

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
ДЛЯ ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

СЕРИЯ ИИ-03-04
ГИПСОБЕТОННЫЕ И ЛЕГКОБЕТОННЫЕ
ИЗДЕЛИЯ

АЛЬБОМ 81-64
ГИПСОБЕТОННЫЕ И ШЛАКОБЕТОННЫЕ
ПЕРЕГОРОДКИ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

**ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
ДЛЯ ГРАЖДАНСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

**СЕРИЯ ИИ-03-04
ГИПСОБЕТОННЫЕ И ЛЕГКОБЕТОННЫЕ
ИЗДЕЛИЯ**

АЛЬБОМ 81-64
ГИПСОБЕТОННЫЕ И ШЛАНОБЕТОННЫЕ
ПЕРЕГОРОДКИ

ПРЕДСТАВЛЕНЫ К УТВЕРЖДЕНИЮ
ЦНИИЭП жилища Государственного Комитета
по гражданскому строительству и архитектуре
при Госстрое СССР

РАЗРАБОТАНЫ
Б. Горстройпроектом

УТВЕРЖДЕНЫ
и введены в действие с 1 июля 1964г
приказом Государственного Комитета по
гражданскому строительству и архитектуре
при Госстрое СССР
от 27 марта 1964г №61

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ

Москва-1964г

Рабочие чертежи промышленных гипсобетонных и легкобетонных изделий, включенные в альбом № 81-64, разработаны в соответствии с каталогом ИИ-03, утвержденным приказом Государственного Комитета по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР № 61 от 27 марта 1964г.

В альбом включены рабочие чертежи панелей гипсобетонных и шлакобетонных перегородок.

Чертежи изделий предназначены для обязательного применения при проектировании и строительстве жилых зданий и для массового производства этих изделий предприятиями строительной промышленности.

В виде исключения допускается применение гипсовых плит по ГОСТ 6428-52, изготавливаемых в соответствии со СНиП I-B.6-62.

Рабочие чертежи гипсобетонных перегородок, включенные в альбом каталога ИИ-03 1960 г. с выходом настоящего альбома отменяются. При строительстве по ранее утвержденным действующим проектам перегородки принятые по альбому Каталога 1960 г. рекомендуется заменять аналогичными перегородками по настоящему альбому.

Каждому изделию присвоена определенная марка, так, например, : ППГ - обозначает - перегородка гипсобетонная, а ПШГ - перегородка шлакобетонная, элемент 1.

Внесение изменений в обозначения марок изделий не допускается. Марки изделий проставляются на чертежах и в спецификациях проектов, в заказах заводам-изготовителям и на изделиях.

Гипсобетонные и легкобетонные изделия
Серия ИИ-03-64

Пояснительная записка

Альбом АИСТ
81-64 П1

УКАЗАНИЯ ПО ОТДЕЛЬНЫМ ИЗДЕЛИЯМГипсобетонные перегородки

Перегородочные панели изготавливаются из гипсобетона с объемным весом 1250-1400 кг/м³. Перегородочные панели марок ПГ1 и ПГ1А изготавливаются из гипсобетона с объемным весом не менее 1400 кг/м³ (в высушенном до постоянного веса состоянии). Предел прочности гипсобетона при сжатии не менее 35 кг/см².

Перегородочные панели разработаны в 2-х вариантах:

а) панели, изготавливаемые на заводах и подлежащие перевозке, и

б) панели, изготавливаемые на строительной площадке в зоне действия башенного крана.

Высота перегородочных панелей принята 255 см, исходя из высоты этажа 280 см и толщины панелей перекрытий 22 см. Толщина панелей перегородок принята 8 см. Внизу каждая панель имеет опорный брус сечением 80 х 40 мм для восприятия усилий при перевозке и монтаже.

На период транспортировки и монтажа в дверных проемах перегородок устанавливаются временные раскосы. Объем древесины раскосов в спецификацию не включен.

При наличии освоенной технологии рекомендуется изготовление панелей перегородок методом проката.

Шлакобетонные перегородки

Шлакобетонные перегородки изготавливаются из бетона с объемным весом 1600 кг/м³, марки " 50" и армируются стальными сетками.

Гипсобетонные и
шлакобетонные изделия
Серия
ИИ-03-04

Пояснительная записка

Альбом Инст
81-64 П2

447322

Изготовление, приемку, испытание, хранение и транспортирование гипсобетонных перегородок производить по ГОСТ 9574-60 с учетом указаний СНиП I-B.6-62, шлакобетонных - перегородок до местным техническим условиям

Гипсобетонные и шлакобетонные изделия
СЕРИЯ
ИИ - 03 - 04

РАСЧЕТНАЯ ЗАПИСКА.

Альбом	Лист
81-64	13

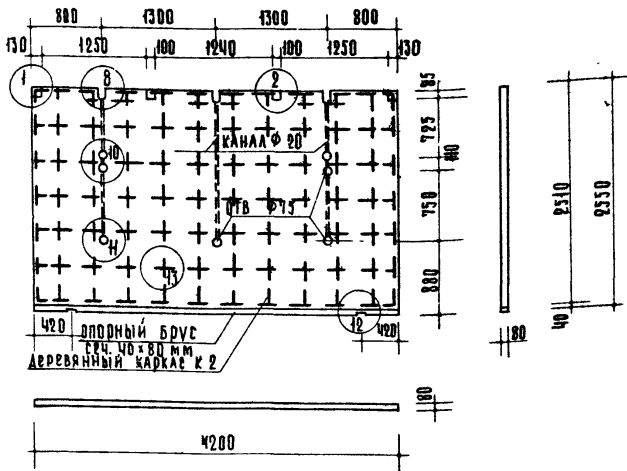
ИИ - 03 - 00

А А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

ГИПСОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ

ИИ-03 - 04
АЛБМ 81-64

**ГИПСОБЕТОННЫЕ
ПЕРЕГОРОДКИ
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ**



МАРКА	ОБЪЕМ ГИПСОБЕТОНА М ³	ОБЪЕМ ДЕРЕВЕСИНЫ М ³	ГОБОДИ КГ	Вес перегородки КГ
ПР 2	0.84	0.0194	Φ 5 мм - 0.209 Φ 1.8 мм - 0.055	1179

