

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ,
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.089.1-1

ШАХТЫ ЛИФТОВ
ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
УКРУПНЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ

ВЫПУСК 1-2

БЛОКИ ШАХТ ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ ПО ГОСТ 5746-83
С БОЛТОВЫМ КРЕПЛЕНИЕМ ОБОРУДОВАНИЯ ЛИФТА

24328 - 02
ЦЕНА 4-03

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ,
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ



СЕРИЯ 1.089.1-1

ШАХТЫ ЛИФТОВ
ИЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
УКРУПНЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ

выпуск 1-2

БЛОКИ ШАХТ ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ ПО ГОСТ 5746-83
С БОЛТОВЫМ КРЕПЛЕНИЕМ ОБОРУДОВАНИЯ ЛИФТА
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ ГИПРОНИИЗДРАВ
Минздрава СССР

Гл. инженер института  Ф.Д. КИМ
Гл. инженер проекта  Ю.С. НЕКРИТИН

УТВЕРЖДЕНЫ ГЛАВОПРОЕКТОМ
Госстроя СССР, ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ от 08.04.90
ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ с 01.10.90
ГИПРОНИИЗДРАВ Минздрава СССР,
ПРИКАЗ от 13.03.90 №11 СРОК ДЕЙСТВИЯ 1996г
© ЦИТП Госстроя СССР, 1990

| ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА | НАИМЕНОВАНИЕ | СТР |
|-----------------------|---|-----|
| 1.089.1-1.1-2-ТТ | ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ | 3 |
| 1.089.1-1.1-2-01 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-30-1Б | 4 |
| 1.089.1-1.1-2-02 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-33-1Б | 5 |
| 1.089.1-1.1-2-03 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-36-1Б; БШЛ63-42-1Б | 6 |
| 1.089.1-1.1-2-04 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-30-2Б | 7 |
| 1.089.1-1.1-2-05 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-33-2Б | 8 |
| 1.089.1-1.1-2-06 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-36-2Б; БШЛ63-42-2Б | 9 |
| 1.089.1-1.1-2-07 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30-1Б | 10 |
| 1.089.1-1.1-2-08 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-33-1Б | 11 |
| 1.089.1-1.1-2-09 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-36-1Б; БШЛ100-42-1Б | 12 |
| 1.089.1-1.1-2-10 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30-2Б | 13 |
| 1.089.1-1.1-2-11 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-33-2Б | 14 |
| 1.089.1-1.1-2-12 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-36-2Б; БШЛ100-42-2Б | 15 |
| 1.089.1-1.1-2-13 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30п-1Б | 16 |
| 1.089.1-1.1-2-14 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-33п-1Б; БШЛ100-36п-1Б; БШЛ100-42п-1Б | 17 |
| 1.089.1-1.1-2-15 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30п-2Б | 18 |
| 1.089.1-1.1-2-16 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-33п-2Б; БШЛ100-36п-2Б; БШЛ100-42п-2Б | 19 |

1.089.1-1.1-2

СОДЕРЖАНИЕ

| СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
|---------------|------|--------|
| Р | 1 | 3 |
| ГИПРОНИИЗДРАВ | | |

| | | |
|---------|--------------|------------------|
| НАЧ.ОТД | НОВИЧКОВ | <i>[подпись]</i> |
| Н.КОНТР | НЕКРИТИН | <i>[подпись]</i> |
| ГИП | НЕКРИТИН | <i>[подпись]</i> |
| ВЕД.ИНЖ | АЛЕКСАНДРОВА | <i>[подпись]</i> |

ИЗДАНИЕ 1988 ГОДА

| ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА | НАИМЕНОВАНИЕ | СТР. |
|-----------------------|---|------|
| 1.089.1-1.1-2-17 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-33-1Б | 20 |
| 1.089.1-1.1-2-18 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-36-1Б; БШЛ63Б-42-1Б | 21 |
| 1.089.1-1.1-2-19 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-42-3Б | 22 |
| 1.089.1-1.1-2-20 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-33-2Б | 23 |
| 1.089.1-1.1-2-21 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-36-2Б; БШЛ63Б-42-2Б | 24 |
| 1.089.1-1.1-2-22 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-42-4Б | 25 |
| 1.089.1-1.1-2-23 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-33-3Б | 26 |
| 1.089.1-1.1-2-24 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-36-3Б; БШЛ63Б-42-5Б | 27 |
| 1.089.1-1.1-2-25 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-42-7Б | 28 |
| 1.089.1-1.1-2-26 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-33-4Б | 29 |
| 1.089.1-1.1-2-27 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-36-4Б; БШЛ63Б-42-6Б | 30 |
| 1.089.1-1.1-2-28 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-42-8Б | 31 |
| 1.089.1-1.1-2-29 | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-33п-1Б; ПШЛ160-36п-1Б, ПШЛ160-42п-1Б | 32 |
| 1.089.1-1.1-2-30 | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-33п-2Б | 33 |
| 1.089.1-1.1-2-31 | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-36п-2Б, ПШЛ160-42п-2Б | 34 |
| 1.089.1-1.1-2-32 | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-33п-4Б | 35 |
| 1.089.1-1.1-2-33 | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-36п-4Б, ПШЛ160-42п-4Б | 36 |

1.089.1-1.1-2

| ЛИСТ |
|------|
| 2 |

ИНВ.№ ПОДАЛ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.№

| ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА | НАИМЕНОВАНИЕ | СТР. |
|-----------------------|--|-----------|
| 1.089.1-1.1-2-34 | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-33п-5б, | 37 |
| | ПШЛ160-36п-5б; ПШЛ160-42п-5б | |
| 1.089.1-1.1-2-35 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-30-3б; БШЛ63-30-5б | 38 |
| 1.089.1-1.1-2-36 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-30-4б, БШЛ63-30-6б | 39 |
| 1.089.1-1.1-2-37 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30-3б; БШЛ100-30-5б | 40 |
| 1.089.1-1.1-2-38 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30-4б; БШЛ100-30-6б | 41 |
| 1.089.1-1.1-2-39 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30п-3б | 42 |
| 1.089.1-1.1-2-40 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30п-4б | 43 |
| 1.089.1-1.1-2-41 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-12-2б | 44 |
| 1.089.1-1.1-2-42 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-12-3б | 44 |
| 1.089.1-1.1-2-43 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-12-2б | 45 |
| 1.089.1-1.1-2-44 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-12-3б | 45 |
| 1.089.1-1.1-2-45 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-12п-2б, БШЛ100-12п-4б | 46 |
| 1.089.1-1.1-2-46 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-12п-3б; БШЛ100-12п-5б | 46 |
| 1.089.1-1.1-2-47 | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-12п-2б | 47 |
| 1.089.1-1.1-2-48 | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-12п-3б | 47 |
| 1.089.1-1.1-2-А | УЗЕЛ XXV... XXXI | 48 |
| 1.089.1-1.1-2-РС | ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ | 49 |
| 1.089.1-1.1-2 | | Лист 3 |

ИНВ. № ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

УКАЗАНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ

Для изготовления конструкций шахт лифтов по данному выпуску используются следующие выпуски по серии 1.089.1-1:

а) ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ - выпуск 1-1
б) АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ - выпуск 2-1.

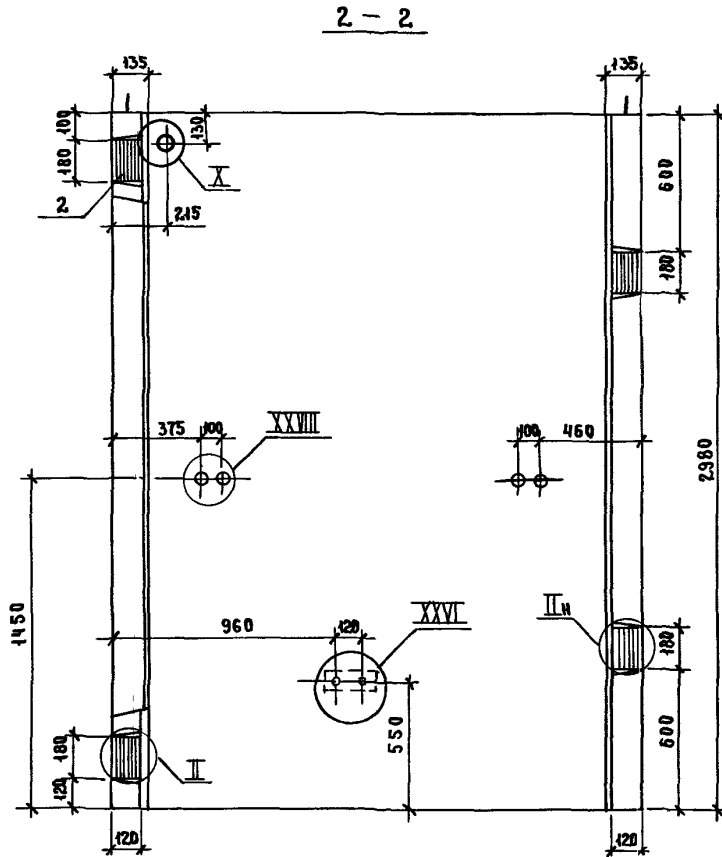
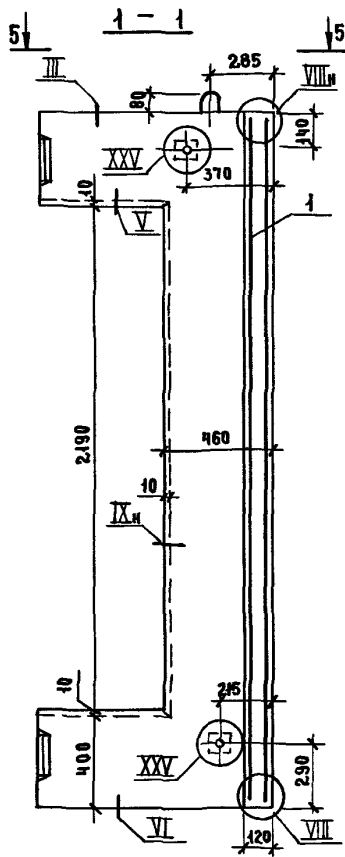
К отверстиям и нишам, устраиваемым для установки болтов, предъявляются следующие требования в отношении точности изготовления конструкций, мм:

| ВИД ОТКЛОНЕНИЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКОГО ПАРАМЕТРА | ГЕОМЕТРИЧЕСКИЙ ПАРАМЕТР | ЗНАЧЕНИЕ ОТКЛОНЕНИЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКОГО ПАРАМЕТРА |
|--|--|---|
| ОТКЛОНЕНИЕ ОТ НОМИНАЛЬНОГО РАЗМЕРА | ВЫСОТА, ШИРИНА, ГЛУБИНА НИШ ДЛЯ УСТАНОВКИ БОЛТОВ | +3 |
| | ДИАМЕТР КРУГЛЫХ ОТВЕРСТИЙ СВЫШЕ 18 ДО 25 | ±1 |
| ОТКЛОНЕНИЕ ОТ НОМИНАЛЬНОГО ПОЛОЖЕНИЯ | ПОЛОЖЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 18 ДО 25 | 5 |

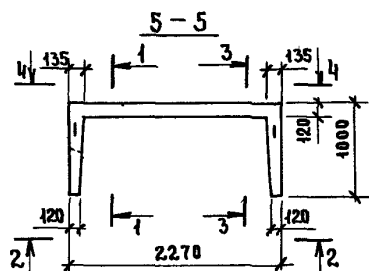
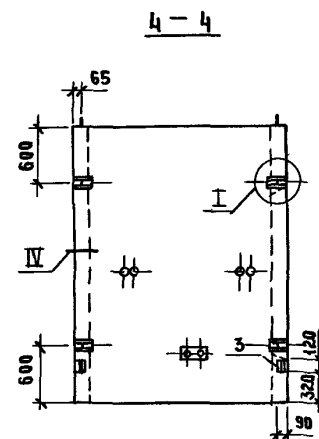
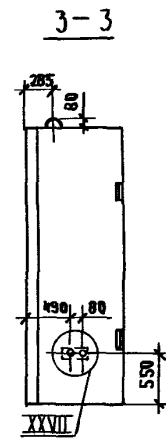
1.089.1-1.1-2-ТТ

| | | | | | | |
|----------|--------------|---|---------------------------|---------------|------|--------|
| НАЧ. СЛД | НОВИЧКОВ | 6 | ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ | СТАНАЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| И. КОНТР | НЕКРИТИН | 6 | | Р | | 1 |
| ГИП | НЕКРИТИН | 6 | | ГИПРОНИИЗДРАВ | | |
| ВЕД. НИЖ | АЛЕКСАНДРОВА | 6 | | | | |

ИНВ. № ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №



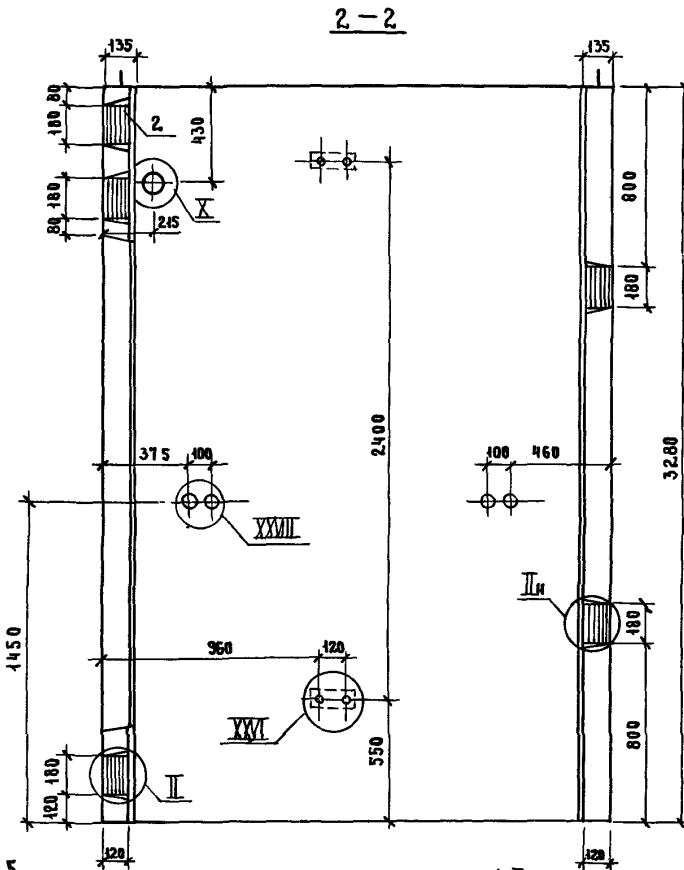
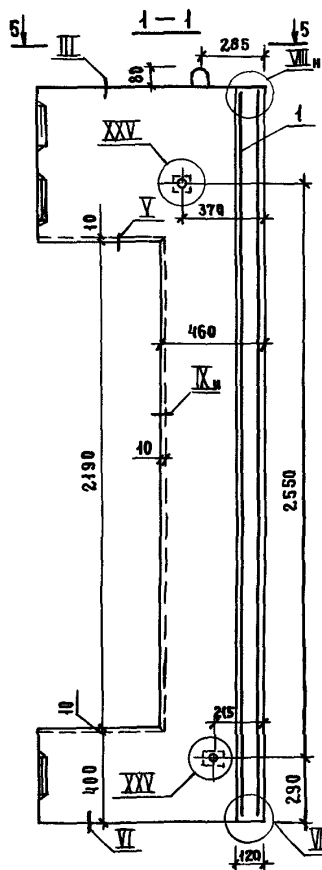
| Поз | Наименование | Кол. | Обозначение документа |
|----------------------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 1 | 1 | 1.0891-12-1-01 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ МН 5 | 4 | 1.0891-12-1-128 |
| 3 | МН 8 | 2 | -129 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м ³ | | 1,33 | |



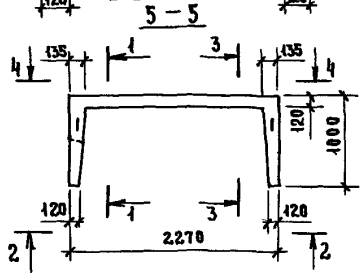
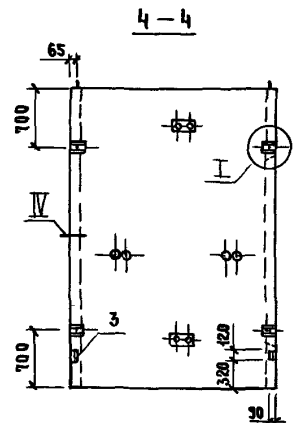
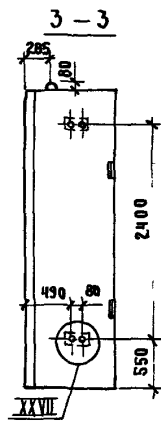
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.0891-11-2-ТТ
2. УЗЕЛ I, VI, VIII, X см. 1.0891-11-1-А, УЗЕЛ XXV, XXVIII см. 1.0891-11-2-А
3. МАССА БЛОКА 3,33 Т.

ЛИСТ № ПОЯС (ПОЯС) И АТА (БСАМ) ИВМ

| | | | |
|------------------|--------------|--------------------|--------|
| 1.0891-11-2-01 | | | |
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | | |
| И КОИТЯ | НЕКРЫТИ | <i>[Signature]</i> | |
| ГИП | НЕКРЫТИ | <i>[Signature]</i> | |
| РЭН ГР. | ДОМАХИНА | <i>[Signature]</i> | |
| БЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signature]</i> | |
| БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА | | СТАДИЯ | ЛИСТ |
| БШЛ63-30-15 | | Р | ЛИСТОВ |
| | | | 1 |
| ГИПРОНИИ ЗДРАВ | | | |



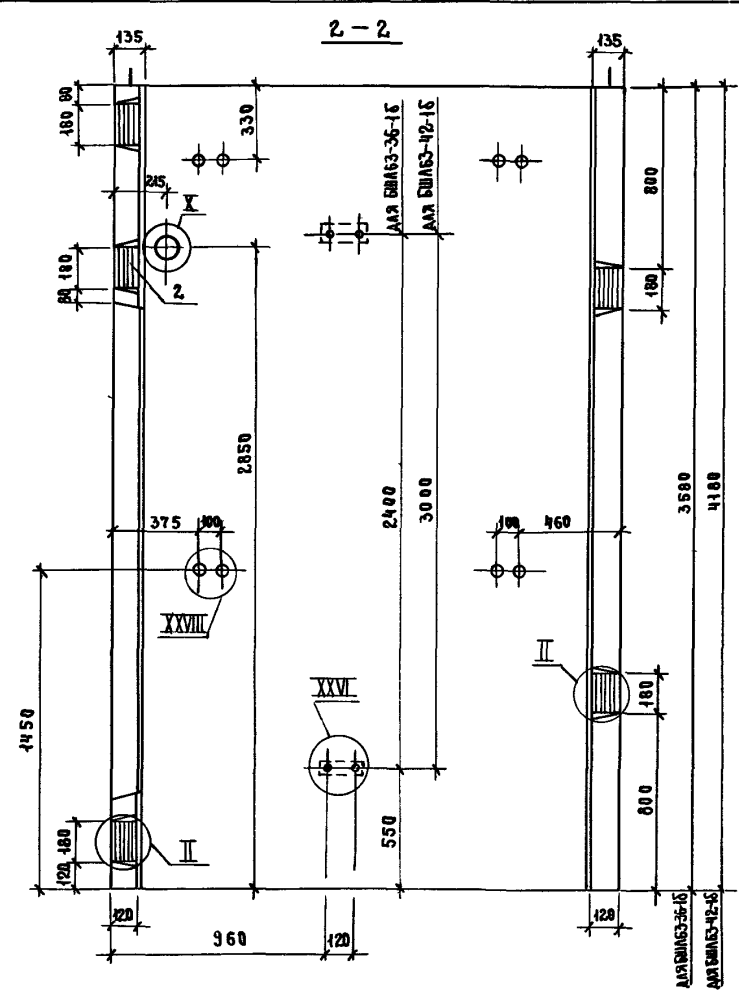
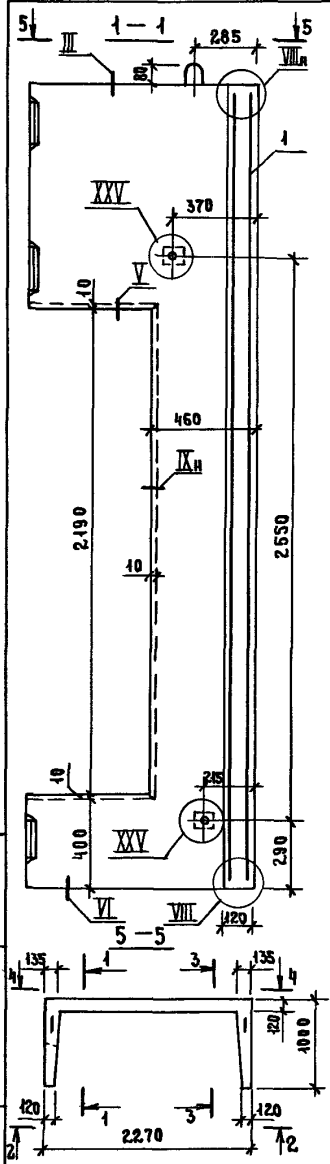
| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|-----|------------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 2 | 1 | 10891-12-1-01 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 5 | 5 | 10891-12-1-128 |
| 3 | МН 8 | 2 | -129 |
| | БЕТОН КЛАССА В 25, м³ | 1,48 | |



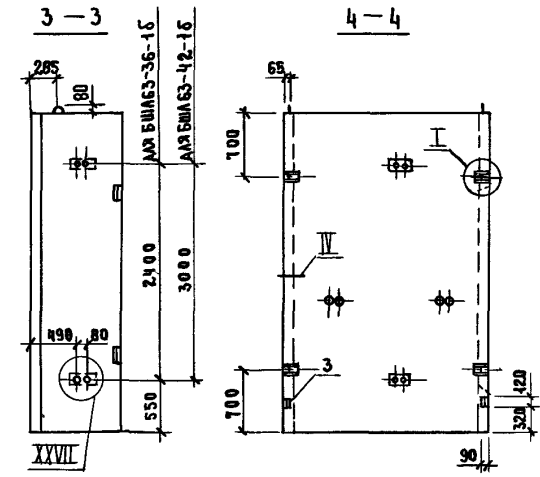
- 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
- 2 УЗЕЛ I VI, VIII, X СМ 10891-11-1-А, УЗЕЛ XXV, XXVIII СМ 10891-11-2-А
- 3 МАССА БЛОКА 3,70Т

| | | |
|------------------------|----------------|--------|
| 10891-11-2-02 | | |
| НАЧ. ОТД. НОВИЧКОВ | | |
| И КОМП. НЕКРИТИН | | |
| ГИП. НЕКРИТИН | | |
| РУК. ГР. ДОМАХИНА | | |
| ВЕД. ИНЖ. АЛЕКСАНДРОВА | | |
| БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА | СТАДИЯ П | ЛИСТ 1 |
| БШЛ 63-33-15 | ГИПРОНИИ ЗДРАВ | |

ИНВ. № ПОЯ. ПОДВИСЬ И АТА. ВЗАМ. ИНВ. №



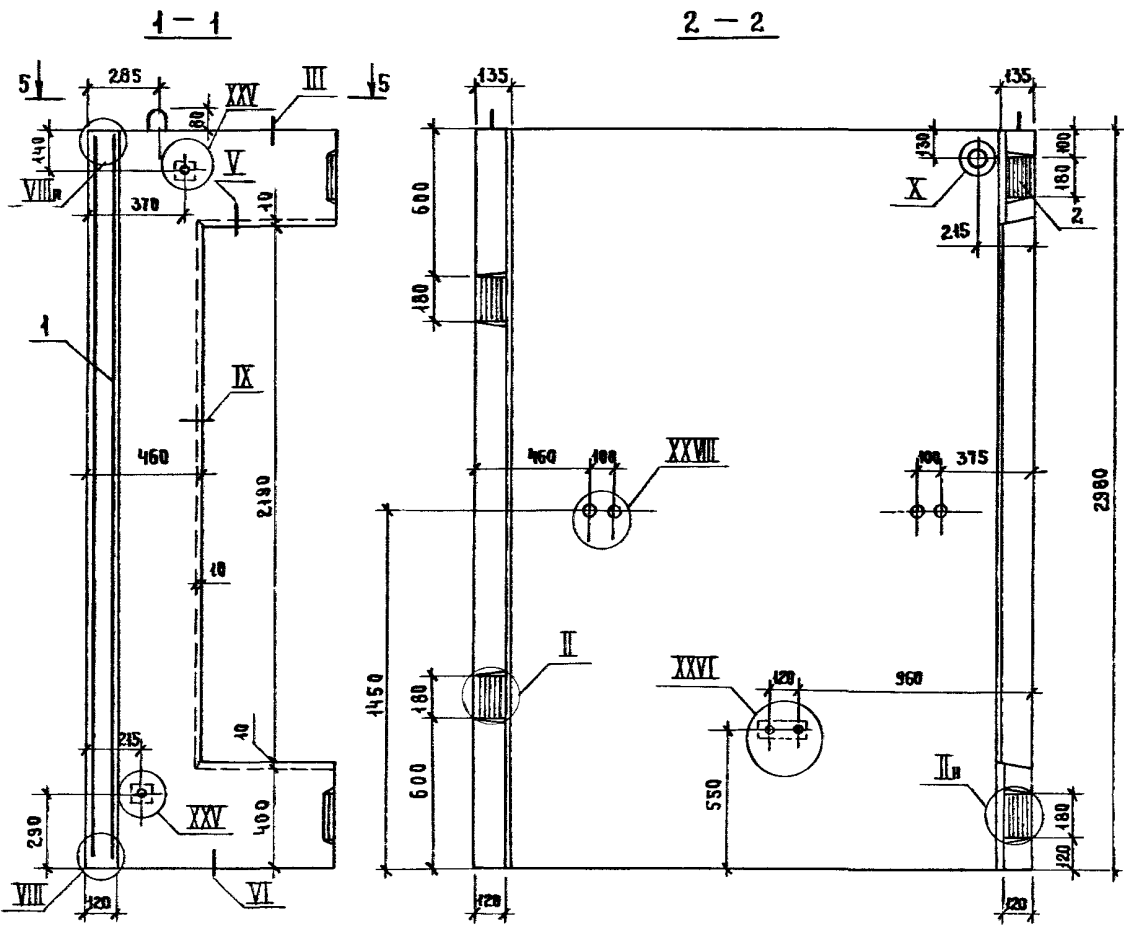
| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. НА БЛОК БШЛБЗ- | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|------|------------------------|---------------------|-------|-----------------------|
| | | 36-1Б | 42-1Б | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 3 | 1 | | 1 089 1-12-1-02 |
| | БА 4 | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 5 | 5 | 5 | 1 089.1-12-1-128 |
| 3 | МН 8 | 2 | 2 | -129 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, м³ | 1,63 | 1,93 | |
| | МАССА БЛОКА, Т | 4,08 | 4,82 | |



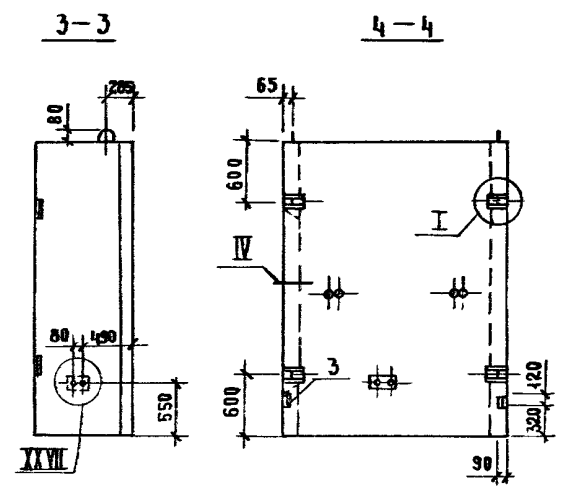
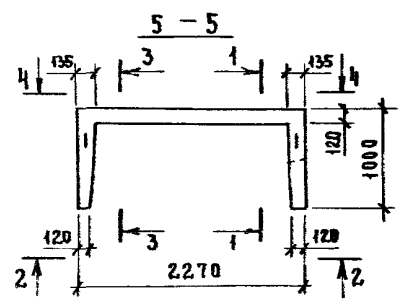
1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
 2 УЗЕЛ I, VI, VIII, X СМ 10891-11-1-А,
 УЗЕЛ XXV, XXVIII СМ 10891-11-2-А

| | | |
|----------------|--------------|--------------------|
| НАЧ. ОТД. | НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> |
| И. КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> |
| Г. И. П. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> |
| Р. У. К. Г. Р. | АВМАХИНА | <i>[Signature]</i> |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signature]</i> |

| | | |
|--------------------------|------|--------|
| 10891-11-2-03 | | |
| БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА | | |
| БШЛБЗ-36-1Б, БШЛБЗ-42-1Б | | |
| СТАРИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| Р | | 1 |
| ГИПРОНИИ ЗДРАВ | | |

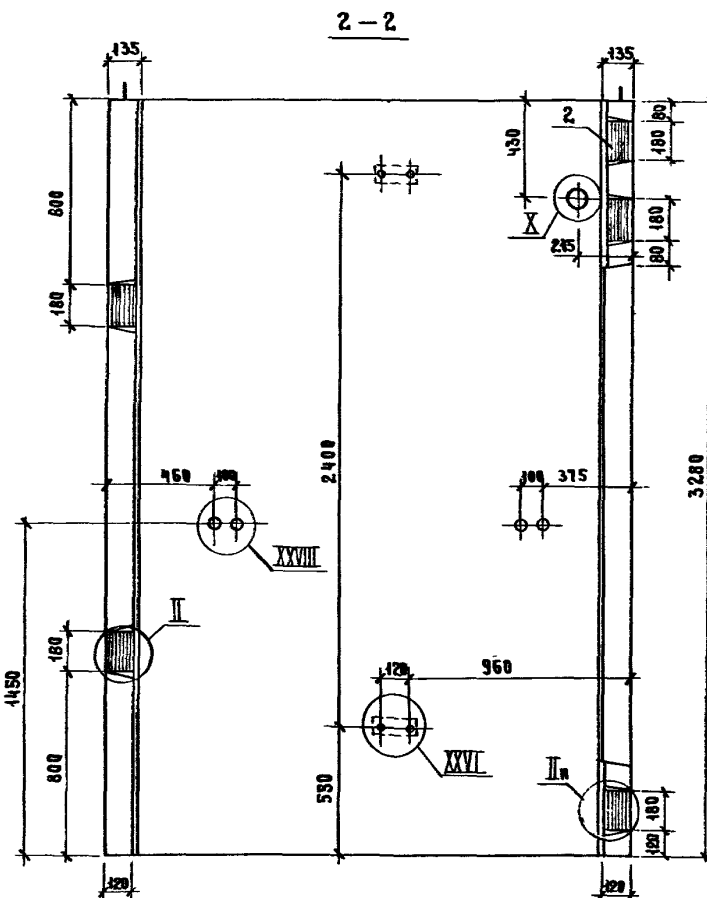
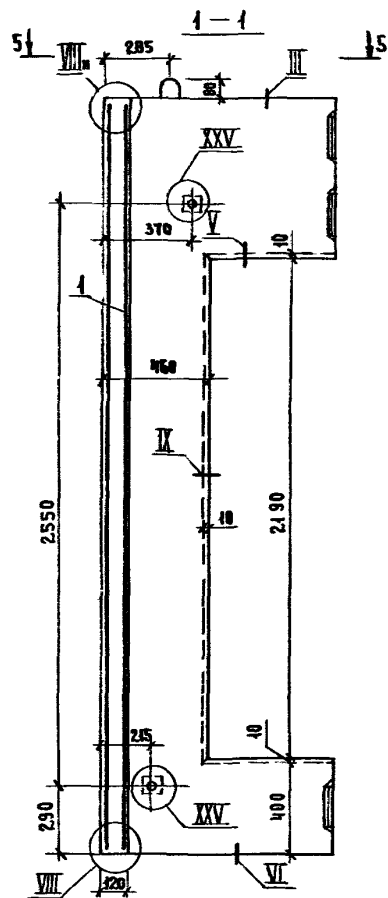


| №№ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 5 | 1 | 10891-1.2-1-03 |
| 2 | УЗЕЛ ЗАКАДНЫЕ МН 5 | 4 | 10891-1.2-1-128 |
| 3 | МН 8 | 2 | -129 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,33 | |

