

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
А - II, III, IV - 1200 - 361.87



СКЛАД МАТЕРИАЛОВ
В ПОДВАЛЕ ИНЖЕНЕРНОГО КОРПУСА

АЛЬБОМ 4
Конструкции железобетонные





СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом 1	Общая пояснительная записка	Альбом 7 Часть 1	Силовое электрооборудование. Автоматизация. Электроосвещение. Связь и сигнализация.
Альбом 2	Архитектурные решения	Альбом 7 Часть 2	Задание заводам-изготовителям
Альбом 3	Конструкции железобетонные	Альбом 8 Часть 1	Спецификация оборудования. АР, ОВ, ВК, ЭД, ТХ, АПЖ
Альбом 4	Конструкции железобетонные	Альбом 8 Часть 2	Спецификация оборудования. ЭМ, ЭО, СС, АОВ
Альбом 5	Рабочие чертежи изделий	Альбом 9	Ведомости потребности в материалах
Альбом 6	Отопление и вентиляция. Внутренний водопровод и канализация. Электростанция дизельная. Механизация складского хозяйства. Установка автоматического водяного пожаротушения	Альбом 10 Книжки 1, 2	Сметы.
		Альбом 11	Пояснительная записка (Распространяет Волжское отделение "ГОСХИМПРОЕКТ")

Разработан
Волжским отделением
института «ГОСХИМПРОЕКТ»

Главный инженер  А. Тализов
Главный инженер проекта  Г. Шелудько

с участием:

Киевского отделения ПРОМТРАНСНИИПРОЕКТ
Главный инженер  А. Пушкарский
Главный инженер проекта  П. Петруня
Ростовского ГПИ «Спецавтоматика»
Главный инженер  Л. Щербанюк
Главный инженер проекта  Н. Меленчук

Утвержден

ШТАБОМ ГОСССР
протокол от 24.03.87г
Введен в действие приказом
Волжского отделения Госхимпроект
от 25.03.87г № 110

				Помещен	
Изм. №					

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА
(НАЧАЛО)

Лист	Наименование	Примечание
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
2	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СБОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СООРУЖЕНИЯ	
3	АРМИРОВАНИЕ ПЕРЕКРЫТИЯ (НАЧАЛО)	
4	АРМИРОВАНИЕ ПЕРЕКРЫТИЯ (ОКОНЧАНИЕ)	
5	ФРАГМЕНТ 2. ОПАЛУБКА (НАЧАЛО)	
6	ФРАГМЕНТ 2 ОПАЛУБКА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	
7	ФРАГМЕНТ 2 ОПАЛУБКА (ОКОНЧАНИЕ)	
8	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОКРЫТИЯ ФРАГМЕНТА 2 И ШАХТЫ ЛИФТА	
9	ФРАГМЕНТ 2. СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ МОНОРЕЛЬСА	
10	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ВХОДА 1 НА ОГМ. 2,300 (2,400)	
11	УЗЛЫ I, II, III	
12	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ1. ОПАЛУБКА (НАЧАЛО)	
13	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ1. ОПАЛУБКА (ОКОНЧАНИЕ)	
14	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ1. АРМИРОВАНИЕ (НАЧАЛО)	
15	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ1 АРМИРОВАНИЕ (ОКОНЧАНИЕ)	
16	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ1. СПЕЦИФИКАЦИЯ	
17	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ2. ОПАЛУБКА.	
18	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ2. АРМИРОВАНИЕ.	
19	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ3, УМ4. ОПАЛУБКА. АРМИРОВАНИЕ (НАЧАЛО)	
20	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ3, УМ4. АРМИРОВАНИЕ (ОКОНЧАНИЕ)	
21	МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ УМ6, УМ7, УМ8	
22	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ8. ОПАЛУБКА АРМИРОВАНИЕ.	
23	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ8. СПЕЦИФИКАЦИЯ	
24	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ9. ОПАЛУБКА. АРМИРОВАНИЕ.	
25	МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ9. СПЕЦИФИКАЦИЯ	
26	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ГРАВНИКОГО ОХЛАДИТЕЛЯ ПО ОСИ "В"	

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА
(ОКОНЧАНИЕ)

Лист	Наименование	Примечание
27	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ГРАВНИКОГО ОХЛАДИТЕЛЯ ПО ОСИ "А"	
28	ДЕТАЛИ УСТАНОВКИ СТАВНЕЙ	
29	ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ ДВЕРИ ДУ-IV-2, ДУ-IV-3	
30	ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ ДВЕРЕЙ ДУ-I-7, ДУ-III-6 ДУ-III-5.	
31	ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ ДВУХ ДВЕРЕЙ ДУ-IV-3.	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ
(ОКОНЧАНИЕ)

Обозначение	Наименование	Примечание
3.005-3 вып. IV-2	ТОННЕЛИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УГОЛКОВЫХ СТЕНОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	
<u>ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ</u>		
А-II, III, IV-1200-361.87-КЖ	РАБОЧЕ ЧЕРТЕЖИ ИЗДЕЛИЙ	АЛЬБОМ 5
А-II, III, IV-1200-361.87-ВМ	ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ	АЛЬБОМ 9

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ
(НАЧАЛО)

Обозначение	Наименование	Примечание
<u>ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ</u>		
У-01-01/80	УНИФИЦИРОВАННЫЕ СБОРНО-МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЗАГЛУБЛЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ С ПЕРЕКРЫТИЕМ БЯЛОЧНОГО ТИПА	
03.005-6	ВХОДЫ, ПОДХОДНЫЕ ГАЛЕРЕИ, ТАМБУРЫ И КЛЮЗЫ, АВАРИЙНЫЕ ВЫХОДЫ, ГРУЗОВЫЕ ВЪЕЗДЫ И РАМПЫ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ В УБЕЖИЩАХ II - IV КЛАССОВ.	
03.005-5	КОНСТРУКЦИИ ВВОДА И ПРОПУСКА КОММУНИКАЦИЙ В УБЕЖИЩАХ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ	
ТДК-Н-1-70 ЧАСТЬ II РАЗДЕЛ II	АВАРИЙНЫЕ ВХОДЫ, ВОЗДУХОЗАБОРНЫЕ, ВОЗДУХОВЫБРОСНЫЕ И ГАЗОВЫХЛОПНЫЕ УСТРОЙСТВА РАБОЧЕ ЧЕРТЕЖИ	
ТДК-Н-1-67 ЧАСТЬ II	АЛЬБОМ ТИПОВЫХ РЕШЕНИЙ СИСТЕМ И УСТРОЙСТВ ВНУТРЕННЕГО ОБОРУДОВАНИЯ СООРУЖЕНИЙ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ ВНУТРЕННЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
3.400-6/76	УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИНЖЕНЕРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	
1.038.1-1 В.1	ПЕРЕМЫЧКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ С КИРПИЧНЫМИ СТЕНАМИ	

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

Лист	Наименование	Примечание
2	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ СБОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СООРУЖЕНИЯ	
26	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ГРАВНИКОГО ОХЛАДИТЕЛЯ ПО ОСИ В	
27	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ГРАВНИКОГО ОХЛАДИТЕЛЯ ПО ОСИ "А"	

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ КОМПЛЕКТА МАРКИ КЖ СМОТРИ АЛЬБОМ 3

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
КЛ.З. — КЛИМАТИЧЕСКАЯ ЗОНА

ПРОЕКТ РАЗРАБОТАН В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ И ПРЕДУСМАТРИВАЕТ МЕРОПРИЯТИЯ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ ПОЖАРНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СООРУЖЕНИЯ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Г.Н. ШЕЛУДЬКО*

Имя №		Привязан	
А - II, III, IV - 1200 - 361.87 - КЖ.2			
Ген.пр.	ШЕЛУДЬКО <i>Г.Н.</i>	Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
Гл.конст.	ПЕТРЕНКО <i>Л.В.</i>	Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
Нач.отд.	ДАНИЛЕНКО <i>В.В.</i>	Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
Гл.спец.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>	Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
Рук.гр.	КОРОБКОВА <i>Л.В.</i>	Склад материалов в подвале инженерного корпуса	
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>
		Провер.	НЕФЕДОВ <i>В.В.</i>
		Н.контр.	КРАДИНОВ <i>В.В.</i>
		Ст.инж.	КОШКИНА <i>М.В.</i>
		Исполн.	ЧЕРНОВА <i>И.В.</i>