Примечания:

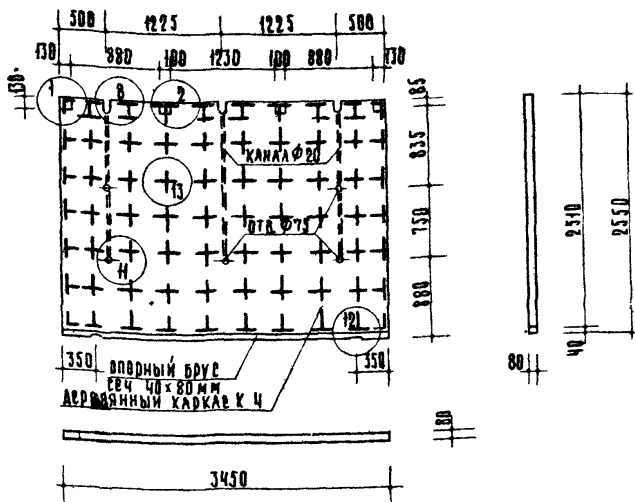
- 1 Материал перегородок - гипсобетон с пределом прочности при сжатии 35 кг/см²
- 2 Панель армируется деревянным каркасом из реек сечением 10x10 мм с шагом 16 см.
- 3 Детали перегородок см. листы 37.38.

ГИПСОБЕТОННЫЕ И
ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ
серия ИИ-03-04

ГИПСОБЕТОННАЯ ПЕРЕГОРОДКА
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

МАРКА	ОБЪЕМ	ЛИСТ
ПР 2	0.84	2

архитектурно-строительный отдел
И. Маркус и бочаров
Н. Ермаков
А. Лось
И. Павлов
И. Ашарина
И. Капитанова
И. Кувшинов
И. Яковлев
И. Шуст.
С. В. Яков.
З. Бейм
А. Лохман
И. Павлов
П. М. Яков.



МАРКА	Объем гипсобетона м ³	Объем деревянные м ³	ГОЗДИ кг.	Взв перегородки кг.
ПКЧ	0.69	0.0160	Ф5мм - 0.186 Ф18мм - 0.046	366

Примечания:

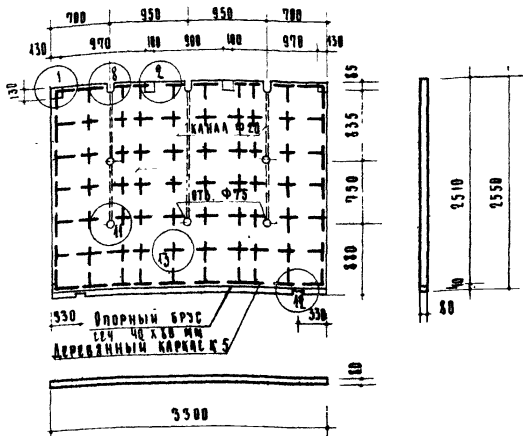
1. Материал перегородки-гипсобетон с пределом прочности при сжатии 35 кг/см²
2. Панель армируется деревянным каркасом из реек сечением 10x10мм, смотри лист 17
3. Детали перегородок см. листы 37,38.

гипсобетонные и
легкобетонные изделия
серия ИИ-03-04

гипсобетонная перегородка
заводского изготовления

МАРКА	МЫБОМ	ЛИСТ
ПКЧ	81-64	4

ИИ 7322



МАРКА	ОБЪЕМ ГИПСОБЕТОНА	ОБЪЕМ ДРЕВЕСИНЫ	ГОСТАМ КР	ВЕС ПЕРЕГОРОДКИ
ПР 5	0.66	0.0155	Ф 5 мм - 0.162 Ф 12 мм - 0.046	926

ПРИМЕЧАНИЯ

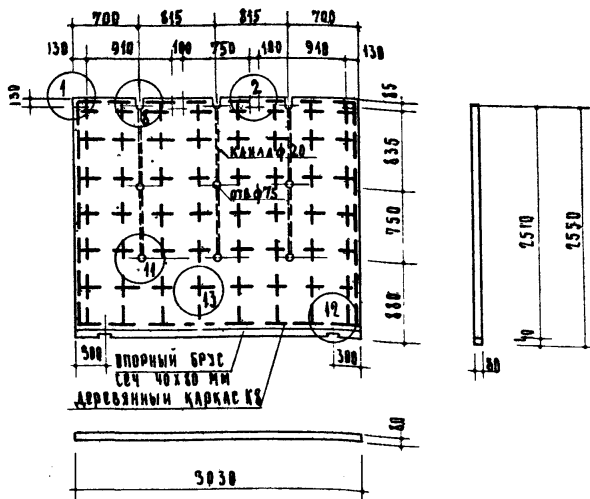
1. МАТЕРИАЛ ПЕРЕГОРОДОК - ГИПСОБЕТОН С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ ПРИ СЖАТИИ 35 КГ/СМ².
2. ПАНЕЛЬ АРМИРУЕТСЯ ДЕРЕВЯННЫМ КАРКАСОМ ИЗ РЕЕК СЕЧЕНИЕМ 10x10 мм, СМОТРИ ЛИСТ 18.
3. ДЕТАЛИ ПЕРЕГОРОДОК СМ. ЛИСТЫ 37, 38.

ГИПСОБЕТОННЫЕ И
ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ
СЕРИЯ
ИИ - 03 - 04

ГИПСОБЕТОННАЯ ПЕРЕГОРОДКА
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

МАРКА	ОБЪЕМ	ЛИСТ
ПР 5	81-64	5

Н. МАРКУС Н. БУЧАРОВ Н. ЕРМАКОВ А. ЛОСЬ М. ПАВЛОВ В. АШАРНИН В. КАПТОНОВ В. КИРИЛКА С. Д. БУМ. А. ЛОУШИК Н. ПАВЛОВ
Н. П. ПАВЛОВ



МАРКА	ОБЪЕМ ГИПСОБЕТОНА М ³	ОБЪЕМ ДЕРЕВЯННЫХ М ³	РАЗОЗД КР	ВСЕ ПЕРЕГОРОДКИ КР
ПР8	0.61	0.0144	Ф 5 мм - 0.162 Ф 18 мм - 0.846	856

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1 Материал перегородок - гипсобетон с пределом прочности при сжатии 35 кг/см²
- 2 Панель армируется деревянным каркасом из реек сечением 10x10 мм., смотри лист 19
- 3 Детали перегородок см. листы 37, 38.