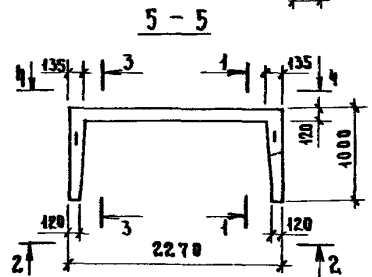
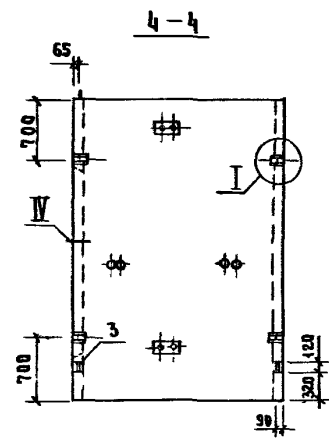
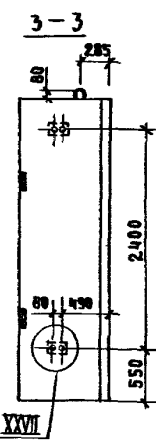


- 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 10891-1.1-2-ТТ
- 2. УЗЕЛ I...VI...VIII-X СМ. 10891-1.1-1-Д, УЗЕЛ XXV...XXXVIII СМ. 10891-1.1-2-Д
- 3. МАССА БЛОКА 3,33 Т

| | | | | |
|------------------|--|--------|------|--------|
| 10891-1.1-2-04 | | | | |
| БЛОК ШАХТЫ АИФТА | | СТАДИЯ | АНСТ | АНСТОВ |
| БШЛ63-30-2Б | | Р | | 1 |
| ГИПРОНИИ ЗДРАВ | | | | |



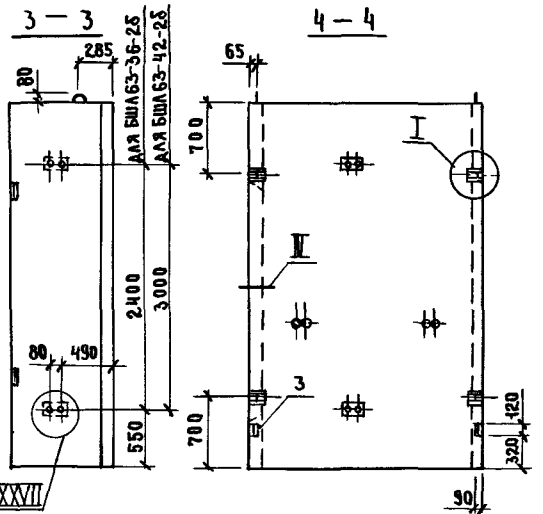
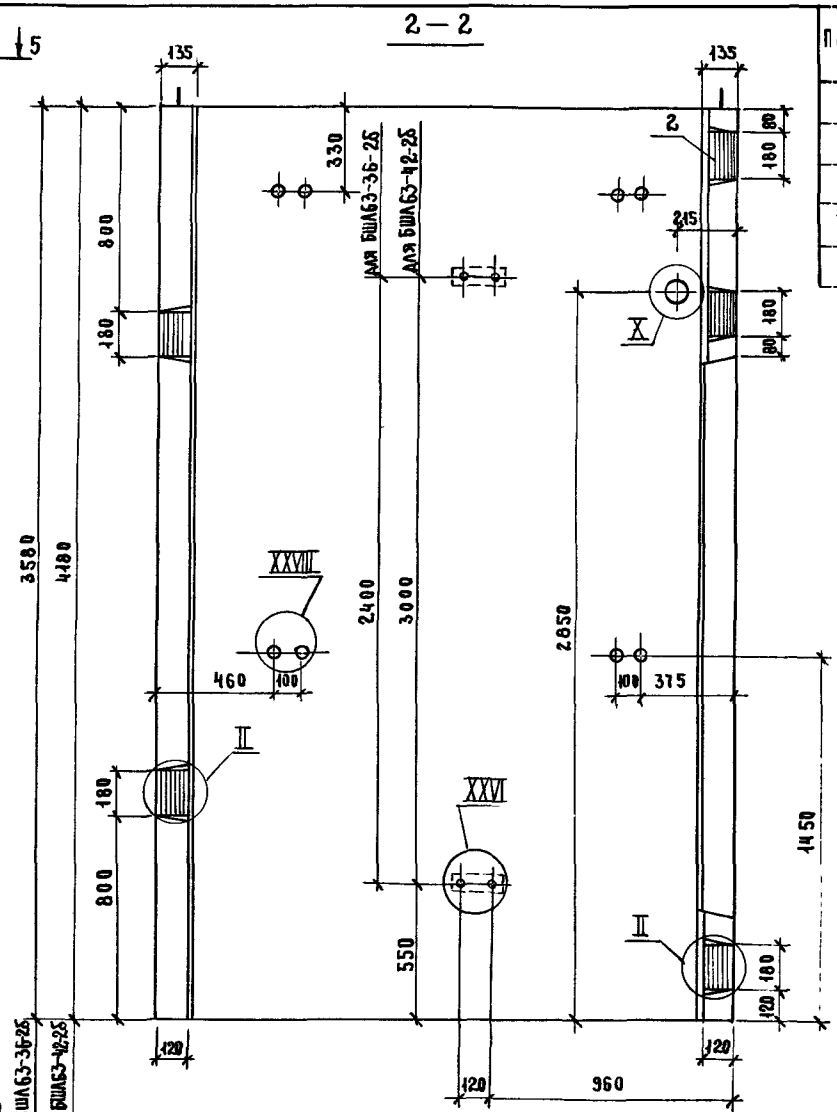
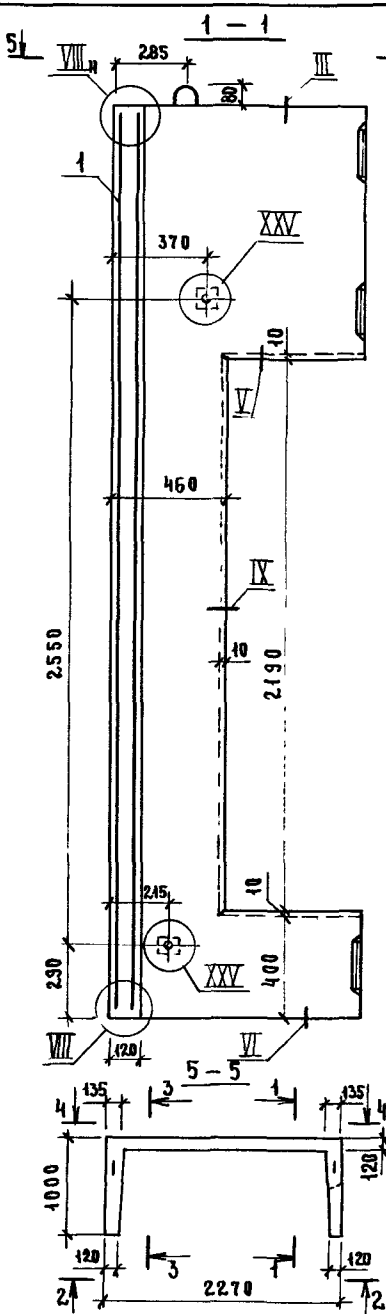
| №№ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ | ОБЪЕМНО-МАССОВОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----|----------------------------------|------|--|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 6 | 1 | 1.089.1-12-1-03 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДАННОЕ МН 5 | 5 | 1.089.1-12-1-128 |
| 3 | МН 8 | 2 | -129 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | 1,48 | |



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1.0891-11-2-ТТ.
2. УЗЕЛ I...VI; VII...X СМ. 1.0891-11-1-А, УЗЕЛ XXV... XXVIII СМ. 1.0891-11-2-А
3. МАССА БЛОКА 37Т.

| | | | | | | |
|--------------------|----------------------|----------------|--------------------|----------------------|---------------------------------|------|
| | | | | 10891-11-2-05 | | |
| ИЧ ОТА И КОНТР. | ИОВИЧКОВ НЕКРИТЯН | ИИ НЕКРИТЯН | ИЖ.ГР. ДОМАХИНА | ИДИНИ АЛЕКСАНДРОВ | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-33-28 | |
| | | | | | СТАДИЯ | ЛИСТ |
| | | | | | Р | 1 |
| ГИПРОНИИ ЗДРАВ | | | | | | |

ЛИНА № ПОДПИСИ И ДАТА ВЗАМ ИМЕН

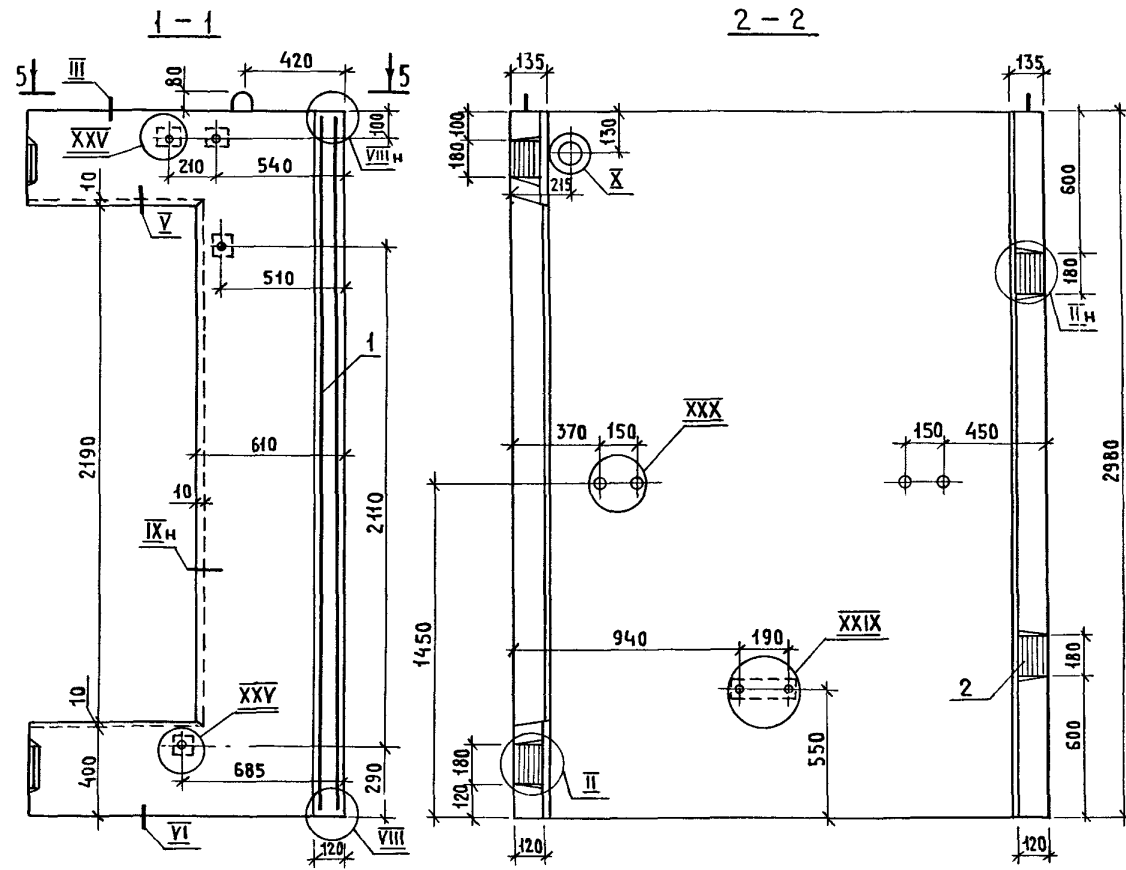


| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол на блоку БШЛ 63- | | ОБЪЕМНОСТЬ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|------------------------|-------------------------|-------|-------------------------|
| | | 36-25 | 42-25 | |
| 1 | БАК АРМАТУРНЫЙ БА 7 | 1 | | 1 0891-12-1-04 |
| | БА 8 | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 5 | 5 | 5 | 1 0891-12-1-128 |
| 3 | МН 8 | 2 | 2 | -129 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,63 | 1,93 | |
| МАССА БЛОКА, Т | | 4,08 | 4,02 | |

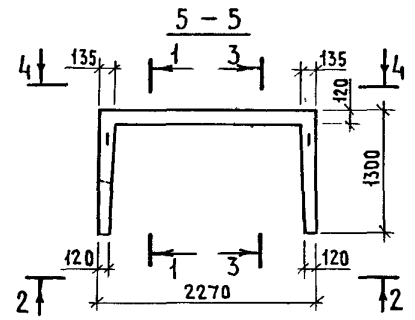
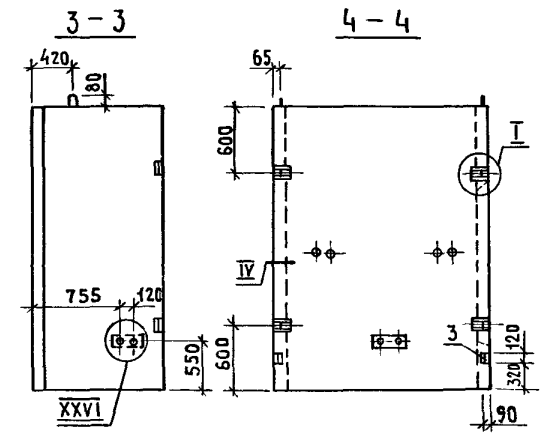
1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
 2 УЗЕЛ I VI, VIII, X СМ 10891-11-1-А,
 УЗЕЛ XXV, XXVIII СМ 10891-11-2-А

| | | |
|--|--|----------------------------|
| 10891-11-2-06 | | |
| НАЧ ОТА Н КОНТР ГИП РУК ГР ВЕД ИНЖ | НОВЫЧКОВ НЕКРЫТИИ НЕКРЫТИИ ДОМАХИНА АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signatures]</i> |
| БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ 63-36-25, БШЛ 63-42-25 | | |
| | | СТАДИЯ ЛИСТ Л ИСТОВ Р 1 |
| ГИПРОНИИ ЗДРАВ | | |

№ 10-10891-11-2-06



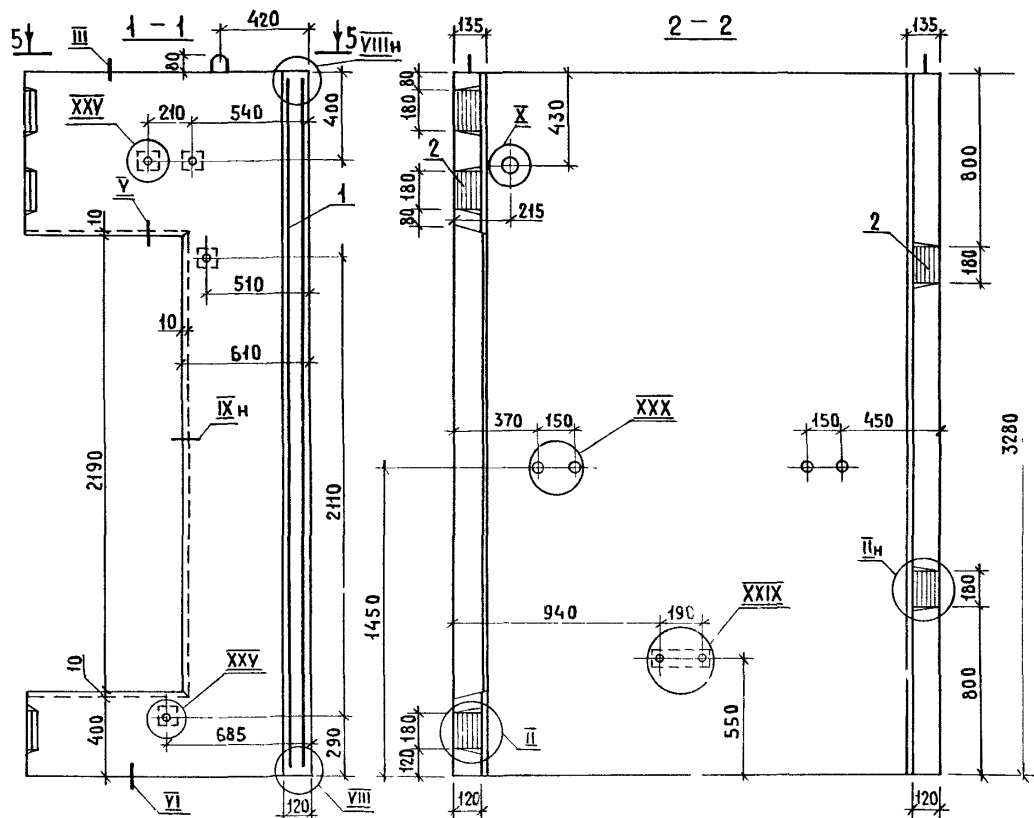
| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА9 | 1 | 1.089.1-1.2-1-05 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| 3 | МН8 | 2 | -129 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,52 | |



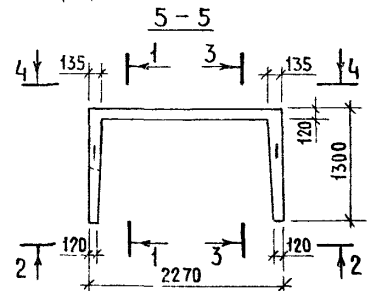
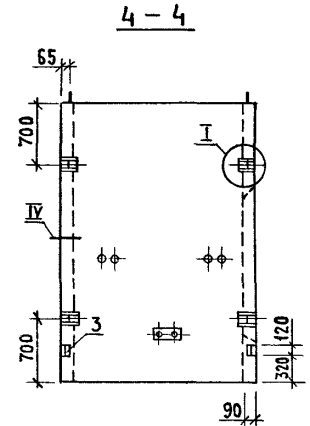
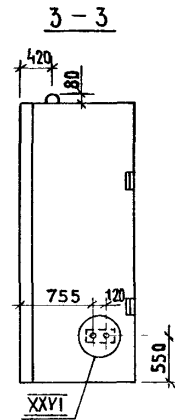
1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-1.1-2-ТТ.
 2 УЗЕЛ I VI, VIII .. X СМ 1.089.1-1.1-1-А, УЗЕЛ XXV; XXVI, XXIX, XXX СМ 1.089.1-1.1-2-А.
 3 МАССА БЛОКА 3,80Т.

ИМЬ И ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИМЬ. №

| | | | |
|------------------|--------------|--------------------|--|
| 1.089.1-1.1-2-07 | | | |
| НАЧ.ОТД. | НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30-18 СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 ГИПРОНИИЗДРАВ |
| Н.КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | |
| ГИП. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | |
| РУК.ГР. | ДОМАХИНА | <i>[Signature]</i> | |
| ВЕД.ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signature]</i> | |

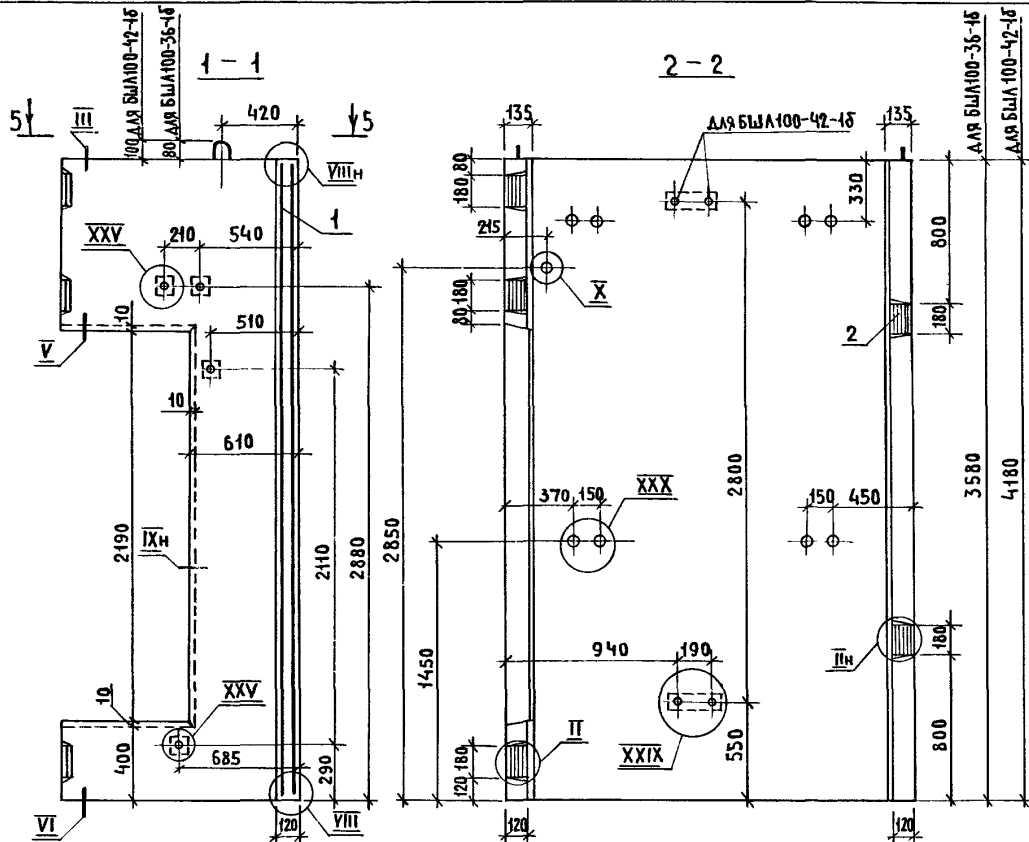


| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА10 | 1 | 1.0891-1.2-1-05 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 5 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| 3 | МН8 | 2 | -129 |
| БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | | 1.69 | |

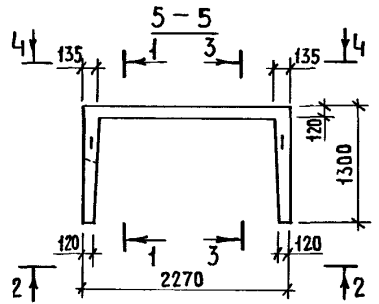
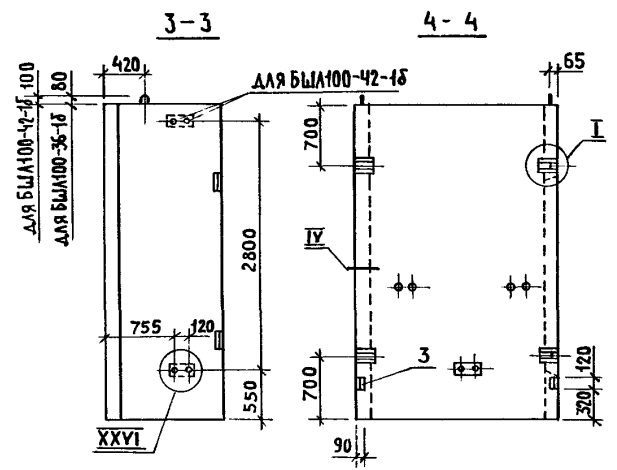


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ.10891-11-2-ТТ.
- 2 ЧЗЕЛ I VI, VIII X СМ.10891-11-1-Д, ЧЗЕЛ XXV, XXVI, XXIX, XXX СМ.10891-1.1-2-А
- 3 МАССА БЛОКА 4,22 Т

| | | | |
|------------------|--------------|----|---------------------------|
| 1.0891-11-2-08 | | | |
| НАЧ ОТА | НОВИЧКОВ | ИЗ | СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 |
| И КОНТР | НЕКРИТИН | ИЗ | |
| ГИП | НЕКРИТИН | ИЗ | |
| РУК ГР | ДОМАХИНА | ИЗ | |
| ВЕД ИНЖ | АЛЕКСАНДРОВА | ИЗ | |
| БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА | | | ГИПРОНИИЗДРАВ |
| БША100-33-16 | | | |



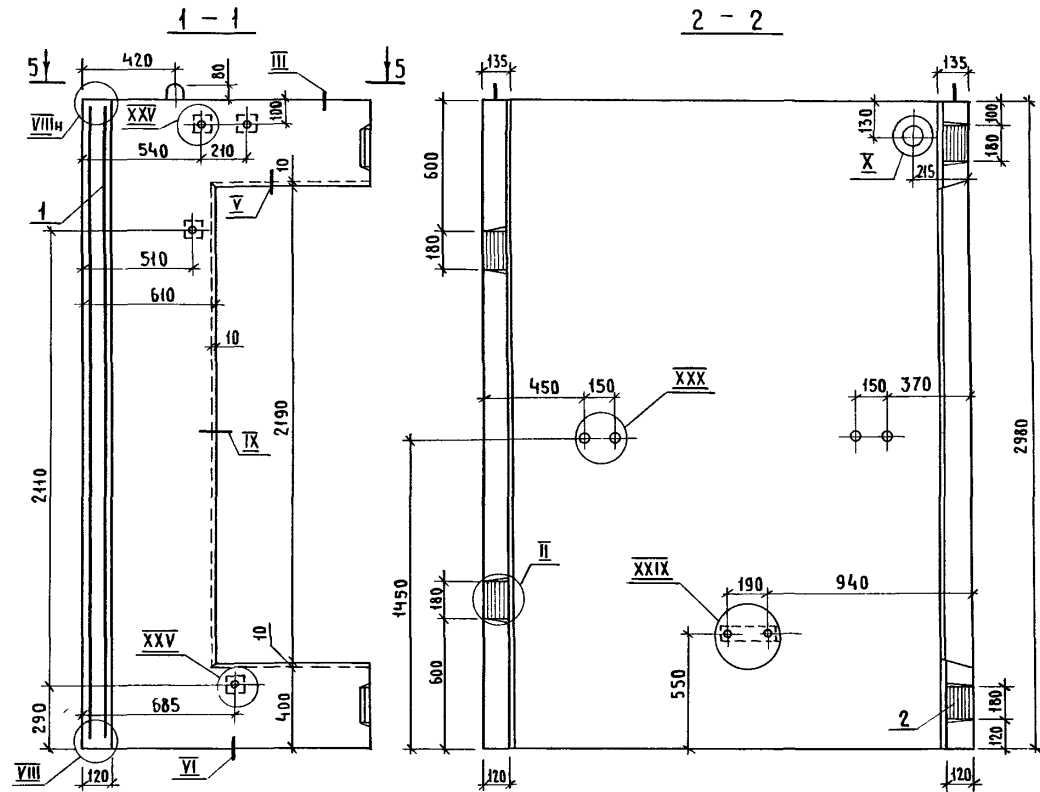
| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД НА БЛОК | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------------------|----------------------|--------------|--------------|-----------------------|
| | | БШЛ100-36-18 | БШЛ100-42-18 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА11 | 1 | | 1.089.1-1.2-1-06 |
| | БА12 | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ МН5 | 5 | 5 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| 3 | МН8 | 2 | 2 | -129 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м ³ | | 1,86 | 2,20 | |
| МАССА БЛОКА, т | | 4,65 | 5,51 | |



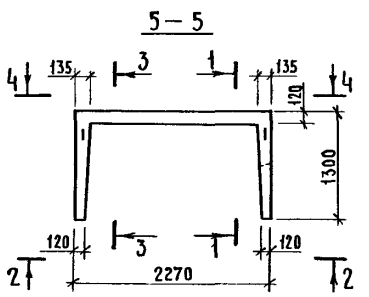
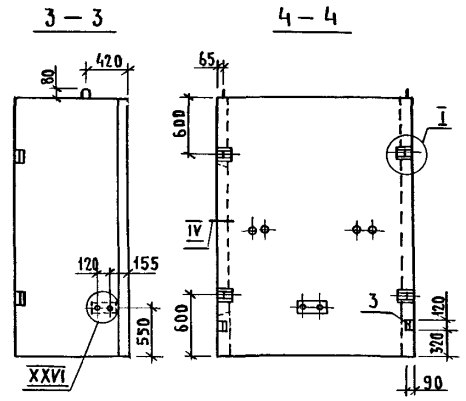
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-1.1-2-ТТ.
2. УЗЕЛ I...VI; VIII...X см. 1.089.1-1.1-1-Д, УЗЕЛ XXV...XXVI; XXIX; XXX см. 1.089.1-1.1-2-Д.

| 1.089.1-11-2-09 | | | | |
|----------------------------|-------------|---|--------------|---|
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | В | СТАДИЯ ЛИСТ | |
| Н. КОНТР. | НЕКРИТИН | 9 | | Р |
| Г. ИП. | НЕКРИТИН | 6 | 1 | |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | 2 | ГИПРОНИЗДРАВ | |
| БЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВ | 1 | | |
| БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА | | | | |
| БШЛ100-36-18, БШЛ100-42-18 | | | | |

