


ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

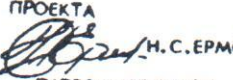
СЕРИЯ 1.030.9-2
ПЕРЕГОРОДКИ ПАНЕЛЬНЫЕ
ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ
И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ


ВЫПУСК 1


ПАНЕЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ


РАЗРАБОТАНЫ ИНСТИТУТАМИ


ЦНИИПРОМЗДАНИЙ
ЗАМ ДИРЕКТОРА
ИНСТИТУТА
 С. М. ГЛИКИН

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР
ПРОЕКТА
 Н. С. ЕРМОЛИН
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ИНСТИТУТА
 П. С. БУТАЕВ

ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ИНСТИТУТА
 Н. Ф. ДОВГИЯ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПРОЕКТА
 А. М. МОНИН

ПРИ УЧАСТИИ НИИСК
ЗАМ ДИРЕКТОРА
ИНСТИТУТА
 И. А. ЛУКАШЕНКО

*Утверждено и введено
в действие Госстроем СССР
с 01.07.85.
Постановление от
20.03.85 №37*

| ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | СТР. | | | |
|---------------------|--|------------|-----------------------------------|------|--------|
| 1.030.9-2.1-00.0 ТО | ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ | 4 | | | |
| 1.030.9-2.1-01.0 | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 2985, 2735 мм и длиной 5040... 5980 мм. | 7 | | | |
| 1.030.9-2.1-01.0 СБ | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 2985, 2735 мм и длиной 5040... 5980 мм СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ | 19 | | | |
| 1.030.9-2.1-02.0 | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ С ОДНИМ ДВЕРНЫМ ПРОЕМОМ ШИРИНОЙ 1520 мм | 23 | | | |
| 1.030.9-2.1-02.0 СБ | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ С ОДНИМ ДВЕРНЫМ ПРОЕМОМ ШИРИНОЙ 1520 мм. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ | 40 | | | |
| 1.030.9-2.1-03.0 | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ С ОДНИМ ДВЕРНЫМ ПРОЕМОМ ШИРИНОЙ 1020 мм | 44 | | | |
| 1.030.9-2.1-03.0 СБ | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ С ОДНИМ ДВЕРНЫМ ПРОЕМОМ ШИРИНОЙ 1020 мм. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ | 61 | | | |
| 1.030.9-2.1-04.0 | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ С ДВУМЯ ДВЕРНЫМИ ПРОЕМАМИ | 65 | | | |
| 1.030.9-2.1-04.0 СБ | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ С ДВУМЯ ДВЕРНЫМИ ПРОЕМАМИ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ | 76 | | | |
| 1.030.9-2.1-05.0 | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 1785, 1485, 1185 мм и длиной 4880 ... 5980 мм | 79 | | | |
| 1.030.9-2.1-05.0 СБ | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 1785, 1485, 1185 мм и длиной 4880 ... 5980 мм. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ. | 117 | | | |
| 1.030.9-2.1-00.0 | | | | | |
| НАЧ. ОТД. | БРОДСКИЙ | СОДЕРЖАНИЕ | СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| Н. КОНТР. | ЧУМАКОВА | | Р | 1 | 2 |
| ГЛ. КОНСТ. | КОРОТЕЦКИЙ | | ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ | | |
| РУК. ГР. | ЧУМАКОВА | | | | |
| ИСПОЛН. | ЛИТВИНОВА | | | | |
| ПРОВЕР. | ЧУМАКОВА | | | | |

| ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | СТР. |
|---------------------|---|-----------|
| 1.030.9-2.1-06.0 | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 885, 585 мм И ДЛИНОЙ 5040... 5980 мм | 125 |
| 1.030.9-2.1-06.0 СБ | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 885 585 мм И ДЛИНОЙ 5040... 5980 мм. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ | 134 |
| 1.030.9-2.1-07.0 | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 2985, 2735 мм И ДЛИНОЙ 2540 ... 2980 мм | 137 |
| 1.030.9-2.1-07.0 СБ | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 2985, 2735 мм И ДЛИНОЙ 2540 ... 2980 мм. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ | 140 |
| 1.030.9-2.1-08.0 | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ДЛИНОЙ 2540... 2980 мм С ДВЕРНЫМ ПРОЕМОМ | 142 |
| 1.030.9-2.1-08.0 СБ | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ДЛИНОЙ 2540... 2980 мм С ДВЕРНЫМ ПРОЕМОМ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ | 147 |
| 1.030.9-2.1-09.0 | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 1785, 1485, 1185 мм И ДЛИНОЙ 2385... 2980 мм | 149 |
| 1.030.9-2.1-09.0 СБ | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 1785, 1485, 1185 мм И ДЛИНОЙ 2385 ... 2980 мм. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ | 154 |
| 1.030.9-2.1-10.0 | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 885, 585 мм И ДЛИНОЙ 2385 ... 2980 мм | 156 |
| 1.030.9-2.1-10.0 СБ | ПАНЕЛЬ ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХАЯ ВЫСОТОЙ 885 585 мм И ДЛИНОЙ 2385... 2980 мм. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ | 160 |
| 1.030.9-2.1-11.0 | ПОДУШКА ОПОРНАЯ ОП1... ОП3 | 162 |
| 1.030.9-2.1-11.0 СБ | ПОДУШКА ОПОРНАЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ОП1... ОП3. | 163 |
| 1.030.9-2.1-00.1 | УЗЕЛ 1 | 164 |
| 1.030.9-2.1-00.2 | УЗЕЛ 2 | 165 |
| 1.030.9-2.1-00.3 | УЗЕЛ 3 | 166 |
| 1.030.9-2.1-00.0 ВС | ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ОДНУ ПАНЕЛЬ | 167 |
| 1.030.9-2.1-00.0 | | ЛИСТ 2 |

1. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

1.1. Настоящий выпуск серии 1.030.9-2 содержит рабочие чертежи железобетонных панелей перегородок. Состав серии, материалы для проектирования и указания по расчету панелей приведены в выпуске 0 настоящей серии

1.2. Панели запроектированы из тяжелого бетона марки М150 плотностью 2400 кг/м^3 и легкого бетона марок М75 и М100 плотностью 1600 кг/м^3 . Для легких бетонов предусматривается применение в качестве крупного заполнителя керамзитобетона или другого пористого заполнителя и кварцевого песка в качестве мелкого заполнителя.

1.3. Изготовление железобетонных панелей предусматривается в вертикальном положении в касетных установках.

1.4. Строповку панелей производить только при помощи траверсы, обеспечивающей вертикальное направление подъемного усилия

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ.

