРЕЗАТЬ.

23

ЛЗ 26 28-2А
ЛЗ 26 28-1

6 л 50

МА-22

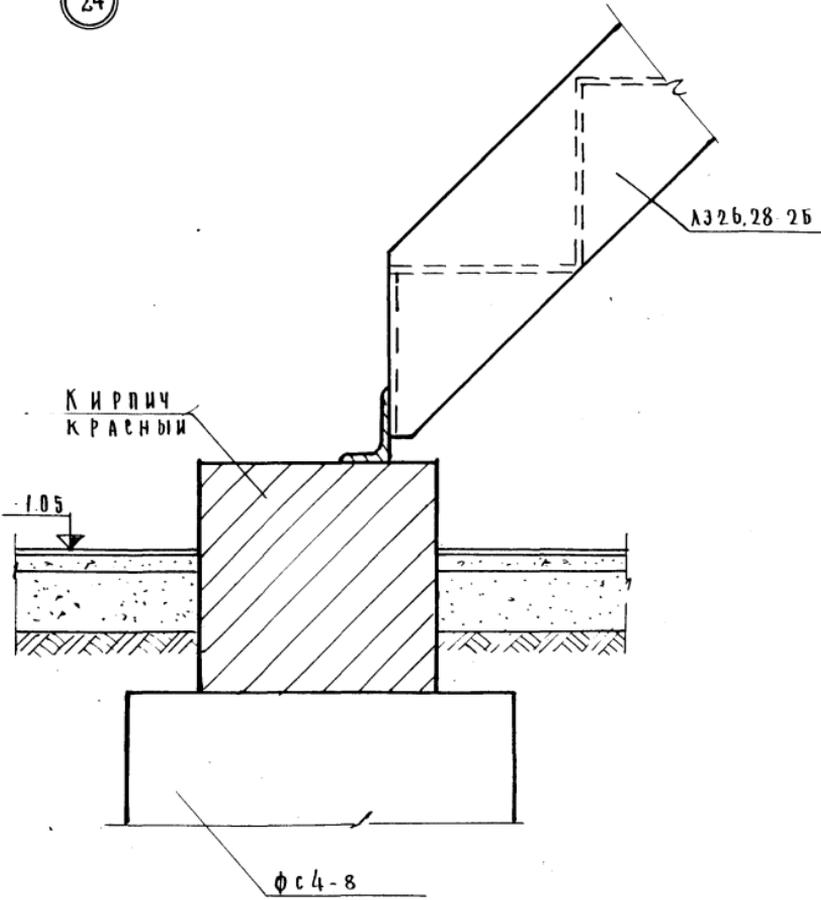
МНИИТЭП	МАСТЕРСКАЯ №4	1976	М-5	ГА. ИЖ. М.	ГА. КОНСТ.	ГА. АРХ. ПР.	СА. РА. Д. В. П. А. И. Д. И. С. Е.	ТЕР. МИ. НА. Е. Р. У. К. Г. Р. И. Н. Ж.	В. А. С. И. А. Е. В. С. К. И. Р. А. З. Р. А. В. О. I	А. Р. Н. О. Л. Д. О. М. П. Р. О. В. Е. Р. Н. А.	И. Л. Е. Д. О. В. И. К. О. В.	В. И. Н. И. Ч. Е. Н. К. О.	П. А. Л. А. Т. Н. И. К.	М. Е. А. Б. Н. И. К. О. В.	КО. Р. И. Т. О. В. А. Н.	Л. И. Ч. А. Г. И. Н. А.
---------	---------------	------	-----	------------	------------	--------------	------------------------------------	---	--	---	-------------------------------	----------------------------	-------------------------	----------------------------	--------------------------	-------------------------

22 23 СОПРЯЖЕНИЕ И ОПИ-
РАНИЕ ЭВАКУАЦ. ЛЕСТНИЦ

VI-49
Вып. 1975г
Ч. I, Р. 2

Л И С Т № А С Т - 2 2
А Р Х. № 393.95

24



МНИИТЭП МАСТЕРСКАЯ №4	И 1978г. М-6	РА.ИИЖ.М	РА.ИИЖ.ПР	МЕЛНИКОВ	КОПИРОВА
		РА.КОНСТР	ПРАВОЕ	ВЕНИЧЕНКО	✓
		РА.АРХ.ПР.	ПЕРИМАСОВ	ПАЛАТИН	✓
			ВАСИЛЕВСКАЯ	МЕЛНИКОВ	✓
		АРХОВАДОВА			
		ПРОВЕРКА			