ИНВ. № ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛАМ. ИВБ. И

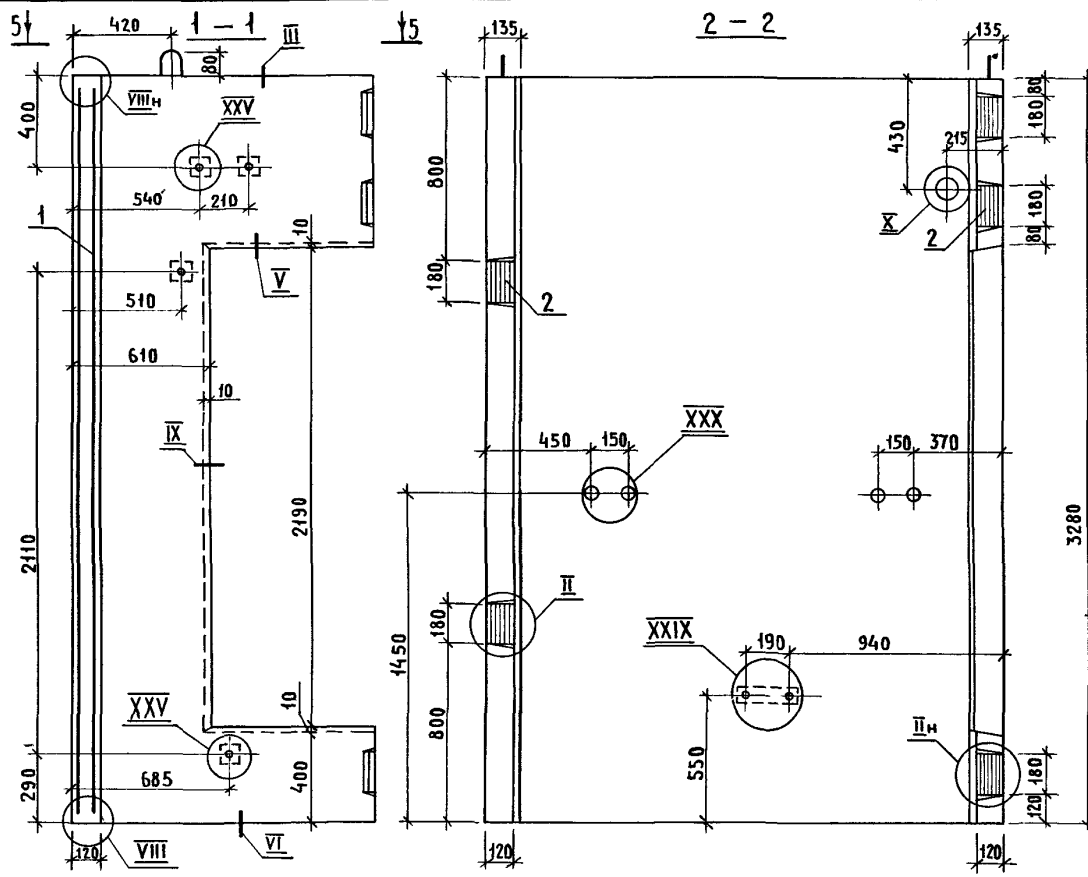


| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА13 | 1 | 1.0891-1.2-1-07 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН8 | 4 | 1.0891-1.2-1-128 |
| 3 | МН8 | 2 | -129 |
| БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | | 1,52 | |



- 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.0891-1.1-2-ТТ.
- 2 УЗЕЛ I VI, VIII, X СМ 1.0891-1.1-1-А, УЗЕЛ XXV, XXVI, XXIX, XXX СМ 1.0891-1.1-2-А.
- 3 МАССА БЛОКА 3,80 Т.

| | | | |
|-----------------|--------------|--------------------|---|
| 1.0891-1.1-2-10 | | | |
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30-2Б ГИПРОНИИЗДРАВ |
| И КОМПР. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | |
| ГИП. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | |
| РУК. ГР. | АДМАХИНА | <i>[Signature]</i> | |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signature]</i> | |
| | | | СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ |
| | | | P 1 1 |



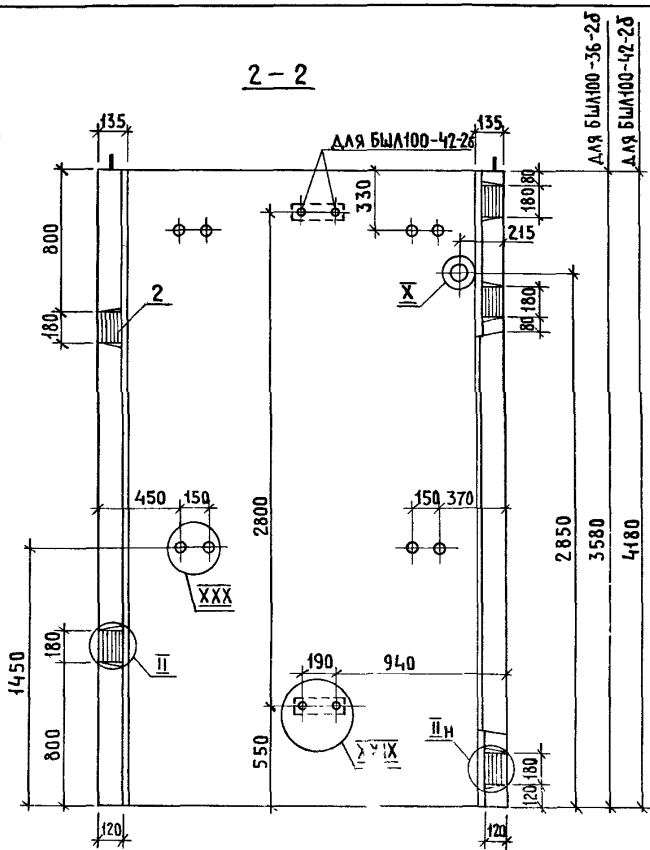
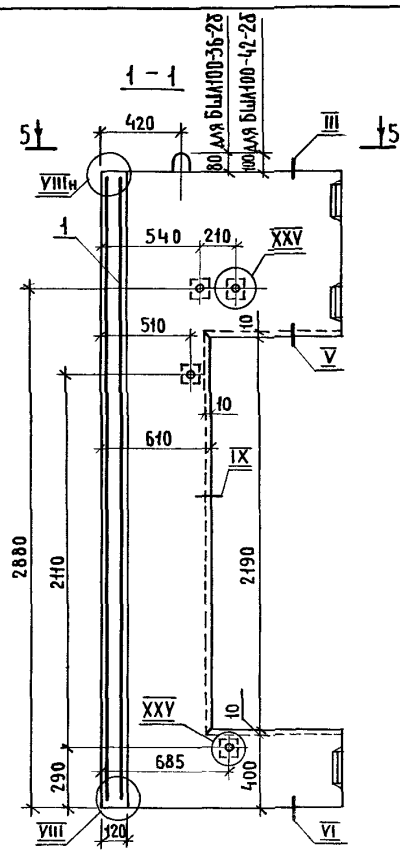
| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА14 | 1 | 1.089.1-12-1-07 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 5 | 1.089.1-12-1-128 |
| 3 | МНВ | 2 | -129 |
| БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | | 1,69 | |

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см 1.089.1-1.1-2-ТТ
2. УЗЛА I..VI, VIII..X см.1.089.1-1.1-1-А, УЗЛА XXV, XXVI, XXIX, XXX см 1.089.1-1.1-2-А.
- 3 МАССА БЛОКА 4,22 т.

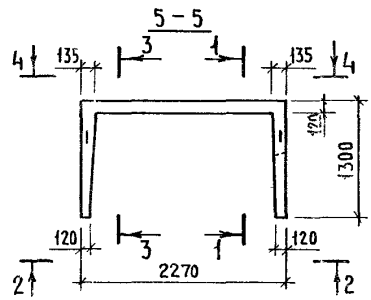
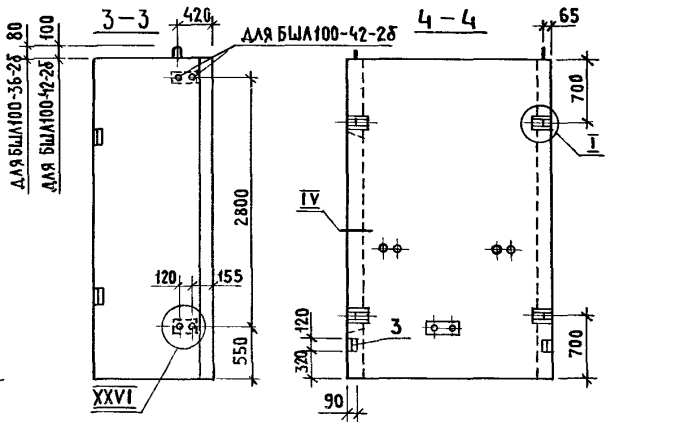
| | | | | | | | | |
|----------------------------------|--------------|---|--------|------|--------|---|--|---|
| 1.089.1-1.1-2-11 | | | | | | | | |
| НАЧ.ОТД | НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> | | | | | | |
| Н.КОНТР | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | | | | | | |
| ГИП | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | | | | | | |
| РУК.ГР | ДОМАХИНА | <i>[Signature]</i> | | | | | | |
| ВЕД.ИНЖ | АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signature]</i> | | | | | | |
| БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-33-2Б | | <table border="1"> <tr> <td>СТАДИЯ</td> <td>ЛИСТ</td> <td>ЛИСТОВ</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td></td> <td>1</td> </tr> </table> | СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ | Р | | 1 |
| СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ | | | | | | |
| Р | | 1 | | | | | | |
| | | ГИПРОНИИЗДРАВ | | | | | | |

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

ИЗБ. П. ИДАН. П. ДИРСКО И ДАЛА. В. ЗАМ. ИФ. В. П.

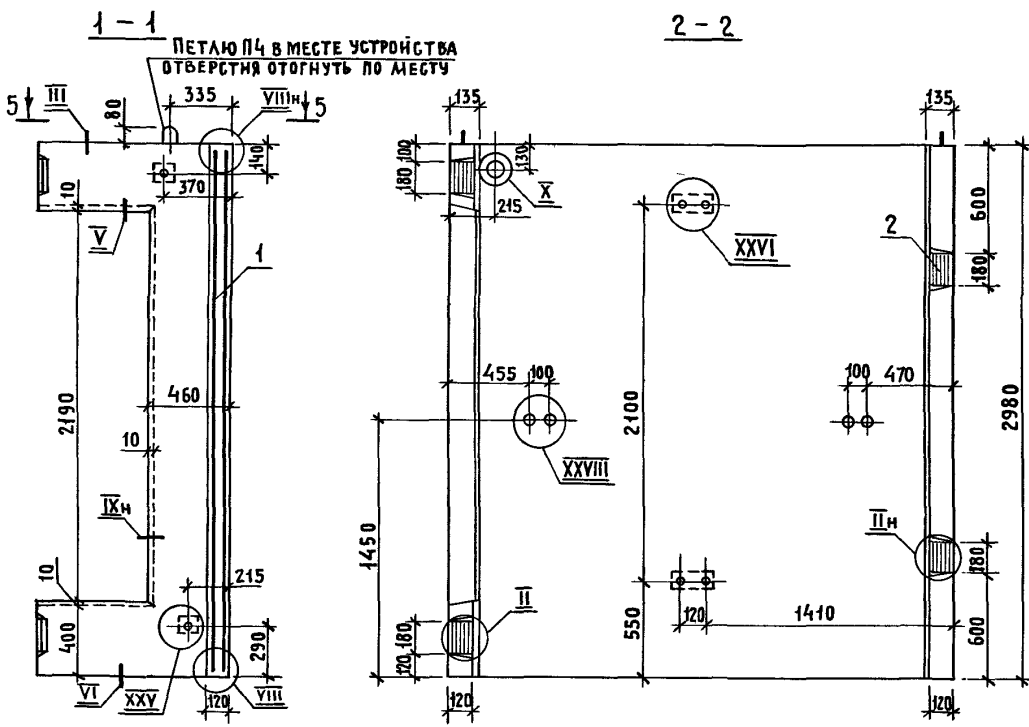


| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ НА БЛОК | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|----------------------|--------------|-------|-----------------------|
| | | БШЛ100-36-28 | 42-28 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА15 | 1 | | 1.089.1-1.2-1-08 |
| | БА16 | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ МН5 | 5 | 5 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| 3 | МН8 | 2 | 2 | -129 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,86 | 2,20 | |
| МАССА БЛОКА, Т | | 4,65 | 5,51 | |

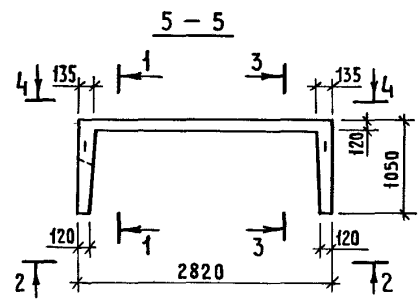
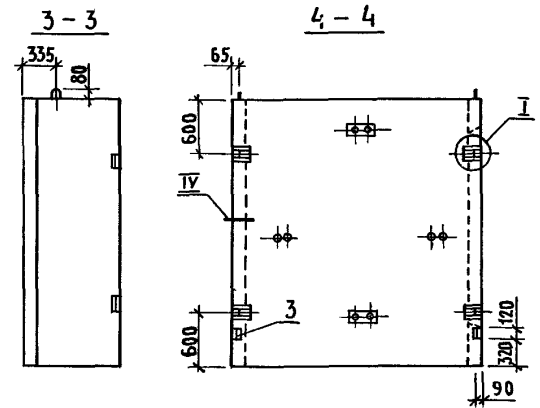


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-1.1-2-ТТ.
 2. ЧЗЕЛ I VI, VIII И СМ 1.089.1-1.1-1-Д, ЧЗЕЛ XXV, XXVI, XXIX, XXX СМ 1.089.1-1.1-2-А

| 1.089.1-1.1-2-12 | | | |
|----------------------------|--------------|---|--------------------|
| НАЧ ОТА | НОВИЧКОВ | С | СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ |
| Н КОНТР | НЕКРИТИН | С | |
| ГИП | НЕКРИТИН | С | ГИПРОНИИЗДРАВ |
| РУК ГР | ДОМАХИНА | С | |
| ВЕД. ИИЖ | АЛЕКСАНДРОВА | С | |
| БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА | | | |
| БШЛ100-36-28, БШЛ100-42-28 | | | |



| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|-----------------------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 17 | 1 | 1.089.1-1.2-1-09 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| 3 | МН8 | 2 | -129 |
| БЕТОН КЛАССА В 25, М ³ | | 1,55 | |

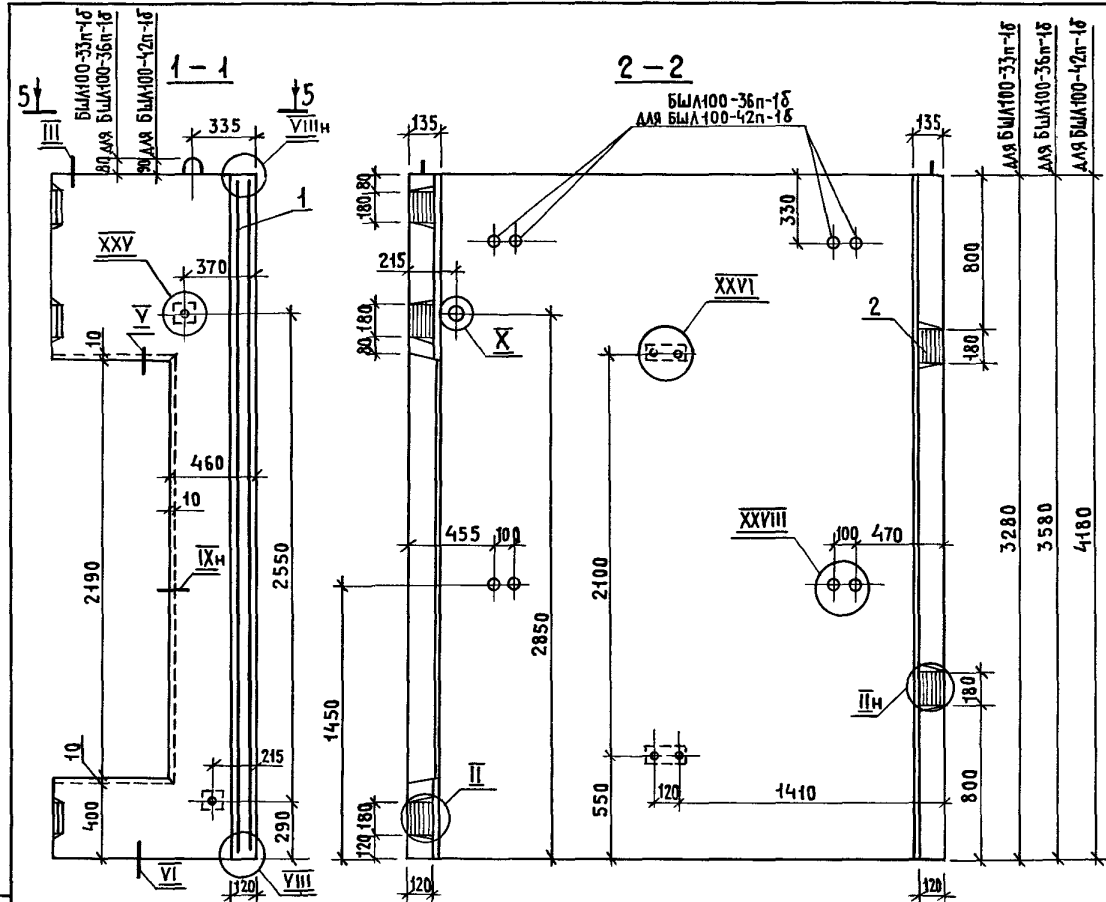


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-1.1-2-ТТ.
2. Узел I...VI; VII...X см 1.089.1-1.1-1-Д, узел XXV; XXVI; XXVIII см 1.089.1-1.1-2-Д.
3. МАССА БЛОКА 3,88 Т.

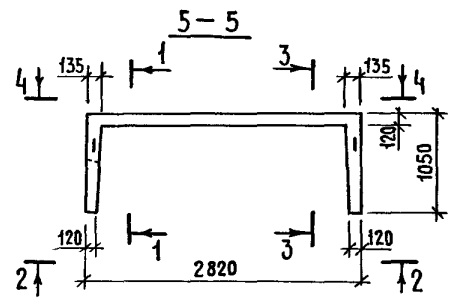
ИМЬ, П. ПОДПИСАТЬ И ДАТА ВЗЯИ ИМЬ. №

| | | | |
|---------------------|--------------------|-------------------------------------|---------------|
| 1.089.1-1.1-2-13 | | | |
| НАЧ. ОТД. НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ 100-30 п-18 | СТАНДАРТ ЛИСТ |
| Н. КОНТ. НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | | Р |
| ГИП. НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | | ЛИСТОВ |
| РУК. ГР. ДОМАХИНА | <i>[Signature]</i> | | 1 |
| СТ. ИНЖ. АЛЕКИАНОВА | <i>[Signature]</i> | | ГИПРОНИИЗДРАВ |

ИВБ. № ПРОВА. ШОДНИСБ И ДАГА. БШЛМ. ИВБ. И



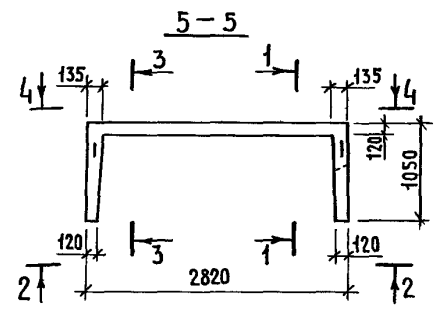
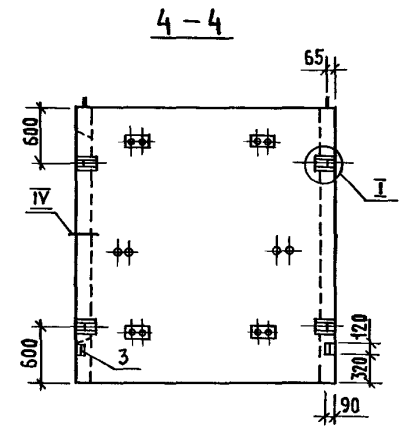
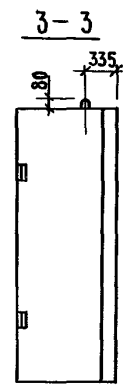
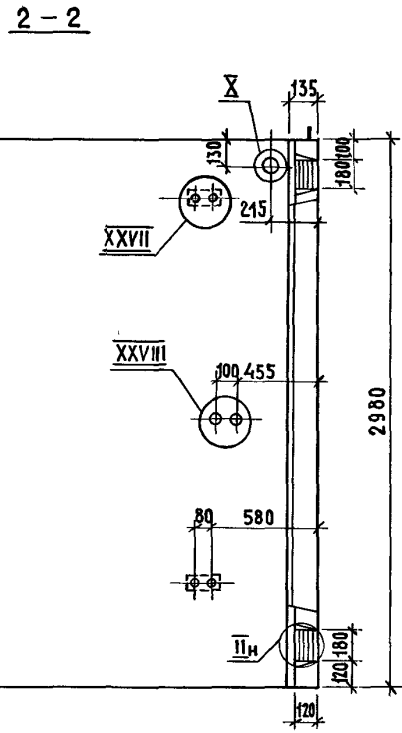
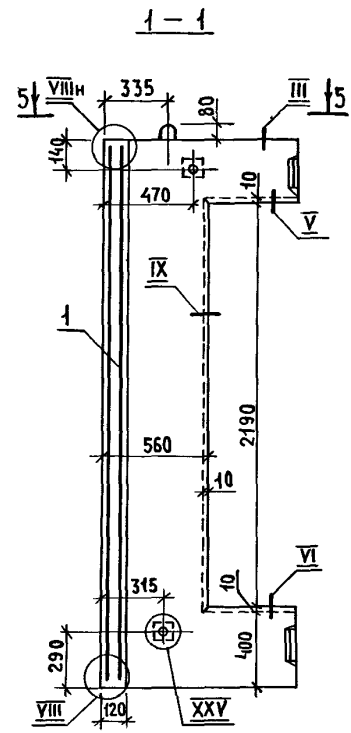
| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. НА БЛОК БШЛ100- | | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|-----------------------|----------------------|--------|--------|-----------------------|
| | | 33п-1б | 36п-1б | 42п-1б | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА18 | 1 | | | 1.089.1-1.2-1-09 |
| | БА19 | | 1 | | 1.089.1-1.2-1-10 |
| | БА20 | | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 5 | 5 | 5 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| 3 | МН8 | 2 | 2 | 2 | -129 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,73 | 1,90 | 2,24 | |
| МАССА БЛОКА, Т | | 4,31 | 4,75 | 5,61 | |



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1.0891-1.1-2-ТТ.
 2. УЗЕЛ I. VI; VIII. X СМ 1.0891-11-1-Д, УЗЕЛ XXV; XXVI; XXVIII СМ 1.0891-11-2-Д.

| | | | |
|-----------------|--------------|-------------|--|
| 1089.1-1.1-2-14 | | | |
| НАЧ. ОТА. | НОВИЧКОВ | <i>Nov</i> | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-33п-1б, БШЛ100-36п-1б, БШЛ100-42п-1б |
| И КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>Nek</i> | |
| ГРП. | НЕКРИТИН | <i>Nek</i> | |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | <i>Dom</i> | |
| СТ. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | <i>Alex</i> | |
| | | СТАДИЯ ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| | | Р | 1 |
| | | | ГИПРОНИИЗДРАВ |

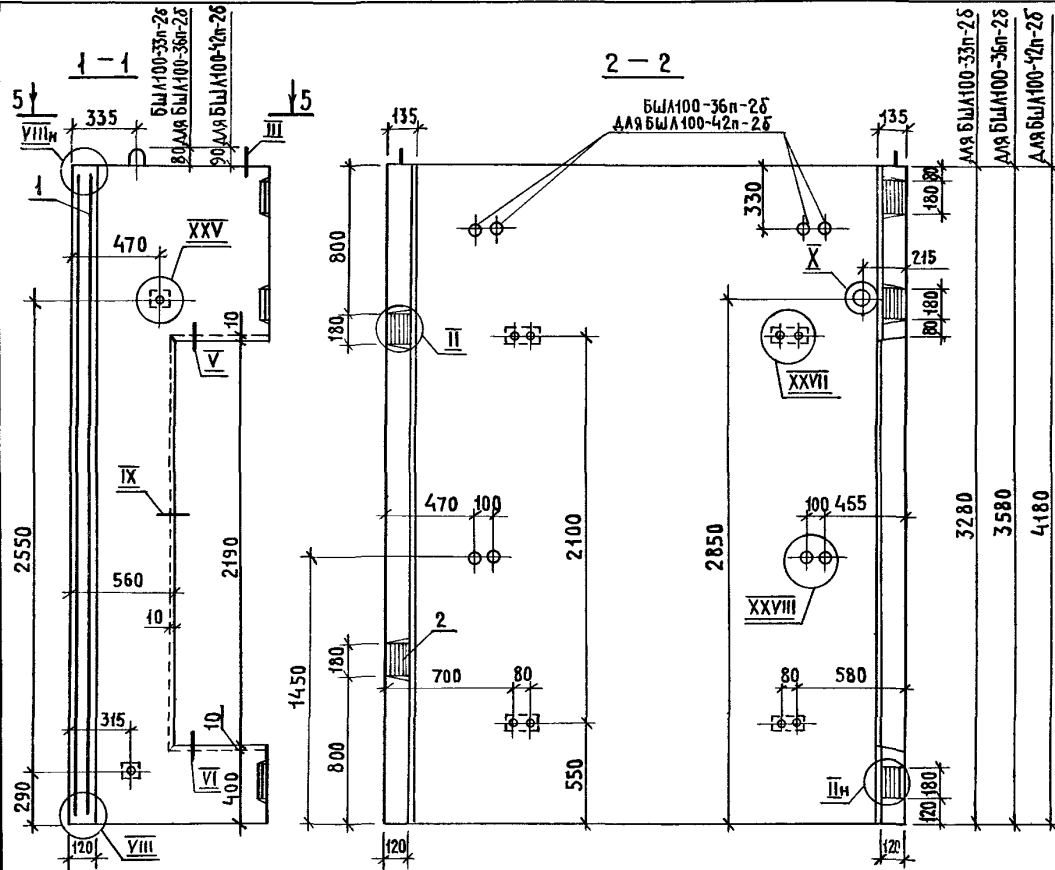
| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|-----|----------------------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА21 | 1 | 1.089.1-1.2-1-11 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| 3 | МН8 | 2 | -129 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, м ³ | 1,58 | |



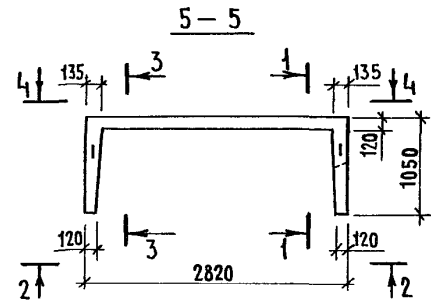
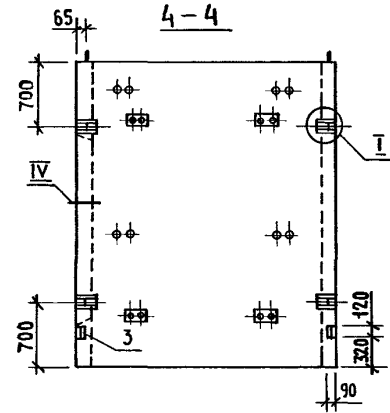
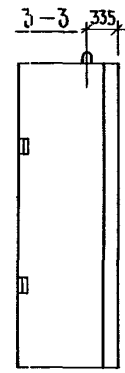
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см.1.089.1-11-2-ТТ.
2. Узел I, VI, VII, X см.1.089.1-11-1-А, узел XXV, XXVII, XXVIII см.1.089.1-11-2-А.
3. МАССА БЛОКА 3,95Т.