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЕРХНИХ СЕТОК ПЕРЕКРЫТИЯ

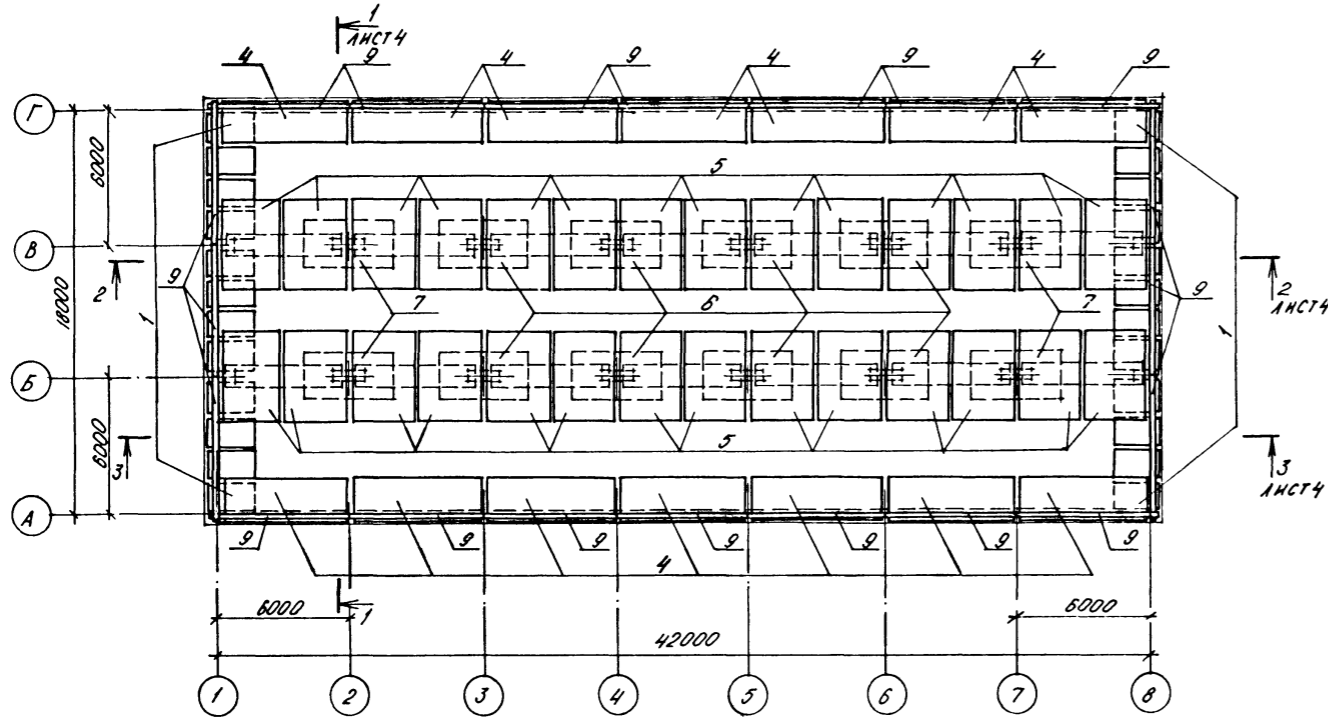
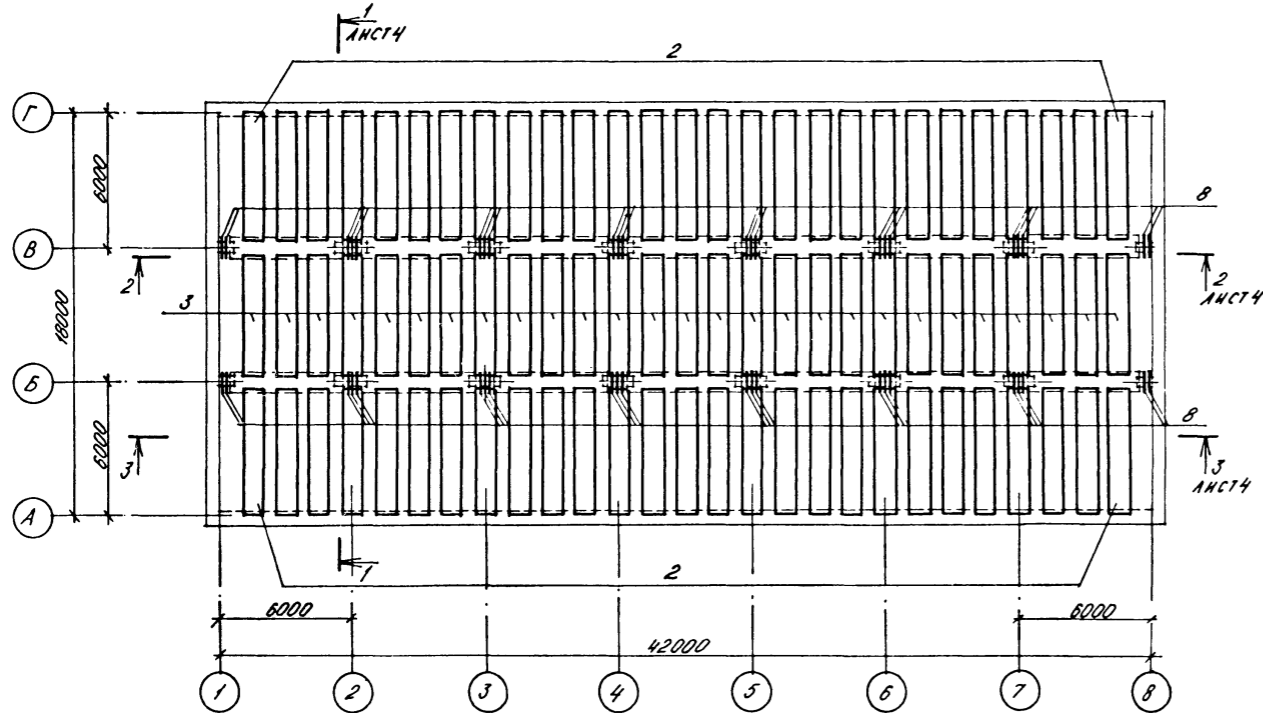


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ НИЖНИХ СЕТОК И КАРКАСОВ ПЕРЕКРЫТИЯ

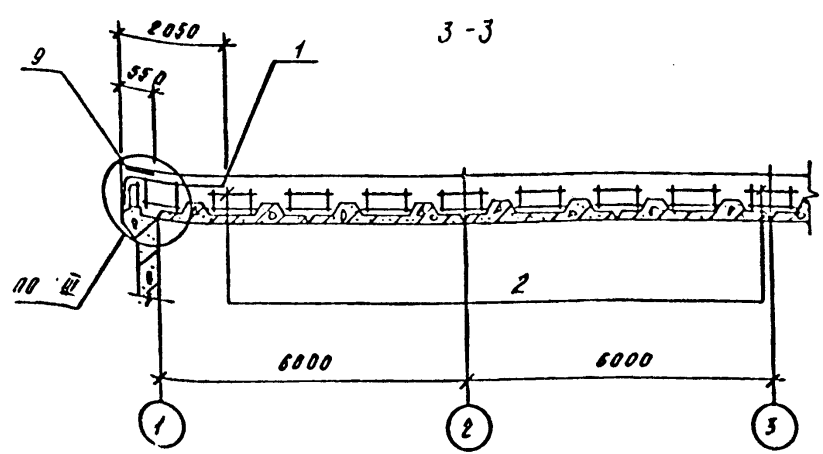
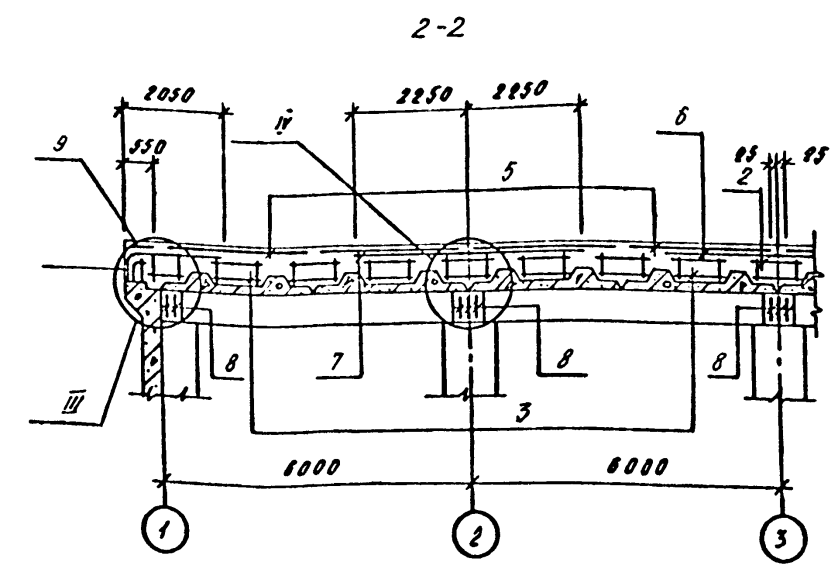
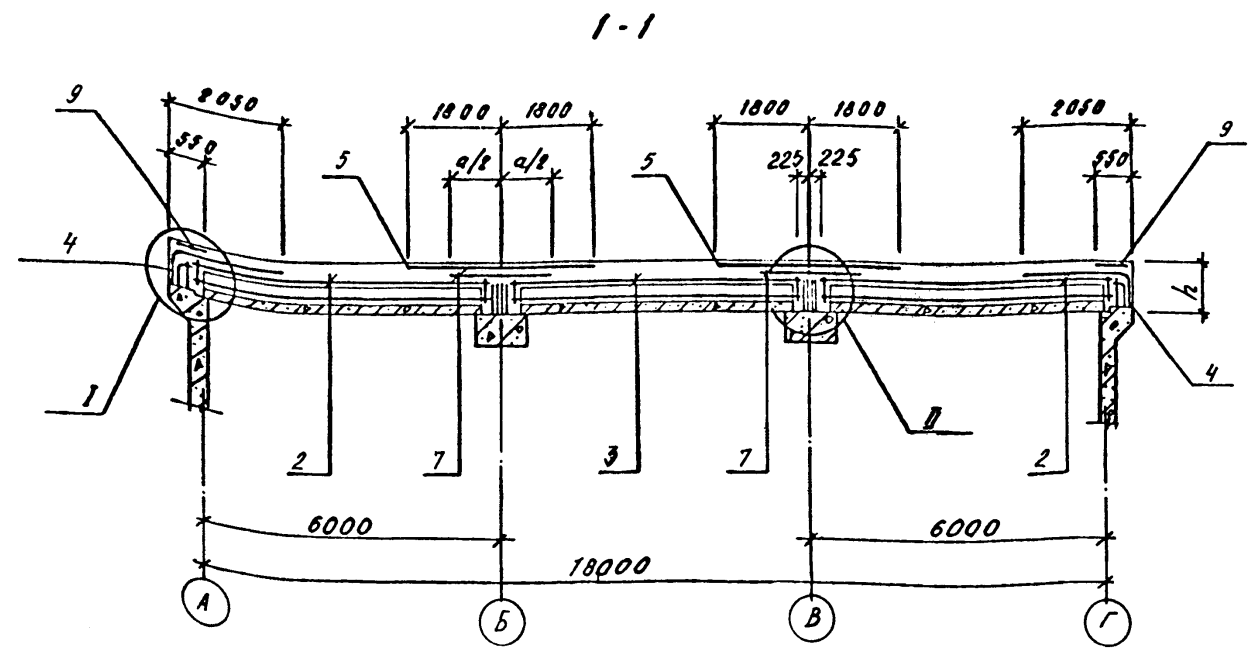