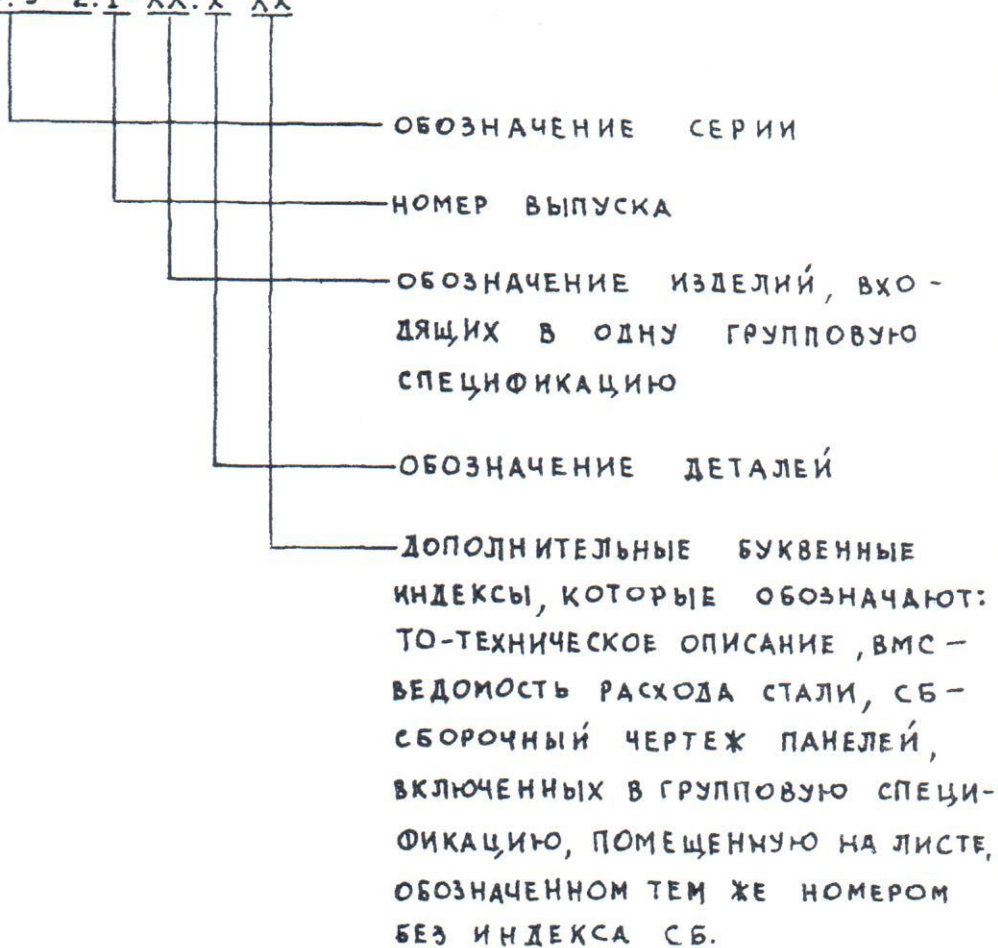
2.1. Технические требования, правила приемки, методы контроля и испытаний, маркировку, хранение и транспортирование принимать и производить по ГОСТ 25098-82 "Панели перегородок железобетонные для зданий промышленных предприятий. Технические условия" и ГОСТ 13015.0-83 "Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные."

| | | | | | | | |
|-----------|------------|--------------------|--|----------------------|-----------------------------------|------|--------|
| Нач. отд. | Бродский | <i>[Signature]</i> | | 1.030.9-2.1-00.0 ТО | | | |
| Н. контр. | Чумакова | <i>[Signature]</i> | | | | | |
| Гл. спец. | Коротецкий | <i>[Signature]</i> | | Техническое описание | Сталня | Лист | Листов |
| Рук. гр. | Чумакова | <i>[Signature]</i> | | | Р | 1 | 3 |
| Исполн. | Фоничев | <i>[Signature]</i> | | | Харьковский Промстройинипроект | | |
| Провер. | Чумакова | <i>[Signature]</i> | | | | | |
| | | | | | | | |

3. УКАЗАНИЯ ПО ОБОЗНАЧЕНИЯМ ДОКУМЕНТОВ И МАРОК ПАНЕЛЕЙ.

3.1. СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ ДАННОГО ВЫПУСКА:

1.030.9-2.1-XX.X XX



ПРИМЕРЫ ОБОЗНАЧЕНИЯ ЛИСТОВ ДАННОГО ВЫПУСКА:
Лист 1.030.9-2.1-02.0 - СОДЕРЖИТ ГРУППОВУЮ СПЕЦИ-
ФИКАЦИЮ ПАНЕЛЕЙ, ОБЪЕДИНЕННЫХ В ГРУППУ 2.
Лист 1.030.9-2.1-00.2 - СОДЕРЖИТ ЧЕРТЕЖ УЗЛА ОТ-
НОСЯЩЕГОСЯ К РАЗЛИЧНЫМ СБОРОЧНЫМ ЧЕРТЕЖАМ
ДАННОГО ВЫПУСКА.

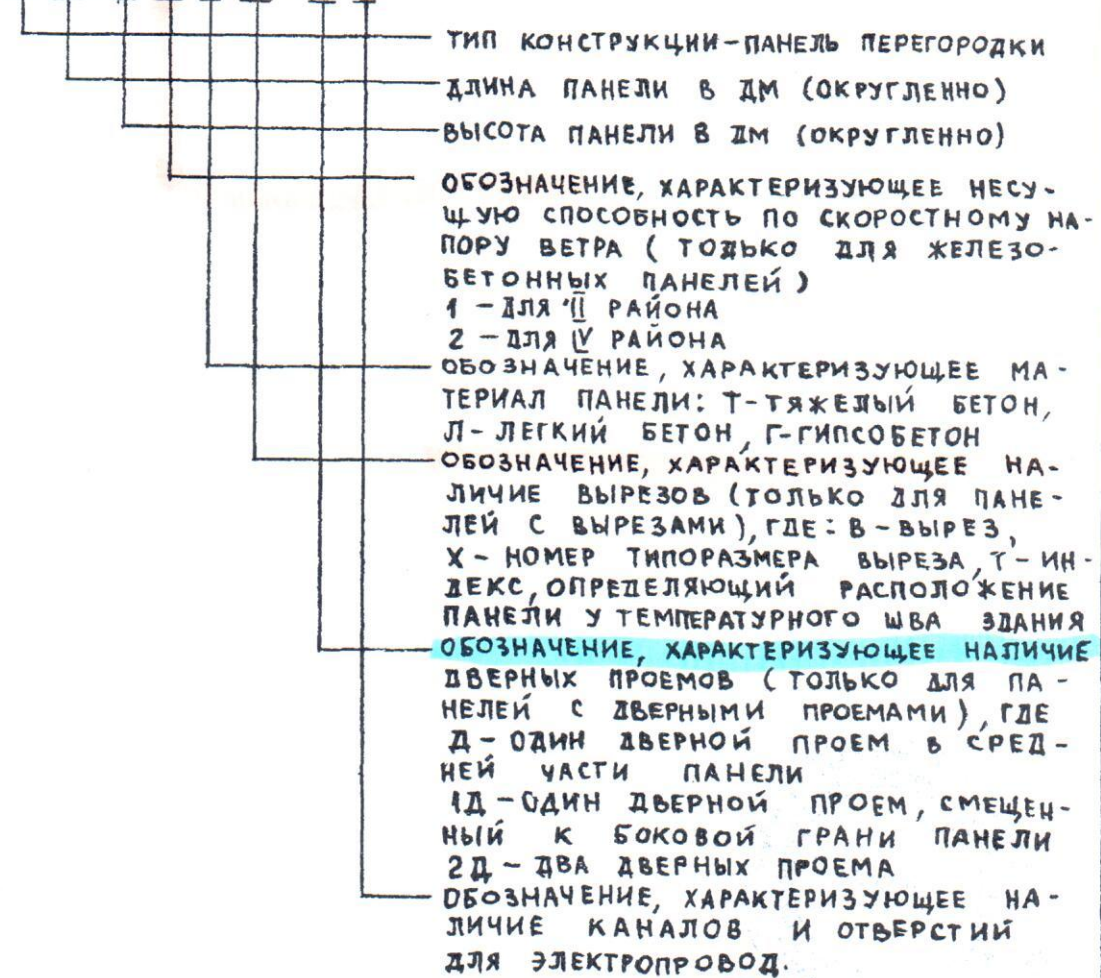
1.030.9-2.1-00.0 ТО

ЛИСТ

2

3.2 Марки железобетонных панелей разработанных в настоящем выпуске, имеют следующую структуру:

ПГХХ.ХХ-Х-Х-ВХ_Т-ХХ-Э



3.3 Каждой марке панели соответствует обозначение, характеризующее название серии, выпуск, номер сборочного чертежа, на котором изображена панель и номер ее исполнения.