ГИПСОБЕТОННЫЕ И ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ
СЕРИЯ
ИИ-03-04

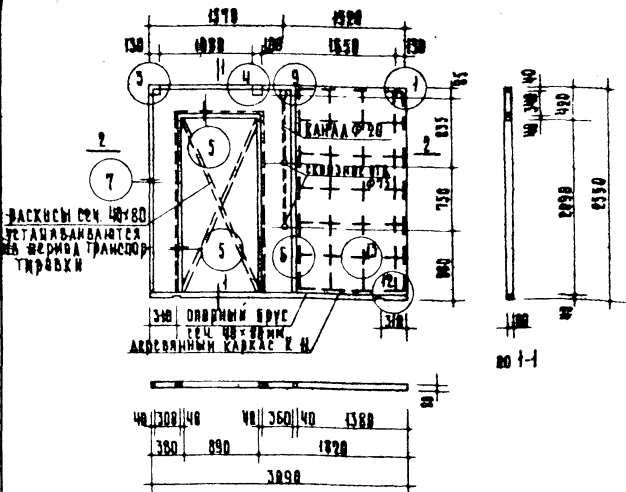
ГИПСОБЕТОННАЯ ПЕРЕГОРОДКА
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

МАРКА	АЛБКОМ	ЛИСТ
ПР8	8154	8

644322

Н. ПАВЛОВ
А. ЛУКШИН
З. БЕРИ
М. КАЛЕНТОНОВА
В. ШАРДИНА
М. ПАВЛОВ
А. ЛОСЬ
Н. ЕРМАКОВ
Н. БОЧАРОВ
Н. МАКУСЬ

СТАРА



по 2-2

Марка	Объем гипса м ³	Объем древесины м ³	Гвозди кг.	ВРЕ перегородки кг.
ПГ 12	0.44	0.0552	Ф5ММ - 0.643 Ф3ММ - 0.031 Ф18ММ - 0.021	633

Примечания:

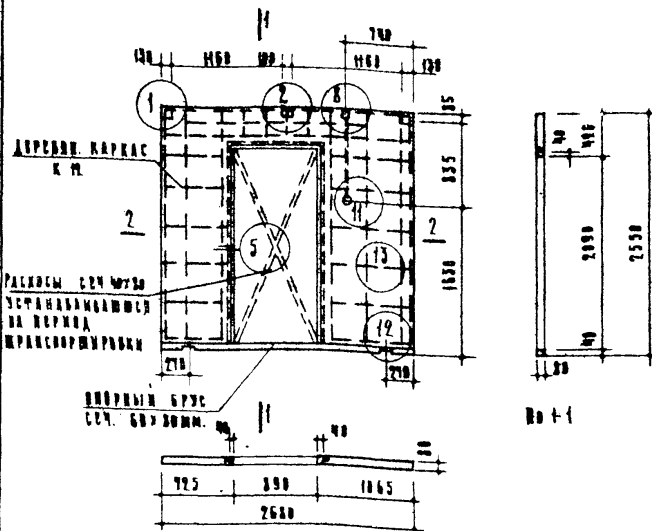
- 1 Материал перегородки - гипсбетон с пределом прочности при сжатии 35 кг/см²
- 2 Панель армируется деревянным каркасом из реек сечением 10x10 мм, смотри лист 20
- 3 Детали перегородки см. листы 37, 38

Гипсбетонные и
стеклянные изделия
серия ИИ-03-04

гипсбетонная перегородка
заводского изготовления

Марка	лист	из
ПГ 12	И-04	12

ИИ-03-04



МАРКА	ВЪЕЗД ГИПСОБЕТОНА м ³	ВЪЕЗД АРСЕСИМЫ м	ГВОЗДИ КГ	ВЕС ПЕРЕКРОДКИ КГ
ПР-14	0,37	0,0357	Ø 5 мм - 0,158 Ø 5 мм - 0,051 Ø 1,5 мм - 0,044	532

Примечания:

- 1 Материал перекроудк-гипсбетон средней прочности при сжатии 35 кг/см²
- 2 Панель армируется деревянным сетчатым каркасом К-12 из реек сечением 10x10 мм. шаг реек 20
- 3 Дюшан перекроудк см. листы 37,38.

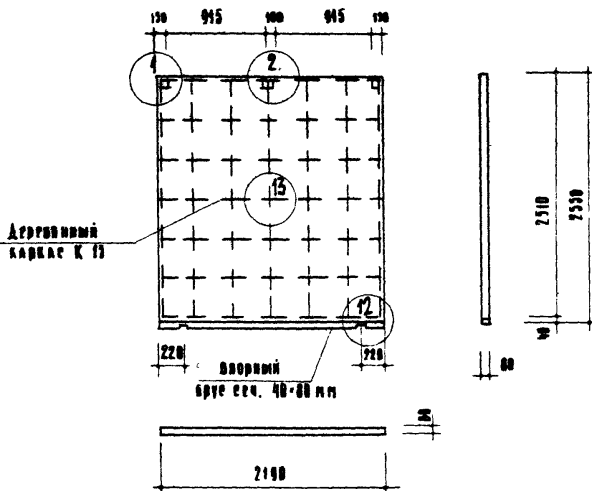
ГИПСОБЕТОННЫЕ И
АРСЕСИМНЫЕ ИЗДЕЛ.
СЕРИЯ ИИ-03-04

ГИПСОБЕТОННАЯ ПЕРЕКРОУДКА
ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

МАРКА
ПР-14

ВЕС
03-04

ДЮША
14



МАРКА	ВЪЕЗМ ГИБСОБЕТОНА м ³	ВЪЕЗМ ДРЕВЕСИНЫ м ³	РВЗДАЧ кг.	вЕС перегородки кг.
ПГ 15	0.44	0.0102	Ф 5 мм - 0 116 Ф 4.8 мм - 8 030	647

Примечания:

1. Материал перегородки - гипсобетон с предельной прочностью при сжатии 35 кг/см².
2. Панель армируется деревянным каркасом из реек сечением 10×10 мм, смотри лист 20.
3. Детали перегородок смотри листы 37, 38.