СПЕЦИФИКАЦИЯ МОНОЛИТНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ

ФОРМАТ	ЗОНА	КОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КЛАСС СООР.			ПРИМЕЧ.
					АII	АIII	АIV	
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>				
				<u>КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ</u>				
А4	1		У-01-01/80 вып.5	КП 105	24			
А4			ТО ЖЕ	КП 106		24		
А4			"	КП 107			24	
А4	2		"	КП 108	54			
А4			"	КП 109		54		
А4			"	КП 110			54	
А4	3		"	КП 111	27			
А4			"	КП 112		27		
А4			"	КП 113			27	
				<u>СЕТКА АРМАТУРНАЯ</u>				
А4	4		У-01-01/80 вып.5	С 96	14	14		
А4			ТО ЖЕ	С 98			14	
А4	5		"	С 101	28	28		
А4			"	С 103			28	
А4	6		"	С 105	8	8		
А4			"	С 107			8	
А4	7		"	С 104	4	4		
А4			"	С 109			4	
А4	8		"	С 112	44	44	44	
А4	9		"	С 113	20	20	20	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>				
				БЕТОН М300	314,1	2318	198,9	м ³

Имя, № подл., Подпись и дата, Взам. инв. №

А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ2			
Привязан	Меч.отр. ДАНИЛЕНКО	Гл.спец. КРАДИНОВА	Рук.гр. КОРОБКИН
	Ст.инж. КОШКИНА	Исполн. Зух	Провер. НЕФЕДОВ
Инв. №	Н.контр. КРАДИНОВА	Склад материалов в подвале инженерного корпуса	
		Армированное перекрытие /начало/	Госстрой СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение
		Стация РП	Лист 3
		Листов	



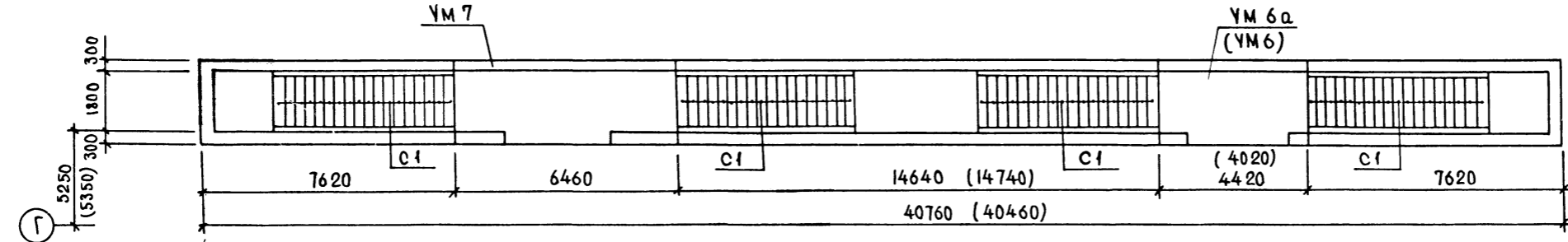
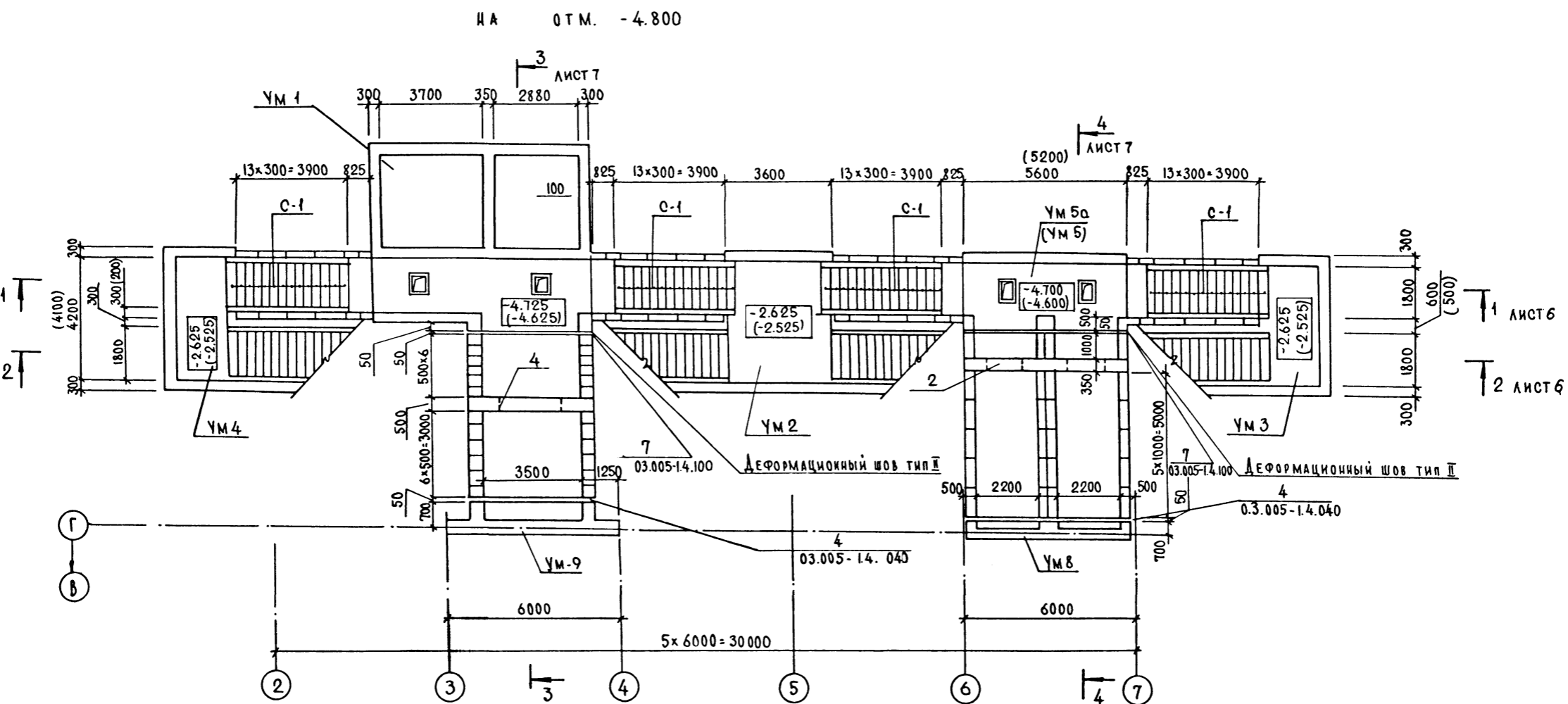
1. Узлы I ÷ III разработаны в серии Ч-01-01/80 в.о.
2. $\sigma/2$ - половина ширины сетки.

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, КГ.

КЛАСС СООРУЖЕНИЯ	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ												ОБЩИЙ РАСХОД			
	АРМАТУРА КЛАССА															
	А I						А III									
	ГОСТ 5781-82															
	φ 6	φ 8	φ 10	φ 12	φ 14	ИТОГО	φ 6	φ 14	φ 16	φ 20	φ 22	φ 25	ИТОГО			
А II	648,9	146,4	2484,0	519,4	1209,6	5008,3	944,2	-	710,4	-	-	22361,0	24013,6	29023,9		
А III	648,9	146,4	2484,0	519,4	1209,6	5008,3	674,4	-	672,0	-	-	22361,0	23707,4	28715,7		
А IV	711,3	36,0	3451,4	-	-	4198,7	539,5	518,4	-	-	-	3024,0	6189,6	1618,2	13889,7	19088,4

Привязан				А. - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ 2			
Нач. отд.	ДАННАКИНА	Рис.		Склад материалов в подвале инженерного корпуса			
Гл. спец.	КРАДИНОВА	Эл.					
Рук. гр.	КОРОВКИН	Фот.					
Ст. инж.	КОШУННА	Мат. инж.					
Исполн.	ЗУХ	Экз.					
Провер.	НЕФЕДОВ	Арх.		АРМИРОВАНИЕ ПЕРЕКРЫТИЯ / ОЛОНЧАННЕ /			
Н. контр.	КРАДИНОВА	Эл.					
Инва. №				Госстрой СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение			