Например, марке ПГ56.30-1-Т соответствует обозначение: 1.030.9-2.1-01.0-02, марке ПГ60.30-2-Т-В1-Д соответствует обозначение 1.030.9-2.1-02.0-36

| | | |
|--------------|----------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|--------------|----------------|--------------|

| | |
|---------------------|-----------|
| 1.030.9-2.1-00.0 ТО | Лист 3 |
|---------------------|-----------|

| Формат Зона | №3. | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнение 1.030.9-2.1-01.0 | | | | | | | | | Приме- чание | | | | |
|---|-----|----------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------|----|------------------------|----|----|----|----|----|-----------------|--|--|--|--|
| | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | | | | | |
| АЧ | | 1.030.9-2.1-00.0 Т0 | Документация | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | 1.030.9-2.1-00.0 ВМС | Техническое описание | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | 1.030.9-2.1-01.0 СБ | Ведомость расхода стали | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Сборочный чертеш | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Сборочные детали | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | 1 | 1.030.9-2.1-01.0 | Сетка адматурная С1 | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | | | То же С2 | | | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | " " С3 | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| | | | " " С4 | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| | | | " " С5 | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| | | | " " С6 | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| | | | " " С7 | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| | | | " " С8 | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| <p>Исполнения 10...19 см. листы 3, 4; исполнения 20...29 - листы 5, 6; исполнения 30...39 - листы 7, 8; исполнения 40...49 - листы 9, 10; исполнения 50...55 - листы 11, 12</p> | | | | ИЧ. отд. | Бродяков | 73 | | | | | | | | | | | |
| | | | | И. комп. | Умякова | 74 | | | | | | | | | | | |
| | | | | Ит. спец. | Королевский | 75 | | | | | | | | | | | |
| | | | | Дв. гр. | Умякова | 76 | | | | | | | | | | | |
| | | | | Цепам. | Проценко | 77 | | | | | | | | | | | |
| | | | | Провед. | Литвинова | 78 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1.030.9-2.1-01.0 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Панель перегородки | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | ГЛУБАЯ ВЫСОТНОЙ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 2985, 2735 мм и длиной | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 5040... 5980 мм | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | ХАРЬКОВСКИ | | | | | | | | | | |
| | | | ПРОМСТРОИНИПРОЕКТИ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Станция | Лист | Листов | | | | | | | | | | | | |
| | | | Р | 1 | 12 | | | | | | | | | | | | |

| ФОРМА | ЗОНА | НОЗ. | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнение 1.030.9-2.1-01.0- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Примечание | | | | |
|------------------|------|------|----------------------|-------------------------|--------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|
| | | | | | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | | 1.030.9-2.1-00, 070 | Техническое описание | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | | 1.030.9-2.1-00, 0ВМС | Видимость расхода стали | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | | 1.030.9-2.1-01, 0 СБ | Сборочный чертеж | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Сборочные единицы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | 1 | | 1.030.9-2.7-1-02, 0 | Сетка арматурная С11 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | То же | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -04 | С12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -02 | С13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -03 | С14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | | 1.030.9-2.7-1-01, 0 | " | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | " | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -01 | С2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -02 | С3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -03 | С4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -04 | С5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -05 | С6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.030.9-2.1-01.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

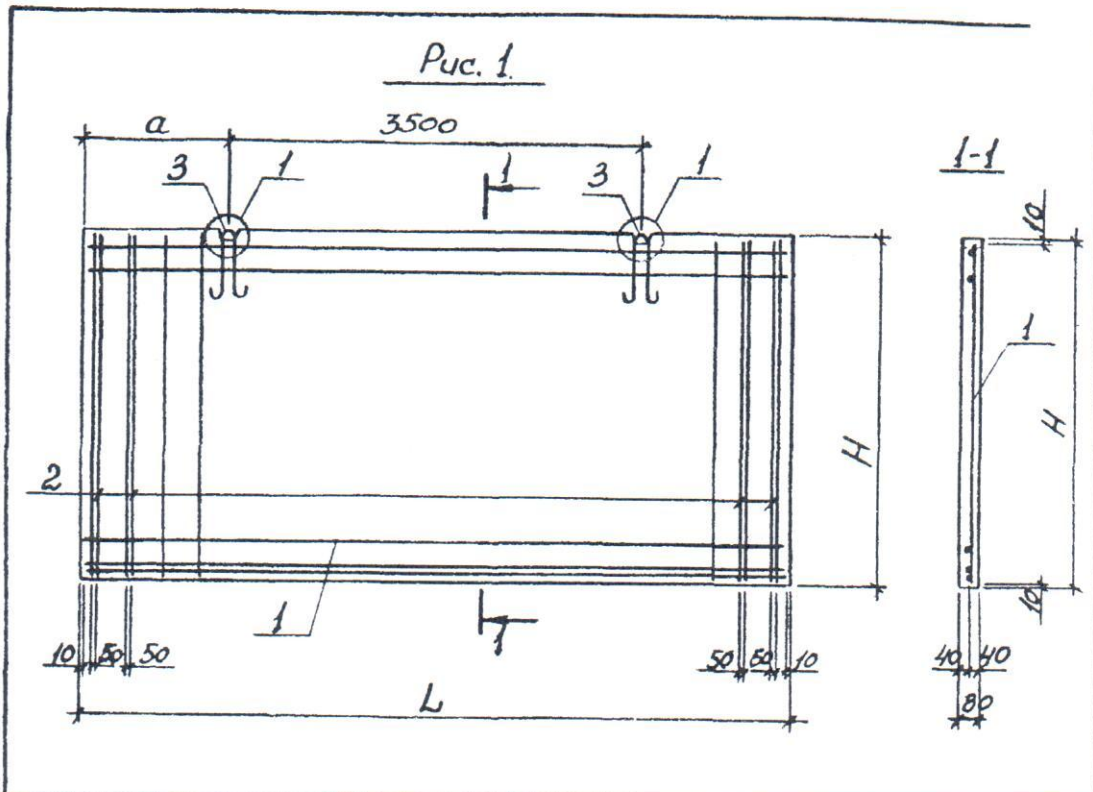
| ФОРМАТ | ЗОНА | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во употребленые 1.030.9-2.1-01.0- | | | | | | | | | | | Приме-чание | |
|------------------|------|------|----------------------|--------------------------|---------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------------|----|
| | | | | | - | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | | | |
| А4 | | 1 | 1.030.9-2.1-01.0-08 | Сетка арматурная С9 | | | | | | | | | | | 1 | | |
| | | | -09 | То же С10 | | | | | | | | | | | | 1 | |
| | | | | <u>ДЕТЯЛИ</u> | | | | | | | | | | | | | |
| А4 | | 2 | 1.030.9-2.1-01.0-004 | Стержень арматурный Ст.5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | |
| | | | -007 | То же Ст.8 | | | | | | 4 | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | |
| А4 | | 3 | 1.030.9-2.1-01.0-002 | Лента монтажная М1 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | |
| | | | -01 | То же М2 | | | | | 2 | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| | | | | <u>МАТЕРИАЛЫ</u> | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Бетон марки М150 | 14 | 14 | 14 | 13 | 12 | 13 | 13 | 13 | 12 | 12 | 11 | | М3 |
| 1.030.9-2.1-01.0 | | | | | | | | | | | | | | | | Итого | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | |