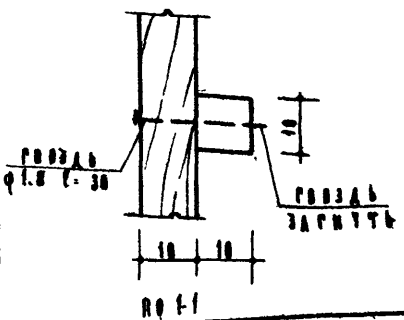
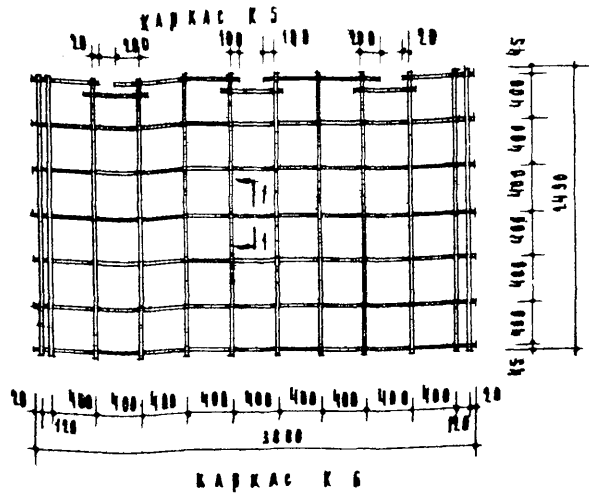
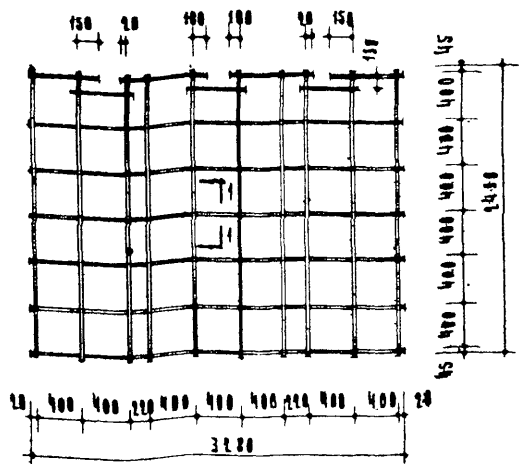
И.И.САТ. ШЕЛЮС. КОШУЛ. Л.
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТ.
ОТДЕЛ

ГИПСОБЕТОННЫЕ И
АЛЮМИНОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ
серия ИИ-03-04

ГИПСОБЕТОННАЯ ПЕРЕГОРОДКА
заводского изготовления

МАРКА	АЛЮМИН	ЛИСТ
ПГ 15	81-64	15

И. МАЯКОВ
И. БОЧАРОВ
И. ЕРМАКОВ
А. ЛЕСОВ.
М. ПАРОВ
В. АМАРИНА
Н. КАРЯКОВ
С. ПИЩАКОВ
А. ЛОКШИН
З. БЕГИН



ИЛИ МАРК.	НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА	СРЕДНЕЕ СРЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА В М	ОБЩИЙ ОБЪЕМ М ³
К 5	РЕЙКА	10x10	40,5	0,0040
		ГРОВОД Ф. 1.8 С-30	КР. Ø. 046	
К 6	РЕЙКА	10x10	57,00	0,0036
		ГРОВОД Ф. 1.8 С-30	КР. Ø. 055	

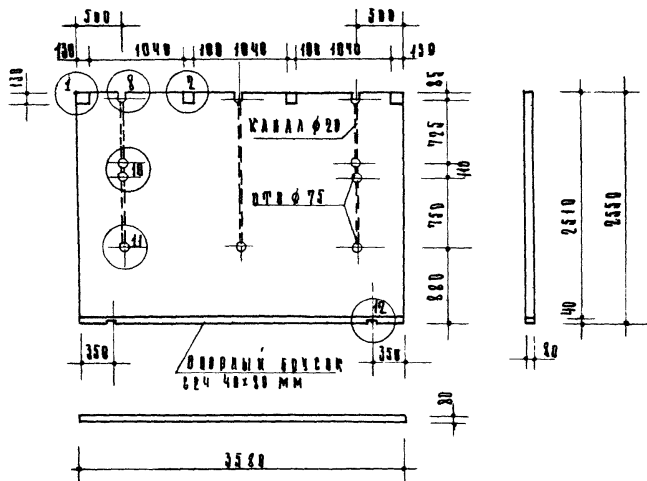
ОТ ДВА
ИСПОЛНЕННЫЕ И
АВТОГРАФИРОВАННЫЕ
СЕРИЯ ИИ-03-04

Деревянные речные
каркасы

МАРКА К 5 К 6	ДЛИНА 01-64	АМЕТ 18
---------------------	----------------	------------

ИИ - 85 - 04
АЛБМ 84-84

**ГИПСОБЕТОННЫЕ
ПЕРЕГОРОДКИ
ПОСТРОЕЧНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ**



МАРКА	ОБЪЕМ ГИПСОБЕТОНА М ³	ОБЪЕМ ДЕРЕВЯННЫХ М ³	ГРУБОЗАИ КГ	ВЕС ПЕРЕГОРОДКИ КГ
ПР 3А	0,72	0,0115	φ 5мм - 0,126	1025

П р и м е ч а н и я:

1. Материал перегородки - гипсобетон с пределом прочности при сжатии 33 кг/см²
2. Детали перегородки см. листы 37,38