ИНВ. ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИНВ. ПО

| | | | | | | | |
|-----------|-------------|--------------------|--|-----------------------------------|--------------|------|--------|
| | | | | 1.089.1-1.1-2-15 | | | |
| НАЧ. ОТД. | НОВИЧКОВ | <i>Novichkov</i> | | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30п-2Б | СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| Н. КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>Nekritin</i> | | | Р | | 1 |
| ГИП | НЕКРИТИН | <i>Nekritin</i> | | | ГИПРОНИЗДРАВ | | |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | <i>Domakhina</i> | | | | | |
| СТ. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВ | <i>Aleksandrov</i> | | | | | |



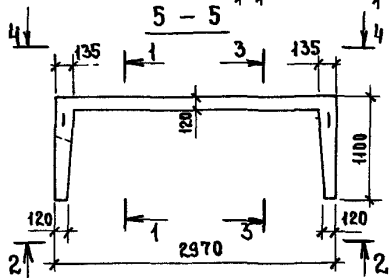
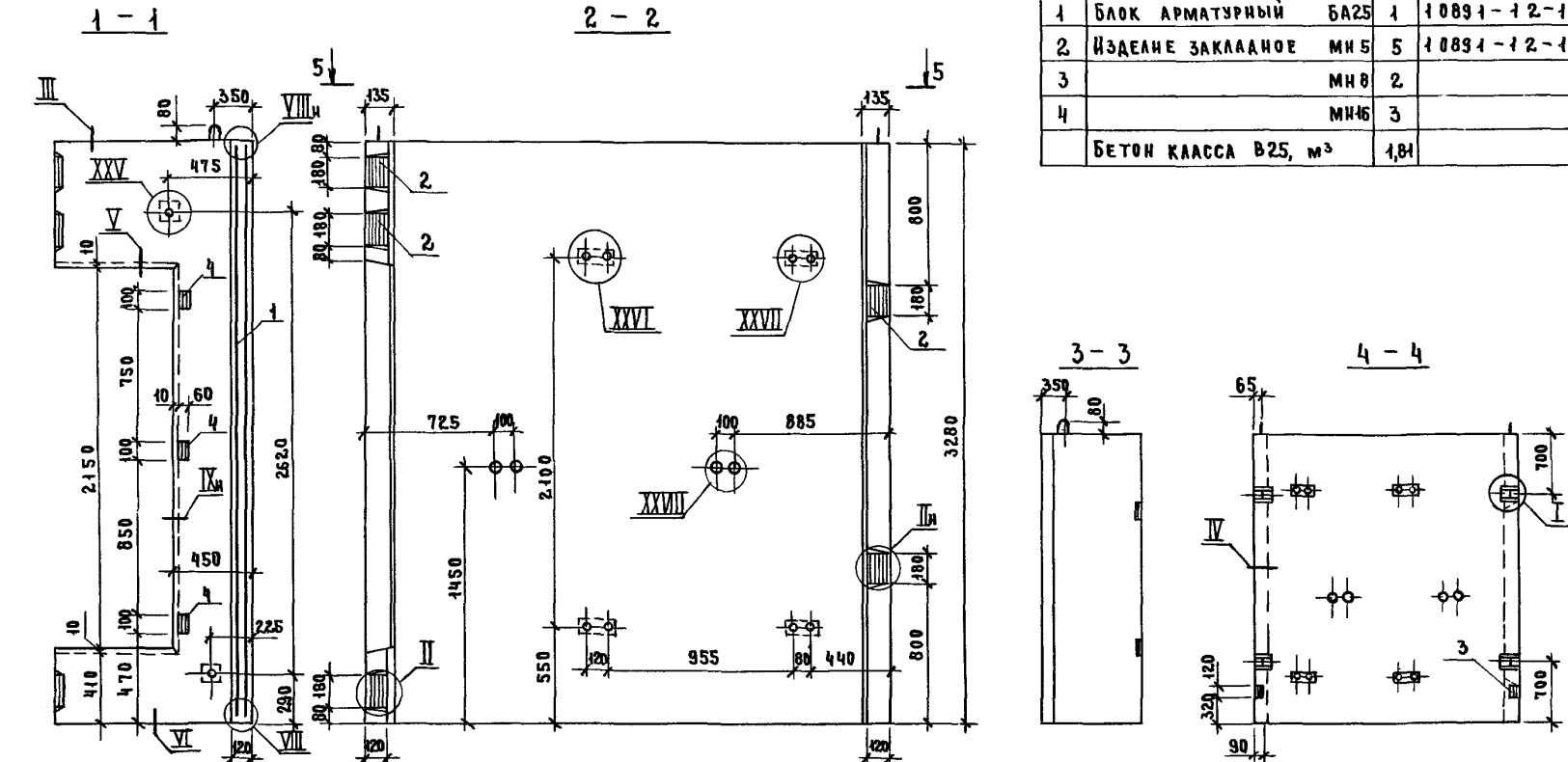
| №3. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ НА БЛОК БШЛ 100- | | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|-----------------------|-------------------------|--------|--------|--------------------------|
| | | 33п-28 | 36п-28 | 42п-28 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 22 | 1 | | | 1.089.1-1.2-1-11 |
| | БА 23 | | 1 | | 1.089.1-1.2-1-12 |
| | БА 24 | | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 5 | 5 | 5 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| 3 | МН8 | 2 | 2 | 2 | - 129 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,75 | 1,93 | 2,27 | |
| МАССА БЛОКА, Т | | 4,38 | 4,82 | 5,68 | |



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1.089.1-1.1-2-ТТ.
2. УЗЕЛ I...VI; VIII...X СМ 1.089.1-1.1-1-А, УЗЕЛ XXV; XXVII; XXVIII СМ 1.089.1-1.1-2-А

| 1.089.1-1.1-2-16 | | | | | |
|------------------|--------------|---|--|---------------|--------|
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | 2 | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-33п-28; БШЛ100-36п-28, БШЛ100-42п-28 | СТАДИИ ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| Н. КОНТР | НЕКРИТИН | 2 | | Р | 1 |
| ГИП | НЕКРИТИН | 2 | | ГИПРОНИИЗДРАВ | |
| РУК ГР | ДОМАХИНА | 2 | | | |
| СТ ИНЖ | АЛЕКСАНДРОВА | 2 | | | |

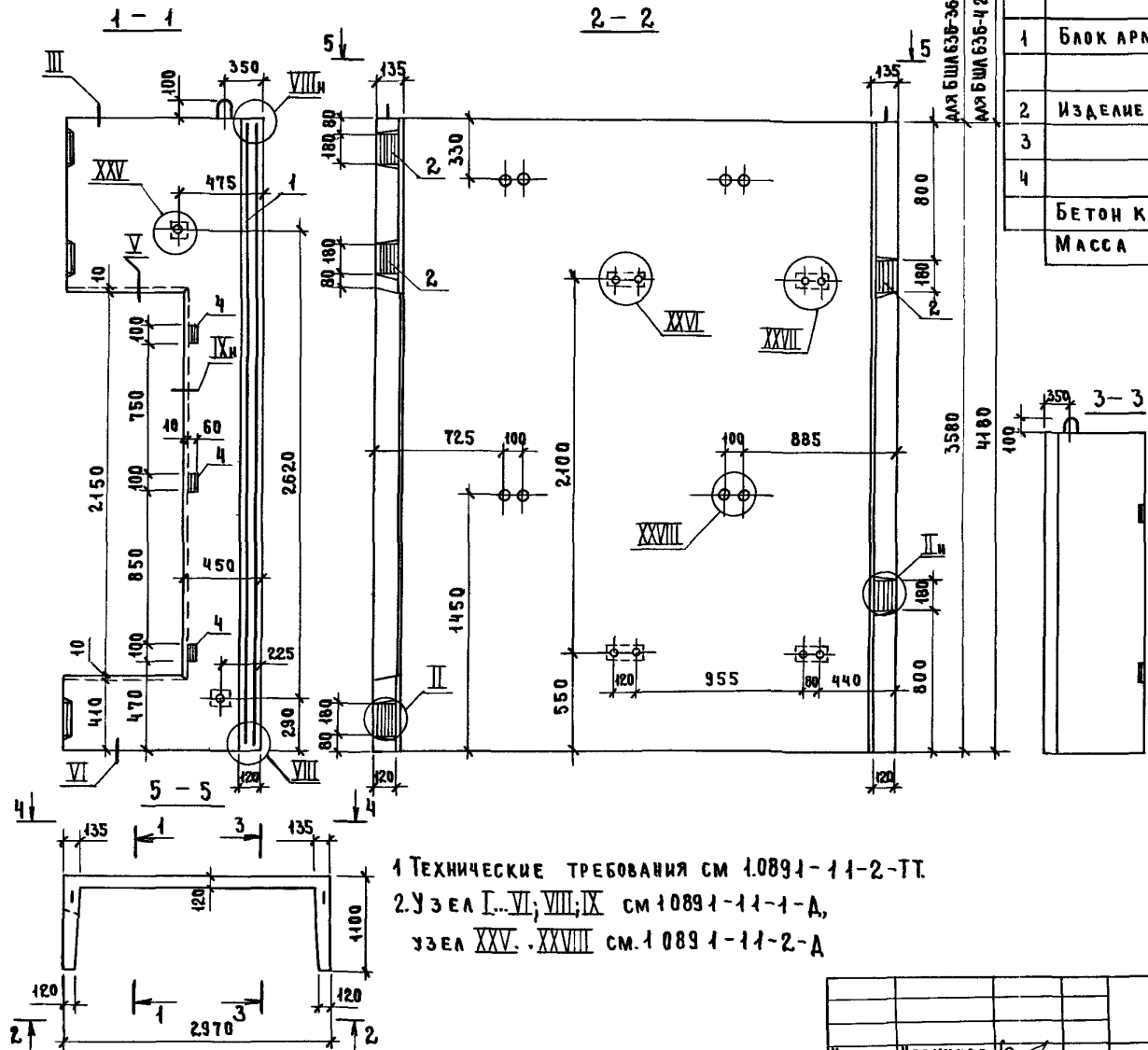
| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА25 | 1 | 10891-12-1-13 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКААННОЕ МН5 | 5 | 10891-12-1-128 |
| 3 | | МН8 | -129 |
| 4 | | МН46 | -135 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м ³ | | 1,81 | |



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ.10891-11-2-ТТ
2. УЗЕЛ I. VI; VIII; IX СМ 10891-11-1-А,
УЗЕЛ XXV.. XXVIII СМ 10891-11-2-А
- 3 МАССА БЛОКА 4,5Т

ИТЬ № ПОДП. ПОДПИСЬ И НАСТА ВЗАМ ЧИВН

| | | | |
|---------------|--------------|--------------------|----------------------------------|
| 10891-11-2-17 | | | |
| НАЧ. ОТД. | НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63Б-33-1Б |
| Н. КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | |
| Г. И. П. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | |
| Р. ЭК. ГР. | ДОМАКИНА | <i>[Signature]</i> | |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signature]</i> | |
| СТАВКА ЛИСТ | | ЛИСТОВ | |
| Р | | 1 | ГИПРОНИИ ЗДРАВ |

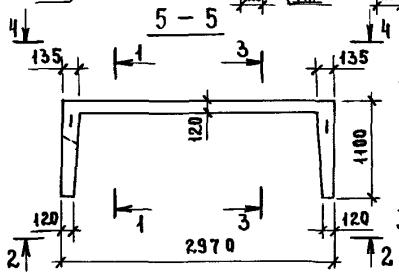
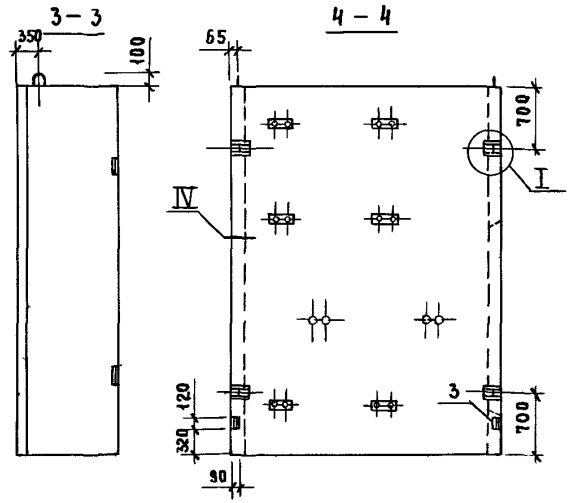
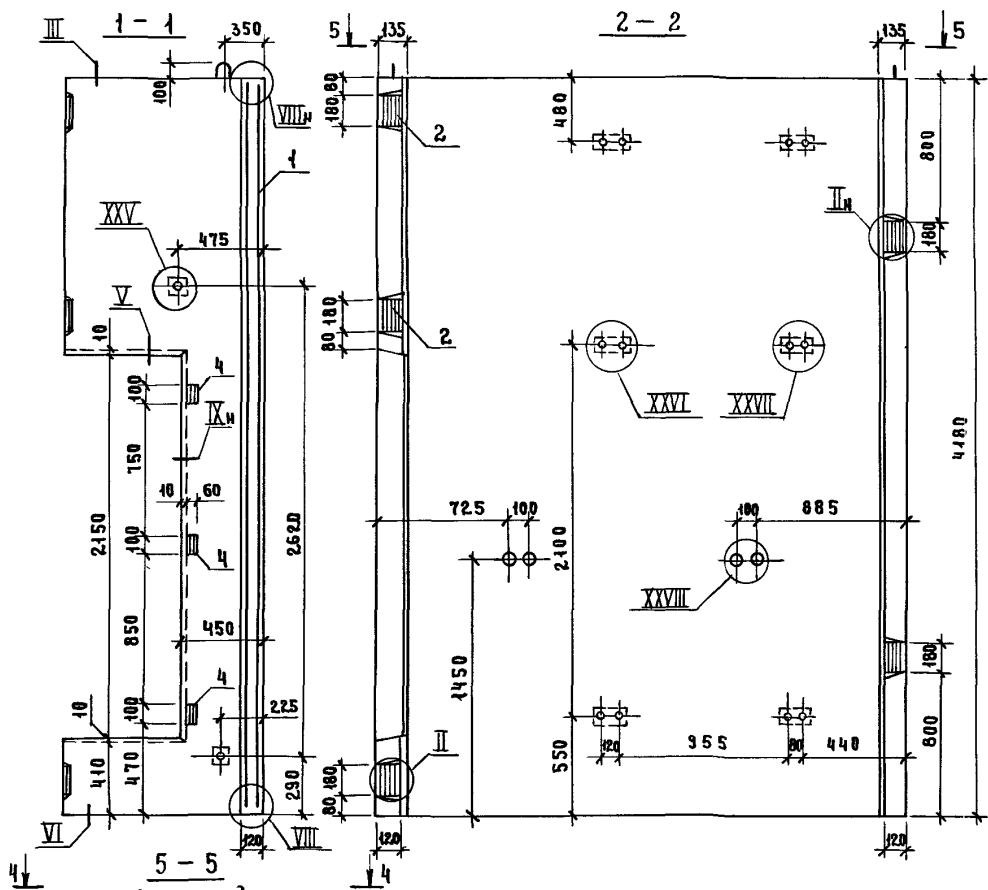


| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ-ВО БЛОКОВ | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------------------|------------------------|---------------|-------|-----------------------|
| | | БШЛ636-36-18 | 42-18 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 26 | 1 | | 1.0891-1.2-1-14 |
| | БА 27 | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 5 | 5 | 5 | 1.0891-1.2-1-128 |
| 3 | МН 8 | 2 | 2 | -129 |
| 4 | МН 16 | 3 | 3 | -135 |
| БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | | 1,99 | 2,35 | |
| МАССА БЛОКА, Т | | 4,97 | 5,88 | |

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1.0891-11-2-ТТ.
 2. УЗЕЛ I...VI; VIII; IX СМ 1.0891-11-1-А,
 УЗЕЛ XXV...XXVIII СМ 1.0891-11-2-А

| | | | | | | | |
|-----------|-------------|--------------------|--|--|----------------|------|--------|
| | | | | 1.0891-11-2-18 | | | |
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> | | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ636-36-18; БШЛ636-42-18 | СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| И. КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | | | Р | | 1 |
| Г. И. П. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | | | ГИПРОНИИ ЗДРАВ | | |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | <i>[Signature]</i> | | | | | |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВ | <i>[Signature]</i> | | | | | |

| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА | |
|----------------------------------|-----------------------|-------|-----------------------|------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА27 | 1 | 1089.1-1.2-1-14 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ МН 5 | 5 | 1089.1-1.2-1-128 | |
| 3 | | МН 8 | 2 | -129 |
| 4 | | МН 16 | 3 | -135 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м ³ | | 235 | | |



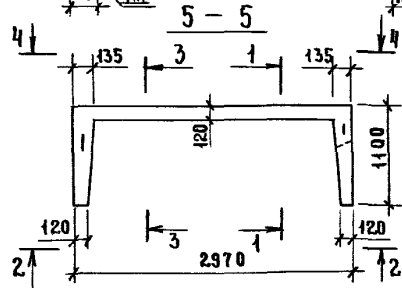
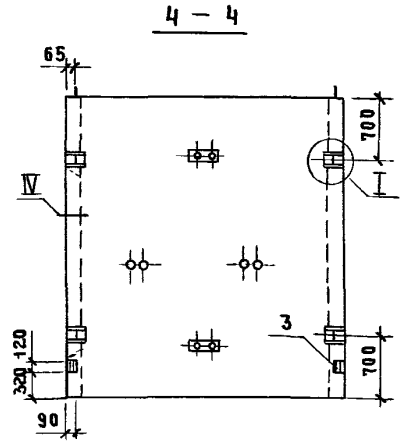
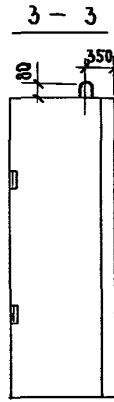
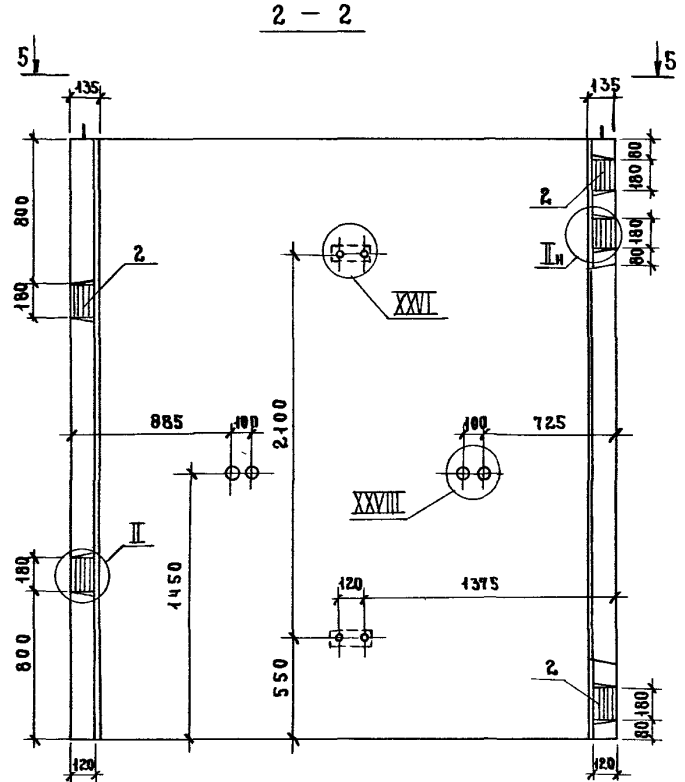
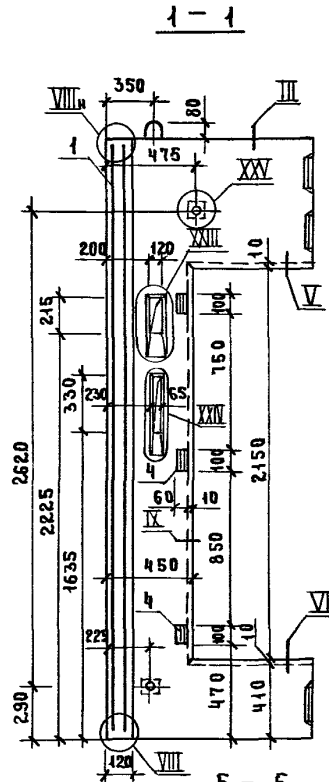
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1089.1-1.1-2-ТТ
2. УЗЕЛ I, VI, VIII, IX СМ 1089.1-1.1-1-А,
УЗЕЛ XXV, XXVIII СМ 1089.1-1.1-2-А
3. МАССА БЛОКА 5,88 Т

| | | |
|------------------|------|--------|
| 1089.1-1.1-2-19 | | |
| БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА | | |
| СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| Р | | 1 |
| ГИПРОНИИ ЗДРАВ | | |

НАЧ ОТА НОВИЧКОВ *Novichkov*
 И КОНТР НЕКРИТИН *Nekritin*
 РУК ГР ДОМАШИНА *Domashina*
 БЕД ИНИ АЛЕКСАНДРОВ *Aleksandrov*

ИНВ. № ПОЯСНИТЕЛЬНЫЕ ДАТА ВЗАМ ИНВ

| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОД | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА28 | 1 | 1.0891-12-1-15 |
| 2 | УЗЕЛ И ЗАКАЛДОЕМЫ | 5 | 1.0891-12-1-128 |
| 3 | | МН8 | -129 |
| 4 | | МН16 | -135 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,80 | |



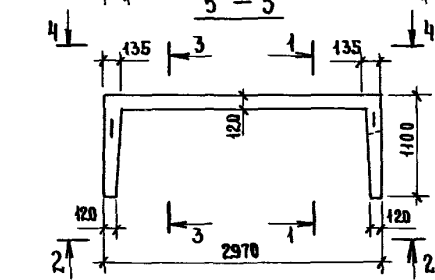
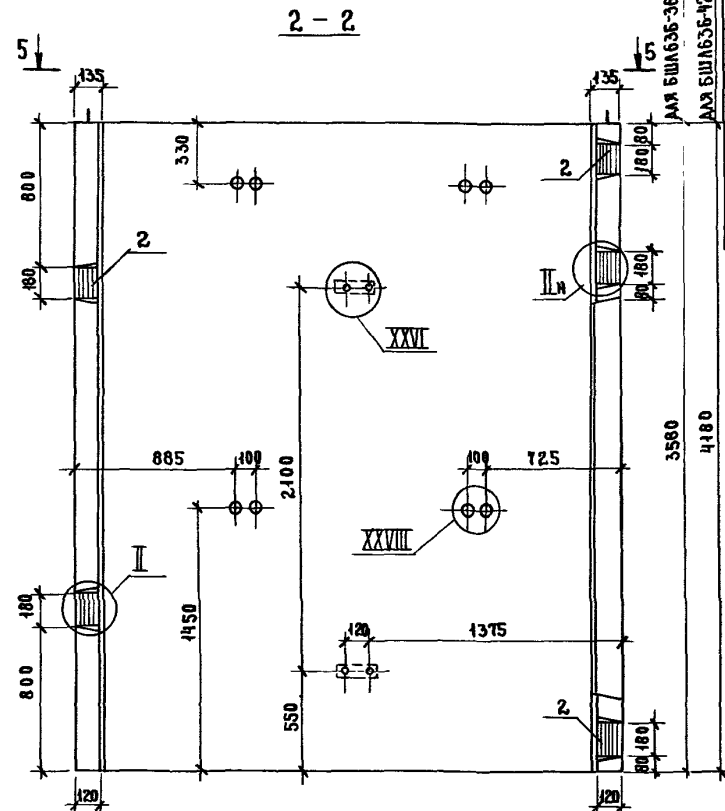
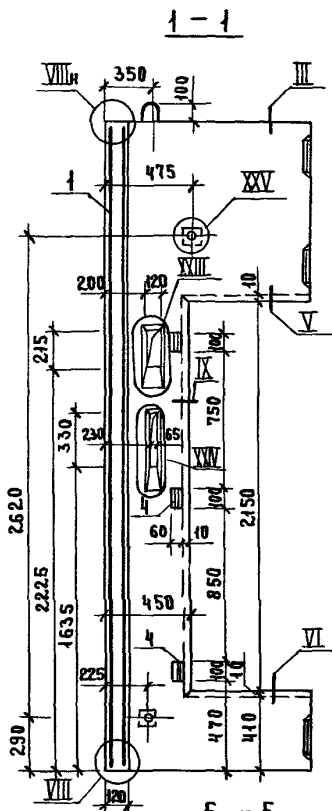
1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см 1.0891-11-2-ПТ.
 2. УЗЕЛ I, VI, VIII, IX, XXIII, XXIV см 1.0891-11-1-А,
 УЗЕЛ XXV, XXVI, XXVII см 1.0891-11-2-А

3 МАССА БЛОКА 4.49Т

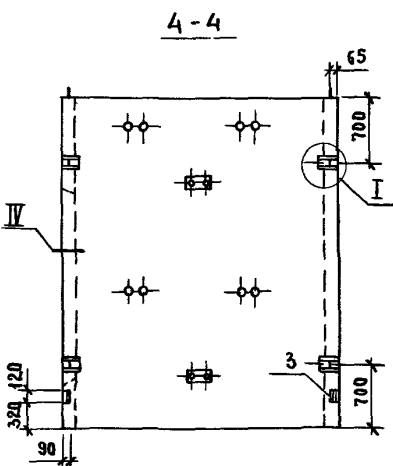
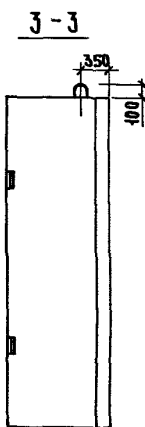
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

1.0891-11-2-20

| | | | | |
|-----------|-------------|--------------------|------------------|------|
| | | | | |
| НАЧ. ОТД. | НОВЫЧКОВ | <i>[Signature]</i> | | |
| И. КОНТ. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | | |
| | ГИЛ | <i>[Signature]</i> | | |
| | ПЕКРТИН | <i>[Signature]</i> | | |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | <i>[Signature]</i> | | |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВ | <i>[Signature]</i> | | |
| | | | 10891-11-2-20 | |
| | | | БЛОК ШАХТЫ АИФТА | |
| | | | БШЛ63Б - 33-2Б | |
| | | | СТАЛИЯ | ЛИСТ |
| | | | Р | 1 |
| | | | ГИПРОНИИ ЗДРАВ | |



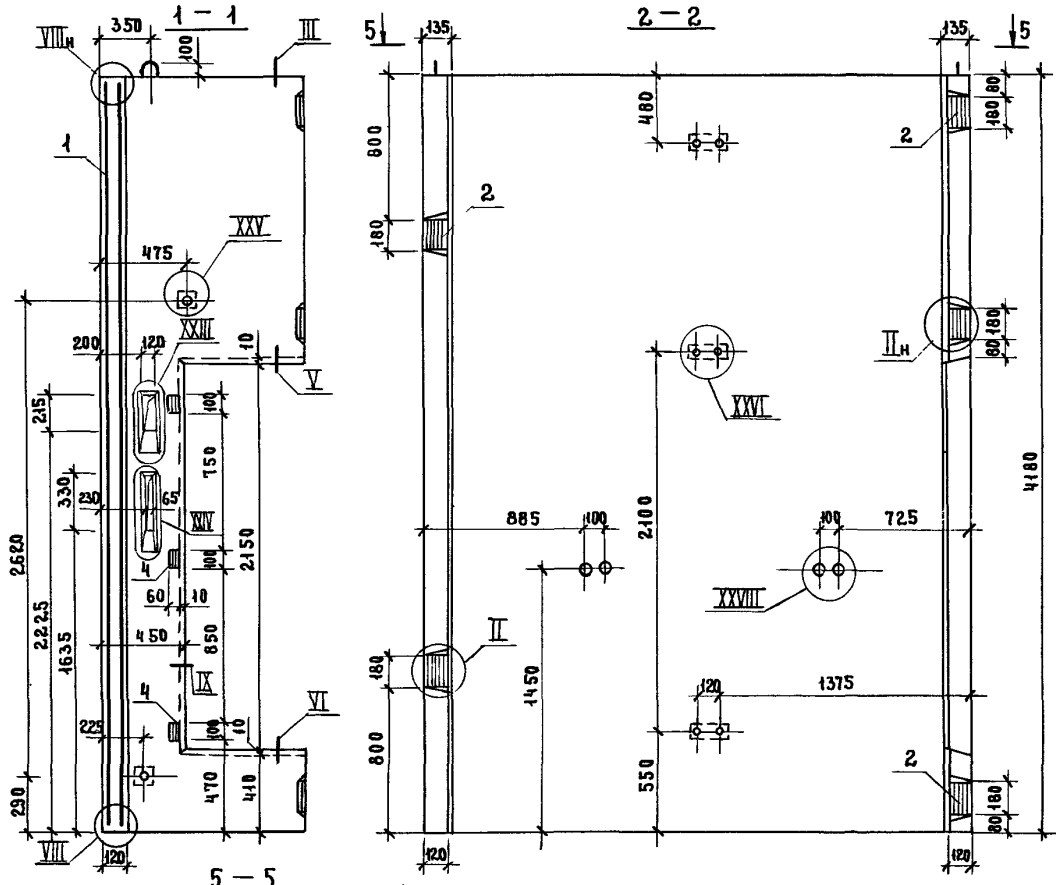
| №пз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ НАБАРА | | ОБЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|------------------------|---------------|-------|----------------------|
| | | БШЛ 63Б-36-28 | 42-28 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 29 | 1 | | 10891-12-1-16 |
| | БА 30 | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 5 | 5 | 5 | 10891-12-1-128 |
| 3 | МН 8 | 2 | 2 | -129 |
| 4 | МН 16 | 3 | 3 | -135 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,98 | 2,34 | |
| МАССА БЛОКА, Т | | 4,95 | 5,86 | |



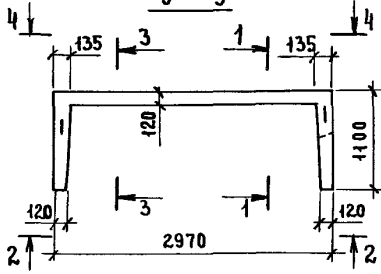
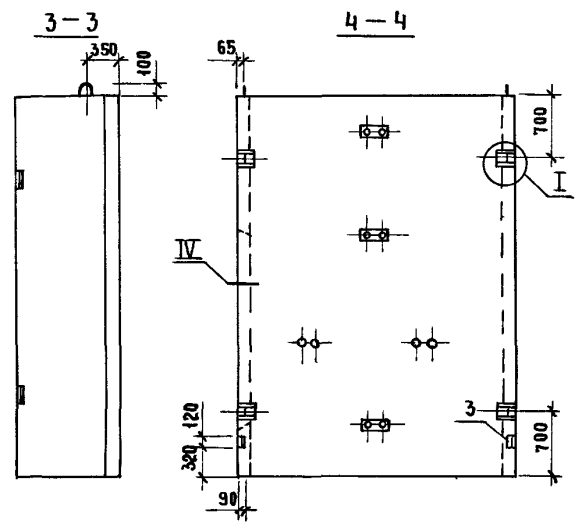
1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
 2 УЗЕЛ I, VI, VIII, IX, XXIII, XXIV СМ 10891-11-1-А,
 УЗЕЛ XXV, XXVI, XXVIII СМ 10891-11-2-А

ИНВ.№ЛОМ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.

| | | | |
|------------------------|----------------------|----------------------------|--------------------|
| | | 10891-11-2-21 | |
| НАЧ.ОТД. И КОНТРОЛЬ | НОВИЧКОВ НЕКРИТИН | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА | СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ |
| ГИП | НЕКРИТИН | | Р 1 |
| РЗК ГР | ДОМАХИНА | БШЛ63Б-36-28; БШЛ63Б-42-28 | 1 |
| ВЕД.ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | ГИПРОНИИ ЗДРАВ | |

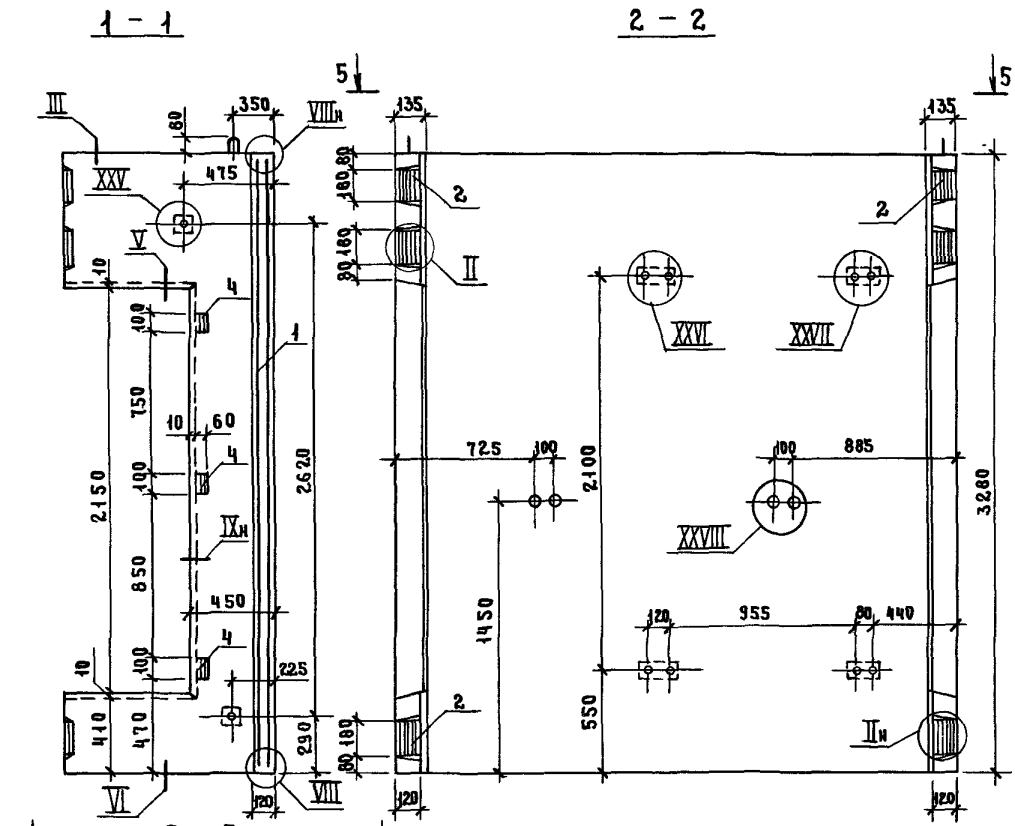


| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БАЗО | 1 | 1 0891-12-1-16 |
| 2 | УЗЕЛИ ЗАКЛАДНЫЕ МН 5 | 5 | 1.0891-12-1-128 |
| 3 | | МН 8 | -129 |
| 4 | | МН16 | -135 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 2,34 | |