| ФОРМАТ ЗОНА | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнение 1.030.9-2.1-01.0- | | | | | | | | | | | | | Приме- чание | |
|------------------|------|----------------------|--------------------------|--------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|-----------------|----|
| | | | | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | | | | | |
| | | | <u>Детали</u> | | | | | | | | | | | | | | | |
| А4 | 2 | 1.030.9-2.1-00.1-004 | Стержень арматурный Ст.5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | | | Тонне Ст.В | | | | | | | | | | | | | | 4 | |
| А4 | 3 | 1.030.9-2.1-00.2 | Лента монтажная М1 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | |
| | | | То же М6 | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| | | | " М7 | | | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| | | | <u>Материалы</u> | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Бетон марки М150 | 14 | 14 | 14 | 13 | | | | | | | | | | | М3 |
| | | | Легкий бетон марки М100 | | | | | 14 | 14 | 14 | 13 | | | | | | | М3 |
| 1.030.9-2.1-01.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | Лист 4 | |

| Формат | Зона | №з | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнение 1.030.9-2.1-01.0- | | | | | | | | | | | Примечание | | |
|------------------|------|----|----------------------|---------------------------------|--------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|------------|---|----|
| | | | | | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | | | | |
| АИ | | 2 | 1.030.9-2.1-00.1-004 | ДЕТАЛИ СТЕРЖЕНЬ АРМАТУРЫ Ø15 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | | 4 | 4 | |
| | | | -007 | ТО ЖЕ | | | | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | |
| АИ | | 3 | 1.030.9-2.1-00.2 | ПЕЛЯ КОМПАННАЯ М1 | 2 | 2 | | 2 | | | | | | | | 2 | 2 | |
| | | | -01 | ТО ЖЕ М2 | | | 2 | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | |
| | | | | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | БЕТОН МАРКУ М150 | 14 | 13 | 12 | 13 | 13 | 12 | 12 | 11 | 14 | 14 | | | | М3 |
| 1.030.9-2.1-01.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Итого | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | |

| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Формат | Зона | № | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнение | 1.030.9-2.1-01.0 | Примечание |
|------------------|----------------|--------------|--------|------|---|-----------------------|-------------------------|--------------------|------------------|------------|
| | | | | | | | Документация | 40 | ✓ | |
| | | | | | | | Техническое описание | 41 | ✓ | |
| | | | | | | | Ведомость расхода стали | 42 | ✓ | |
| | | | | | | | Сборочный чертёж | 43 | ✓ | |
| | | | | | | | Сборочные единицы | 44 | ✓ | |
| АН | | | | | | 1.030.9-2.1-00.0.70 | | 45 | ✓ | |
| АН | | | | | | 1.030.9-2.1-00.0.ВМС | | 46 | ✓ | |
| АН | | | | | | 1.030.9-2.1-01.0.СБ | | 47 | ✓ | |
| АН | | | | | | 1.030.9-2.1-02.0-06 | Сетка арматурная С208 | 48 | ✓ | |
| | | | | | | -07 | То же | 49 | ✓ | |
| | | | | | | 1.030.9-2.7-1-01.0-10 | С196 | | | |
| | | | | | | -11 | С197 | | | |
| | | | | | | -12 | С198 | | | |
| | | | | | | -13 | С199 | | | |
| | | | | | | -14 | С200 | | | |
| | | | | | | -15 | С201 | | | |
| | | | | | | -16 | С202 | | | |
| | | | | | | -17 | С203 | | | |
| 1.030.9-2.1-01.0 | | | | | | | | ПГ 60.30-1-Т-В2 | | |
| | | | | | | | | ПГ 55.30-1-Т-В2 | | |
| | | | | | | | | ПГ 60.30-1-А | | |
| | | | | | | | | ПГ 58.30-1-А | | |
| | | | | | | | | ПГ 56.30-1-А | | |
| | | | | | | | | ПГ 55.30-1-А | | |
| | | | | | | | | ПГ 50.30-1-А | | |
| | | | | | | | | ПГ 60.27-1-А | | |
| | | | | | | | | ПГ 58.27-1-А | | |
| | | | | | | | | ПГ 56.27-1-А | | |
| | | | | | | | | Итого | 9 | |

| Рор Зок | Но | Обозначение | Наименование | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | Число |
|------------------|----|------------------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| | | | <u>Детали</u> | | | | | | | | | | | |
| АУ | 2 | 1.030.9-2.7-1-00.1-004 | Стержень арматурный Ст.5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | |
| | | | То же Ст.8 | | | | | | | | 4 | 4 | 4 | |
| АУ | 3 | 1.030.9-2.7-1-00.2 | Лепля монтажная М1 | 2 | 2 | | | | | | | | | |
| | | | То же М6 | | | 2 | | | | | | | | |
| | | | " М7 | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| | | | <u>Материалы</u> | | | | | | | | | | | |
| | | | Бетон марки М150 | 1,4 | 1,3 | | | | | | | | | М3 |
| | | | Лепки бетон марки М15 | | | 1,4 | 1,4 | 1,4 | 1,3 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,2 | М3 |
| 1.030.9-2.1-01.0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | М3 |
| | | | | | | | | | | | | | | 10 |



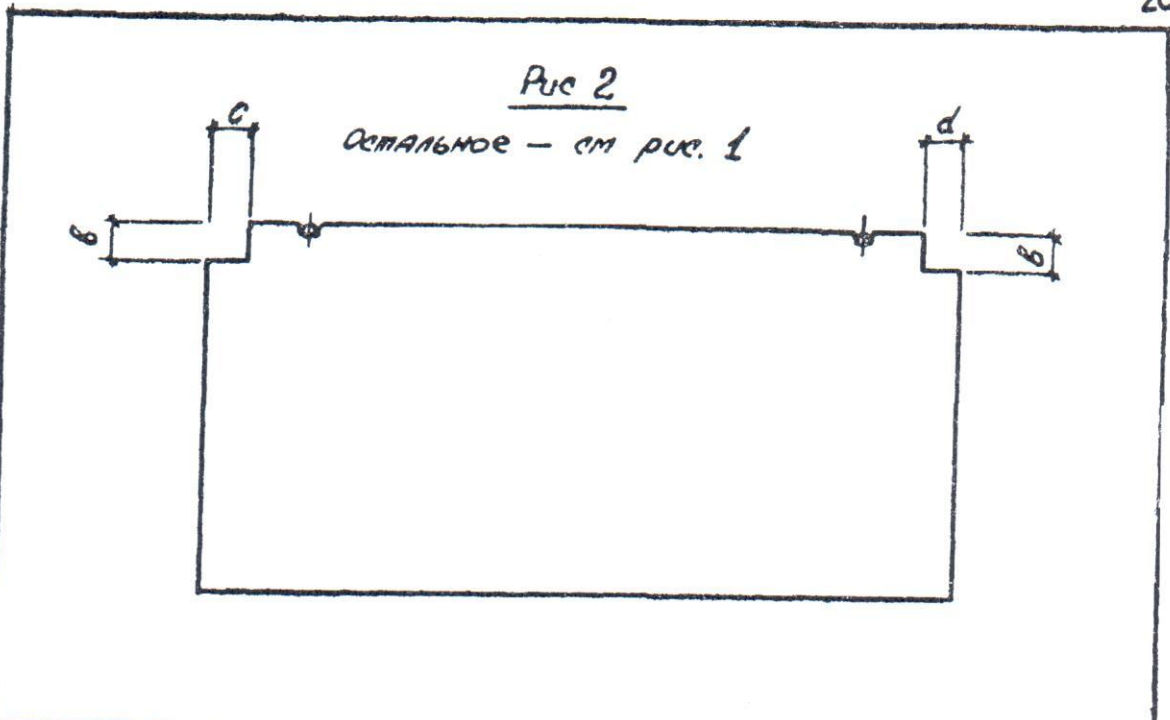
| Обозначение | Марка | Рис. | Размеры, мм | | | Масса, т |
|------------------|--------------|------|-------------|------|------|----------|
| | | | H | L | d | |
| 1.030.9-2.1-01.0 | ПГ 60.30-2-Т | 1 | 2985 | 5980 | 1240 | 3,4 |
| -01 | ПГ 58.30-2-Т | | | 5760 | 1130 | 3,3 |
| -02 | ПГ 56.30-2-Т | | | 5640 | 1070 | 3,2 |