ПРИСОБЕДИНЯЕМЫЕ И
ЛЕГКОДОСТУПНЫЕ
ИЗДЕЛИЯ

ИЗДЕЛИЯ ИИ-03-04

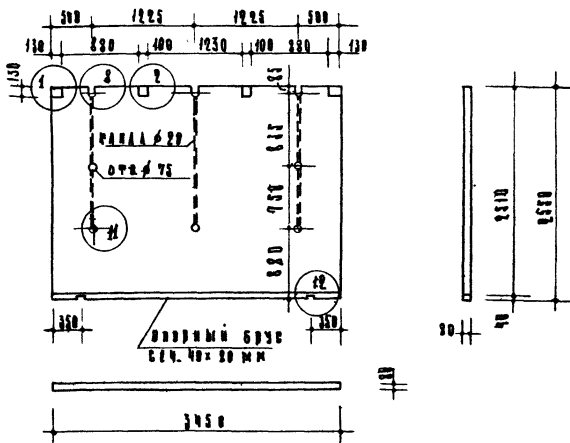
ГИПСОБЕТОННАЯ
ПОСТРОБЕТОНОМ
ПЕРЕГОРОДКА
ИЗГОТОВЛЕННАЯ

МАРКА
ПР 3А

АВТОМ
81-64

АКСТ
23

И. МАКУСОВ
В. БОГАТОВ
Д. ЕРМАКОВ
А. ПОСВ
И. КОТ
М. ПАВЛОВ
В. АШУРИНА
Н. ХАРИТОНОВ
С. ПАВЛОВ
В. КОЛТУНОВ
С. КОЛТУНОВ
А. АШУРИНА
А. БОГАТОВ
Н. ПАВЛОВ
К. КОТ



Марка	Объем гипсобетона м ³	Объем древесины м ³	Размеры к/г	Объем перегородки к/г
ПГ 4А	0,69	0,018	Ø 5 мм - Ø 126	372

Примечания:

1. Материал перегородки - гипсбетон с пределом прочности при сжатии 35 кг/см²
2. Детали перегородок см. листы 37,38

ГИПСОБЕТОННЫЕ И ЛАСТ
БЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

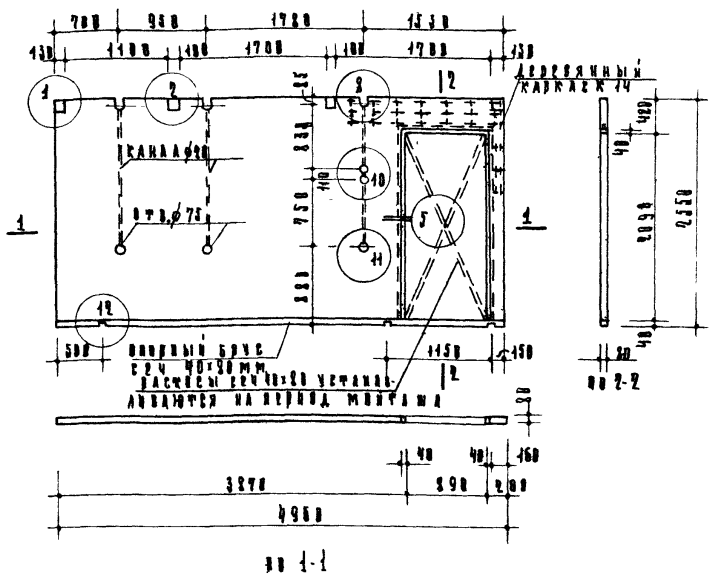
Серия ИИ-03-04

Гипсобетонная перегородка
повсечного назначения

Марка	Альбом лист
ПГ 4А	81-84 24

ЛН 7392

Исполнитель: *С. С. Сидорова*
 Проверено: *М. М. Мухоморова*
 Проект: *С. С. Сидорова*
 Конструкция: *С. С. Сидорова*
 Материал: *С. С. Сидорова*
 Расчет: *С. С. Сидорова*
 Издание: *С. С. Сидорова*
 Дата: *С. С. Сидорова*



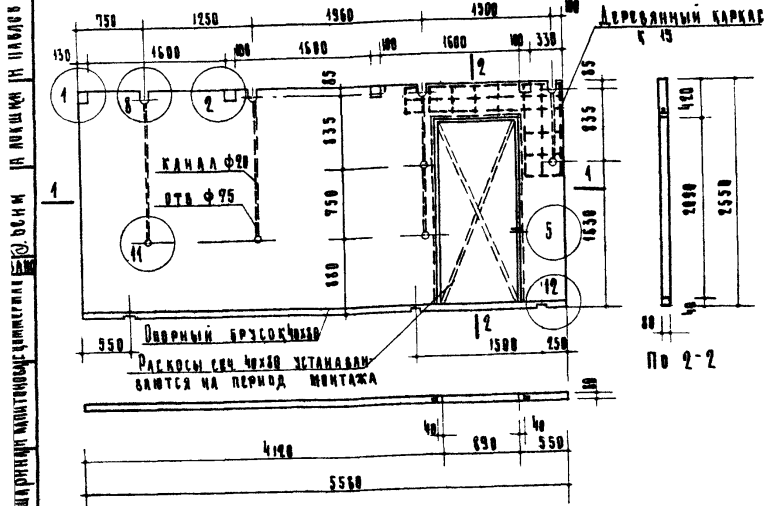
МАРКА	Объем гипсбетона м ³	Объем деревянным м ³	Гвозди и ХР	Вес перегородки кг
ПГС-13А	0,23	0,0324	Ø3мм - 0,232 Ø3мм - 0,051 Ø1,2мм - 0,012	4182

Примечания:

1. Материал перегородки - гипсбетон с пределом прочности при сжатии 35 кг/см².
2. Ланель над проемом армируется деревянным каркасом из реек толщиной 10-12мм, смотри лист 35
3. Детали перегородок см. листы 37, 38.