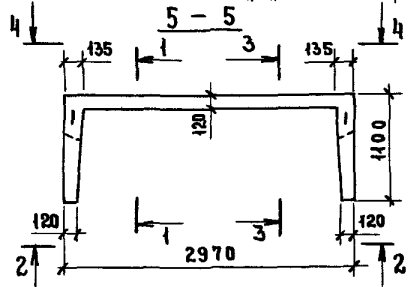
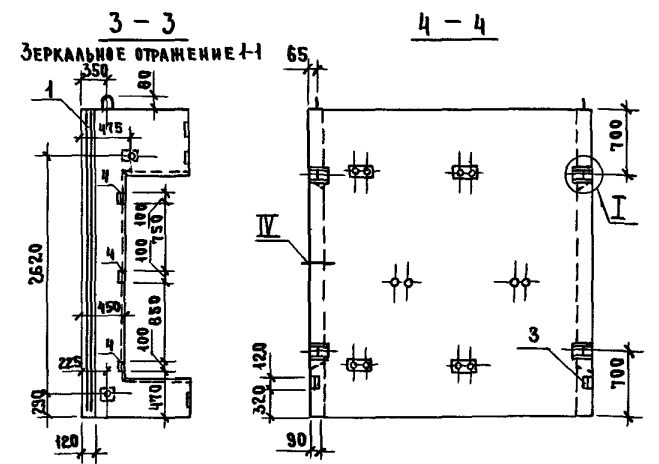


- 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
- 2 Узел I VI, VIII, IX, XXIII, XXIV см 10891-11-1-А,
УЗЕЛ XXV, XXVI, XXVIII см 10891-11-2-А
- 3 МАССА БЛОКА 5,86 Т

| | | | | | |
|----------|----------|----------------|------------------|------|--------|
| | | 1 0891-11-2-22 | | | |
| НАЧ ОТА | НОВИЧКОВ | Г | СТADIЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| И КОНТР. | НЕКРИТИН | | Р | | 1 |
| | | | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА | | |
| | | | БШЛБЗБ-42-48 | | |
| | | | ГИПРОНИИ ЗДРАВ | | |
| | | | | | |



| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|-----|------------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА34 | 1 | 1.089.1-1.2-1-17 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 5 | 6 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| 3 | | МН 8 | -129 |
| 4 | | МН 6 | -135 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, м³ | 1,62 | |

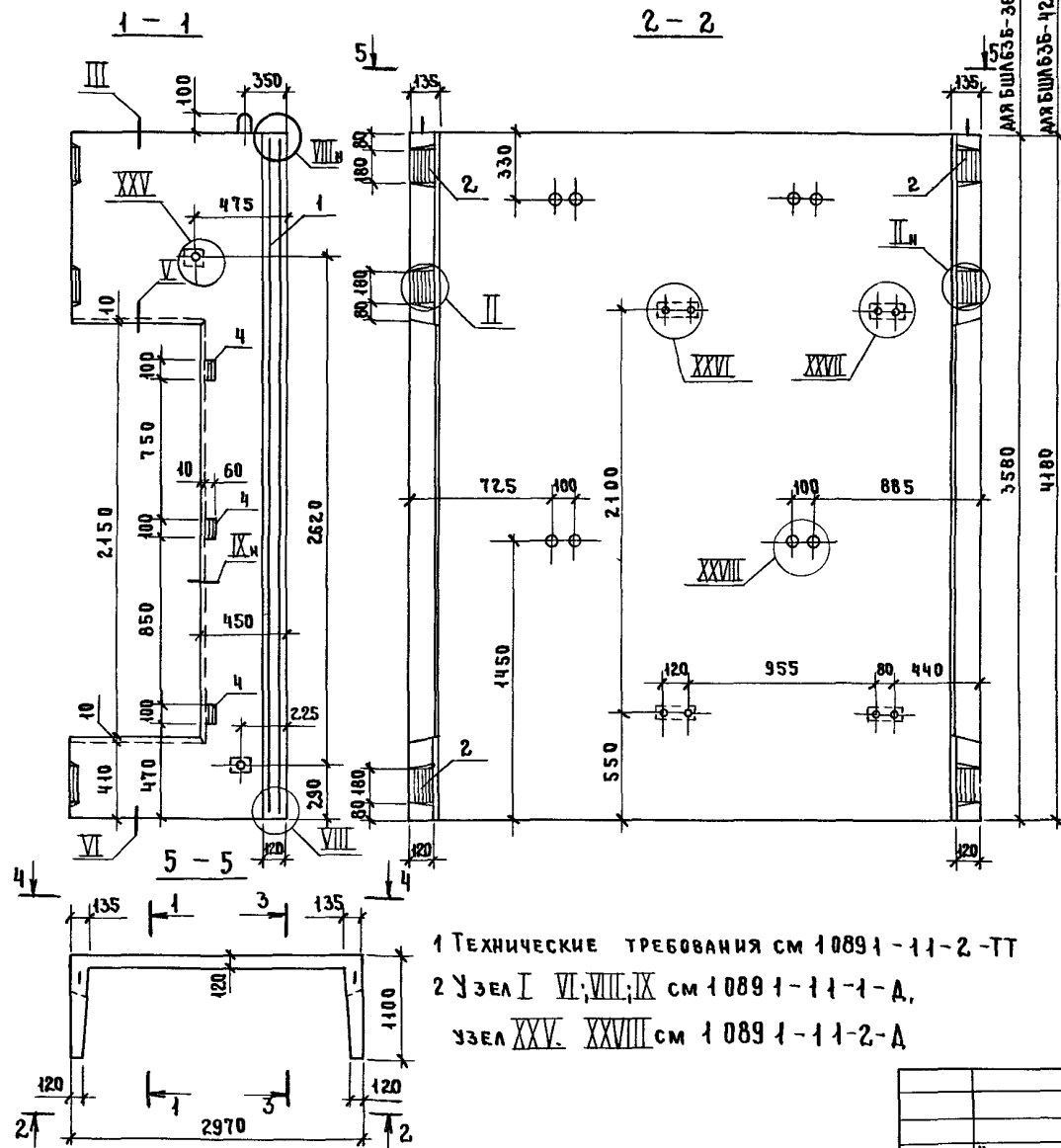


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1.089.1-1.2-17
2. УЗЕЛ I... VI, VIII, IX СМ 1.089.1-1.1-1-А,
УЗЕЛ XXV... XXVIII СМ 1.089.1-1.2-А
3. МАССА БЛОКА 4,06 Т

ИНВ. № ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА (ЗАМ. ИНВ. №)

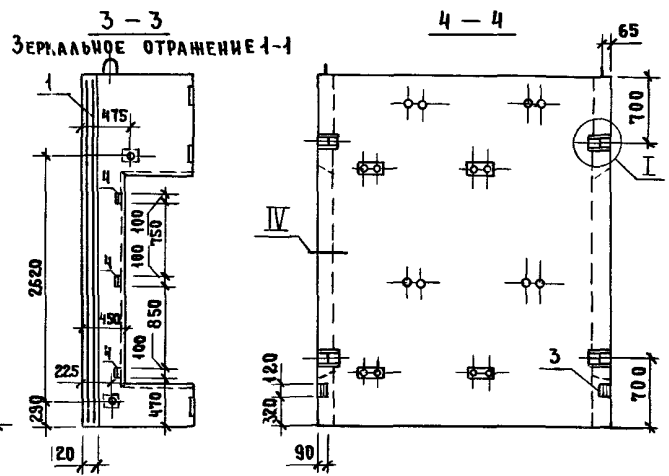
| | | | |
|------------------------|--|--------------------|---|
| 1.089.1-1.2-23 | | | |
| НАЧ. ОТД. НОВИЧКОВ | | СТАРИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ | |
| И КОНТ. НЕКРИТИН | | Р | 1 |
| ГИП. НЕКРИТИН | | ГИПРОНИИ ЗДРАВ | |
| РАЗГР. ДОМАХИНА | | | |
| БЕД. НИЖ. АЛЕКСАНДРОВА | | | |

БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА
БШЛБЗБ-33-3Б



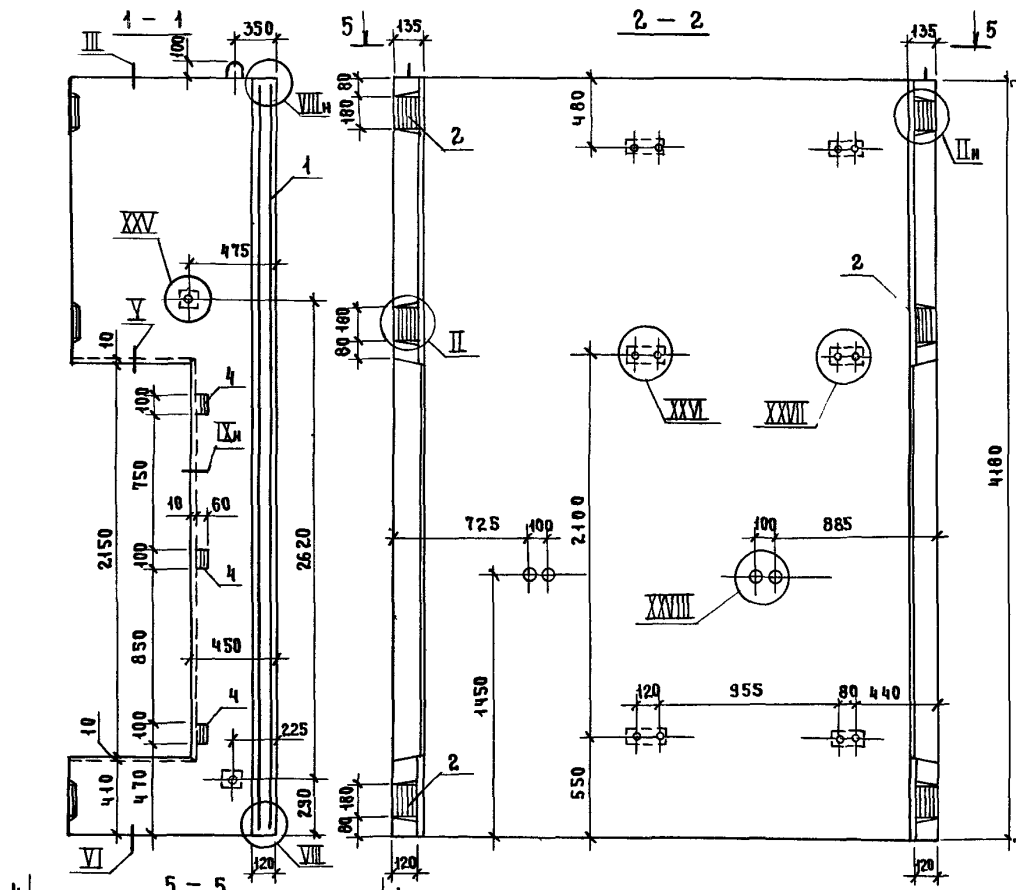
- 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
- 2 УЗЕЛ I VI; VIII; IX СМ 10891-11-1-А,
- УЗЕЛ XXV, XXVIII СМ 10891-11-2-А

| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ НАБЛОК БШЛ636- | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|------------------------|-----------------------|-------|--------------------------|
| | | 36-38 | 42-58 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА32 | 1 | | 10891-12-1-18 |
| | БА33 | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 5 | 6 | 6 | 10891-12-1-128 |
| 3 | МН 8 | 2 | 2 | -129 |
| 4 | МН16 | 6 | 6 | -135 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,81 | 2,17 | |
| МАССА БЛОКА, Т | | 4,52 | 5,42 | |

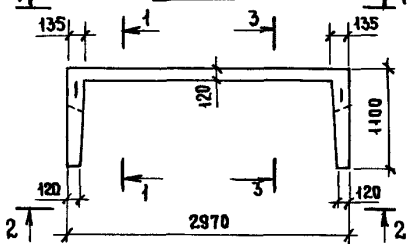
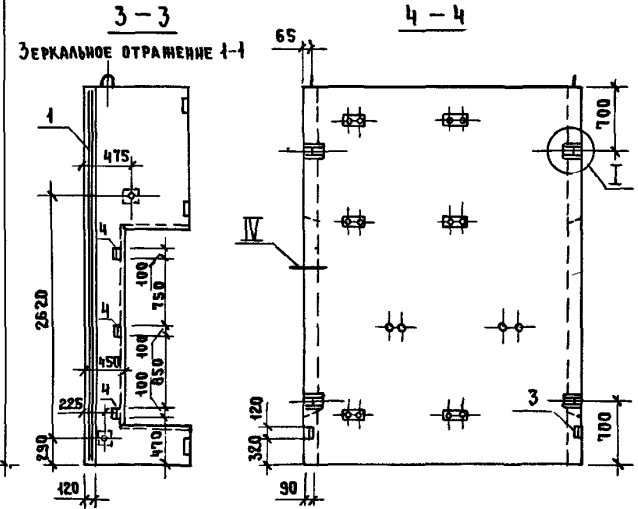


| | | | | | |
|--|--|--|----------------|------|--------|
| 1.0891-11-2-24 | | | | | |
| БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ636-36-38, БШЛ636-42-58 | | | СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| | | | Р | | 1 |
| | | | ГИПРОНИИ ЗДРАВ | | |

Ш.В. № ПОЯС ПОДАРИСЬ И ДАТА ВЗАИМ НИБ №



| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|-----------------------|-------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 33 | 4 | 1 089.1-12-1-10 |
| 2 | УЗЕЛЫ ЗАКЛАДНЫЕ МН 5 | 6 | 1.089.1-1,2-1-12В |
| 3 | | МН 8 | -129 |
| 4 | | МН 16 | -135 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 2,17 | |



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ

2. УЗЕЛ I, VI, VIII, IX СМ 1.0891-11-1-Д,

УЗЕЛ XXV... XXVIII СМ 1.0891-11-2-Д.

3. МАССА БЛОКА 5,42 Т.

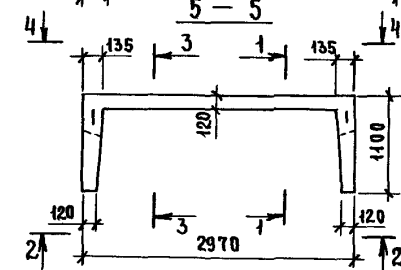
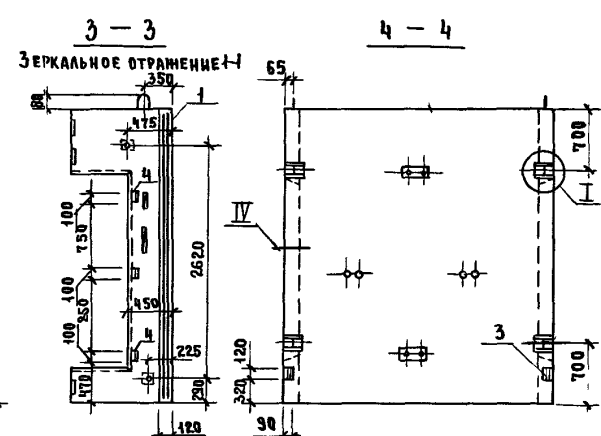
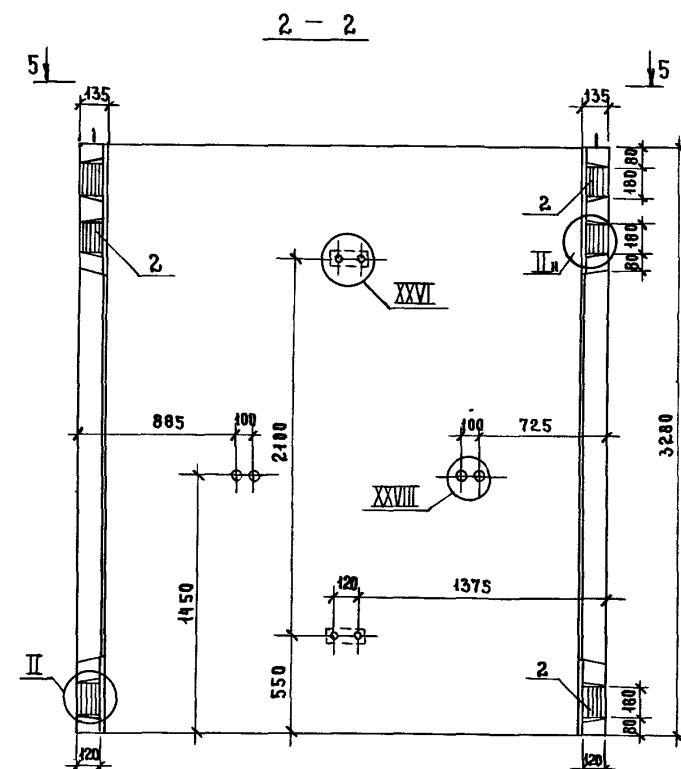
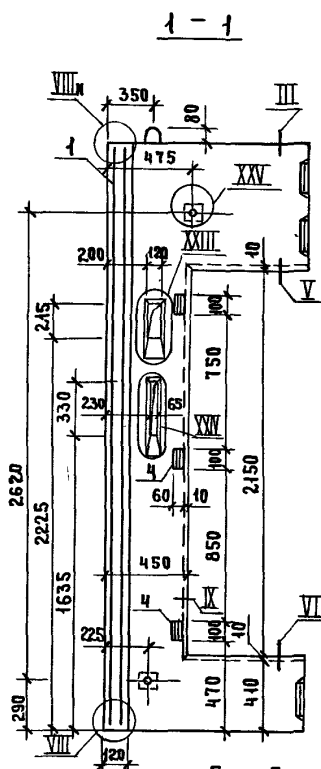
| | | |
|-----------|--------------|--|
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | |
| И КОНТР. | НЕКРИТИН | |
| ГИП. | НЕКРИТИН | |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | |
| БЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | |

1 0891-11-2-25

БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА

БШЛБ36-42-75

| СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
|----------------|------|--------|
| Р | | 1 |
| ГИПРОНИИ ЗДФАВ | | |



| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. | ОБЪЕМНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|------------------------|-------|--------------------------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БАЗИ | 1 | 1 0891-12-1-17 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКААННОЕ МН 5 | 6 | 1.0891-12-1-128 |
| 3 | | МН 8 | 2 |
| 4 | | МН 15 | 6 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,61 | |

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
 2. УЗЕЛ I. VI; VIII; IX; XXIII, XXIV СМ 10891-11-1-Д,
 УЗЕЛ XXV, XXVI, XXVIII СМ 10891-11-2-Д.

3 МАССА БЛОКА 4,02Т

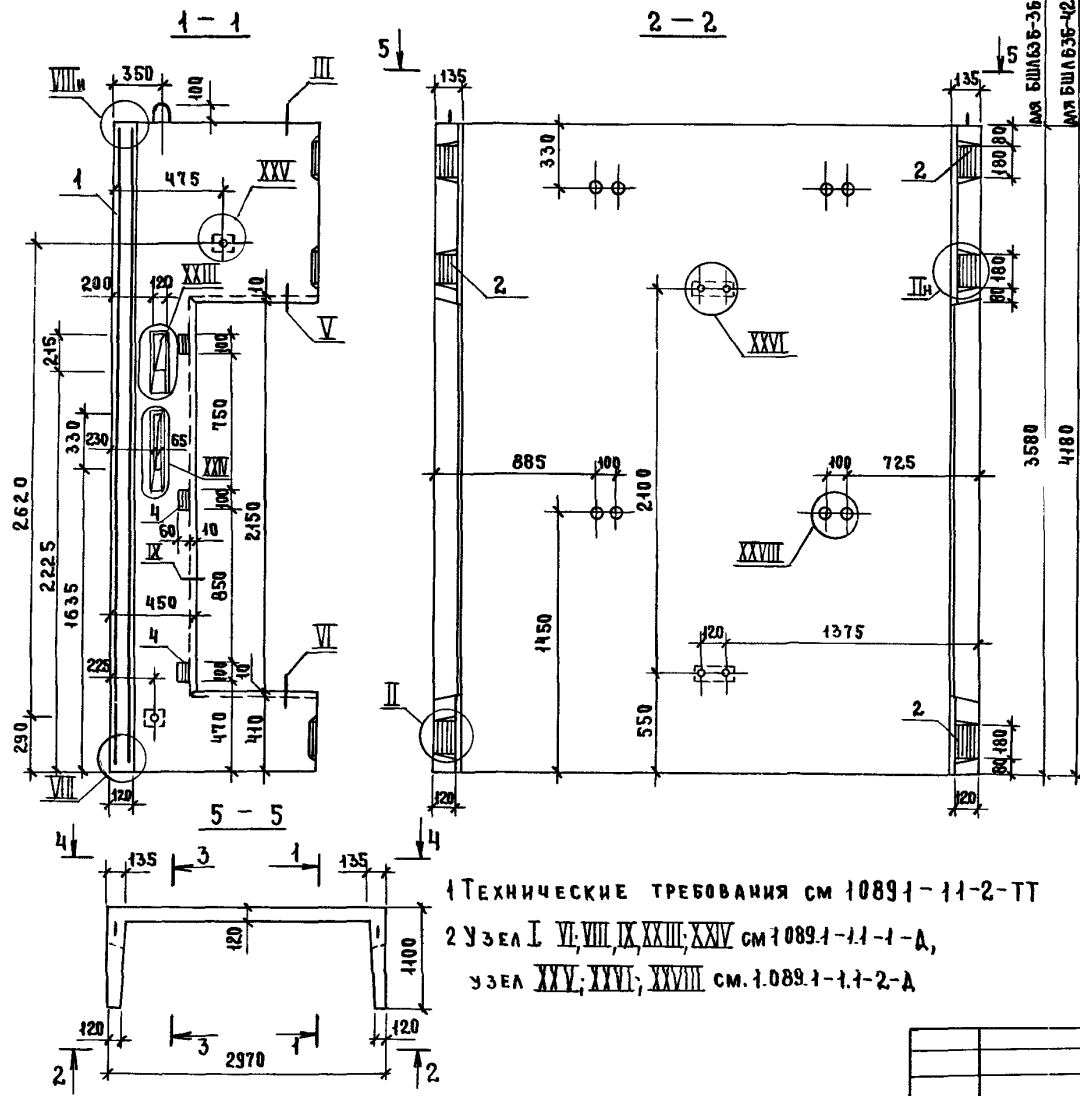
10891-11-2-26

| | | | | | | | | | |
|----------------|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | | | | | | | | |
| И. КОНТР. | НЕКРИТН | | | | | | | | |
| Г. ИИ | НЕКРИТН | | | | | | | | |
| Р. У. Г. Р. | ДОМАХИНА | | | | | | | | |
| В. Е. Д. И. И. | АЛЕКСАНДРОВ | | | | | | | | |

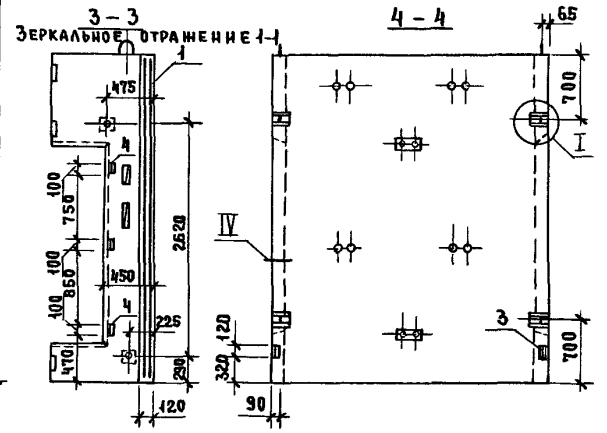
БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА
 БШЛ63Б-33-4Б

| | | |
|----------------|------|--------|
| СТАНЦИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| Р | | 1 |
| ГИПРОНИИ ЗДРАВ | | |

ИМЕННОЕ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ ИМЭН



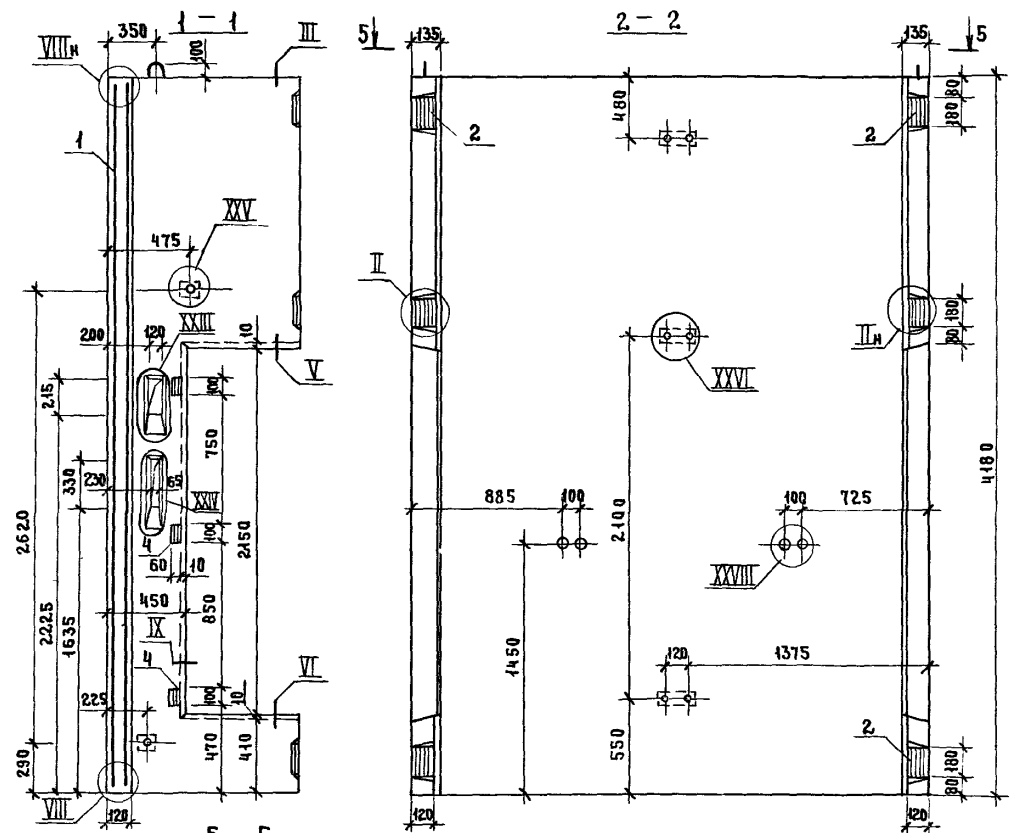
| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ НАСЛОН БШЛ63Б- | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|-----------------------|--------------------|-------|-----------------------|
| | | 36-48 | 42-66 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 32 | 1 | | 10891-12-1-18 |
| | БА 33 | | 1 | |
| 2 | УЗЕЛН ЗАКЛАДНОЕ МН 5 | 6 | 6 | 1.0891-12-1-128 |
| 3 | МН 8 | 2 | 2 | -129 |
| 4 | МН 16 | 6 | 6 | -135 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 179 | 2,15 | |
| МАССА БЛОКА, Т | | 4,48 | 5,38 | |



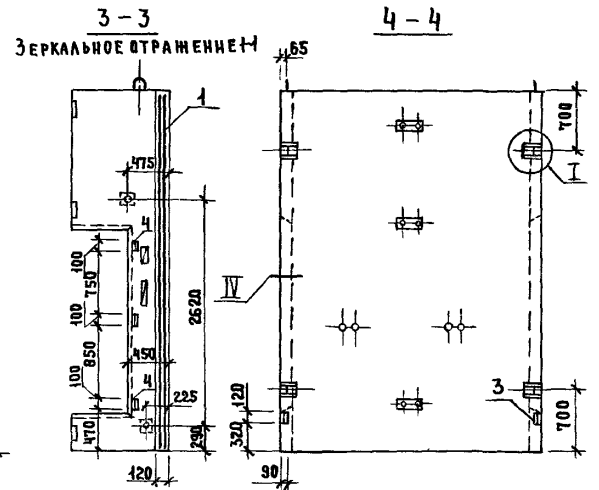
1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
 2 УЗЕЛ I VI; VIII, IX, XXIII; XXV СМ 10891-11-1-А,
 УЗЕЛ XXV; XXVI; XXVIII СМ. 1.0891-11-2-А

1.0891-11-2-27

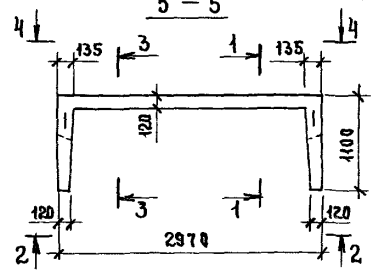
| | | | | | |
|------------------------|--------------------|---|-----------------------|------|--------|
| НАЧ. ОФ. НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> | <p>БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА</p> <p>БШЛ63Б-36-48, БШЛ63Б-42-66</p> | СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| И КОНТР. НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | | Р | | 1 |
| ГИП. НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | | <p>ГИПРОНИИ ЗДРАБ</p> | | |
| РУК. ГР. ДОМАХИНА | <i>[Signature]</i> | | | | |
| ВЕД. ИНЖ. АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signature]</i> | | | | |



| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|----------------------|-------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА33 | 1 | 1.089.1-1.2-1-18 |
| 2 | УЗЕЛЫ ЗАКЛАДНОЕ МН 5 | 6 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| 3 | | МН 8 | -129 |
| 4 | | МН 16 | -135 |
| БЕТОН КЛАССА В25, М³ | | 2,15 | |