1. Для панелей с вырезами стержни позиции 2 вырезать по месту
2. Продолжение таблицы исполнения см листы 2...4
3. Узел 1 см. доб. 1.030.9-2.1-00.1

| | | | | | | | |
|-----------|-----------|---|---------------------|--|-----------------------------------|-------|--------|
| Нач. отд. | Бродский | Л | 1.030.9-2.1-01.0 СБ | Панель перегородки гл. хая высотой 2985 2735 мм и длиной 5040... 5980 мм. Сборочный чертёж | Склад | Масса | настил |
| Н. контр. | Чумакова | Л | | | Р | см. | - |
| Гл. спец. | Короткий | Л | | | Лист 1 Листов 4 | | |
| Рук. гр. | Чумакова | Л | | | ХАРЬКОВСКИЙ ПРОМСТРОИНИЦПРОЕКТ | | |
| Рассчит. | Чумакова | Л | | | | | |
| Цеполн. | Проценко | Л | | | | | |
| Провер. | Литвинова | Л | | | | | |

| АЧ | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. на услоение | | | | | | | | | | Приме- вание | | | |
|----|------|------|-----------------------|------------------------|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------------------|--|--|--|-----------------|--|------------------|----|
| | | | | | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 1.030.9-2.1-01.0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | 1.030.9-2.1-01.0.2-05 | Лента монтажная МБ | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | | | -06 | То же МТ | 2 | 2 | | | 2 | | 2 | | | | | | | |
| | | | | Материалы | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Легкие бетон марки М75 | 1,2 | 1,1 | 1,4 | 1,4 | 1,4 | 1,3 | | | | | | | | М3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 1.030.9-2.1-01.0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | Лист | | 12 | |

| Обозначение | Марка | Рис. | Размеры, мм | | | | | | Масса, т |
|---------------------|------------------|------|-------------|------|------|-----|-----|-----------|-------------|
| | | | H | L | a | B | c | d | |
| 1.030.9-2.1-01.0-14 | ПГ 60.30-2-П | 1 | 2985 | 5980 | 1240 | - | - | - | 2,3 |
| -15 | ПГ 58.30-2-П | | | 5760 | 1130 | - | - | - | 2,2 |
| -16 | ПГ 56.30-2-П | | | 5640 | 1070 | - | - | - | 2,2 |
| -17 | ПГ 55.30-2-П | | | 5540 | 1020 | - | - | - | 2,1 |
| -18 | ПГ 50.30-2-П | | | 5040 | 770 | - | - | - | 1,9 |
| -19 | ПГ 60.27-2-П | | 2735 | 5980 | 1240 | - | - | - | 2,1 |
| -20 | ПГ 58.27-2-П | | | 5760 | 1130 | - | - | - | 2,0 |
| -21 | ПГ 56.27-2-П | | | 5640 | 1070 | - | - | - | 2,0 |
| -22 | ПГ 55.27-2-П | | | 5540 | 1020 | - | - | - | 1,9 |
| -23 | ПГ 50.27-2-П | | | 5040 | 770 | - | - | - | 1,8 |
| -24 | ПГ 60.30-2-П-В1 | 2 | 2985 | | 1240 | 300 | 300 | 300 | 2,3 |
| -25 | ПГ 60.30-2-П-В17 | | | 5980 | 1240 | 300 | 300 | 800 | 2,2 |
| -26 | ПГ 60.30-2-П-В2 | | | | 1240 | 380 | 300 | 300 | 2,3 |
| -27 | ПГ 55.30-2-П-В8 | | | 5540 | 1020 | 150 | 170 | 170 | 2,1 |
| -28 | ПГ 60.30-1-Т | 1 | 2985 | 5980 | 1240 | - | - | - | 3,4 |
| -29 | ПГ 58.30-1-Т | | | 5760 | 1130 | - | - | - | 3,3 |
| -30 | ПГ 56.30-1-Т | | | 5640 | 1070 | - | - | - | 3,2 |
| -31 | ПГ 55.30-1-Т | | | 5540 | 1020 | - | - | - | 3,2 |
| -32 | ПГ 50.30-1-Т | | | 5040 | 770 | - | - | - | 2,9 |
| -33 | ПГ 60.27-1-Т | | 2735 | 5980 | 1240 | - | - | - | 3,1 |
| -34 | ПГ 58.27-1-Т | | | 5760 | 1130 | - | - | - | 3,0 |
| -35 | ПГ 56.27-1-Т | | | 5640 | 1070 | - | - | - | 3,0 |
| -36 | ПГ 55.27-1-Т | | | 5540 | 1020 | - | - | - | 2,9 |
| -37 | ПГ 50.27-1-Т | | | 5040 | 770 | - | - | - | 2,6 |
| -38 | ПГ 60.30-1-Т-В1 | 2 | 2985 | | 1240 | 300 | 300 | 300 | 3,4 |
| -39 | ПГ 60.30-1-Т-В17 | | | 5980 | 1240 | 300 | 300 | 800 | 3,4 |
| -40 | ПГ 60.30-1-Т-В2 | | | | 1240 | 380 | 300 | 300 | 3,4 |
| -41 | ПГ 55.30-1-Т-В8 | | | 5540 | 1020 | 150 | 170 | 170 | 3,2 |
| -42 | ПГ 60.30-1-П | 1 | 2985 | 5980 | 1240 | - | - | - | 2,3 |
| 1.030.9-2.1-01.0 С6 | | | | | | | | Лист 3 | |



| Обозначение | Марка | Рис. | Размеры мм | | | | | | Масса, т | | |
|--------------------|-----------------|------|------------|------|------|------|------|-----|----------|-----|-----|
| | | | H | L | a | b | c | d | | | |
| 1.030.9-2.101.0-03 | ПГ 55.30-2-Т | 1 | 2985 | 5540 | 1020 | - | - | - | 3.2 | | |
| -04 | ПГ 50.30-2-Т | | | 5040 | 770 | - | - | - | 2.9 | | |
| -05 | ПГ 60.27-2-Т | | 2735 | 5980 | 1240 | - | - | - | 3.1 | | |
| -06 | ПГ 58.27-2-Т | | | 5760 | 1130 | - | - | - | 3.0 | | |
| -07 | ПГ 56.27-2-Т | | | 5640 | 1070 | - | - | - | 3.0 | | |
| -08 | ПГ 55.27-2-Т | | | 5540 | 1020 | - | - | - | 2.9 | | |
| -09 | ПГ 50.27-2-Т | | | 5040 | 770 | - | - | - | 2.6 | | |
| -10 | ПГ 60.30-2-Т-В1 | | | 2 | 2985 | | 1240 | 300 | 300 | 300 | 3.4 |
| -11 | ПГ 60.30-2-Т-В4 | | | | | 5980 | 1210 | 300 | 300 | 800 | 3.4 |
| -12 | ПГ 60.30-2-Т-В2 | 1240 | 380 | | | 300 | 300 | | 3.4 | | |
| -13 | ПГ 55.30-2-Т-ВВ | 5540 | 1020 | | | 150 | 170 | 170 | 3.2 | | |