ГИПСБЕТОННЫЕ ИЛИ КВАСЦОВЫЕ ПЛАТФОРМЫ	ГИПСБЕТОННАЯ ПЕРEGОРОДКА ПОСТРОЕЧНОГО ПРЯМОУГОЛЬНОГО	МАРКА ПГС-13А	ДИМЕР 8-64	АНСТ 25
---	---	------------------	---------------	------------

ИЛ-7322



По 1-1

МАРКА	ОБЪЕМ ГИПСОБЕТОНА м ³	ОБЪЕМ ДЕРЕВЯННЫЙ м ³	ГРОЗД И КР.	ВЕС ПЕРЕГОРОДКИ КР.
ПГБ - 13А	0.95	0.0397	Ф 5 мм - в 253 Ф 3 мм - в 854 Ф 12 мм - в 922	1350

Примечания:

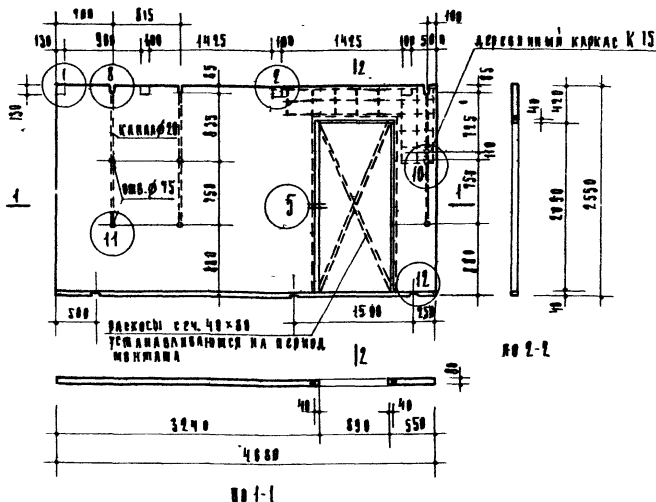
1. Материал перегородки гипсобетон с пределом прочности при сжатии 35 кг/см².
2. Панель над проемом армируется деревянным каркасом из реек сечением 10x10 мм, см. лист 35.
3. Детали перегородок см. листы 37, 38.

ГИПСОБЕТОННЫЕ И АСБЕ-
КОНЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ
СЕРИЯ
ИИ 03-84

Гипсобетонная
построчечного
перегородка
изготовлена Я.

МАРКА
ПГБ-13А

АВВВМ ЛИСТ
81-64 26



Марка	Объем гипсоватона м ³	Объем древесины м ³	Рубоздн КР	Вес перегородки КР
ПРВ-13А	0,97	0,0377	Ф5 мм - 0,732 Ф3 мм - 0,039 Ф1,2 мм - 0,022	1097

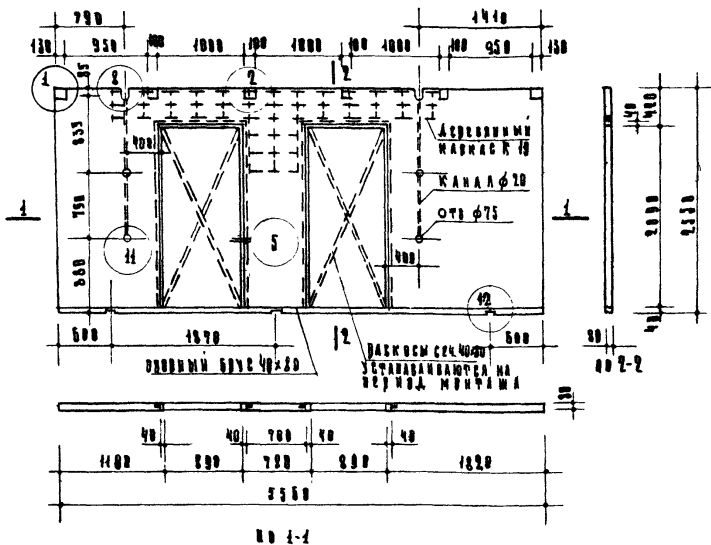
Примечания:

- 1 Материал перегородки - гипсоватон с пределом прочности при сжатии 35 кг/см²
- 2 Панель над проемом армируется деревянным каркасом из реек сечением 10x10 мм, см лист 35
- 3 Дешаки перегородок см. листы 37, 38

Гипсоватонные и перегородочные изделия
Серия ИИ-03-04

Гипсоватонная перегородка
пестрочечного изготовления

Марка	Альбом	Лист
ПРВ-13А	01-64	28



МАРКА	ВЕСЪ М Г/КВ. МЕТРА	ВЕСЪ М Д. П. Р. Е. И. М.	Г. В. О. З. Д. И. КГ	ВЕС П. Р. Е. Г. О. В. О. Д. К. И. КГ
ПР9-12А	0,79	0,0628	95 ММ - 0,298 Ø 3 ММ - 0,076 Ø 7,5 ММ - 0,029	1138

Примечания:

1. Материал перегородки - гнессобетон с пределом прочности при сжатии 35 кг/см².
2. Панель над проемом армируется деревянным каркасом из реек сечением 18x18 мм, см. лист 36.
3. Детали перегородки см. листы 37, 38.

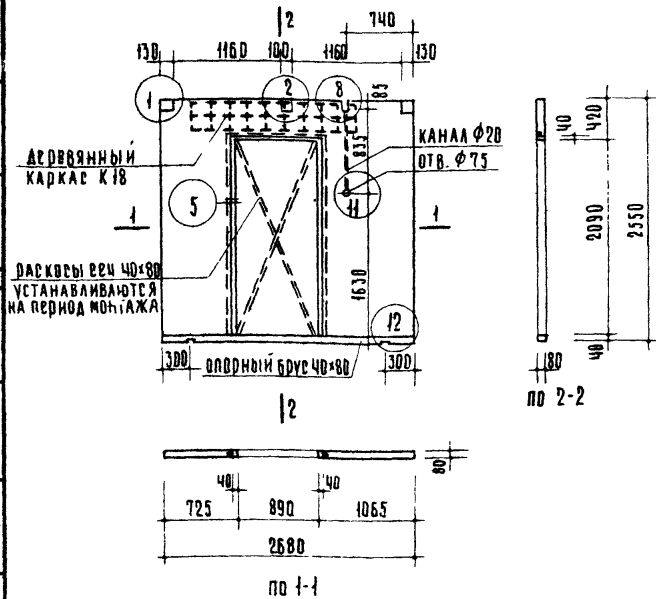
ГНЕССОБЕТОННЫЙ И
ДРЕВЕСНОБЕТОННЫЙ ПАНЕЛИ
ВЕРХ ИИ-03-04