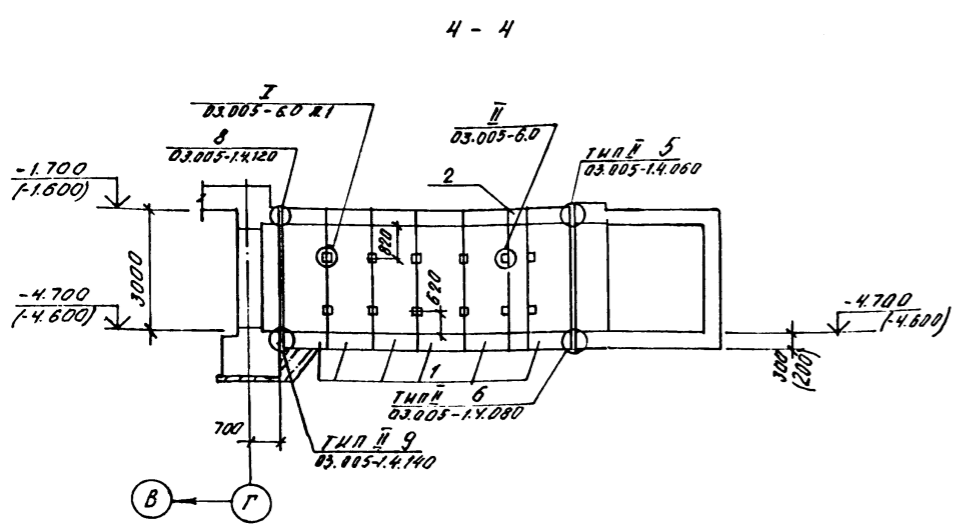
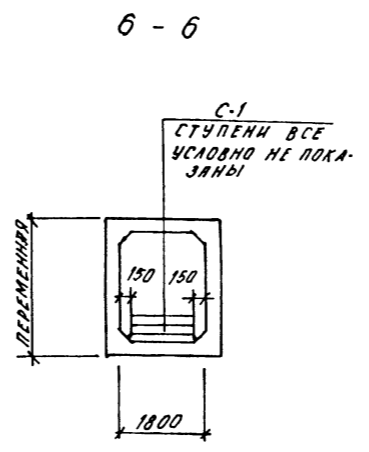
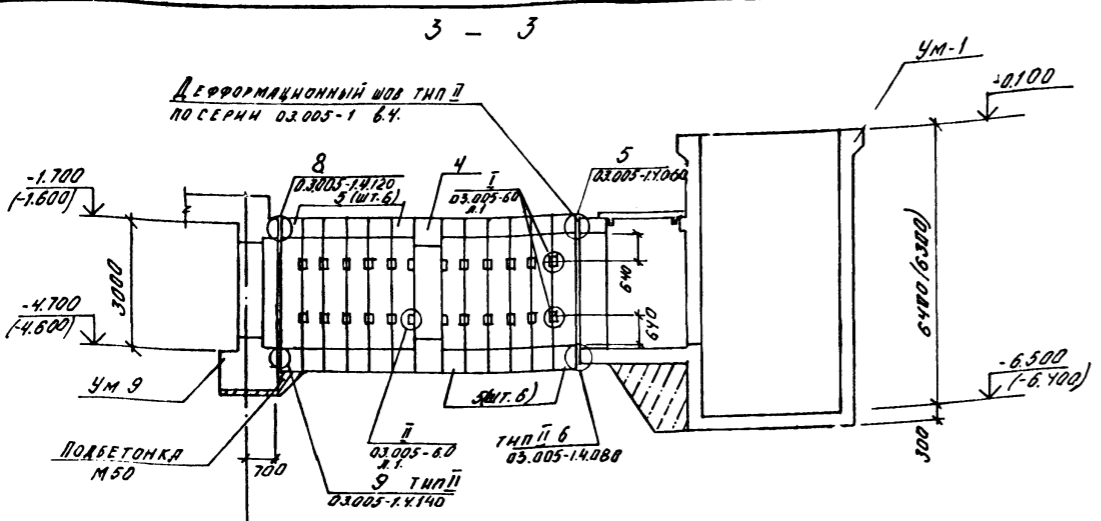
Типовой проект А - II. III. IV - 1200 - 361.87
Альбом



СОГЛАСОВАНО:
Д.У.К. Г.Р. А.Р. МАЕНШЕВА
ИНВ. № ПОДА. ПОДАКСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИЛИ В.

А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ 2		
ПРИБВАД	И.О.Т.А. ДАИНАЕНКО	Склад материалов в подвале инженерного корпуса
	Г.А. СПЕЦ. КРАДИНОВА	
	Д.У.К. Г.Р. КОРОБКИ	Стдия
	С.Т. ИМЖ. КОШКИНА	Лист
	И.СПОЛ. НЕДОЖОГИНА	Листов
	ПРОВЕР. НЕФЕЛОВ	РП
И.О.Т.А. КРАДИНОВА	ФРАГМЕНТ 2. ОТАЛУБ-КА. (НАЧАЛО)	5
	ГОСТРОЙ СССР	
	ГОСХИМПРОЕКТ	
	Волжское отделение	

сф 783-04 7



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ФРАГМЕНТА 2

(ОКОНЧАНИЕ)

МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КЛАСС СООРУЖЕН.			ПРИМ. кг
			Я II	Я III	Я IV	
3	03.005 - 6.2	БВС-II - 1,8 x 2,2 ПВ	12			4900
	ТО ЖЕ	БВС-III - 1,8 x 2,2 ПВ		12		3300
	"	БВС-IV - 1,8 x 2,2 ПВ			12	3300
4	03.005 - 6.3	БГВ-II - 3,5 x 2,7 В	1			9200
	ТО ЖЕ	БГВ-III - 3,5 x 2,7 В		1		9200
	"	БГВ-IV - 3,5 x 2,7 В			1	9200
5	"	БГВ-II - 3,5 x 2,7 В	12			7300
	"	БГВ-III - 3,5 x 2,7 В		12		7300
	"	БГВ-IV - 3,5 x 2,7 В			12	5300
6	03.005 - 6.2	БВС-II - 1,8 x 2,2 А	12			7300
	ТО ЖЕ	БВС-III - 1,8 x 2,2 А		12		4900
	"	БВС-IV - 1,8 x 2,2 А			12	4800
ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ						
П1	3.006 - 3 В. П. II - 2	ПТ36Д - 8	5	5	5	1550
П2	ТО ЖЕ	ПТ18Д - 8	5	5	5	450
П3	"	ПТ15Д - 8	7	7	7	350
ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ						
П4	ПК-01-88	ПК1-3	6	6	6	178
С-1	03.005 - 6 В. О.	СТУПЕНЬ 1,8 x 2,2	128	128	128	
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ						
УМ1	ЛНСТ 12	МОНОЛИТНЫЙ УМ 1	1	1	1	
УМ2	ЛНСТ 17	ТО ЖЕ УМ 2	1	1	1	
УМ3	ЛНСТ 19	" УМ 3	1	1	1	
УМ4	ЛНСТ 19	" УМ 4	1	1	1	
УМ5	03.005 - 6 В. 1, Ч. 1	" УМ 5	1	1	1	
УМ6	ЛНСТ 21	" УМ 6 ^а УМ 6	1	1	1	
УМ7	ЛНСТ 21	" УМ 7	1	1	1	
УМ8	ЛНСТ 22	" УМ 8	1	1	1	
УМ9	ЛНСТ 24	" УМ 9	1	1	1	
УМ5 ^а	03.005 - 6 В. 1, Ч. 1	УМ 5 ^а	1			
			68	68	68	0,4
			24	24	24	0,3

(НАЧ. Ч. 1.0)

МАРКА ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КЛАСС СООРУЖЕН.			ПРИМ.
			Я II	Я III	Я IV	
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БЛОКИ						
1	03.005 - 6.2.	БВС-II - 2,2 x 2,4 ^а	12			7900
	ТО ЖЕ	БВС-III - 2,2 x 2,4 ^а		12		5400
	"	БВС-IV - 2,2 x 2,4 ^а			12	5400
2	"	БВС-II - 2,2 x 2,4 ^д	1			4300
	"	БВС-III - 2,2 x 2,4 ^д		1		4300
	"	БВС-IV - 2,2 x 2,4 ^д			1	4300

1. РАЗМЕРЫ И ОТМЕТКИ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ КЛАССОВ Я II, Я III, Я IV

Прислан		Нач. отд. ДИМИТЕНКО		А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ2	
		Гл. спец. КРАДИНОВА		Склад материалов в подвале инженерного корпуса	
		Рук. гр. ЛОРОБЕНКО		Стадия РП	
		Ст. инж. КОШИННА		Лист 7	
		Исполн. НЕДОЖИЛОВА		Листов	
		Провер. НЕФЕДОВ		ФРАГМЕНТ 2. ОПЛУЧКА (ОКОНЧАНИЕ)	
		И. контр. КРАДИНОВА		ГОСТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение	

сф 783-04 9

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОКРЫТИЯ ФРАГМЕНТА 2.

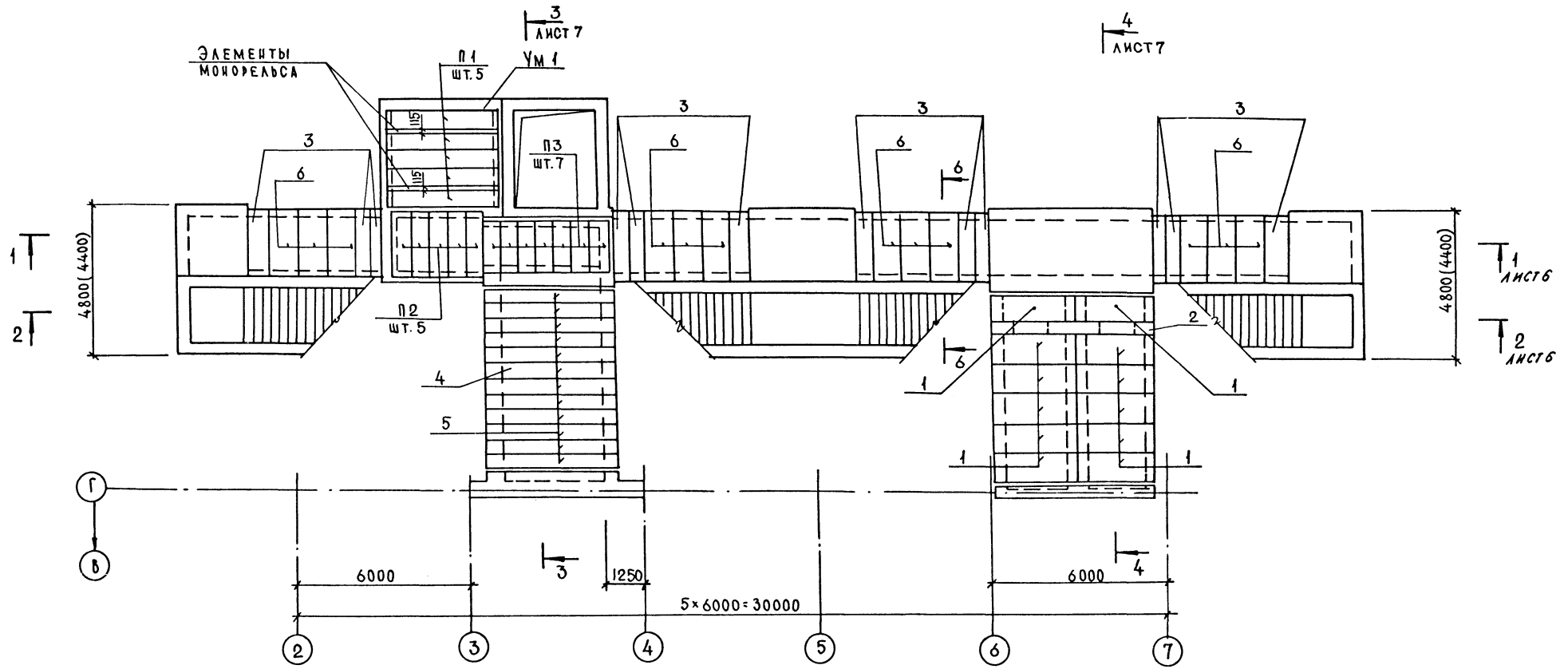
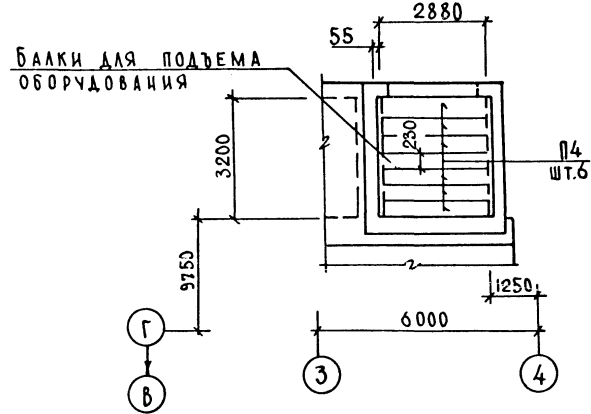