Инв. Номер. Подпись и дата. Взам инв. №

1.030.9-2.1-01.0 С6

Лист 2

| Обозначение | Марка | Рис. | Размеры, мм | | | | | | Масса, т |
|---------------------|-----------------|------|-------------|------|------|-----|------|-----|----------|
| | | | H | L | a | b | c | d | |
| 1.030.9-2.1-01.0-43 | ПГ 58.30-1-Л | 1 | 2985 | 5760 | 1130 | - | - | - | 2,2 |
| -44 | ПГ 56.30-1-Л | | | 5640 | 1070 | - | - | - | 2,2 |
| -45 | ПГ 55.30-1-Л | | | 5540 | 1020 | - | - | - | 2,1 |
| -46 | ПГ 50.30-1-Л | | | 5040 | 770 | - | - | - | 1,9 |
| -47 | ПГ 60.27-1-Л | | | 5980 | 1240 | - | - | - | 2,1 |
| -48 | ПГ 58.27-1-Л | | 2735 | 5760 | 1130 | - | - | - | 2,0 |
| -49 | ПГ 56.27-1-Л | | | 5640 | 1070 | - | - | - | 1,9 |
| -50 | ПГ 55.27-1-Л | | | 5540 | 1020 | - | - | - | 1,9 |
| -51 | ПГ 50.27-1-Л | | | 5040 | 770 | - | - | - | 1,8 |
| -52 | ПГ 60.30-1-Л-В1 | | | 2 | 2985 | | 1240 | 300 | 300 |
| -53 | ПГ 60.30-1-Л-В1 | 5980 | 1210 | | | 300 | 300 | 800 | 2,2 |
| -54 | ПГ 60.30-1-Л-В2 | | 1240 | | | 380 | 300 | 300 | 2,3 |
| -55 | ПГ 55.30-1-Л-В8 | 5540 | 1020 | | | 150 | 170 | 170 | 2,1 |

Инв. № 1000
 Подпись и печать
 03.01.2013

1.030.9-2.1-01.0СБ

Лист
4

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Документация | Кол. на исполнении 1.030.9-2.1-02.0- | | | | | | | | | Приме- чание | |
|---|------|------------------|----------------------|-------------------------|--------------|--------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|--|
| | | | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | | |
| АЧ | | | 1.030.9-2.1-00.0 ТО | Техническое описание | ✓ | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | | 1.030.9-2.1-00.0 ВМС | Ведомость расхода стали | ✓ | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | | 1.030.9-2.1-02.0 СБ | Сборочный чертёж | ✓ | | | | | | | | | | | |
| | | | | Сборочные единицы | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | 1 | 1.030.9-2.1-21.0 | | Сетка арматурная С151 | ✓ | | | | | | | | | | | |
| | | | | То же С152 | | 1 | | | | | | | | | | |
| | | | | " С153 | | | 1 | | | | | | | | | |
| | | | | " С154 | | | | 1 | | | | | | | | |
| | | | | " С155 | | | | | 1 | | | | | | | |
| | | | | " С175 | | | | | | 1 | | | | | | |
| | | | | " С176 | | | | | | | 1 | | | | | |
| Исполнения 10...19 см. листы 4...6; исполнения 20...29- листы 7...9; исполнения 30...39 - листы 10...12; исполнения 40...49 - листы 13...15; исполне- ния 50...53 - листы 16, 17 | | | | | | ПП 60.30-2-Т-А | ПП 58.30-2-Т-А | ПП 56.30-2-Т-А | ПП 55.30-2-Т-А | ПП 50.30-2-Т-А | ПП 60.27-2-Т-А | ПП 58.27-2-Т-А | ПП 56.27-2-Т-А | ПП 55.27-2-Т-А | ПП 50.27-2-Т-А | |
| | | | | | | 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Панель перегородки | | | | | | | | | | |
| | | | | | | с одним отверстием | | | | | | | | | | |
| | | | | | | проёмом шириной 1520 мм | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Харьковскую | | | | | | | | | | |
| | | | | | | проектирующую | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Проект | | | | | | | | | | |
| | | | | | | Таблица | | | Лист | | | Листов | | | | |
| | | | | | | Р | | | 1 | | | 17 | | | | |

| | | |
|------------|-----------|-----|
| Науч. отд. | Бродский | Ис. |
| Н. констр. | Чунякова | Ис. |
| Гл. спец. | Крещенкин | Ис. |
| Вк. гр. | Чунякова | Ис. |
| Спец. инж. | Проценко | Ис. |
| Пробер. | Ливникова | Ис. |

| ФОРМАТ | ЗОНА | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. на использование 1.030.9-2.1-02.0- | | | | | | | | | | Приме-чание |
|------------------|------|------|------------------------|-----------------------------------|---|----|----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-------------|
| | | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | | |
| А4 | | 5 | 1.030.9-2.1-1-00.1-003 | Стержень арматурный Ст.4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| | | 6 | -004 | То же Ст.5 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | |
| | | | -007 | " Ст.8 | | | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| А4 | | 7 | 1.030.9-2.1-1-00.2-01 | Лента монтажная №2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| | | | -02 | То же №3 | | | | 2 | | | | | | 2 | 2 |
| Б4 | | 8 | | Леска деревянная сечением 40х40мм | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | |
| | | | | Материалы | | | | | | | | | | | |
| | | | | Бетон марки М150 | 11 | 11 | 11 | 10 | 094 | 10 | 094 | 094 | 092 | 081 | №3 |
| 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | | | | | | | | | | Искр |
| | | | | | | | | | | | | | | | 3 |

| ФОРМАТ Ж/Б | Г.З. | Обозначение | Наименование | Сетка арматурная | Кол. на исполнении 1.030.9-2.1-02.0- | | | | | | | | | | Приме- чание | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|------|---------------------|--------------|------------------|--------------------------------------|------|------|------|------|------|------|--------|------------------------|-------|-----------------|----------------------|-----|------|-----|------|-----|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АН | 1 | 1.030.9-2.1-01.0-07 | То же | С178 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | То же | С178 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | " " | С179 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | " " | С106 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | " " | С137 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | " " | С106 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | " " | С137 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | " " | С114 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | " " | С115 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | " " | С116 | | | | | | | | | | | | | |
| " " | С117 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | " " | С137 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | " " | С138 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | " " | С139 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | " " | С140 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | " " | С141 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | ДЕТАЛИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | Средняя арматурная Сп5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | То же | Сп8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АН | 4 | | | | | | | | | | | | | | | 1.030.9-2.1-00.1-004 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | " " | -007 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1.030.9-2.1-02.0