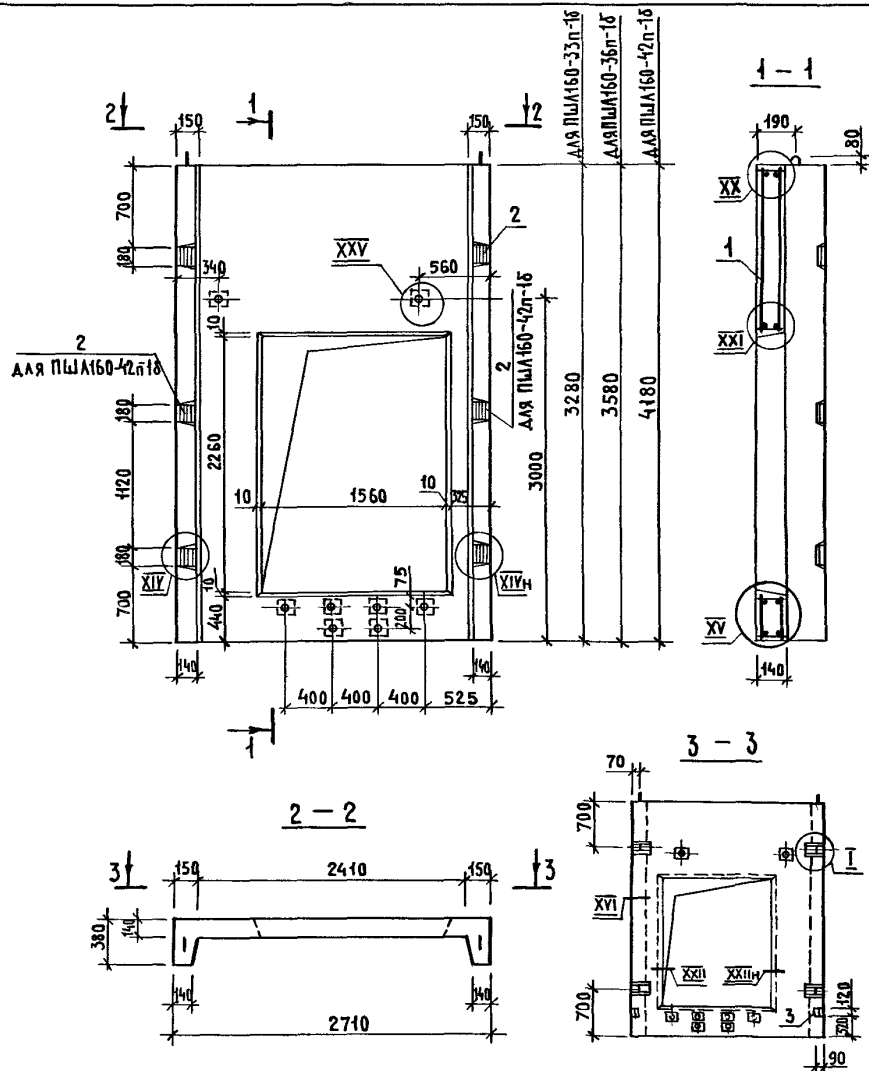
СЪЕДИНЕНИЕ



- 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1089 1-11-2-ТТ
- 2 УЗЕЛ I, VI, VIII, IX, XXIII, XXIV СМ 1089 1-11-1-А,
УЗЕЛ XXV, XXVI, XXVIII СМ 1089 1-11-2-А.
- 3 МАССА БЛОКА 5,38 Т

| | | | | |
|-----------|--------------|-----------------------|--|--------|
| | | 1.089 1 - 11 - 2 - 28 | | |
| | | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА | | СТADIЯ |
| | | БШЛ635-42-85 | | ЛИСТ |
| | | | | ЛИСТОВ |
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | | | |
| Н. КОНТР. | НЕКРИТИН | | | |
| Г. И. П. | НЕКРИТИН | | | |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | | | |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | | | |
| | | Р | | 1 |
| | | ГИПРОНИИ ЗДРАВ | | |

ИНВ. ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

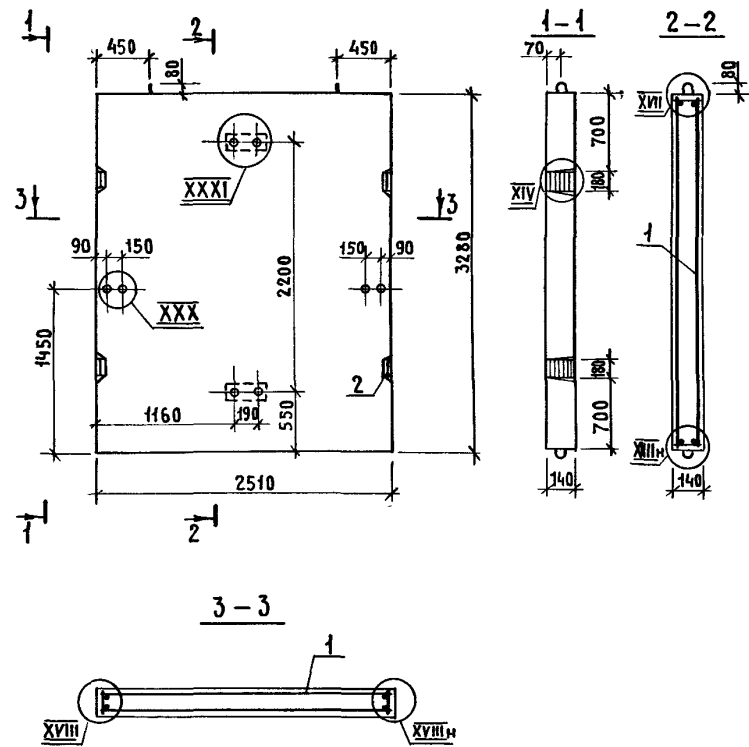


| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ НА ПАНЕЛЬ ПШЛ160- | | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|-----|-----------------------------------|-----------------------|--------|--------|-------------------------|
| | | 33п-16 | 36п-16 | 42п-16 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БАЧО | 1 | | | 1 089 1 - 1.2 - 1 - 25 |
| | БАЧ1 | | 1 | | |
| | БАЧ2 | | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 4 | 6 | 1.089 1 - 1.2 - 1 - 128 |
| 3 | МН8 | 2 | 2 | 2 | -129 |
| | БЕТОН КЛАССА В 25, М ³ | 0,96 | 1,10 | 1,37 | |
| | МАССА ПАНЕЛИ, Т | 2,40 | 2,74 | 3,42 | |

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1.089.1-1.1-2-ТТ.
 2. УЗЕЛ I, XIV...XVI; XX...XXII СМ. 1.0891-1.1-1-Д,
 УЗЕЛ XXV СМ. 1.0891-1.1-2-Д.

| | | | | | | |
|------------------|--------------|-------------|--|--------|------|--------|
| 1.089.1-1.1-2-29 | | | | | | |
| НАЧ.ОТД | НОВИЧКОВ | <i>Nov</i> | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-33п-16; ПШЛ160-36п-16; ПШЛ160-42п-16 | СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| Н.КОНТР | НЕКРИТИН | <i>Ne</i> | | Р | | 1 |
| ГИП | НЕКРИТИН | <i>Ne</i> | ГИПРОНИИЗДРАВ | | | |
| РУК.ГР. | ДОМАХИНА | <i>Dom</i> | | | | |
| ВЕД.ИНЖ | АЛЕКСАНДРОВА | <i>Alex</i> | | | | |

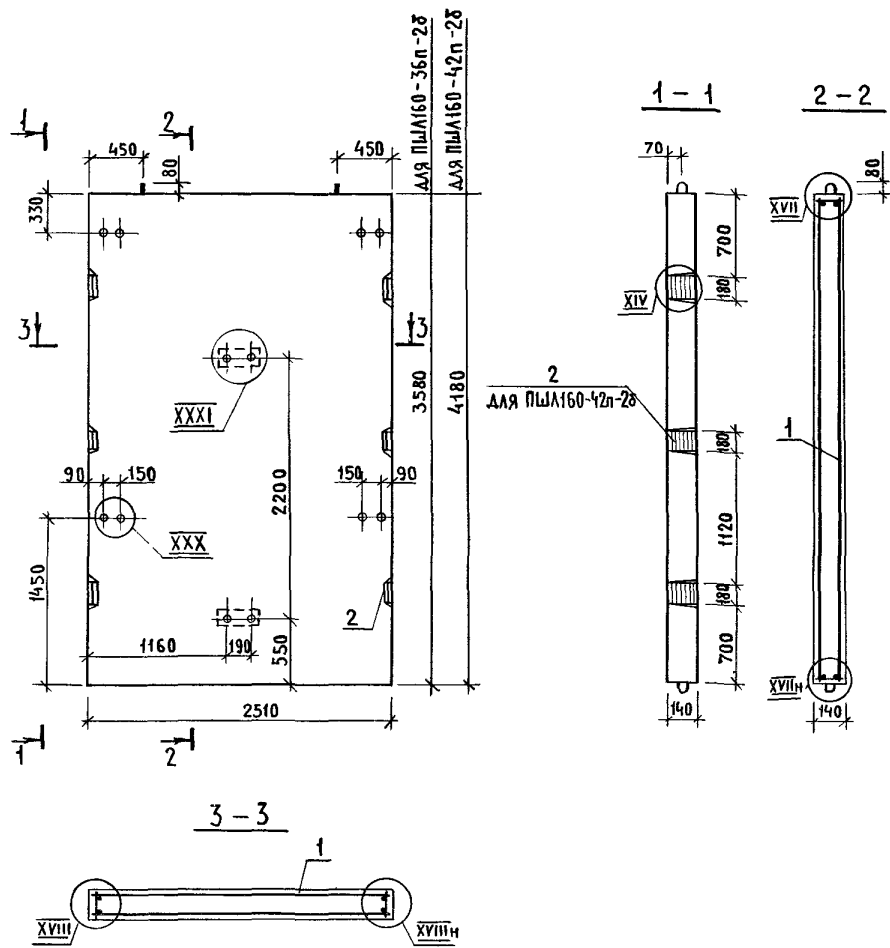
| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|------|----------------------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА49 | 1 | 1.089.1-1.2-1-28. |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | 1,15 | |



- 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.089.1-1.1-2-ТТ.
- 2. ЧЗЕЛ XIV, XVII, XVIII см. 1.089.1-1.1-1-А,
ЧЗЕЛ XXX, XXXI см. 1.089.1-1.1-2-А.
- 3. МАССА ПАНЕЛИ 2,88 т.

Исполн. к. инж. А. А. Александрова

| | | | | | | | |
|-----------|--------------|-------------|--|------------------------|---------------|------|--------|
| | | | | 1.089.1 - 1.1 - 2 - 30 | | | |
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | <i>Nov</i> | | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА | СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| Н. КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>Nek</i> | | | Р | | 1 |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | <i>Dom</i> | | ПШ 160-33п-2Ж | ГИПРОНИИЗДРАВ | | |
| ВЕД. НИЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | <i>Alex</i> | | | | | |

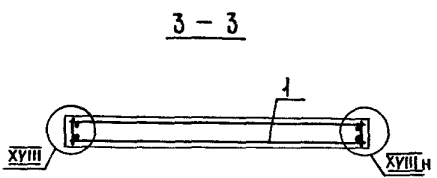
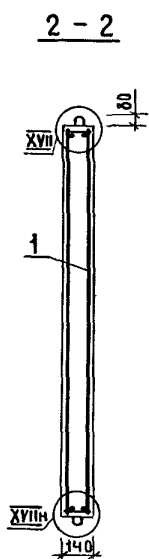
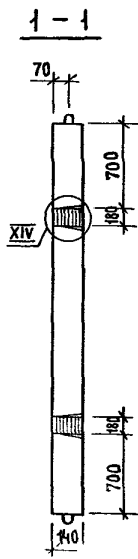
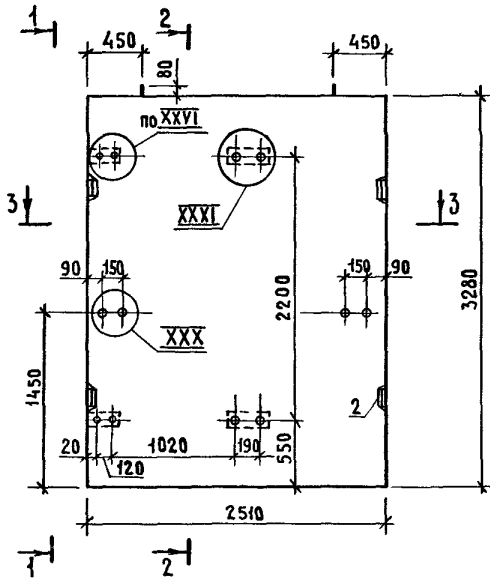


| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ НА ПАНЕЛИ | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|------|-----------------------|---------------|---------------|-----------------------|
| | | ПШЛ160-36п-2Б | ПШЛ160-42п-2Б | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА50 | 1 | | 1.089.1-1.2-1-28 |
| | БА51 | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 6 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, м³ | 1,26 | 1,47 | |
| | МАССА ПАНЕЛИ, Т | 3,15 | 3,67 | |

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
 2 УЗЕЛ XIV, XVII, XVIII СМ 10891-11-1-А,
 УЗЕЛ XXX, XXXI СМ 10891-1.1-2-А.

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИНВ. №

| | | | |
|---------------|--------------|--------------------|---|
| 10891-11-2-31 | | | |
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-36п-2Б, ПШЛ160-42п-2Б СТАДИЯ Р ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 |
| Н. КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | |
| ГИП | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | <i>[Signature]</i> | |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signature]</i> | |
| | | | ГИПРОНИИЗДРАВ |

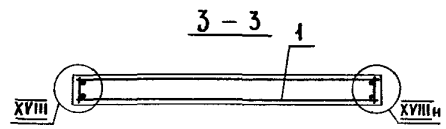
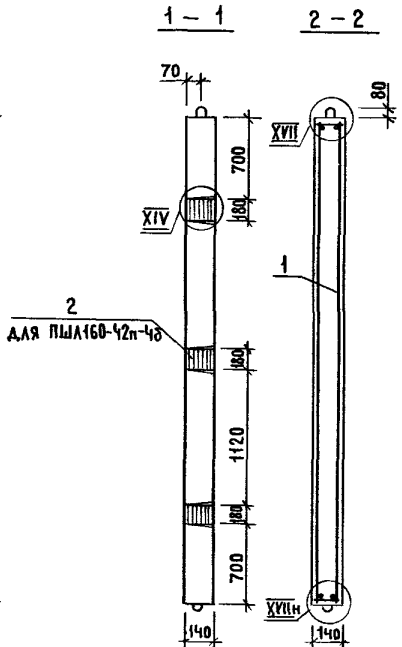
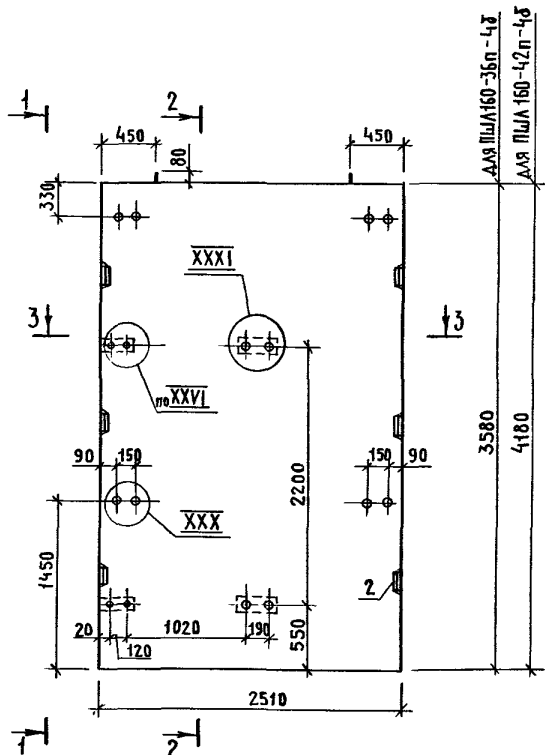


| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|-----|----------------------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА49 | 1 | 1.089.1-1.2-1-28 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКААННОЕ МН5 | 4 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | 1,15 | |

- 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ.1.089.1-1.1-2-ТТ
- 2 УЗЕЛ XIV; XVII; XVIII СМ.1.089.1-1.1-1-А,
УЗЕЛ XXVI; XXX; XXXI СМ.1.089.1-1.1-2-А.
- 3 МАССА ПАНЕЛИ 2,88Т.

1:1
ИЗДАНИЕ 1989г. СЕРИЯ 1.089.1-1.1-2-ТТ
ПОЯСНИТЕЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ К ПРОЕКТУ

| | | | | |
|------------------------|--------------|--------------------|--------------------|------|
| 1.089.1 - 1.1 - 2 - 32 | | | | |
| НАЧ.ОТД. | НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> | ПАнель шахты лифта | |
| И.КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | СТАДИЯ | ЛИСТ |
| ТИП | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | Р | 1 |
| РУК.ГР. | ДОМАХИНА | <i>[Signature]</i> | ГИПРОНИИЗДРАВ | |
| ВЕД.ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signature]</i> | | |

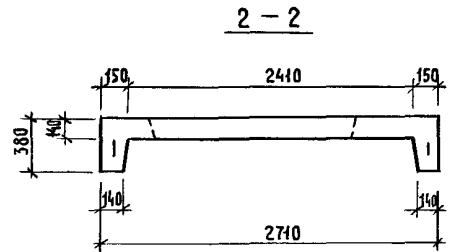
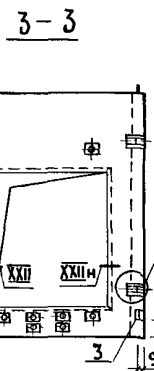
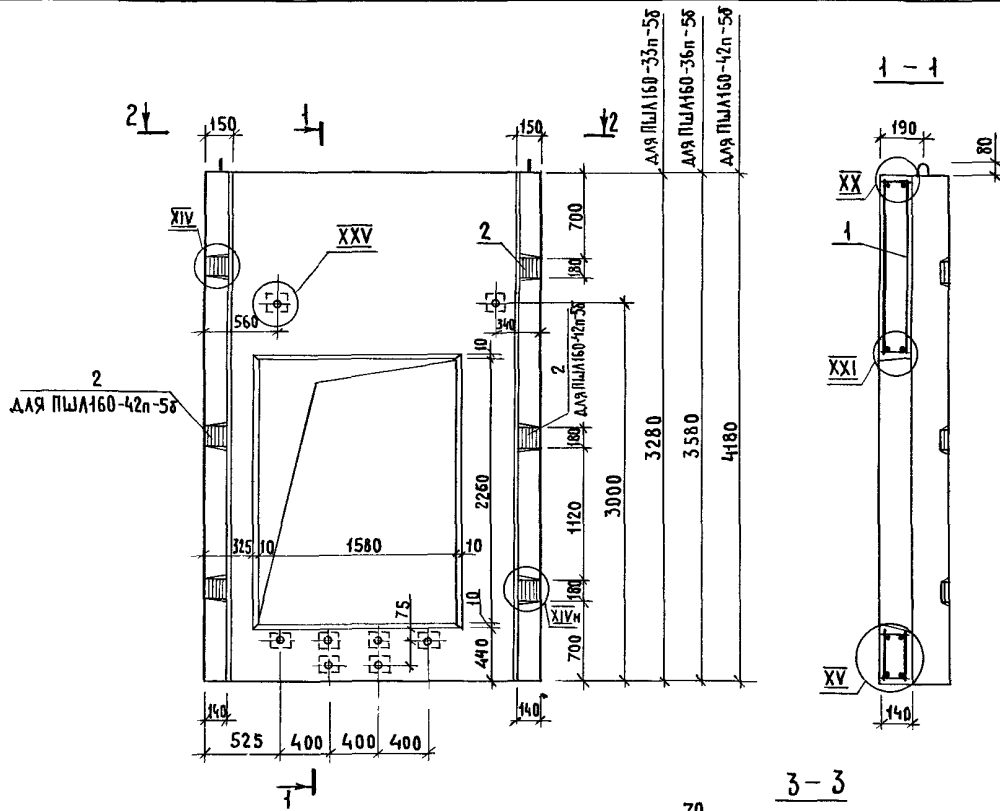


| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ НА ПАНЕЛЬ | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|-----|-----------------------------------|---------------|--------|-----------------------|
| | | ПША160-36п-48 | 42п-48 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА50 | 1 | | 1.089.1-1.2-1-28 |
| | БА51 | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 6 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| | БЕТОН КЛАССА В 25, М ³ | 1,26 | 1,47 | |
| | МАССА ПАНЕЛИ, Т | 3,15 | 3,67 | |

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1.089.1-1.1-2-ТТ.
 2. УЗЕЛ XIV; XVII; XVIII СМ 1.089.1-1.1-1-Д,
 УЗЕЛ XXVI; XXX; XXXI СМ 1.089.1-1.1-2-А

ИНВ. № ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИНВ. №

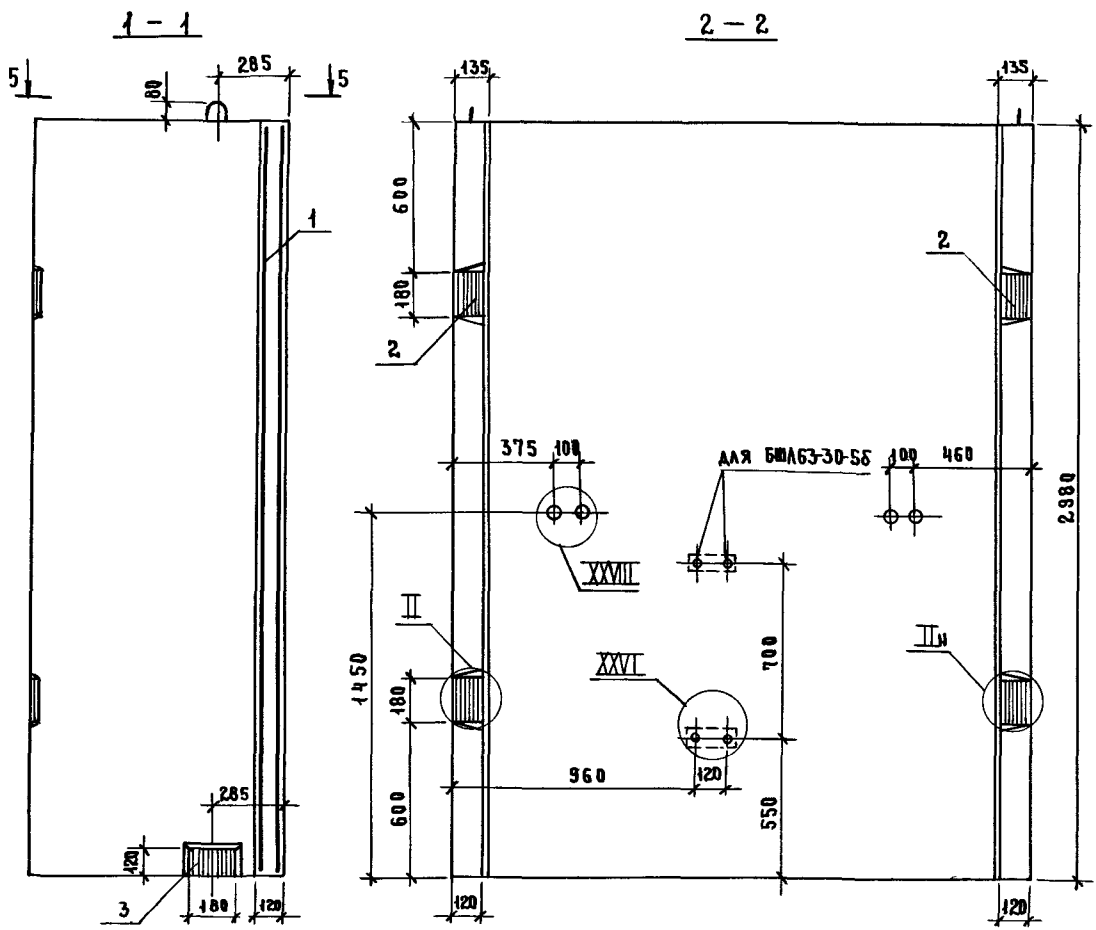
| | | | | | | | |
|-----------|--------------|--------------------|--|------------------------------|---------------|------|--------|
| | | | | 1.089.1-1.1-2-33 | | | |
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> | | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА | СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| И КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | | | Р | | 1 |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | <i>[Signature]</i> | | ПША160-36п-48; ПША160-42п-48 | ГИПРОНИИЗДРАВ | | |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signature]</i> | | | | | |



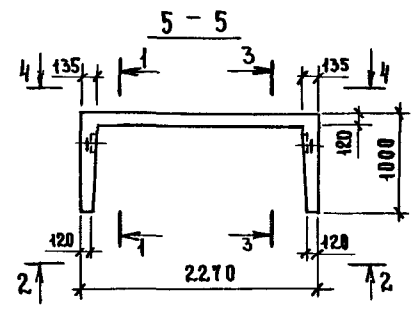
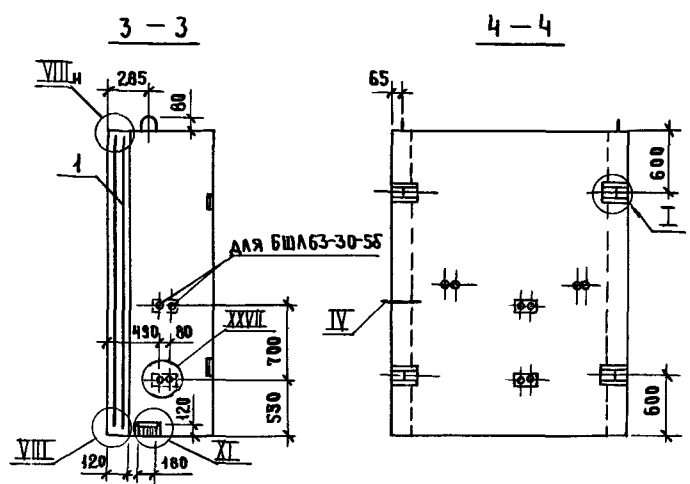
| ПОЗ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ НА ПАНЕЛЬ ПШЛ160- | | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|-----|-----------------------------------|-----------------------|--------|--------|-----------------------|
| | | 33п-58 | 36п-58 | 42п-58 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 43 | 1 | | | 1.0891-12-1-26 |
| | БА 44 | | 1 | | |
| | БА 45 | | | 1 | |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 4 | 6 | 1.0891-12-1-128 |
| 3 | МН8 | 2 | 2 | 2 | -129 |
| | БЕТОН КЛАССА В 25, м ³ | 0,96 | 1,10 | 1,37 | |
| | МАССА ПАНЕЛИ, Т | 2,40 | 2,74 | 3,42 | |

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
 2 УЗЛА I, XIV, XVI, XX, XXII СМ 10891-11-1-А,
 УЗЛА XXV СМ 10891-11-2-А.

| | | | | |
|---------------|--------------|-------------|---|------|
| 10891-11-2-34 | | | | |
| НАЧ ОТА | НОВИЧКОВ | <i>Nov</i> | | |
| И КОНТР | НЕКРИТИН | <i>Nek</i> | | |
| ГИП | НЕКРИТИН | <i>Nek</i> | | |
| РУК. ГР | ДОМАХИНА | <i>Dom</i> | | |
| ВЕД. ИНЖ | АЛЕКСАНДРОВА | <i>Alex</i> | | |
| | | | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-33п-58, ПШЛ160-36п-58 ПШЛ160-42п-58 | |
| | | | СТАДИЯ | ЛИСТ |
| | | | Р | 1 |
| | | | ГИПРОНИИЗДРАВ | |



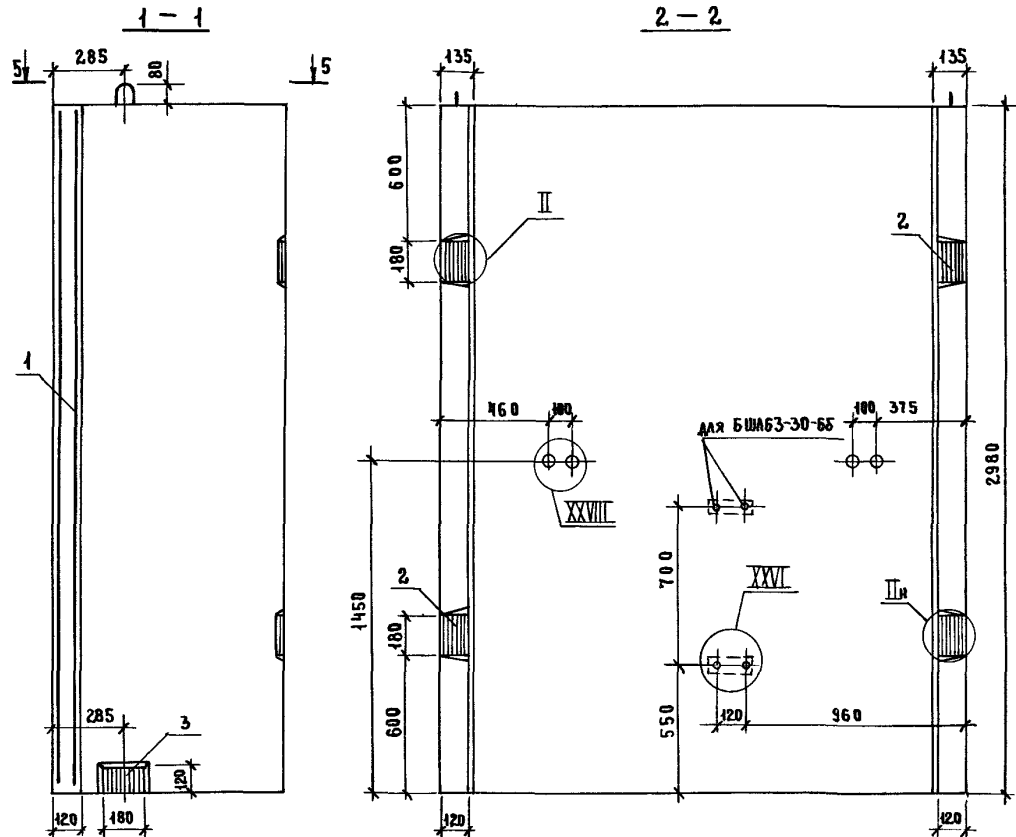
| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. НА БЛОК | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|-----------------------|--------------|-------|-----------------------|
| | | БШЛ63-30-36 | 30-55 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 37 | 1 | 1 | 1 0891-12-1-22 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ МН 5 | 4 | 4 | 1 0891-12-1-128 |
| 3 | МН 15 | 2 | 2 | -134 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,48 | 1,48 | |
| МАССА БЛОКА, т | | 3,70 | 3,70 | |



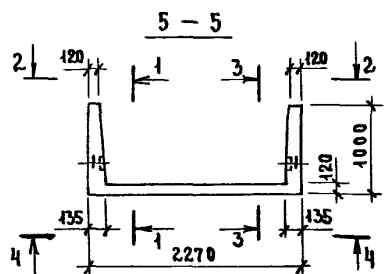
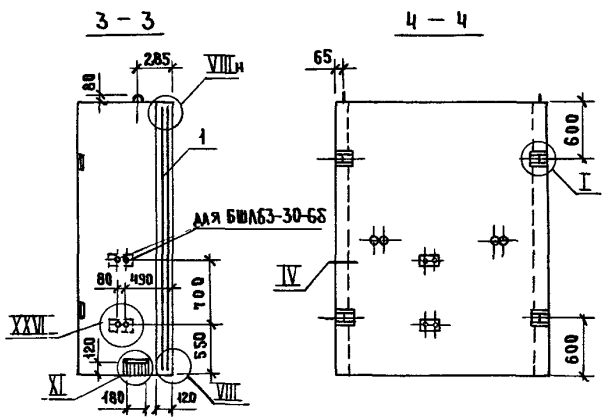
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1 0891-11-2-ТТ
 2. УЗЕЛ I, II, IV, VIII, XI СМ 1 0891-11-1-А, УЗЕЛ XXVI.. XXVIII СМ 1 0891-11-2-А.