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОКРЫТИЯ ШАХТЫ ЛИФТА



1. РАЗМЕРЫ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ КЛАССОВ А III, А IV

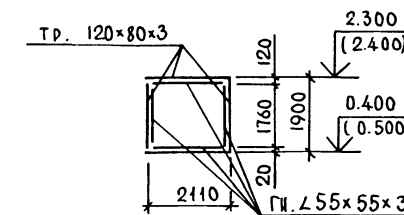
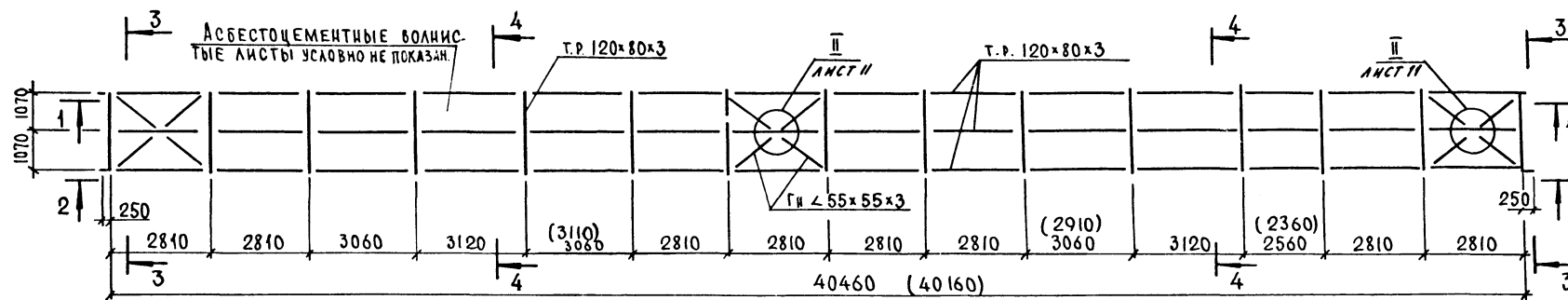
СОГЛАСОВАНО:
УК. ГР. АР КАРЫШЕВ
ИВ. № ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИВ. №

Привязан	
ИВ. №	

А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ 2		
И. АЧ. ОЗД. ДАНИЛЕНКО	И. СПЕЦ. КРАДИНОВА	УК. ГР. КОРОБКИН
СТ. ИИЖ. КОШНИН	ИСПОЛ. НЕДОЖИГА	ПРОВЕР. НЕФЕДОВ
И. КОНТРО. КРАДИНОВА	Склад материалов в подвале инженерного корпуса	
	Стадия	Лист
	РП	8
	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПОКРЫТИЯ ФРАГМЕНТА 2 И ШАХТЫ ЛИФТА	
	ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение	

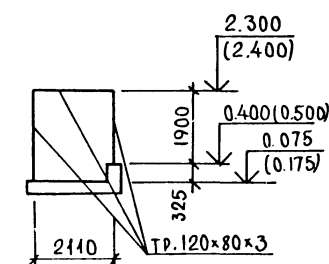
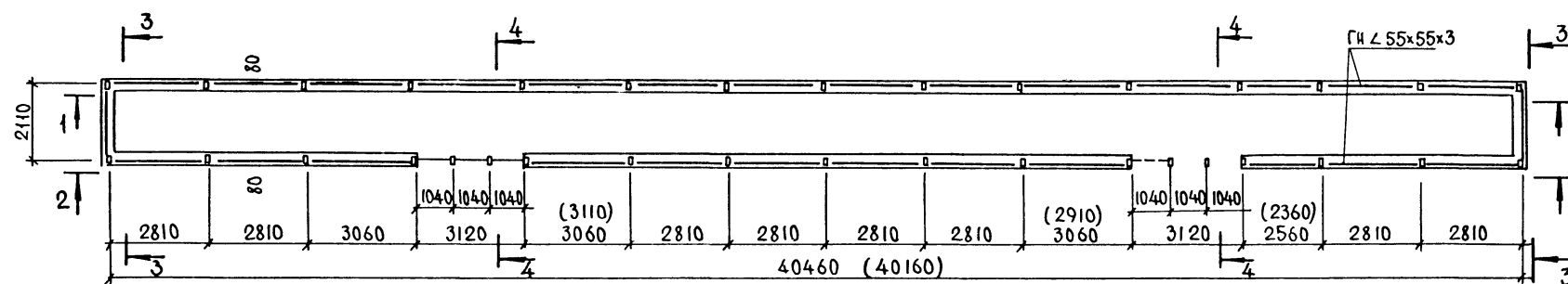
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ВХОДА 1 НА ОТМ. 2.300 (2.400)

3 - 3

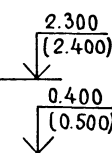
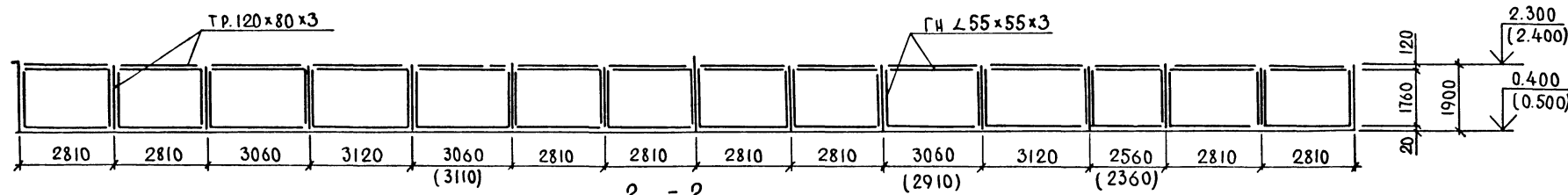


НА ОТМ. 0.400 (0.500)

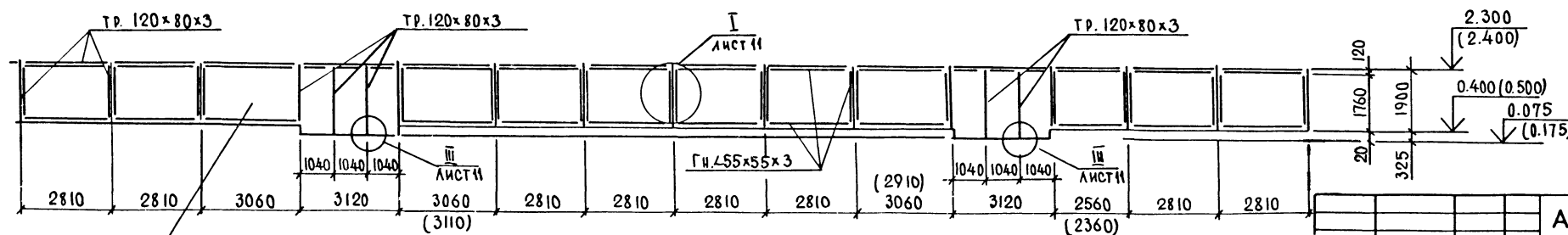
4 - 4



1 - 1



2 - 2



1. РАЗМЕРЫ И ОТМЕТКИ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ КЛАССА А III, А IV.