АЛ/СМ
2

| ФОРМАТ | ЗОНА | ПОЗ. | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнение 1.030.9-2.1-02.0- | | | | | | | | | | | | | Приме- чание | | | | | |
|--------|------|-----------------------|-------------|--------------------------|--------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|------------------|----|---|---|---|-----------------|---|---|---|---|---|
| | | | | | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | | | | | | | | | |
| АЧ | 2 | 1.030.9-2.7-1-14.0 | -01 | Сетка арматурная С107 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -02 | То же С109 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | 1.030.9-2.7-1-13.0 | | " С106 | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | |
| | | | -05 | " С137 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| АЧ | 3 | 1.030.9-2.7-1-14.0 | -03 | " С107 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -03 | " С118 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -01 | " С108 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -04 | " С120 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | 1.030.9-2.7-1-13.0 | | " С106 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -01 | " С114 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -02 | " С115 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | | | -03 | " С116 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | -04 | " С117 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| | | | -05 | " С137 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| | | | | <u>ДЕТАЛИ</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | 4 | 1.030.9-2.7-1-001-004 | -007 | Стержень арматурный Ст 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | | | | То же Ст 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | 5 | | | | |

| Лист, № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнение 1.030.9-2.1-02.0 - | | | | | | | | | | Примечание | | | | | | | |
|------------------|----------------|--------------|--------|------|------|----------------------|--------------------------|---------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------------|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | | | | | | | | |
| | | | АЧ | | | 1.030.9-2.1-00.0 Т0 | Техническое описание | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | АЧ | | | 1.030.9-2.1-00.0 ВМС | Ведомость расхода стали | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | АЧ | | | 1.030.9-2.1-02.0 СБ | Сборочный чертеж | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | <u>Сборочные единицы</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | АЧ | | 1 | 1.030.9-2.7-1-В2.0 | Сетка арматурная С156 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | То же С157 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | " С158 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | " С159 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | АЧ | | | 1.030.9-2.7-1-В1.0 | " С151 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | " С152 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | " С153 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | " С154 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | " С155 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | " С175 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Код. на усложнение 1.030.9-2.1-02.0- | | | | | | | | | | Примечание | | | | | | | |
|--------|------|---------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------------|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | | | | | | | | |
| АЧ | | | 1.030.9-2.1-00.0.0.0 | Техническое описание | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | | 1.030.9-2.1-00.0.ВМС | Верхность расходя стани | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | | 1.030.9-2.1-02.0.СБ | Сборочный чертеш | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Сборочные единицы | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | 1 | 1.030.9-2.1-21.0-06 | | Сетка арматурная С176 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -01 | То же | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -08 | " | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -09 | " | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| АЧ | | 1.030.9-2.1-22.0 | | " | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | -01 | " | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | | | -02 | " | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | -03 | " | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| АЧ | | 1.030.9-2.1-21.0-10 | | " | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| | | | -11 | " | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | |

1.030.9-2.1-02.0

Лист 7

| Ряды зон | Поз | Обозначение | Наименование | Кол. нр использованы | | | | | | | | | | Приме- чание | |
|------------------|-----|------------------------|---|----------------------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----------------|----|
| | | | | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | | |
| А4 | 5 | 1.030.9-2.7-1-00.1-003 | Стержень арматурный Ст.4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| А4 | 6 | -004 | То же Ст.5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | |
| | | -007 | " Ст.8 | | | | | | | | | | 2 | | |
| А4 | 7 | 1.030.9-2.7-1-00.2-04 | Лента монтажная М2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | |
| | | -06 | То же М4 | | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | |
| Б4 | 8 | | Пробка деревянная сечением 40х40х80 мм | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | |
| | | | Материалы | | | | | | | | | | | | |
| | | | Бетон марки М150 | 11 | 11 | 11 | 10 | | | | | | | | М3 |
| | | | Легкий бетон марки М100 | | | | | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 0.91 | 1.0 | | М8 |
| 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 6 | | | | | | | | | | | |

| Форм. Зонк | №з | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнение 1.030.9-2.1-02.0-1 | | | | | | | | | | | Итого | | | | | | | | | | |
|------------|----|------------------------|-------------------------|---------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | | | | | | | | | | | | |
| А4 | 2 | 1.030.9-2.7-1-13.0-05 | Сетка арматурная С139 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1.030.9-2.7-1-14.0 | То же С107 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | " С108 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | | | " С109 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | | 1.030.9-2.7-1-13.0 | " С106 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| А4 | 3 | 1.030.9-2.7-1-13.0-06 | " С138 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | " С139 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | " С140 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | " С141 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1.030.9-2.7-1-14.0 | " С107 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | " С118 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | " С108 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | " С120 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1.030.9-2.7-1-13.0 | " С106 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| | | | " С114 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| | | | <u>Детали</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| А4 | 4 | 1.030.9-2.7-1-00.1-004 | Стержень арматурный С15 | 4 | 4 | 4 | 4 | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | | -007 | То же С18 | 4 | 4 | 4 | 4 | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | | | 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | | |

| ФОРМАТ | ЗОНА | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. на усложнение 1.030.9-2.1-02.0. | | | | | | | | | | | | | Примечание |
|--------|------|------|------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|---|--|------------|
| | | | | | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | | | | |
| А4 | | 5 | 1.030.9-2.7-1-00,1-003 | Стержень арматурный Ст.5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | |
| | | 6 | | То же Ст.5 | | | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | |
| | | | | " Ст.8 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | |
| А4 | | 7 | 1.030.9-2.7-1-00,2-01 | Лепля монтажная М2 | | | | | | | | | | 2 | 2 | | | |
| | | | | То же М7 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | |
| | | | | " М8 | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| Б4 | | 8 | | Прокля деревянная сечением 40х40х40мм | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | |
| | | | | Материалы | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Бетон марки М150 | | | | | | | | | | 11 | 11 | | | |
| | | | | Лепки бетон марки М100 | 0,97 | 0,94 | 0,92 | 0,81 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,0 | | | | | |
| | | | | | 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | | | | | | | | Ист |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 |

| ФОРМАТ | ЗОНА | НОЗ. | Обозначение | Наименование | Кол. на усложнение 1.030.9-2.1-02.0- <u>Длина</u> | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------|------------------------|-------------------------|--------------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------|---|---|--|--|--|
| | | | | | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | Удлине- | | | | | |
| А4 | 2 | 1.030.9-2.7-1-13.0 | Сетка арматурная С106 | То же | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| А4 | | 1.030.9-2.7-1-14.0 | " | " | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| А4 | | | " | " | | | | | | | | | | | | | | | | |
| А4 | | | " | " | | | | | | | | | | | | | | | | |
| А4 | 3 | 1.030.9-2.7-1-13.0-02 | " | " | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | " | " | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | " | " | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | " | " | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | | | " | " | | | | | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | " | " | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| | | | " | " | | | | | | | 1 | | | | | | | | | |
| | | | " | " | | | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| | | | " | " | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| | | | " | " | | | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| | | | " | " | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| | | | " | " | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| | | | " | " | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| А4 | 4 | 1.030.9-2.7-1-00.1-004 | Стержень арматурный Ст5 | ДЕТАЛИ | | | | | | | | | | | | | | | | |