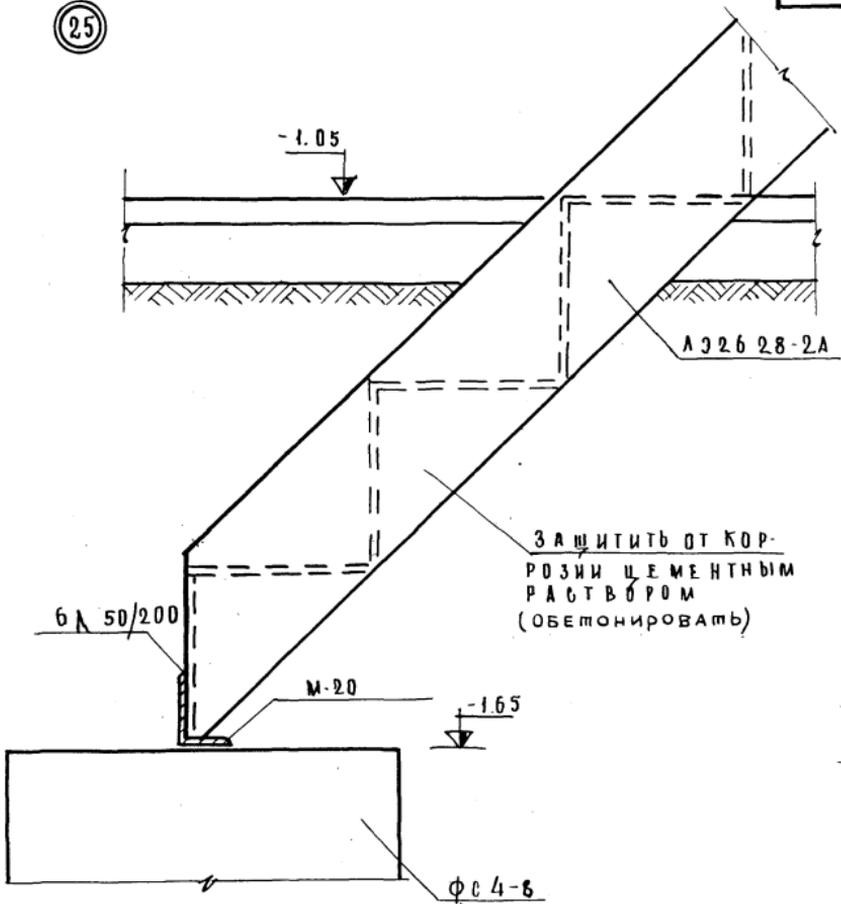
СОГЛАСОВ

24 О П И Р А Н И Е Э В А К У А -
Ц И О Н Н О Й Л Е С Т Н И Ц Ы

VI-49
В.И.П. 1975г.
Ч. I, р. 2

Лист № АСТ-23-
Арх. № 303596

(25)



И	РУК МАСТ	ШАДОВ	САЛОНОВ	МЕЛЬНИКОВ	СОГЛАСОВ	КОПЫРОВА	ЛУЧАТНА
1976	П.А. КИЧУМ	ТЕРМИНАС	РУК ПР	ВИНЧЕНКО			
М-6	П.А. КОНСТ	ВАСИЛЕНКО	РАЗРАБ	ПАЛАТНИК			
	П.А. АРХ ПР	АРНОЛЬДОВА	ПРОВЕРИ	МЕЛЬНИКОВ			
МНЧИТЭП							
МАСТЕРСКАЯ № 4							

(25) О ПИРАНИЕ ЭВАКУАЦИОННОЙ ЛЕСТНИЦЫ

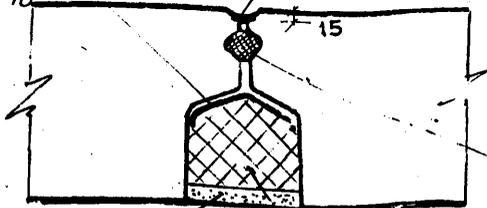
VI-49
Вып. 1975г
Ч. I, Р. 2

Лист № АСТ-24
Арх № 338/89

ДЕТАЛЬ "А"

ЛЕНТА "ГЕРМЕН Д"
шириной 200 мм
ТУ-400 - 1/413-21-78

МАСТИКА "БУТЭПРОЛ"



ГЕРНИТОВЫЙ ШНУР В ОБМАЗКЕ ИЗ КН-2 ИЛИ КНБ

ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНАЯ ШТУКАТУРКА

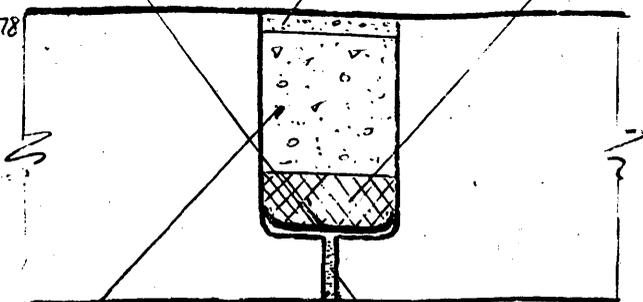
УТЕПЛЯЮЩИЙ ВКЛАДЫШ ИЗ ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ПЕНОПЛАСТА ПСБ-С В ОБЕРТКЕ ИЗ ПЕРГАМИНА

ДЕТАЛЬ "Б"

ЛЕНТА "ГЕРМЕН Д"
шириной 200 мм
ТУ-400
- 1/413-21-78

ЦЕМ. ПЕСЧАН. ШТУКАТУРКА

УТЕПЛЯЮЩИЙ ВКЛАДЫШ ИЗ ПОЛИСТИРОЛЬНОГО ПЕНОПЛАСТА ПСБ-С В ОБЕРТКЕ ИЗ ПЕРГАМИНА



КЕРАМЗИТО-БЕТОН М. 50

ЗАЧЕКАНИТЬ ЦЕМ. РАСТВОРОМ

ВИНИЧЕНКО	ПАЛАТНИК	МЕЛЬНИКОВ
П. В.	С. В.	А. В.
РУК. МАСТ. ПАВЛОВ Г. РЖ. ГР. ИНЖ.	СА. СПЕЦ. М. ВАСИЛЕВСКИЙ РАЗРАБОТ.	СА. АРХ. ПР. АРНОЛДОВА ПРОВЕРИ
СА. СПЕЦ. М. В.	СА. АРХ. ПР. А.	СА. ИНЖ. ПР. М.

МНИИТЭП
МАСТЕРСКАЯ N 7

К ТЕХНИЧ. ИНФ. N 102 ОТ 30.11.79.