ИНВ. ПОД ПОДАРИТЬСЯ МАТА ВСАМ ИМЕН

| | | | |
|--|-------------|--------------------|---------------------------|
| 1.0891-11-2-35 | | | |
| НАЧ. ОТД. | НОВИЧКОВ | <i>[Signature]</i> | СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 |
| И КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | |
| ГИП | НЕКРИТИН | <i>[Signature]</i> | |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | <i>[Signature]</i> | |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВ | <i>[Signature]</i> | |
| БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ63-30-36, БШЛ63-30-55 | | | ГИПРОНИИ ЗДРАВ |



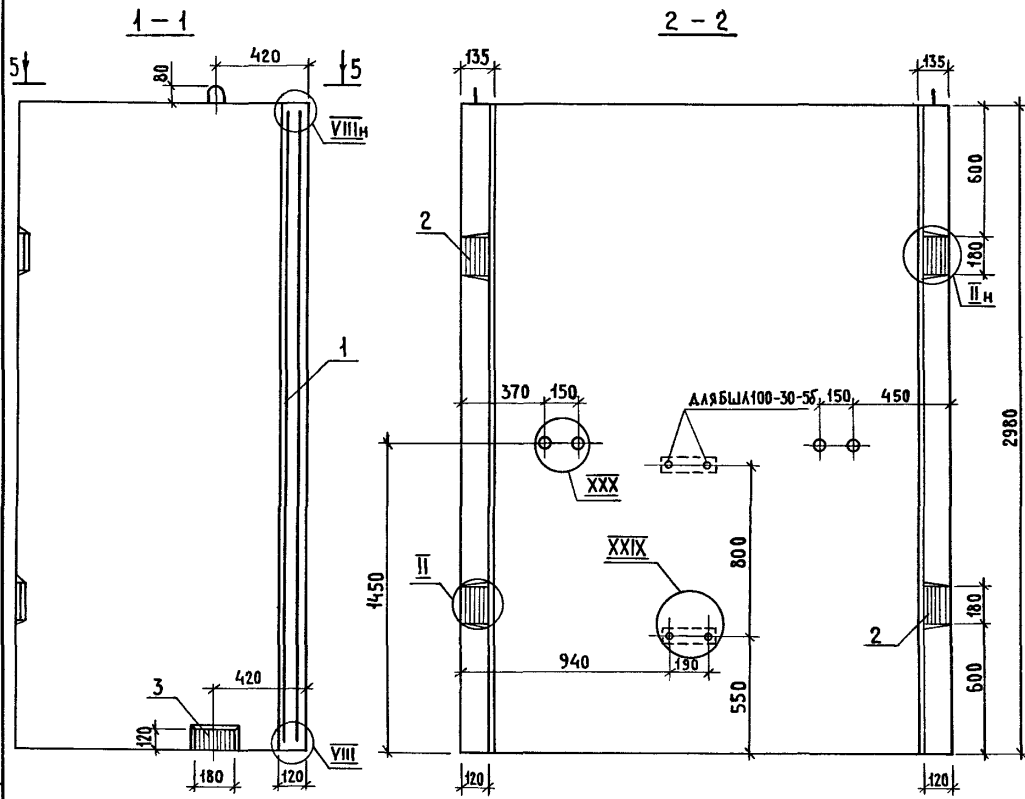
| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ-ВО БЛОКОВ | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------|------------------------|---------------|-------------|-----------------------|
| | | БШЛБ3-30-48 | БШЛБ3-30-68 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 37 | 1 | 1 | 1.0891-12-1-22 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН 5 | 4 | 4 | 1.0891-12-1-128 |
| 3 | МН 15 | 2 | 2 | -134 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м³ | | 1,48 | 1,48 | |
| МАССА БЛОКА, Т | | 3,70 | 3,70 | |



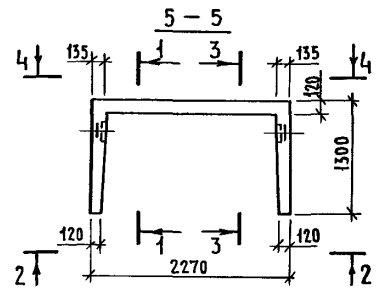
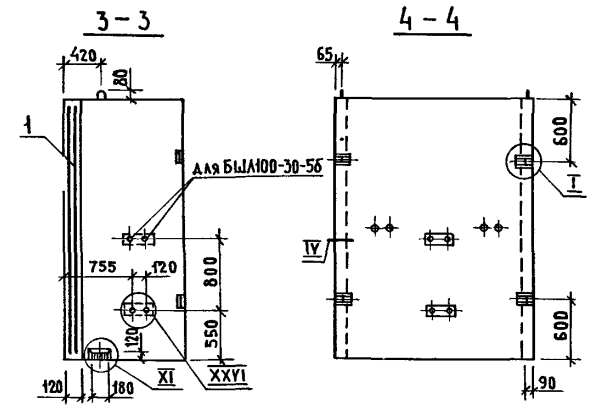
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.0891-11-2-ТТ.
2. УЗЕЛ I, II, IV, VIII, XI СМ. 1.0891-11-1-А, УЗЕЛ XXVI, XXVIII СМ. 1.0891-11-2-А.

ИМЬ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИМЬ. ВАР.

| | | | | |
|----------------|--------------|--------|--|--------|
| 1.0891-11-2-36 | | | | |
| РАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | СМ | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛБ3-30-48, БШЛБ3-30-68 | |
| И. КОНТР. | НЕКРИТНИ | СМ | | |
| Г. ИЛ. | НЕКРИТНИ | СМ | | |
| Р. ЭК. ГР. | ДОМАХИНА | СМ | | |
| ВЕД. ИМЬ. | АЛЕКСАНДРОВА | СМ | | |
| | | СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| | | Р | | 1 |
| | | | ГИПРОНИИ ЗДРАВ | |



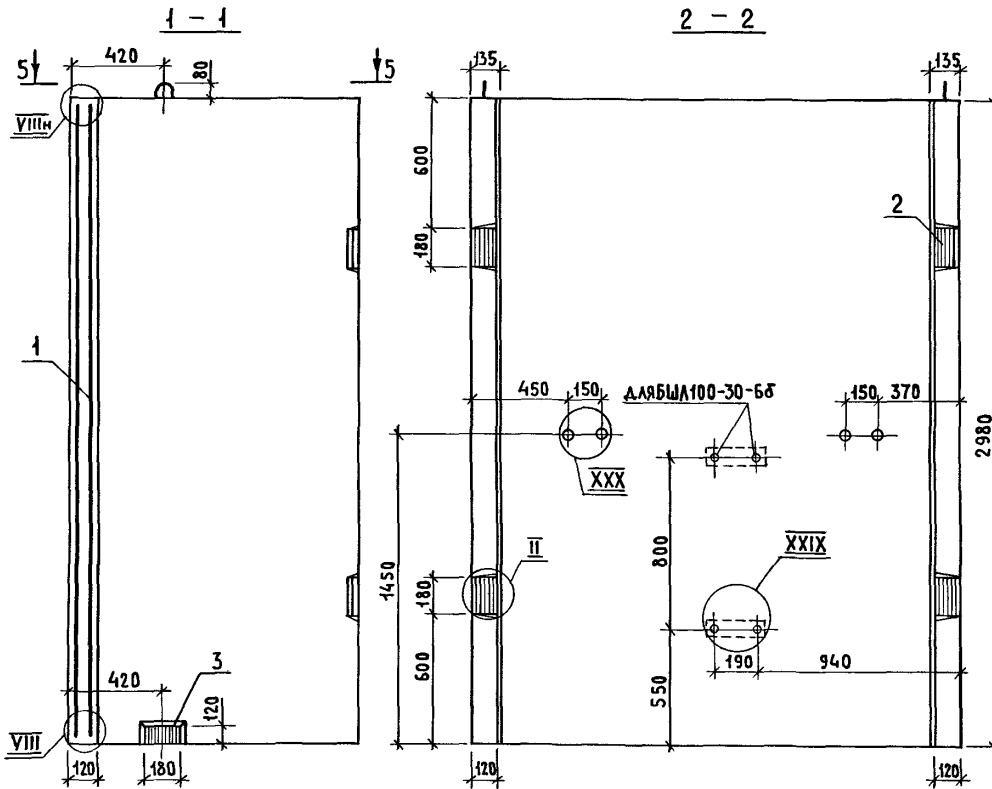
| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ НА БЛОК БШЛ100- | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------------------|-----------------------|------------------------|-------|--------------------------|
| | | 30-56 | 30-56 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 38 | 1 | 1 | 1.089.1-1.2-1-23 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 4 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| 3 | МН15 | 2 | 2 | -134 |
| БЕТОН КЛАССА В25, м ³ | | 1,71 | 1,71 | |
| МАССА БЛОКА, Т | | 4,28 | 4,28 | |



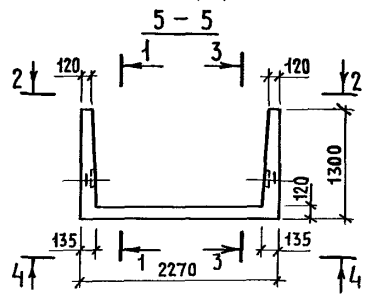
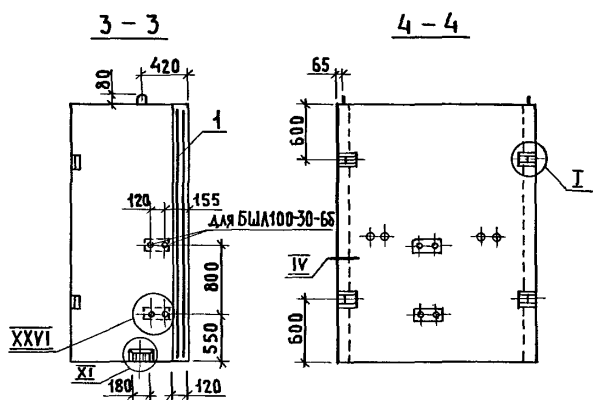
1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ.1.089.1-1.1-2-ТТ
 2 УЗЕЛ I; II; IV; VIII; XI СМ.1.089.1-11-1-Д, УЗЕЛ XXVI; XXXI, XXX СМ.1.089.1-11-2-Д.

ИНВ. № ПОДА ПЛАТИТЬ И ДАТА ВЗЯМ ИНВ. №

| | | | |
|--|--|---------------------|--|
| 1.0891-11-2-37 | | | |
| НАЧ.ОТД И КОНТР ГИП РУК ГР. ВЕД ИЖ | НОВИЧКОВ НЕКРИТИН НЕКРИТИН ДОМАХИНА АЛЕКСАНДРОВА | <i>[Signatures]</i> | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30-38; БШЛ100-30-56 |
| | | СТАНЦИЯ | ЛИСТ |
| | | Р | 1 |
| | | ГИПРОНИИЗДРАВ | |

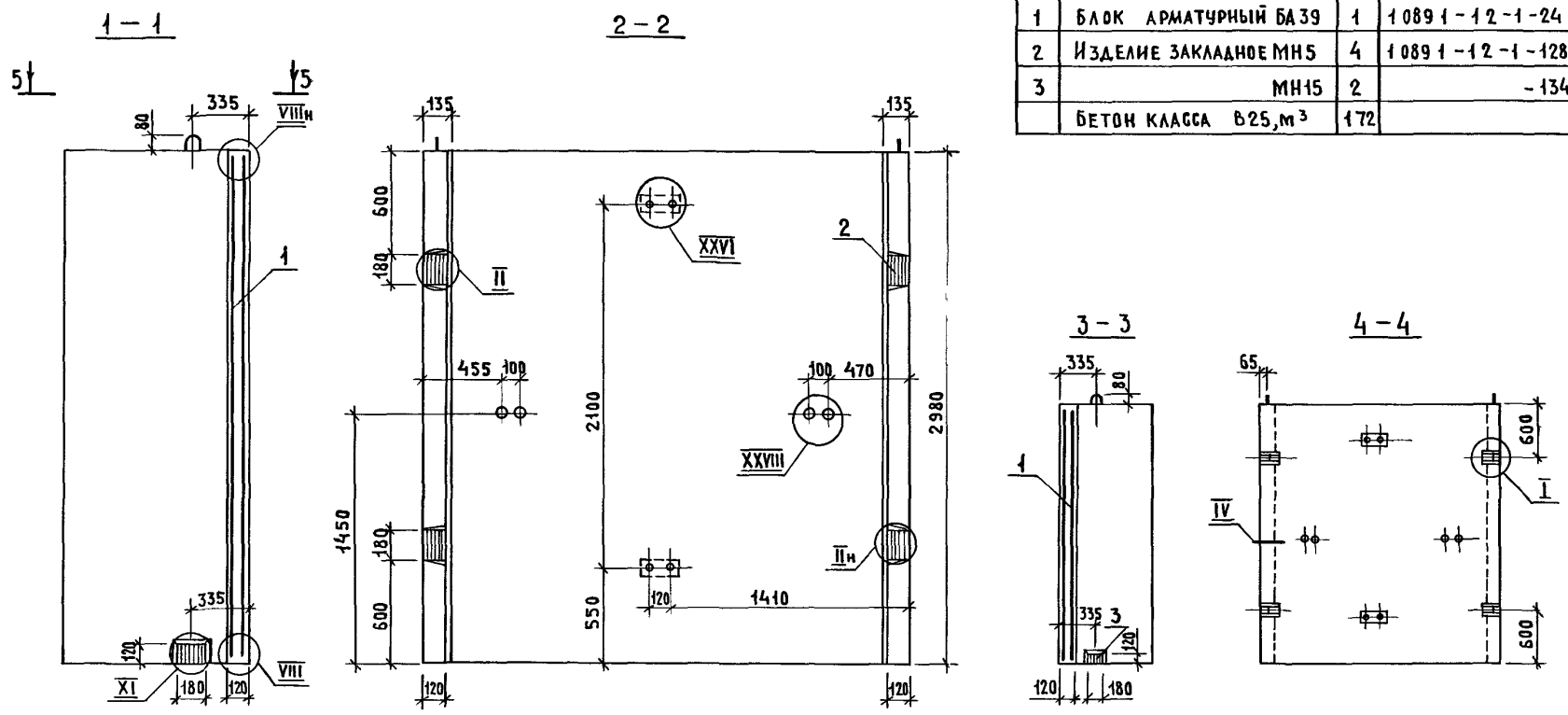


| Поз | НА ИМЕНОВАНИЕ | КОЛ НА БЛОК БШЛ 100- | | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------|--------------------------|
| | | 30-48 | 30-68 | |
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БАЗВ | 1 | 1 | 1 0891-12-1-23 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 4 | 1 0891-1.2-1-128 |
| 3 | МН15 | 2 | 2 | -134 |
| БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | | 1,71 | 1,71 | |
| МАССА БЛОКА, Т | | 4,28 | 4,28 | |



1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ см. 1.0891-11-2-ТТ.
2 УЗЕЛ I, II; IV; VIII, XI см. 1.0891-11-1-Д, УЗЕЛ XXVI; XXIX; XXX см. 1.0891-11-2-Д.

| | | | |
|----------------|--------------|-----------|---|
| 1.0891-11-2-38 | | | |
| НАЧ.ОТД. | НОВИЧКОВ | <i>СН</i> | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ100-30-48; БШЛ100-30-68 ГИПРОНИИЗДРАВ |
| Н.КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>СН</i> | |
| ГИП. | НЕКРИТИН | <i>СН</i> | |
| РУК.ГР. | ДОМАХИНА | <i>СН</i> | |
| БЕД.ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | <i>СН</i> | |
| СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ | |
| Р | | 1 | |



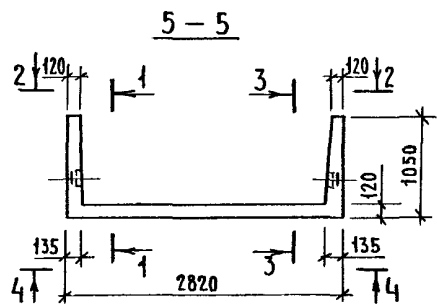
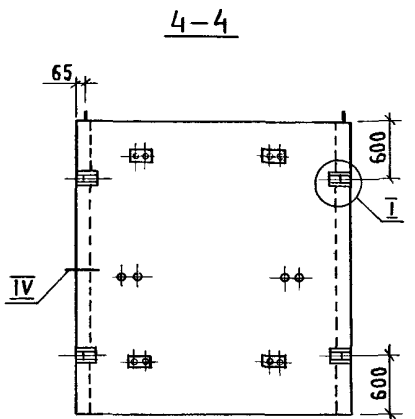
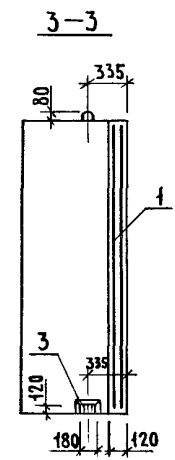
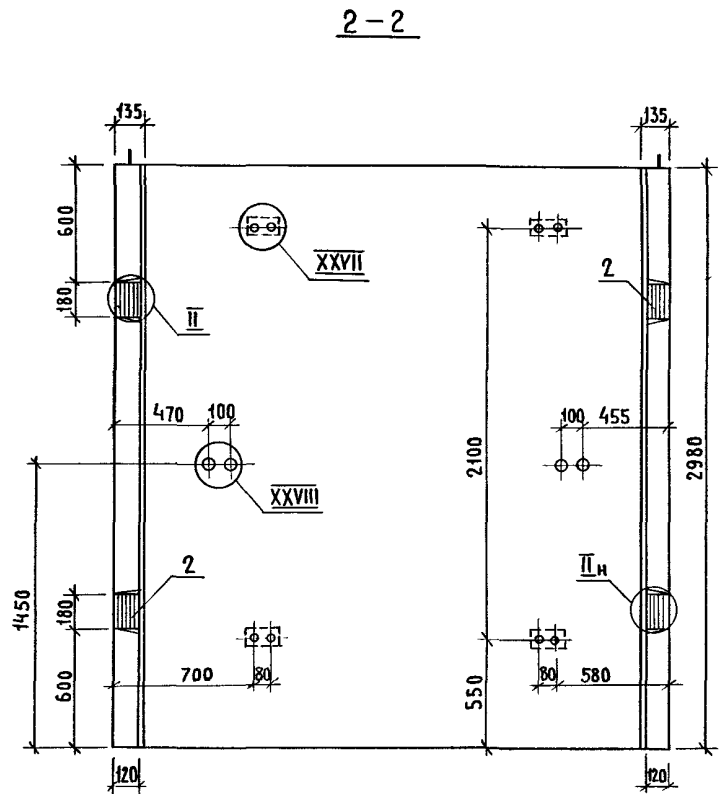
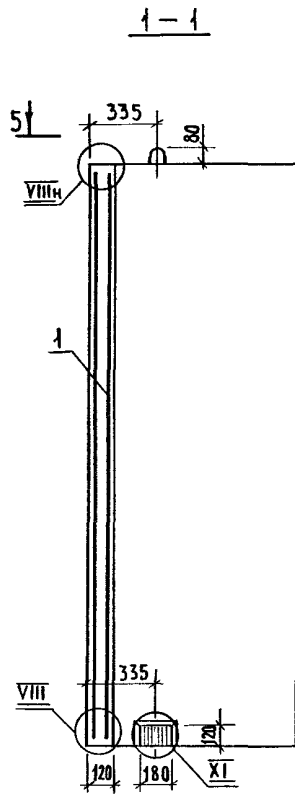
| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|-----|------------------------|-----|------------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 39 | 1 | 1 089 1 - 12 - 1 - 24 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН15 | 4 | 1 089 1 - 12 - 1 - 128 |
| 3 | МН15 | 2 | - 134 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, м³ | 172 | |

- 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1 089 1 - 11 - 2 - ТТ
- 2 УЗЕЛ I, II, IV, VIII, XI СМ 1 089 1 - 11 - 1 - Д, УЗЕЛ XXVI, XXVIII СМ 1 089 1 - 11 - 2 - Д
- 3 МАССА БЛОКА 4,3Т

| | | | | | | | |
|---------|--------------|-------------|--|------------------------------------|---------------|------|--------|
| | | | | 1 089 1 - 11 - 2 - 39 | | | |
| НАЧ ОТА | НОВИЧКОВ | <i>Nov</i> | | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШЛ 100-30п-3Б | СТАНИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| И КОНТР | НЕКРИТИН | <i>Ne</i> | | | Р | | 1 |
| ТИП | НЕКРИТИН | <i>Ne</i> | | | ГИПРОНИИЗДРАВ | | |
| РУК ГР | ДОМАХИНА | <i>Dom</i> | | | | | |
| СТ ИНЖ | АЛЕКСАНДРОВА | <i>Alex</i> | | | | | |

ИНВ И ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ ИНВ И

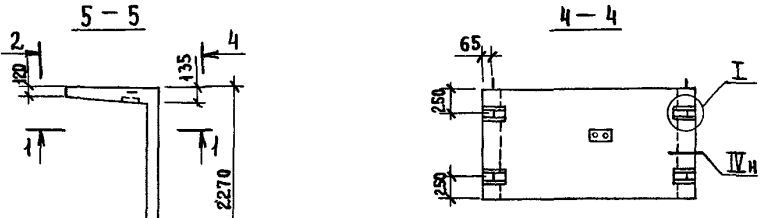
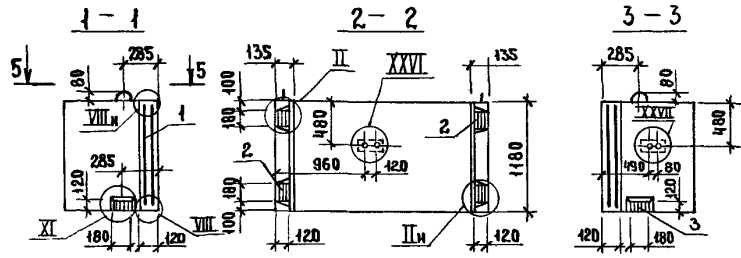
| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|------|-----------------------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА 39 | 1 | 1 0891-1.2-1-24 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 1 0891-1.2-1-128 |
| 3 | МН15 | 2 | -134 |
| | БЕТОН КЛАССА В 25, М ³ | 4,72 | |



- 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 1.0891-1.1-2-ТТ.
- 2 УЗЕЛ I, II, IV, XI СМ 1.0891-1.1-1-Д, УЗЕЛ XXVII, XXVIII СМ 1.0891-1.1-2-Д.
3. МАССА БЛОКА 4,3 Т.

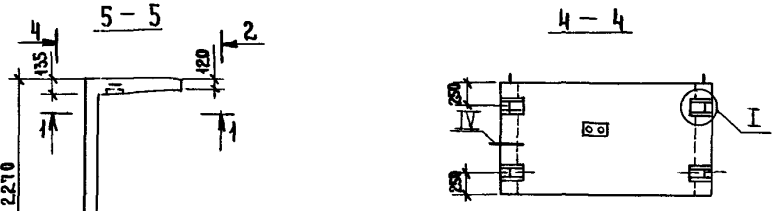
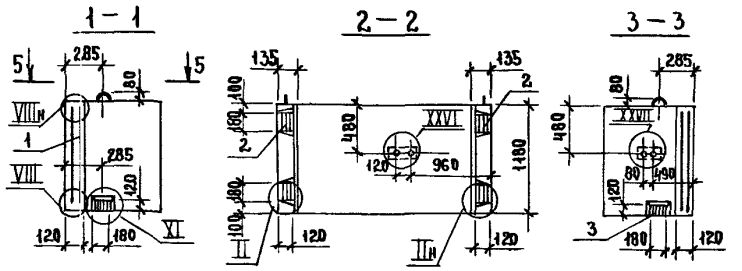
| | | | |
|-----------------|--------------|--------|----------------------------------|
| 1.0891-1.1-2-40 | | | |
| НАЧ ОТА | НОВИЧКОВ | Гор | БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА БШ100-30п-4Б |
| И КОНТР | НЕКРИТИН | Гор | |
| ГИП | НЕКРИТИН | Гор | |
| РУК ГР | ДОМАХИНА | Гор | |
| СТ ИНЖ | АЛЕКСАНДРОВА | Гор | |
| СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ | |
| Р | | 1 | |
| ГИПРОНИЗДРАВ | | | |

ИНЬ И ПОДАЛ. ПИДАРИСЬ И ДАГА ЮСАМ. ИНВ. Н°



- 1 Технические требования см 10891-11-2-ТТ
- 2 Узел I, II, IV; VIII; XI см 10891-11-1-А, узел XXVI; XXVII см 10891-11-2-А.
- 3 Масса блока 1,47т

| Поз | Наименование | Кол | Обозначение документа |
|-----|-----------------------|------|-----------------------|
| 1 | Блок арматурный БА34 | 1 | 10891-12-1-19 |
| 2 | Изделие закладное МН5 | 4 | 10891-12-1-128 |
| 3 | МН15 | 2 | -134 |
| | Бетон класса В25, м³ | 0,59 | |



- 1. Технические требования см 10891-11-2-ТТ.
- 2. Узел I, II, IV; VIII; XI см 10891-11-1-А, узел XXVI; XXVII см 10891-11-2-А.
- 3. Масса блока 1,47т

| Поз | Наименование | Кол | Обозначение документа |
|-----|-----------------------|------|-----------------------|
| 1 | Блок арматурный БА34 | 1 | 10891-12-1-19 |
| 2 | Изделие закладное МН5 | 4 | 10891-12-1-128 |
| 3 | МН15 | 2 | -134 |
| | Бетон класса В25, м³ | 0,59 | |

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

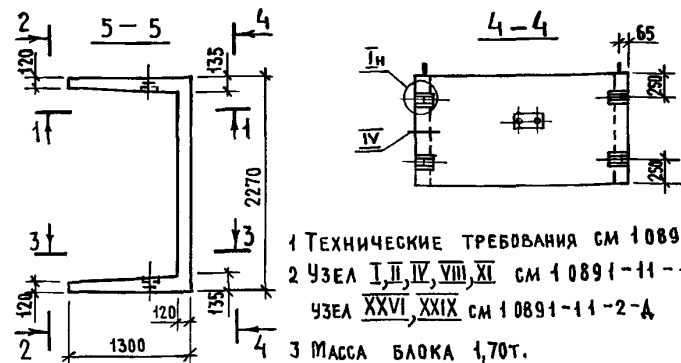
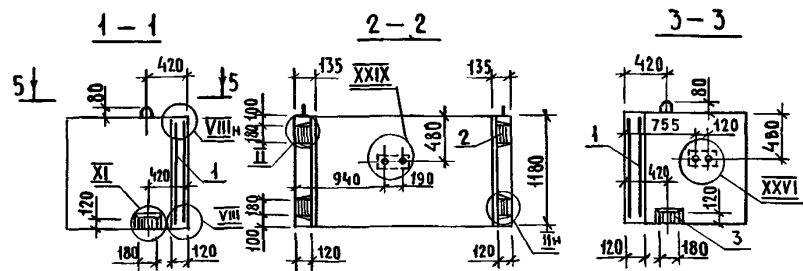
10891-11-2-41

| | | | |
|---------------------------------|--------------|--------------------|---|
| Нач. отд. | Новичков | <i>[Signature]</i> | СТАРИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 |
| Н. контр. | Некритин | <i>[Signature]</i> | |
| Гип. | Некритин | <i>[Signature]</i> | |
| Рук. гр. | Домакина | <i>[Signature]</i> | |
| Без. инж. | Александрова | <i>[Signature]</i> | |
| Блок шахты лифта БША63-12-25 | | | ГИПРОНИИ ЗДРАВ |

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

10891-11-2-42

| | | | |
|---------------------------------|--------------|--------------------|---|
| Нач. отд. | Новичков | <i>[Signature]</i> | СТАРИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 |
| Н. контр. | Некритин | <i>[Signature]</i> | |
| Гип. | Некритин | <i>[Signature]</i> | |
| Рук. гр. | Домакина | <i>[Signature]</i> | |
| Без. инж. | Александрова | <i>[Signature]</i> | |
| Блок шахты лифта БША63-12-38 | | | ГИПРОНИИ ЗДРАВ |



- 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
 2 ЧЗЕЛ I, II, IV, VIII, XI СМ 10891-11-1-А,
 ЧЗЕЛ XXVI, XXIX СМ 10891-11-2-А
 3 МАССА БЛОКА 1,70Т.

| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|------|----------------------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА35 | 1 | 10891-12-1-20 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 1089.1-12-1-128 |
| 3 | МН15 | 2 | -134 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | 0,68 | |

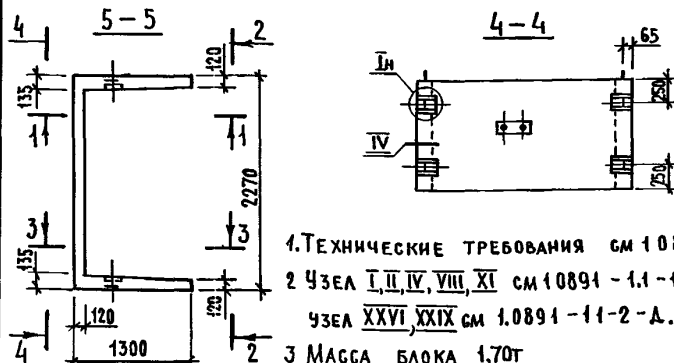
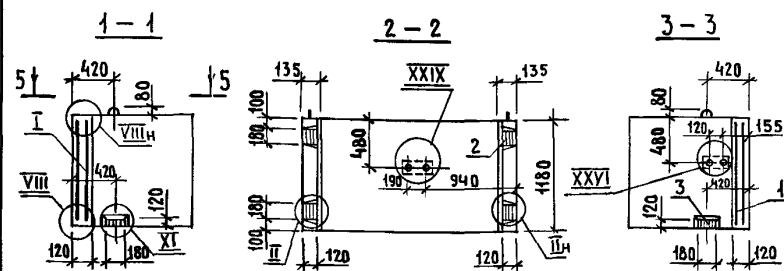
10891-11-2-43

Н КОНТР НЕКРИТИН
 НАЧ ОТА НОВИЧКОВ
 ГИП НЕКРИТИН
 РУК ГР ДОМАХИНА
 БЕД ИНЖ АЛЕКСАНДРОВА

БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА
 БШЛ 100-12-28

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 1 1
 ГИПРОНИЗДРАВ

ФОРМАТ А3



1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ 10891-11-2-ТТ
 2 ЧЗЕЛ I, II, IV, VIII, XI СМ 10891-11-1-А,
 ЧЗЕЛ XXVI, XXIX СМ 10891-11-2-А.
 3 МАССА БЛОКА 1,70Т

| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|------|----------------------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА35 | 1 | 10891-12-1-20 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 10891-12-1-128 |
| 3 | МН15 | 2 | -134 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | 0,68 | |