А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ2

ПРОФИЛЬНОЕ СТЕКЛО УСЛОВНО НЕ ПОКАЗАНО

ПРИВЯЗАИ

ИВ.Н°	
-------	--

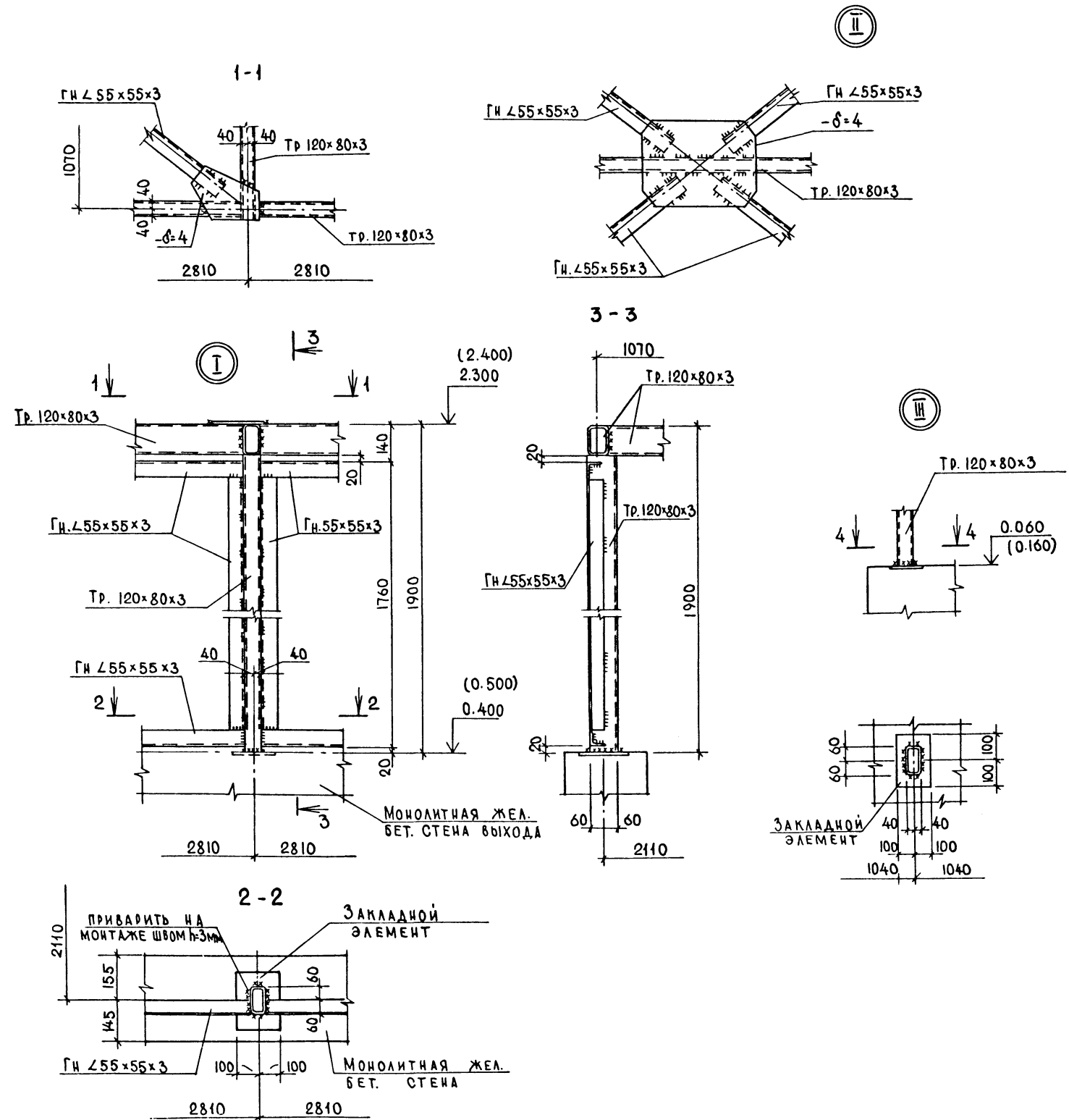
ИЗЧ.ОТД.	Д.А.И.И.И.И.
Г.А.СПЕЦ.	КРАДИНОВА
Р.У.К.Г.Р.	КОРОБКИН
С.Т.И.У.Ж.	КОРОБКИН
И.С.П.О.А.И.	И.Е.Д.В.О.Ж.И.Н.А.
П.Р.О.В.Е.Р.	И.Е.Ф.Е.Д.О.В.
И.К.О.Н.Т.Р.	КРАДИНОВА

Склад материалов в подвале инженерного корпуса
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ВХОДА 1 НА ОТМ. 2.300 (2.400)

Стандия	Лист	Листов
РП	10	
ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение		

СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ВХОДА №1

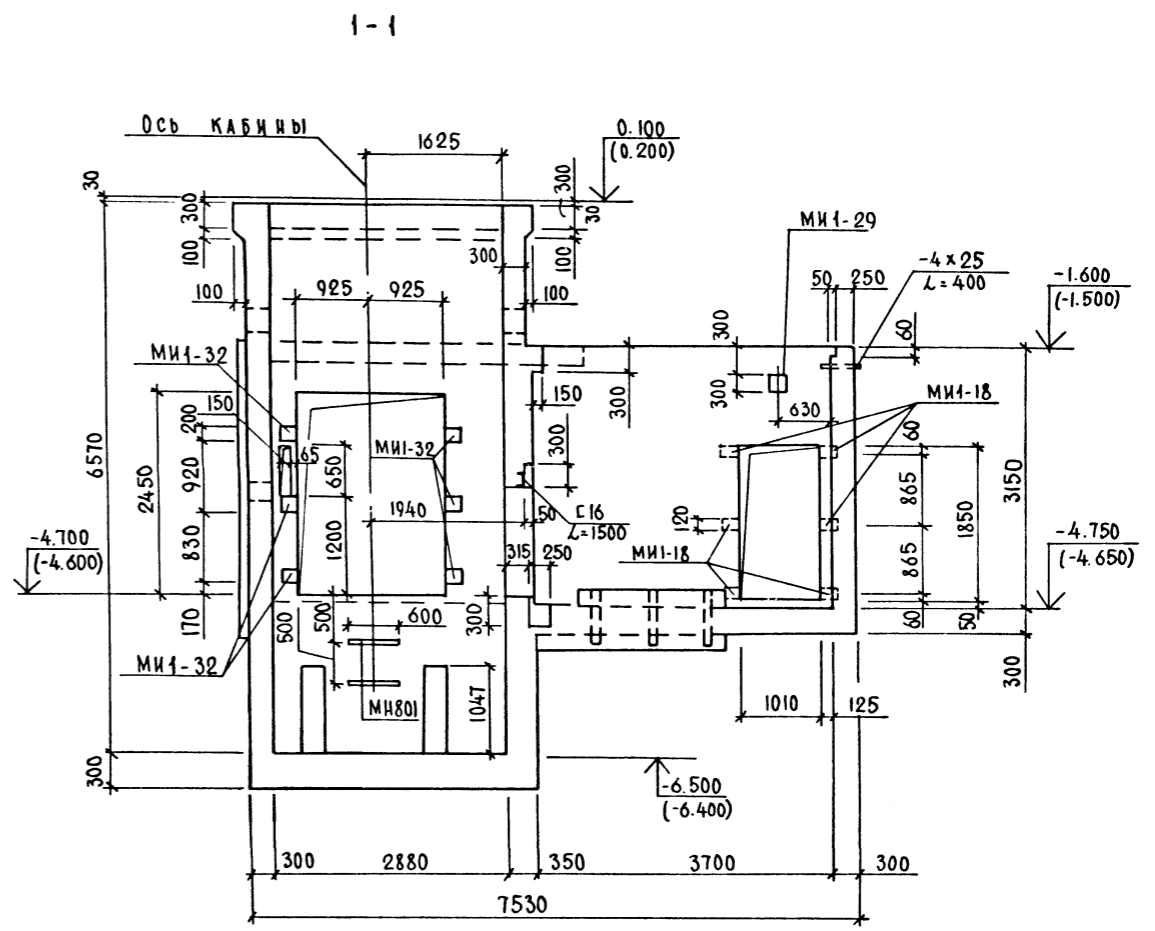
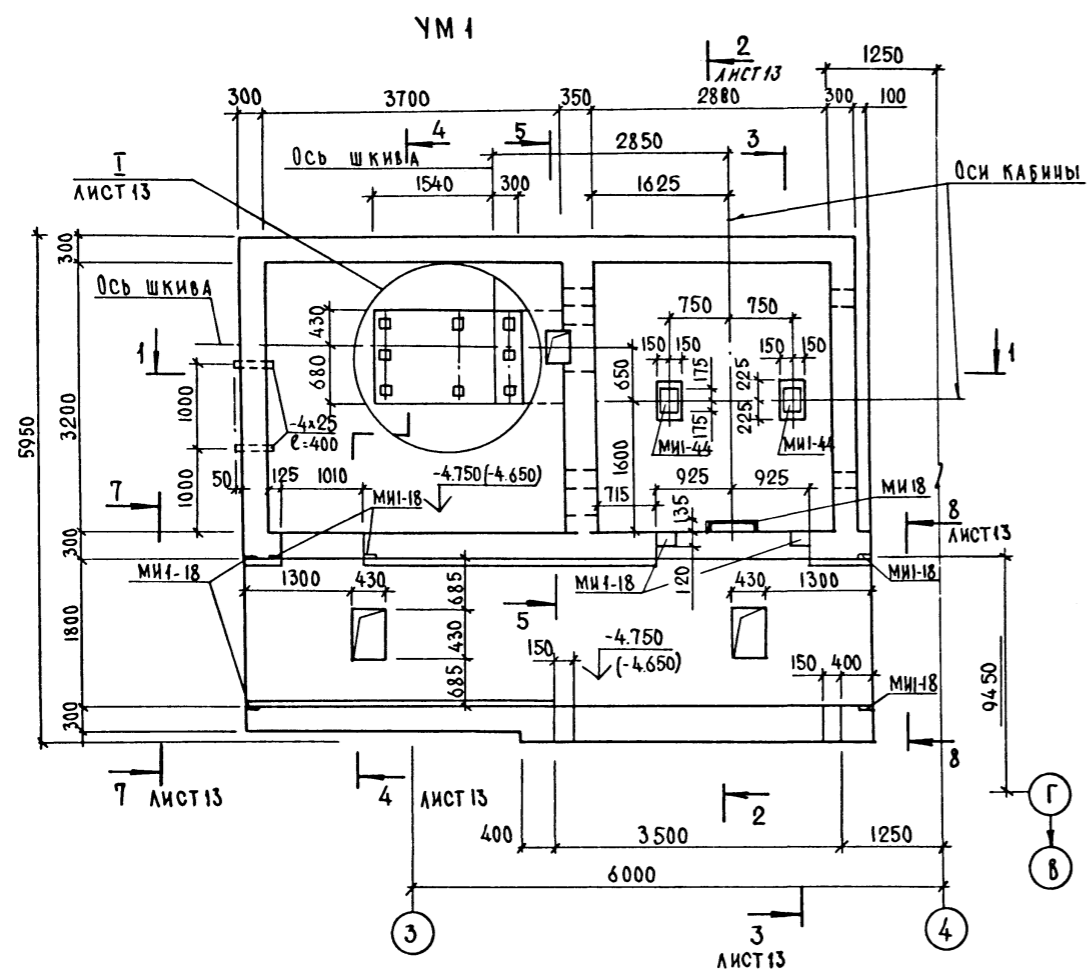
МАРКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
		Гнутый профиль		
		120x80x3 ТУ36-2287-80 ВСтЗпс2ГОСТ11474-76	215,5	9,5 кг
		УГОЛОК 55x55x3ГОСТ19771-74* ВСтЗкп2ГОСТ11474-76 ρ=1000	305 п.м.	2,46 кг
		ПОЛОСА б-пн-4ГОСТ19903-74* ВСтЗкп2ГОСТ14657-79	1,1	31,4 кг
			М2	