Гнессобетонная перегородка
настольного изготовления

МАРКА
ПР9-12А

АЛБОН
81-64

ЛИСТ
38



Марка	Объем гипсобетона м ³	Объем древесины м ³	Гвозди кг	Вес перегородки кг
ПР 14 А	0.37	0.0312	ф 5 мм - 0 139 ф 3 мм - 0 051 ф 18 мм - 0 018	534

Примечания

- 1 Материал перегородки- гипсобетон с пределом прочности при сжатии 35 кг/см²
- 2 Панель над проемом армируется деревянным каркасом из реек сечением 10x10мм, см. лист 36
- 3 Детали перегородки см. листы 37, 38.

ГИПСБЕТОННЫЕ И
ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ
серия ИИ-03-04

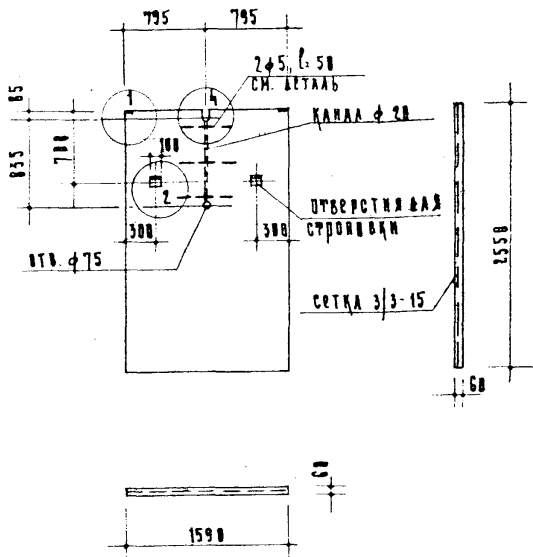
гипсобетонная перегородка
построенного изготовления

МАРКА АЛЬБОМ ЛИСТ
ПР 14 А 81-84 33-

И. МАРКУС И. БОЧАРОВ Н. ЕРМАКОВ А. ЛОСОВ И. ПАРЛОВ В. ПАРШАРИН И. МАНИТОНОВА И. МИХАЙЛОВ И. БЕИМ А. ЛОХИНИН П. ПАВЛОВ
 И. МАРКУС И. БОЧАРОВ Н. ЕРМАКОВ А. ЛОСОВ И. ПАРЛОВ В. ПАРШАРИН И. МАНИТОНОВА И. МИХАЙЛОВ И. БЕИМ А. ЛОХИНИН П. ПАВЛОВ
 И. МАРКУС И. БОЧАРОВ Н. ЕРМАКОВ А. ЛОСОВ И. ПАРЛОВ В. ПАРШАРИН И. МАНИТОНОВА И. МИХАЙЛОВ И. БЕИМ А. ЛОХИНИН П. ПАВЛОВ
 И. МАРКУС И. БОЧАРОВ Н. ЕРМАКОВ А. ЛОСОВ И. ПАРЛОВ В. ПАРШАРИН И. МАНИТОНОВА И. МИХАЙЛОВ И. БЕИМ А. ЛОХИНИН П. ПАВЛОВ

ИИ - 63 - 04
АЛБЕОМ 84-64

ШЛАКОБЕТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ



Марка	Объем шлакобетона м ³	Расход стали кг	Вес перегирвак кг
ПШ 1 А	0,24	сетка - 1,750 арм. ϕ 5 - 0,462 стак. бет. - 0,408	387

Примечания:

1. Материал панелей - шлакобетон марки «50» с объемным весом не более 1600 кг/м³.
2. Панель армируется круглыми сетками 3/3-15 с поперечной рабочей арматурой по ГОСТ 8478-57.
3. Изготовление, приемка, хранение, транспортирование и монтаж перегирвак должны осуществляться в соответствии с ТУ 108-55.
4. Детали перегирвак см. на листе 47.

Г. И. Световые и
легкобетонные изделия
Серия ИИ-03-04

Шлакобетонная перегирвака

Марка ПШ 1 А
Альбом 81-64
Лист 40

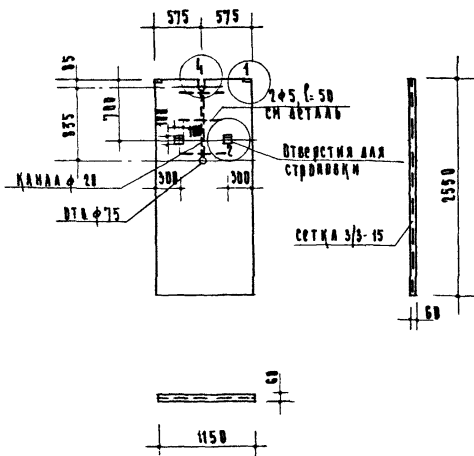
Е. ЦИМЕРМАНОВ, В. С. И. М. Д. ЛУЧИН, И. ЦАБАДОВ

И. ЦАБАДОВ, А. МАРИНА

А. ЛОСЬ

И. МИХАЙЛОВ, И. МАМАДОВ

ОТДЕЛ



МАРКА	Объем шакобетона м ³	РАСХОД СТАЛИ кг	Вес перегородки кг
ИМ 3	0.175	сетка - 1.978 арм. ϕ 5 - 0.462 стак. бет. - 0.486	282

Примечания:

1. Материал панелей шакобетон марки „50“ с объемным весом не более 1600 кг/м³.
2. Панель армируется рулонными сетками 3/3-15 с поперечной рабочей арматурой по Гост 8478-57.
3. Изготовление, приемка, хранение, транспортирование и монтаж перегородки должны осуществляться в соответствии с ТУ 188-55.
4. Детали перегородки смотри лист 47