10891-11-2-44

ИНВ.-И ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ ИНВ. И

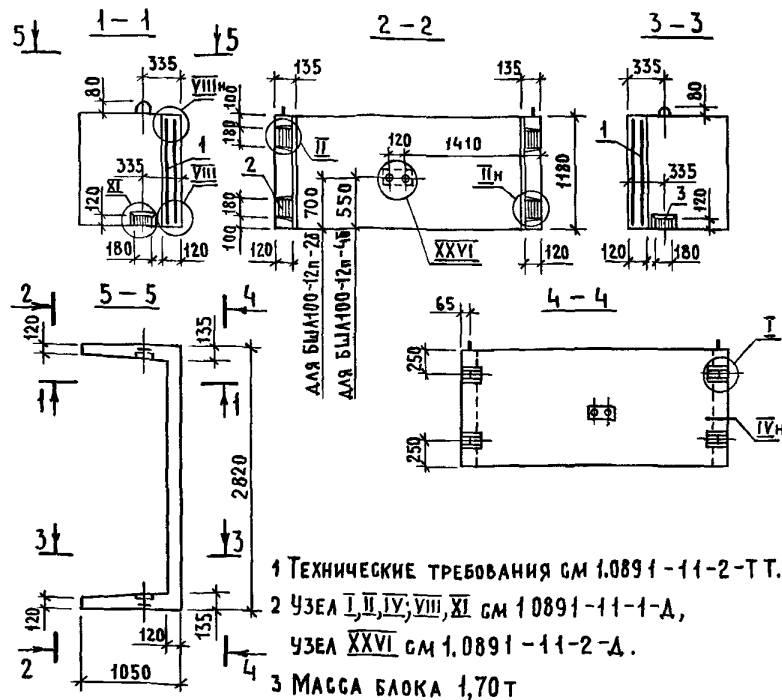
НАЧ ОТА НОВИЧКОВ
 Н КОНТР НЕКРИТИН
 ГИП НЕКРИТИН
 РУК ГР ДОМАХИНА
 БЕД ИНЖ АЛЕКСАНДРОВА

БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА
 БШЛ 100-12-28

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 1 1
 ГИПРОНИЗДРАВ

24328-02 46

ФОРМАТ А3

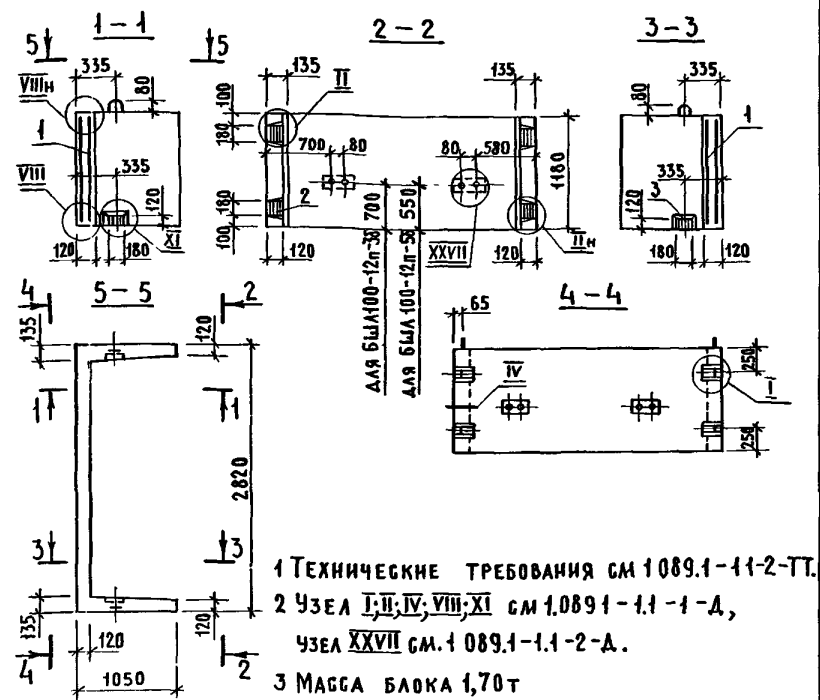


| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БАЗ6 | 1 | 1.0891-1-2-1-21 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 1.0891-1-2-1-128 |
| 3 | МН5 | 2 | -134 |
| БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | | 0,68 | |

1.0891-11-2-45

БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА
 БША100-12п-28, БША100-12п-48

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 1 1
 ГИПРОНИИЗДРАВ

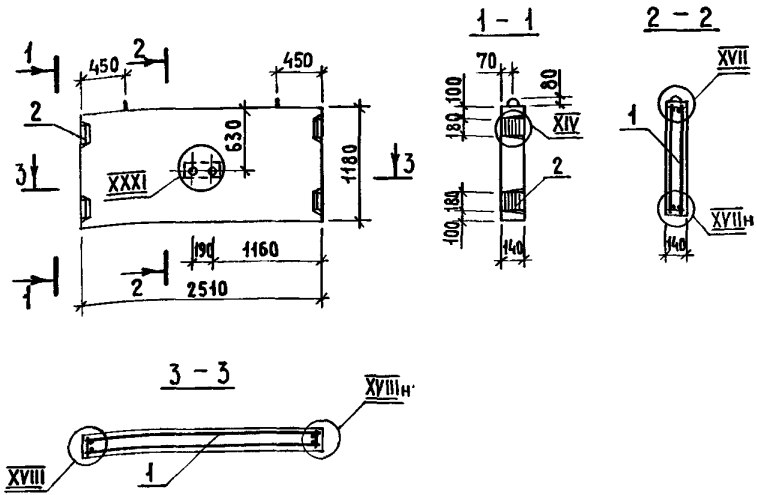


| Поз | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|----------------------------------|-----------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БАЗ6 | 1 | 1.0891-1-2-1-21 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 1.0891-1-2-1-128 |
| 3 | МН5 | 2 | -134 |
| БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | | 0,68 | |

1.0891-11-2-46

БЛОК ШАХТЫ ЛИФТА
 БША100-12п-38, БША100-12п-58

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ
 Р 1 1
 ГИПРОНИИЗДРАВ

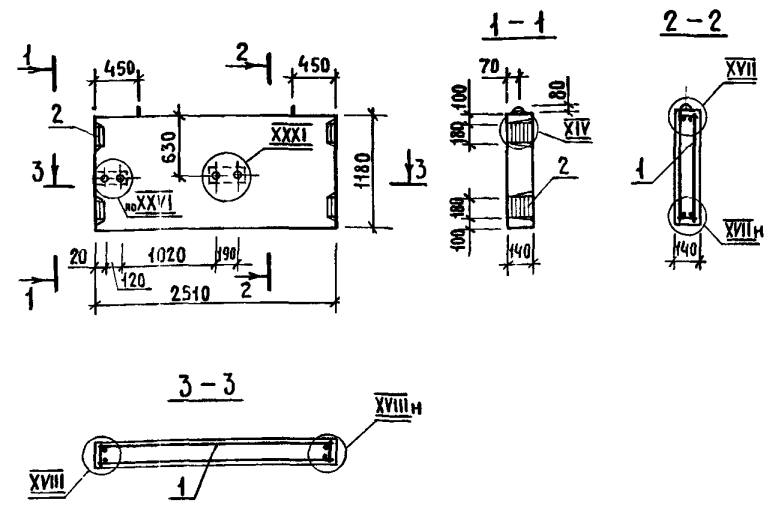


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-1.1-2-ТТ.
2. УЗЕЛ XIV; XVII; XVIII СМ. 1.089.1-1.1-1-А,
УЗЕЛ XXXI СМ. 1.089.1-1.1-2-А.
3. МАССА ПАНЕЛИ 1,04Т.

| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|------|----------------------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА53 | 1 | 1.089.1-1.2-1-30 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | 0,41 | |

ИВ. № ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИВ. №

| | | | |
|------------------|-------------|--------|--|
| 1.089.1-1.1-2-47 | | | |
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-12п-28 ГИПРОНИИЗДРАВ |
| И. КОНТР. | НЕКРИТИН | | |
| ГИП | НЕКРИТИН | | |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | | |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВ | | |
| СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ | |
| Р | | 1 | |

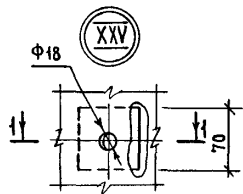


1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ СМ. 1.089.1-1.1-2-ТТ.
2. УЗЕЛ XIV; XVII; XVIII СМ. 1.089.1-1.1-1-А,
УЗЕЛ XXXVI; XXXI СМ. 1.089.1-1.1-2-А.
3. МАССА ПАНЕЛИ 1,04Т.

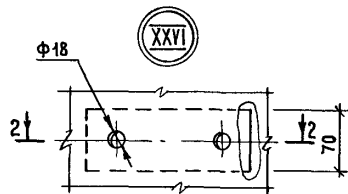
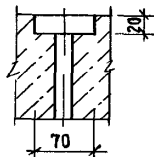
| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол. | ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА |
|------|----------------------------------|------|-----------------------|
| 1 | БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА53 | 1 | 1.089.1-1.2-1-30 |
| 2 | ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН5 | 4 | 1.089.1-1.2-1-128 |
| | БЕТОН КЛАССА В25, М ³ | 0,41 | |

ИВ. № ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИВ. №

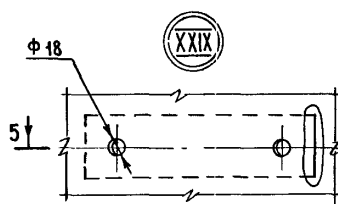
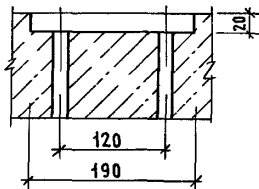
| | | | |
|------------------|-------------|--------|--|
| 1.089.1-1.1-2-48 | | | |
| НАЧ. ОТА | НОВИЧКОВ | | ПАНЕЛЬ ШАХТЫ ЛИФТА ПШЛ160-12п-38 ГИПРОНИИЗДРАВ |
| И. КОНТР. | НЕКРИТИН | | |
| ГИП | НЕКРИТИН | | |
| РУК. ГР. | ДОМАХИНА | | |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВ | | |
| СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ | |
| Р | | 1 | |



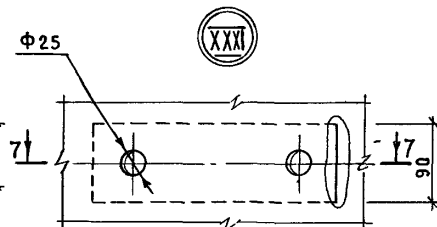
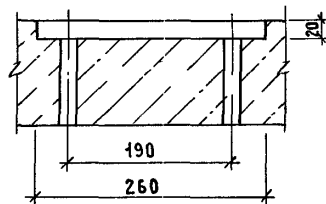
1-1



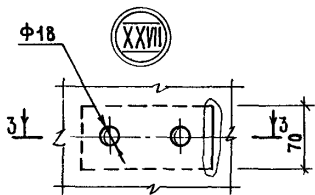
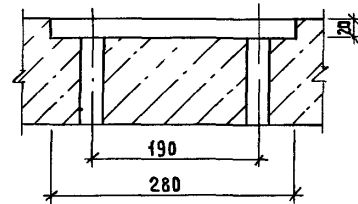
2-2



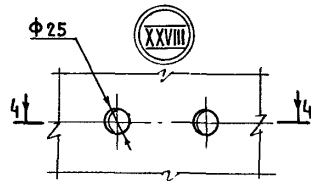
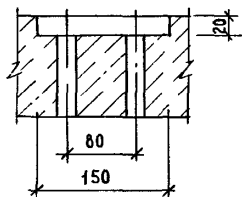
5-5



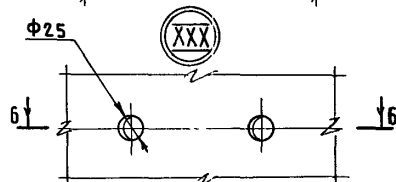
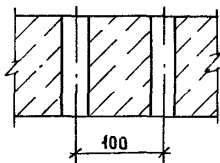
7-7



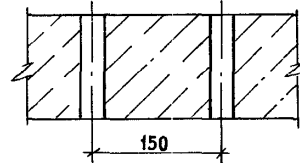
3-3



4-4



6-6



Имя, Подпись и Дата (Зам. Инв. Л)

| | | | | | |
|---------------|--------------|--|------------------|------|--------|
| 1089.1-11-2-А | | | | | |
| НАЧ. ОТА. | НОВИЧКОВ | | СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ |
| И. КОНТР. | НЕКРИТИН | | Р | | 1 |
| ГИП | НЕКРИТИН | | УЗЕЛ XXV... XXXI | | |
| ВЕД. ИНЖ. | АЛЕКСАНДРОВА | | | | |

| МАРКА ЭЛЕМЕНТА | АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ | | | | | | | | | | | | | | ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ | | | | | | | | | | Общий РАСХОД, КГ | | | | |
|-------------------|--------------------|-------|------|------|-------|------|-------|--------------|------|------|-------|-------|--------------|-------|-------------------|-------|-----------------|-------|--------------|-------|--------------|--------|--------------|-------|------------------------|--------------|-------|--------|--------|
| | АРМАТУРА КЛАССА | | | | | | | | | | | | | | ВСЕГО | | АРМАТУРА КЛАССА | | | | ПРОКАТ МАРКИ | | | | | ВСЕГО, КГ | | | |
| | А-I | | | | | | | А-III | | | | | ВР-I | | А-II | | А-III | | ВСтЗ пс 6 | | ВСтЗ пс 6-1 | | | | | | | | |
| | ГОСТ 5781-82 | | | | | | | ГОСТ 5781-82 | | | | | ГОСТ 6727-80 | | КГ | | ГОСТ 5781-82 | | ГОСТ 5781-82 | | ГОСТ 103-76 | | ГОСТ 8509-86 | | | | | | |
| | Ø 6 | Ø 8 | Ø 12 | Ø 14 | Ø 16 | Ø 18 | Ø 20 | Итого | Ø 6 | Ø 8 | Ø 10 | Ø 12 | Ø 14 | Итого | Ø 5 | Итого | Ø 10 | Итого | Ø 10 | Итого | 100x8 | 100x10 | 120x10 | Итого | | 130x7 | Итого | | |
| БШЛ63-30-18 | 4,20 | 5,18 | | 1,80 | 13,80 | | 24,98 | | 2,34 | 3,65 | 4,48 | | 10,47 | 28,30 | 28,30 | 63,75 | 1,22 | 1,22 | 3,68 | 3,68 | | 5,64 | | 5,64 | 2,32 | 2,32 | 12,86 | 76,61 | |
| БШЛ63-33-18 | 4,71 | 5,36 | | 1,80 | 9,16 | 6,20 | 27,23 | | 2,58 | 4,02 | 6,76 | | 13,36 | 30,64 | 30,64 | 71,23 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 86,42 | |
| БШЛ63-36-18 | 5,09 | 7,80 | | 2,25 | 9,22 | 6,20 | 30,56 | | 2,81 | 4,39 | 6,76 | | 13,96 | 33,86 | 33,86 | 78,38 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 93,57 | |
| БШЛ63-42-18 | 5,87 | 11,96 | | 2,25 | 9,22 | 6,20 | 35,50 | | 3,29 | 5,14 | 6,76 | | 15,19 | 39,37 | 39,37 | 90,06 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 105,25 | |
| БШЛ100-30-18 | 5,94 | 3,48 | | 2,70 | 9,28 | 6,20 | 27,60 | | 2,34 | 3,65 | 12,08 | | 18,07 | 32,08 | 32,08 | 77,75 | 1,22 | 1,22 | 3,68 | 3,68 | | 5,64 | | 5,64 | 2,32 | 2,32 | 12,86 | 90,61 | |
| БШЛ100-33-18 | 6,64 | 6,66 | | 2,70 | 9,28 | 6,20 | 31,48 | | 2,58 | 4,02 | | 12,08 | 18,68 | 34,72 | 34,72 | 84,88 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 100,07 | |
| БШЛ100-36-18 | 7,18 | 9,82 | | 2,70 | 9,28 | 6,20 | 35,18 | | 2,81 | 4,39 | | 12,08 | 19,28 | 38,36 | 38,36 | 92,82 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 108,01 | |
| БШЛ100-42-18 | 8,29 | 15,14 | | 2,70 | 9,28 | | 8,92 | 44,33 | | 3,29 | 5,14 | | 12,08 | 20,51 | 44,60 | 44,60 | 109,44 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 124,63 |
| БШЛ100-30п-18 | 4,20 | 2,90 | | 1,35 | 11,42 | 3,10 | 22,97 | 9,95 | 2,34 | 3,65 | 7,12 | | 23,06 | 26,66 | 26,66 | 72,69 | 1,22 | 1,22 | 3,68 | 3,68 | | 5,64 | | 5,64 | 2,32 | 2,32 | 12,86 | 85,55 | |
| БШЛ100-30п-28 | 4,20 | 2,60 | | 2,70 | 9,28 | 6,20 | 24,98 | 9,95 | 2,34 | 3,65 | 6,40 | | 22,34 | 26,40 | 26,40 | 73,72 | 1,22 | 1,22 | 3,68 | 3,68 | | 5,64 | | 5,64 | 2,32 | 2,32 | 12,86 | 86,58 | |
| БШЛ100-33п-18 | 4,71 | 5,44 | | 1,80 | 9,16 | 6,20 | 27,31 | 10,57 | 2,58 | 4,02 | 7,12 | | 24,29 | 28,99 | 28,99 | 80,59 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 95,78 | |
| БШЛ100-33п-28 | 4,71 | 4,98 | | 2,70 | 9,28 | 6,20 | 27,87 | 10,57 | 2,58 | 4,02 | 6,40 | | 23,57 | 28,68 | 28,68 | 80,12 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 95,31 | |
| БШЛ100-36п-18 | 5,09 | 7,96 | | 2,25 | 9,22 | 6,20 | 30,72 | 11,82 | 2,81 | 4,39 | 7,12 | | 26,14 | 31,95 | 31,95 | 88,81 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 104,00 | |
| БШЛ100-36п-28 | 5,09 | 7,34 | | 2,70 | 9,28 | 6,20 | 30,61 | | 2,81 | 4,39 | 6,40 | | 13,60 | 43,45 | 43,45 | 87,66 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 102,85 | |

ИЗДАНИЕ 1988 г. № 11

| | | |
|----------------------------|-------------|------------------|
| 1 089.1-1.1-2-РС | | |
| НАЧ. ОТД. | НОВИЧКОВ | <i>[подпись]</i> |
| Н. КОНТР. | НЕКРИТИН | <i>[подпись]</i> |
| ГИП | НЕКРИТИН | <i>[подпись]</i> |
| ВЕД. НИЖ. | АЛЕКСАНДРОВ | <i>[подпись]</i> |
| ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ | | СТАДИЯ Р |
| | | ЛИСТ 1 |
| | | ЛИСТОВ 3 |
| ГИПРОНИИЗДРАВ | | |

ИНВ. Ч. ПОДЛ. ПОДАТЬСЯ И ДАТА ВЗАИМНОСТИ

| МАРКА ЭЛЕМЕНТА | АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ | | | | | | | | | | | | | | ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ | | | | | | | | | | ВСЕГО, КГ | ВСЕГО, КГ | ОБЩИЙ РАСХОД, КГ | | | |
|-------------------|--------------------|-------|------|------|-------|------|------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|-------|--------------|-------|--------------|--------------|-------------|--------|--------|--------------|--------------|--------------|------------------------|-------|--------|--|
| | АРМАТУРА КЛАССА | | | | | | | | | | | | | | АРМАТУРА КЛАССА | | | | | ПРОКАТ МАРКИ | | | | | | | | | | |
| | А-I | | | | | | | А-III | | | | | | | ВР-I | | А-II | | А-III | | ВСтЗпс 6 | | | ВСтЗпс 6-1 | | | | | | |
| | ГОСТ 5781-82 | | | | | | | ГОСТ 5781-82 | | | | | | | ГОСТ 6727-80 | | ГОСТ 5781-82 | | ГОСТ 5781-82 | | ГОСТ 103-76 | | | ГОСТ 8509-86 | | | | | | |
| | Ф 6 | Ф 8 | Ф 12 | Ф 14 | Ф 16 | Ф 18 | Ф 20 | Итого | Ф 6 | Ф 8 | Ф 10 | Ф 12 | Ф 14 | Итого | Ф 5 | Итого | Ф 10 | Итого | Ф 10 | Итого | 100x8 | 100x10 | 120x10 | Итого | | | | 190x7 | Итого | |
| БШЛ100-42п-1б | 5,87 | 12,24 | | 2,25 | 9,22 | | 8,92 | 38,50 | 13,68 | 3,29 | 5,14 | 7,12 | | 29,23 | 37,49 | 37,49 | 101,92 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 120,11 | |
| БШЛ100-42п-2б | 5,87 | 11,38 | | 2,70 | 9,28 | | 8,92 | 38,15 | | 3,29 | 5,14 | 6,40 | | 14,83 | 50,48 | 50,48 | 103,46 | 1,22 | 1,22 | 4,60 | 4,60 | | 7,05 | | 7,05 | 2,32 | 2,32 | 15,19 | 118,65 | |
| БШЛ 63Б-33-1б | 4,71 | 4,84 | | 1,80 | 9,08 | 6,20 | | 26,63 | 14,41 | 2,58 | 5,32 | 5,79 | 5,22 | 33,32 | 28,76 | 28,76 | 88,71 | 1,73 | 1,73 | 4,60 | 4,60 | 1,14 | 7,05 | | 8,19 | 2,32 | 2,32 | 16,84 | 105,55 | |
| БШЛ 63Б-36-1б | 5,09 | 6,02 | | 1,80 | 9,08 | | 8,92 | 30,91 | 15,72 | 2,81 | 8,00 | 6,32 | 5,22 | 38,07 | 31,67 | 31,67 | 100,65 | 1,73 | 1,73 | 4,60 | 4,60 | 1,14 | 7,05 | | 8,19 | 2,32 | 2,32 | 16,84 | 117,49 | |
| БШЛ 63Б-42-1б | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ 63Б-42-3б | 5,87 | 8,40 | | 1,80 | 9,08 | | 8,92 | 34,07 | 18,34 | 3,29 | 11,98 | 7,39 | 5,22 | 46,22 | 36,87 | 36,87 | 117,16 | 1,73 | 1,73 | 4,60 | 4,60 | 1,14 | 7,05 | | 8,19 | 2,32 | 2,32 | 16,84 | 134,00 | |
| БШЛ 63Б-33-2б | 4,71 | 4,84 | | 1,80 | 9,08 | 6,20 | | 26,63 | 14,41 | 2,58 | 5,32 | 5,79 | 5,22 | 33,32 | 28,76 | 28,76 | 88,71 | 1,73 | 1,73 | 4,60 | 4,60 | 1,14 | 7,05 | | 8,19 | 2,32 | 2,32 | 16,84 | 105,55 | |
| БШЛ 63Б-36-2б | 5,09 | 6,02 | | 1,80 | 9,08 | | 8,92 | 30,91 | 15,72 | 2,81 | 8,00 | 6,32 | 5,22 | 38,07 | 31,67 | 31,67 | 100,65 | 1,73 | 1,73 | 4,60 | 4,60 | 1,14 | 7,05 | | 8,19 | 2,32 | 2,32 | 16,84 | 117,49 | |
| БШЛ 63Б-42-2б | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ 63Б-42-4б | 5,87 | 8,40 | | 1,80 | 9,08 | | 8,92 | 34,07 | 18,34 | 3,29 | 11,98 | 7,39 | 5,22 | 46,22 | 36,87 | 36,87 | 117,16 | 1,73 | 1,73 | 4,60 | 4,60 | 1,14 | 7,05 | | 8,19 | 2,32 | 2,32 | 16,84 | 134,00 | |
| БШЛ 63Б-33-3б | 5,04 | 9,68 | | 0,90 | 8,88 | 6,20 | | 30,70 | 14,41 | | 10,64 | 11,58 | 10,44 | 47,07 | 22,38 | 22,38 | 100,15 | 2,24 | 2,24 | 5,52 | 5,52 | 2,28 | 8,46 | | 10,74 | 2,32 | 2,32 | 20,82 | 120,97 | |
| БШЛ 63Б-36-3б | 5,42 | 12,04 | | 0,90 | 8,88 | | 8,92 | 36,16 | 15,72 | | 16,00 | 12,64 | 10,44 | 54,80 | 24,62 | 24,62 | 115,58 | 2,24 | 2,24 | 5,52 | 5,52 | 2,28 | 8,46 | | 10,74 | 2,32 | 2,32 | 20,82 | 136,40 | |
| БШЛ 63Б-42-5б | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ 63Б-42-7б | 6,20 | 16,80 | | 0,90 | 8,88 | | 8,92 | 41,70 | 18,34 | | 23,96 | 14,78 | 10,44 | 67,52 | 28,67 | 28,67 | 137,89 | 2,24 | 2,24 | 5,52 | 5,52 | 2,28 | 8,46 | | 10,74 | 2,32 | 2,32 | 20,82 | 158,71 | |
| БШЛ 63Б-33-4б | 5,04 | 9,68 | | 0,90 | 8,88 | 6,20 | | 30,70 | 14,41 | | 10,64 | 11,58 | 10,44 | 47,07 | 22,38 | 22,38 | 100,15 | 2,24 | 2,24 | 5,52 | 5,52 | 2,28 | 8,46 | | 10,74 | 2,32 | 2,32 | 20,82 | 120,97 | |
| БШЛ 63Б-36-4б | 5,42 | 12,04 | | 0,90 | 8,88 | | 8,92 | 36,16 | 15,72 | | 16,00 | 12,64 | 10,44 | 54,80 | 24,62 | 24,62 | 115,58 | 2,24 | 2,24 | 5,52 | 5,52 | 2,28 | 8,46 | | 10,74 | 2,32 | 2,32 | 20,82 | 136,40 | |
| БШЛ 63Б-42-6б | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ 63Б-42-8б | 6,20 | 16,80 | | 0,90 | 8,88 | | 8,92 | 41,70 | 18,34 | | 23,96 | 14,78 | 10,44 | 67,52 | 28,67 | 28,67 | 137,89 | 2,24 | 2,24 | 5,52 | 5,52 | 2,28 | 8,46 | | 10,74 | 2,32 | 2,32 | 20,82 | 158,71 | |
| ПШЛ 160-33п-1б | 16,90 | 22,96 | | 0,90 | 12,68 | | | 53,44 | 1,98 | 15,48 | | | 39,00 | | 56,46 | | 109,90 | 1,22 | 1,22 | 3,68 | 3,68 | | 5,64 | | 5,64 | 2,32 | 2,32 | 12,86 | 122,76 | |
| ПШЛ 160-33п-5б | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПШЛ 160-33п-2б | 4,023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПШЛ 160-33п-4б | | | | | 8,84 | | | 49,07 | | 16,74 | 0,28 | | | 17,02 | | | 66,09 | | | | | | 5,64 | | 5,64 | | | 9,32 | 75,41 | |
| ПШЛ 160-36п-1б | 18,74 | 26,50 | | 0,90 | 12,68 | | | 58,82 | 2,98 | 16,86 | | 41,12 | | 60,96 | | | 119,78 | 1,22 | 1,22 | 3,68 | 3,68 | | 5,64 | | 5,64 | 2,32 | 2,32 | 12,86 | 132,64 | |
| ПШЛ 160-36п-5б | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Итого - инв. инв. и для инв. инв.

| МАРКА ЭЛЕМЕНТА | АРМАТУРА КЛАССА | | | | | | | | | | | | | | ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ | | | | | | | | ВСЕГО, КГ | Общий РАСХОД, КГ | | | | |
|-------------------|-----------------|-------|------|------|-------|-------|-------|--------------|------|-------|-----|-------|-------|-------|-------------------|------|-----------------|------|-------|-------|--------------|--------|--------------|------------------------|------------|-------|--------|--------|
| | А-I | | | | | | | А-III | | | | | | | ВР-I | | АРМАТУРА КЛАССА | | | | ПРОКАТ МАРКИ | | | | | | | |
| | ГОСТ 5781-82 | | | | | | | ГОСТ 5781-82 | | | | | | | ГОСТ 6727-80 | | А-II | | А-III | | ВСТЗпс Б | | | | ВСТЗпс Б-I | | | |
| | Ф6 | Ф8 | Ф12 | Ф14 | Ф16 | Ф18 | Итого | Ф6 | Ф8 | Ф10 | Ф12 | Ф14 | Итого | Ф5 | Итого | Ф10 | Итого | Ф10 | Итого | 100-8 | 100-10 | 120-10 | | | Итого | 190-7 | Итого | |
| ПШЛ160-36п-2δ | 43,95 | | | | 8,84 | 52,79 | | 18,28 | 0,28 | | | 18,56 | | | 71,35 | | | | | | | | | | | 9,32 | 80,67 | |
| ПШЛ160-36п-4δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПШЛ160-42п-1δ | 21,60 | 33,62 | | 0,90 | 12,68 | 68,80 | 5,94 | 19,74 | | 4,54 | | 71,08 | | | 139,88 | 1,22 | 1,22 | 5,52 | 5,52 | | | 8,46 | 8,46 | 2,32 | 2,32 | 17,52 | 157,40 | |
| ПШЛ160-42п-5δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПШЛ160-42п-2δ | 50,37 | | | | 8,84 | 59,21 | | | | 33,64 | | 33,64 | | | 92,85 | | | | | | | | 8,46 | 8,46 | | | 13,98 | 106,83 |
| ПШЛ160-42п-4δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ63-30-3δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ63-30-4δ | 3,94 | | | 2,70 | 9,28 | 6,20 | 22,12 | | 4,68 | | | 4,68 | 31,45 | 31,45 | 58,25 | | | 4,66 | 4,66 | | | 5,64 | 3,40 | 9,04 | | | 13,70 | 71,95 |
| БШЛ63-30-5δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ63-30-6δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ100-30-3δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ100-30-4δ | 7,22 | | | 2,70 | 9,28 | 6,20 | 25,40 | | 4,68 | | | 4,68 | 37,87 | 37,87 | 67,95 | | | 4,66 | 4,66 | | | 5,64 | 3,40 | 9,04 | | | 13,70 | 81,65 |
| БШЛ100-30-5δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ100-30-6δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ100-30п-3δ | 3,94 | | | 2,70 | 9,28 | 6,20 | 22,12 | 9,95 | 4,68 | | | 14,63 | 30,44 | 30,44 | 67,19 | | | 4,66 | 4,66 | | | 5,64 | 3,40 | 9,04 | | | 13,70 | 80,89 |
| БШЛ100-30п-4δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ63-12-2δ | | | 5,64 | 3,06 | | 8,70 | | | | | | | 14,68 | 14,68 | 23,38 | | | 4,18 | 4,18 | | | 5,64 | 3,38 | 9,02 | | | 13,20 | 36,58 |
| БШЛ63-12-3δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ100-12-2δ | | | 5,64 | 3,06 | | 8,70 | | | | | | | 18,14 | 18,14 | 26,84 | | | 4,18 | 4,18 | | | 5,64 | 3,38 | 9,02 | | | 13,20 | 40,04 |
| БШЛ100-12-3δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ100-12п-2δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ100-12п-4δ | | | 5,64 | 3,06 | | 8,70 | | | | | | | 16,82 | 16,82 | 25,52 | | | 4,18 | 4,18 | | | 5,64 | 3,38 | 9,02 | | | 13,20 | 38,72 |
| БШЛ100-12п-3δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БШЛ100-12п-5δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПШЛ160-12п-2δ | 5,64 | 1,94 | | | | 7,58 | | | 0,14 | | | 0,14 | 9,02 | 9,02 | 16,74 | | | 3,68 | 3,68 | | | 5,64 | 5,64 | | | 9,32 | 26,06 | |
| ПШЛ160-12п-3δ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1.089.1-1.1-2-PC 3

24328-02 (52) фв