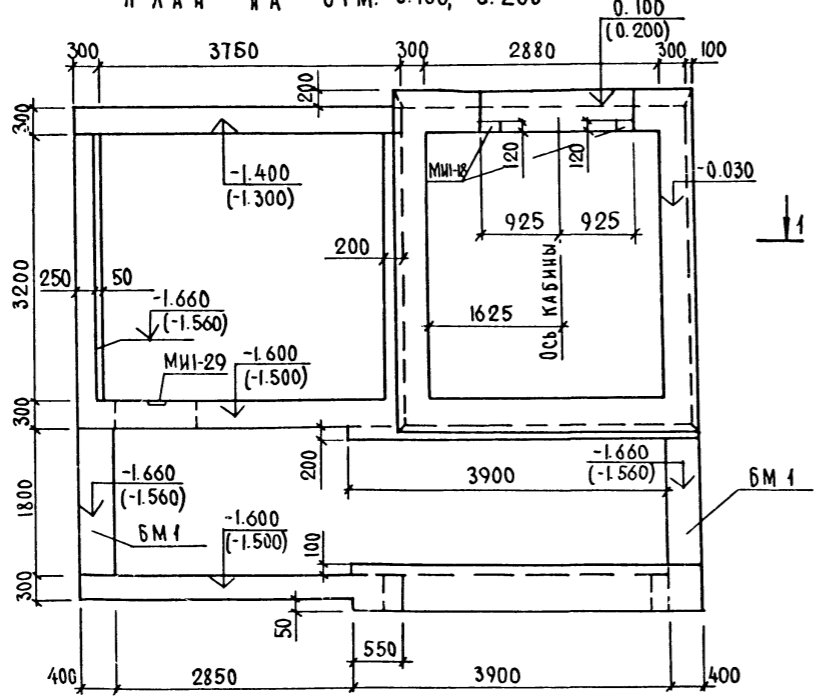
1. Отметки в скобках даны для классов А III, А IV
2. Узлы замаркированы на КЖ л. 10.
3. Все швы считать толщиной h=3мм
4. Сварку производить электродами типа Э42 по ГОСТ 9467-75.

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

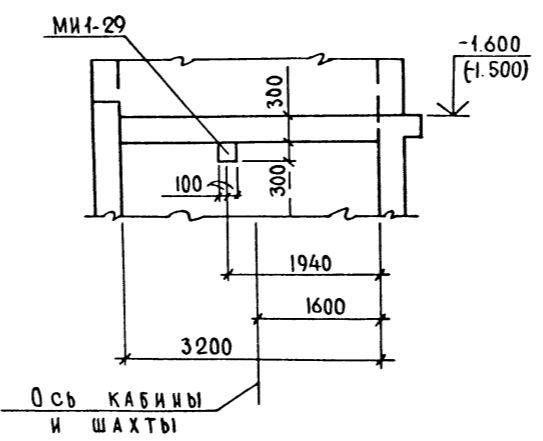
A - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ 2			
Привязан	И.О.О.А.	Даниленко	
	Гл. спец.	Крадинова	
	Ст. инж.	Коробкин	
	Исполн.	Недожогина	
	Провер.	Чуфедов	
	И.Контр.	Крадинова	
Склад материалов в подвале инженерного корпуса		Стадия	Лист
		РП	11
Узлы I, II, III		ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение	



П л а н и а о т м. 0.100, 0.200



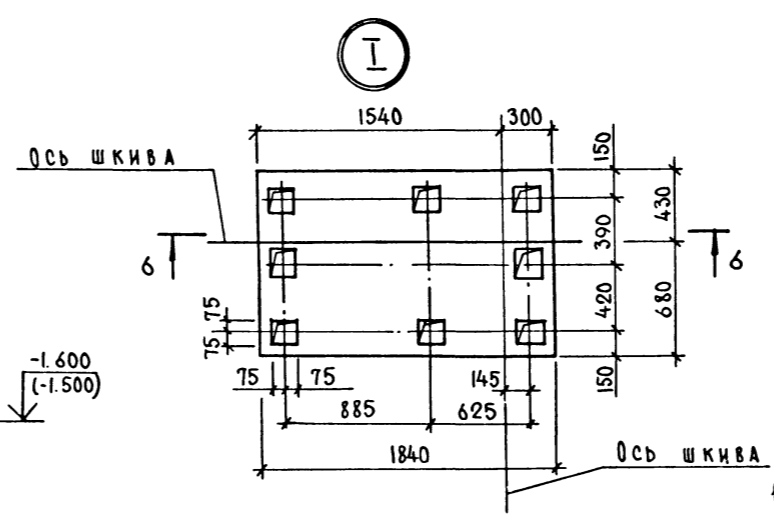
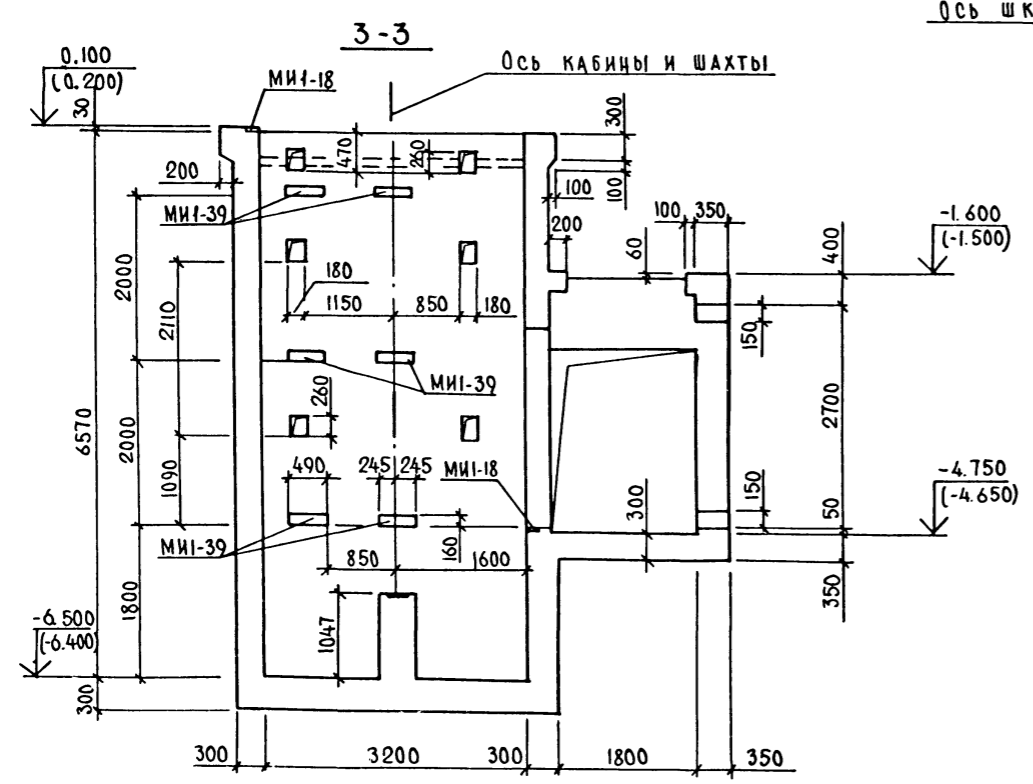
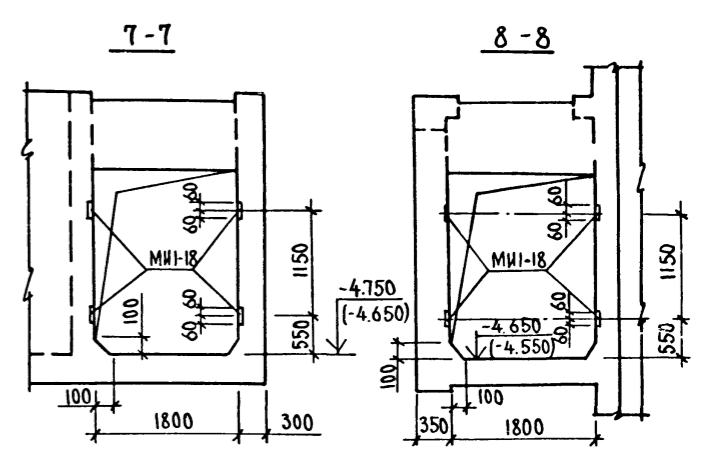
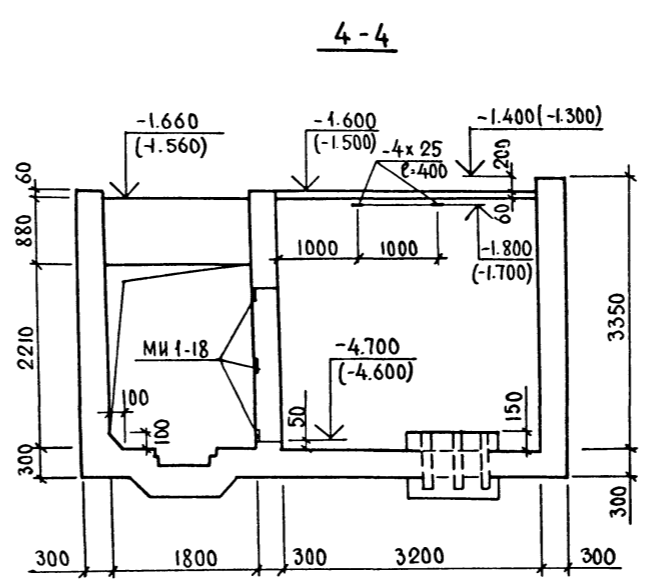
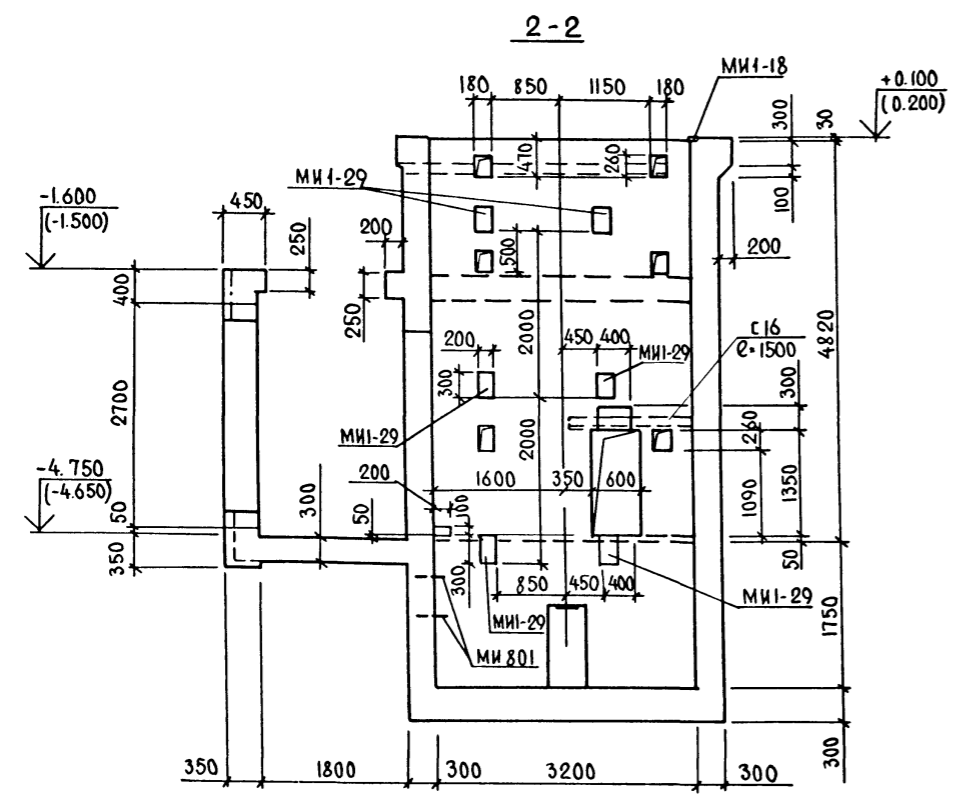
5-5