Гипсовитонные и
агробетонные изделия

Серия ИИ-03-04

Шакобетонная перегородка

Марка

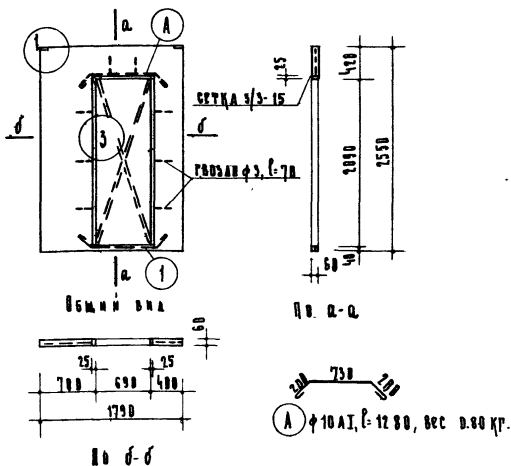
ИМ 3

Альбом

81-64

Лист

42



Марка	Объем малкобетона м ³	Объем арматурных м ³	Расход стали кг	Вес перегородки кг
ЛШ 5	0.18	0.0075	сетка - 1.030 гофри - 1.052 гофри ст. - 0.500	2.96

Примечания:

1. Материал панелей малобетон марки "50" с объемным весом не более 1600 кг/м³
2. Панель армируется впадинами сетками $\phi 3/3-15$ с поперечной рабочей арматурой по ГОСТ 8478-57
3. Изготовление, приемка, хранение, транспортирование и монтаж перегородок должны осуществляться в соответствии с ЧУ 100-55.
4. Расход в проекте, показанные кунтиром, устанавливаются на период транспортирования.
5. Детали перегородок см. лист 47

Лист

Глиобетонные и
архобетонные изделия

Серия ИМ-03-04

Малобетонная перегородка

Марка

Альбом

Лист

ЛШ 5

81-64

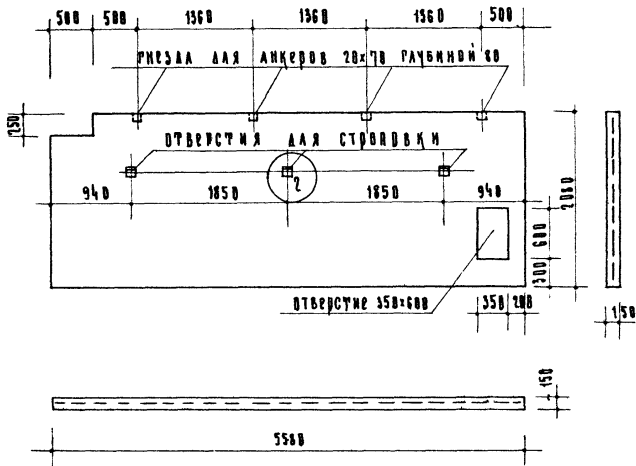
44

ИЛ 7322

ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ: 3. Б. И. И. А. Д. А. И. И. И.

И. П. А. В. О. В. А. М. А. И. И. И.

И. М. А. Р. К. У. Е. И. Б. Ч. А. Р. О. В. И. Е. Р. М. А. К. О. В. А. Л. С. Ъ



МАРКА	ВЪЕМ МАЛКОБЕТОНА м ³	РАСХОД СТАЛИ кг	ВЕС ПЕРЕГРОДАКА кг
ЛМБ	1.74	7.9	2792

Примечания:

1. Материал панелей - малкобетон марки „50“ с объемным весом не более 1600 кг/м³.
2. Панель армируется рабунными сетками 3/3-15 с поперечной рабочей арматурой по ГОСТ 8478-57.
3. Изготовление, приемка, хранение, транспортирование и монтаж перегородок должны осуществляться в соответствии с ГЧ 186-55.
4. Детали перегородок смотри лист 47

ГИПСОБЕТОННЫЕ И
ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Серия ИИ-03-04

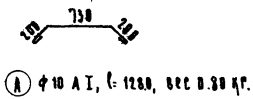
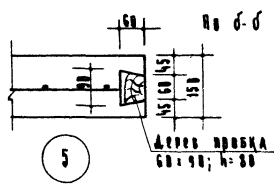
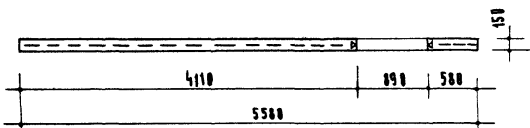
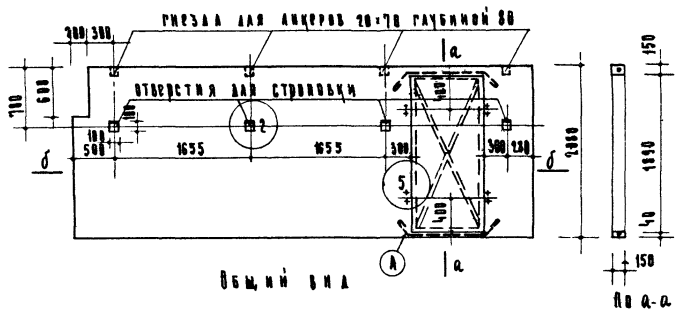
Малкобетонная перегородка

МАРКА
ЛМБ

АЛББМ
81-64

Лист
45

447322



МАРКА	ОБЪЕМ МАЛКОБЕТОНА м ³	РАСХОД СТАЛИ кг	ВЕС ПЕРЕГРУДА кг
ВШГА	1.49	СЕТКА- 6.7 ФШАТ- 1.6	2792

Примечания:

1. Материал анкеров - малкобетон марки 50 с объемным весом не более 1600 кг/м³.
2. Вальца армируется рудными сетками 3/3-15 с поперечной рабочей арматурой по ГОСТ 8478-57.
3. Изготовление, приемка, хранение, транспортирование и монтаж перегруда должны осуществляться в соответствии с ТУ 108-53.
4. Деталь 2 см. инст 47, строповки и раскрасы в промежутках, показанные пунктиром, устанавливаются на период транспортирования.

Глинябетонные и легкбетонные изделия	Малкобетонная перегруда	МАРКА ВШГА	Альбом 81-84	Лист 46
Серия ИИ-03-04				