1.030.9-2.1-02.0

Ист
И

| РД | № | Обозначение | Наименование | 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 | | | | | | | | | | Итого | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---|----------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | Документация | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| РД | | 1.030.9-2.1-00.0 Т0 | Техническое описание | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| РД | | 1.030.9-2.1-00.0 ВМС | Ведомость расхода стали | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| РД | | 1.030.9-2.1-02.0 СБ | Сборочный чертеж | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Сборочные единицы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| РД | 1 | 1.030.9-2.1-21.0-12 | Сетка арматурная С212 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | То же С213 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | С214 | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | С215 | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | С216 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | С217 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1.030.9-2.1-22.0-04 | С220 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | С221 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | С222 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | С223 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | ПГ 56.30-1-Т-Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ПГ 55.30-1-Т-Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ПГ 60.27-1-Т-Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ПГ 58.27-1-Т-Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ПГ 56.27-1-Т-Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ПГ 55.27-1-Т-Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ПГ 60.30-1-Т-В1-Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ПГ 60.30-1-Т-В4-Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ПГ 60.30-1-Т-В2-Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ПГ 55.30-1-Т-В0-Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Формат | Зона | №3. | Обозначение | Наименование | Кол. нр | исполнение | 1.030.9-2.1-02.0 | Рабочие- чертежи |
|------------------|------|-----|-----------------------|-------------------------|----------------|------------|------------------|---------------------|
| А4 | | | 1.030.9-2.1-00.0 ТО | Техническое описание | 40 | | | |
| А4 | | | 1.030.9-2.1-00.0 ВМС | Ведомость расхода стали | 41 | | | |
| А4 | | | 1.030.9-2.1-02.0 СБ | Сборочный чертёж | 42 | | | |
| А4 | | | | Сборочные единицы | 43 | | | |
| А4 | | 1 | 1.030.9-2.7-1-21.0-10 | Сеть адматурная С 210 | 44 | | | |
| | | | -11 | То же С 211 | 45 | | | |
| | | | -12 | " С 212 | 46 | | | |
| | | | -13 | " С 213 | 47 | | | |
| | | | -04 | " С 155 | 48 | | | |
| | | | -14 | " С 214 | 49 | | | |
| | | | -15 | " С 215 | | | | |
| | | | -16 | " С 216 | | | | |
| | | | -17 | " С 217 | | | | |
| | | | -09 | " С 179 | | | | |
| 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | ПГ 60.30-1-А-А | | | |
| | | | | | ПГ 58.30-1-А-А | | | |
| | | | | | ПГ 56.30-1-А-А | | | |
| | | | | | ПГ 55.30-1-А-А | | | |
| | | | | | ПГ 50.30-1-А-А | | | |
| | | | | | ПГ 60.27-1-А-А | | | |
| | | | | | ПГ 58.27-1-А-А | | | |
| | | | | | ПГ 56.27-1-А-А | | | |
| | | | | | ПГ 55.27-1-А-А | | | |
| | | | | | ПГ 50.27-1-А-А | | | |
| | | | | | 13 | | | |

| ФОРМА | ЗОНА | №№. | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнении 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | | | | | | | | Примечание | |
|-------|------|-----|-----------------------|--|-------------------------------------|----|----|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|------------|--|
| | | | | | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | | | | | |
| АЧ | | 5 | -007 | ТО МЕ СМ.В | | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | |
| АЧ | | 6 | -003 | ОТСУСТАВАЮТ # СМЧ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | |
| АЧ | | 7 | 1.030.9-2.7-1-00.2-01 | ПЕЧА МОЛТАННАЯ М2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | |
| БЧ | | 8 | -02 | ТО МЕ М3 ПРОБКА ДЕРЕВЯННАЯ СЕРВИСЕН УДОХОВОН | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 2 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | |
| | | | | <u>МАТЕРИАЛЫ</u> | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | БЕТОН МАРКН М 150 | 11 | 10 | 10 | 9,97 | 9,94 | 9,92 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,0 | 1,3 | | | |
| | | | | | 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | | | | | | | | 12 | |
| | | | | | ИУСР | | | | | | | | | | | | | | |

34

| Име. № поля | Подпись и дата | Взам. инв. № | ФОРМАТ | | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнении 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | | | | | Приме-чание | | |
|-------------|----------------|--------------|--------|------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------------|--|--|
| | | | ЗОНА | ПОЗ. | | | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | | | |
| А4 | | | | | 1.030.9-2.1-13.0 | Сетка арматурная С106 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | |
| А4 | | | | | 1.030.9-2.1-13.0 | То же С139 | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | |
| | | | | | -05 | " С106 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | -01 | " С114 | | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | -02 | " С115 | | | 1 | | | | | | | | | | |
| | | | | | -03 | " С116 | | | | 1 | | | | | | | | | |
| | | | | | -04 | " С117 | | | | | 1 | | | | | | | | |
| | | | | | -05 | " С137 | | | | | | 1 | | | | | | | |
| | | | | | -06 | " С138 | | | | | | | 1 | | | | | | |
| | | | | | -07 | " С139 | | | | | | | | 1 | | | | | |
| | | | | | -08 | " С140 | | | | | | | | | 1 | | | | |
| | | | | | -09 | " С141 | | | | | | | | | | 1 | | | |
| | | | | | | <u>ДЕТАЛИ</u> | | | | | | | | | | | | | |
| А4 | | | | | 1.030.9-2.1-00.1-004 | Стержень арматурный С15 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | |
| | | | | | -007 | То же С18 | | | | | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | |
| | | | | | -003 | " С14 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | |
| | | | | | | Отсутствует | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Итого | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 14 | | |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнении | 1.030.9-2.1-02.0 | | | | Примечание | |
|------------------|------|------|-----------------------|-------------------------|--------------------|------------------|----|----|----|------------|----|
| | | | | | | 50 | 51 | 52 | 53 | | |
| А4 | | | 1.030.9-2.1-00,0Т0 | Техническое описание | | | | | | | |
| А4 | | | 1.030.9-2.1-00,0ВМС | Ведомость расхода стали | | | | | | | |
| А4 | | | 1.030.9-2.1-02.0СБ | Сборочный чертёж | | | | | | | |
| | | | | <u>Сборочные детали</u> | | | | | | | |
| А4 | | 1 | 1.030.9-2.7-1-22,0-04 | Сетка арматурная С220 | 1 | | | | | | |
| | | | -05 | То же С221 | | 1 | | | | | |
| | | | -06 | " С222 | | | 1 | | | | |
| | | | -07 | " С223 | | | | 1 | | | |
| А4 | | 2 | 1.030.9-2.7-1-14,0 | " С107 | 1 | 1 | | | | | |
| | | | -01 | " С108 | | | 1 | | | | |
| | | | -02 | " С109 | | | | 1 | | | |
| А4 | | 3 | 1.030.9-2.7-1-14,0 | " С107 | 1 | | | | | | |
| | | | -03 | " С118 | | 1 | | | | | |
| | | | -04 | " С108 | | | 1 | | | | |
| | | | | ЛП60.30-1-Л-В1-Д | | | | | | | |
| | | | | ЛП60.30-1-Л-В1-А | | | | | | | |
| | | | | ЛП60.30-1-Л-В2-Д | | | | | | | |
| | | | | ЛП55.30-1-Л-ВВ-Д | | | | | | | |
| 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | Итого | 16 |

| ФОРМАТ ЗОНА | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. на исполнении 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | Приме- чание | |
|----------------|------|------------------------|--|-------------------------------------|----|----|----|--|-----------------|----|
| | | | | 50 | 51 | 52 | 53 | | | |
| АЧ | 3 | 1.030.9-2.1-1-14.0-04 | Сетка арматурная СВ20 ДЕТАЛИ | | | | 1 | | | |
| АЧ | 4 | 1.030.9-2.1-1-00.1-004 | Стержень арматурный Ст5 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | |
| | 5 | -005 | То же Ст4 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | |
| | 6 | | Отсутствует | | | | | | | |
| АЧ | 7 | 1.030.9-2.7-1-00.2-06 | Лента монтажная МТ | 2 | 2 | 2 | 2 | | | |
| БЧ | 8 | | Пробка деревянная сечением 40х40х60мм | 6 | 6 | 6 | 6 | | | |
| | | | Намерзшая | | | | | | | |
| | | | Легкий бетон марки М15 | 11 | 11 | 11 | 10 | | | |
| | | | | 1.030.9-2.1-02.0 | | | | | Лист | 14 |