1. Заливку чистого пола в машинном помещении и прямке производить при монтаже после установки оборудования лифта и прокладки труб электропроводки.

СОГЛАСОВАНО:
Р.У.К. ГР. АР. КЛЕШИНЕВ
Или № подл. Подпись и дата ВЗАМ. ИВБ.Н.

А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ 2		
Привязан	Нач. отд. Даниленко	Склад материалов в подвале инженерного корпуса Монолитный участок УМ I Опалубка. (Начало)
	Гл. спец. Крадинова	
	Р.У.К. ГР. Коробкин	
	Ст. инж. Коншина	
	Исполн. Неожогина	
Или №	Пров. Нефедов	Стадия Лист Листов РП 12
	И. контр. Крадинова	ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение



1. Отметки в скобках даны для классов А-III, А-IV.

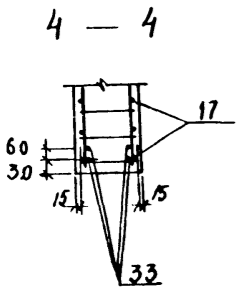
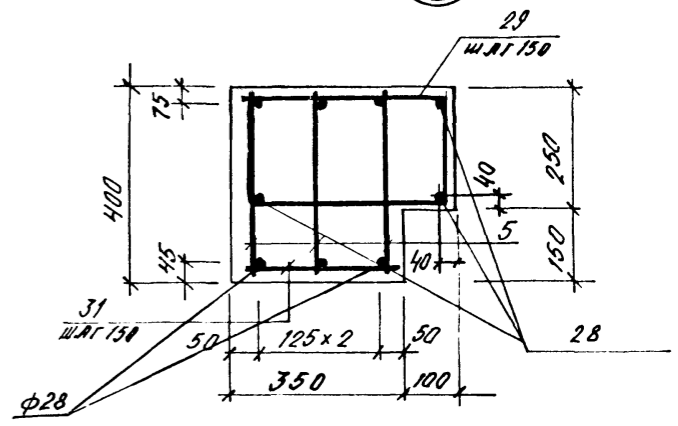
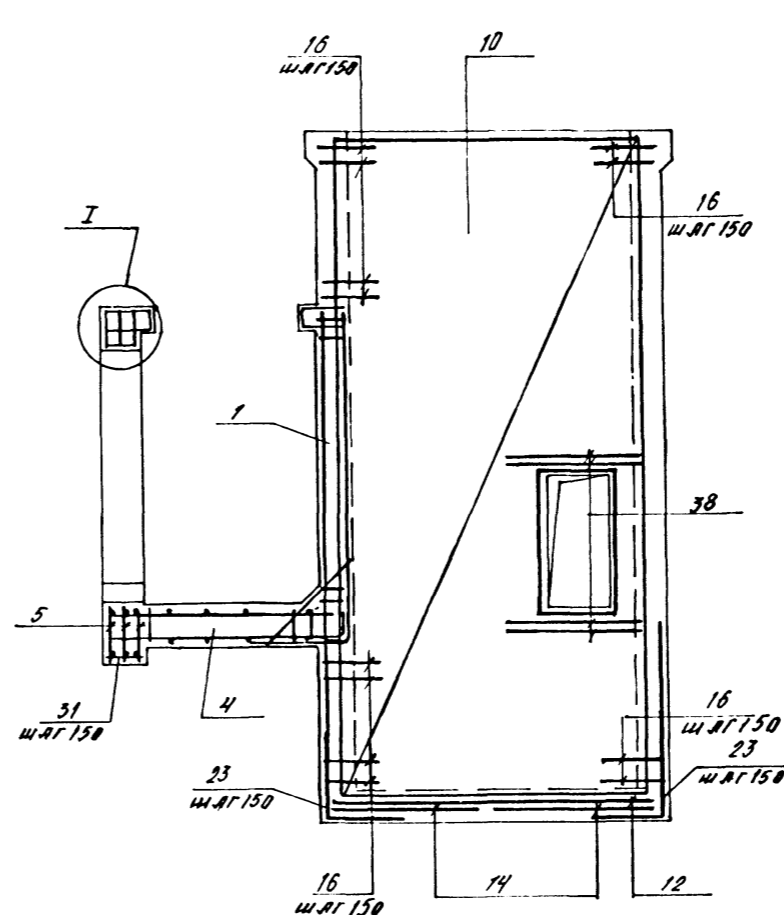
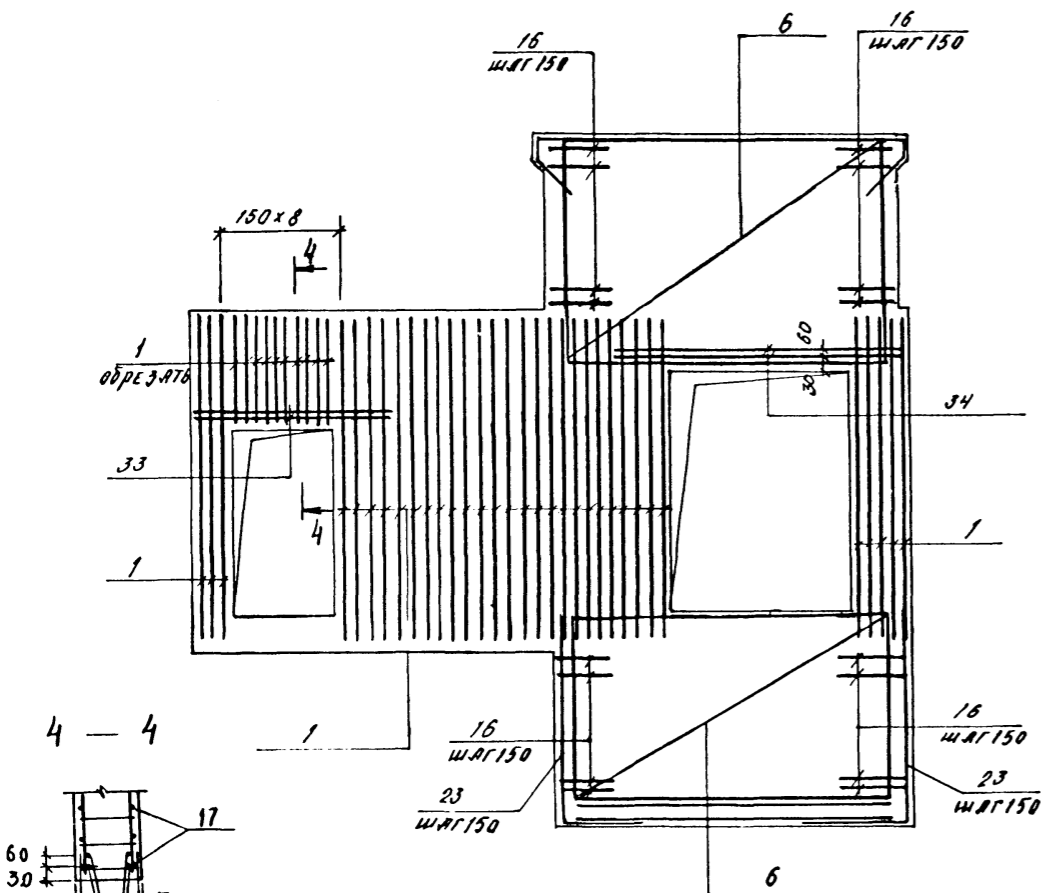
Инв. № подл. Подпись и дата, В.Зам. Инв. №

		А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ2		
Привязан	Нач. отд.	Даниленко	Стация	Лист
	Гл. спец.	Крадинова	РП	13
	Рук. гр.	Коробкин	Склад материалов в подвале инженерного корпуса	
	Ст. инж.	Корыгина	Монолитный участок УМ-1. Опалубка. (Окончание)	
	Исполн.	Недожогина	ГОССТРОЙ СССР	
	Провед.	Нефедов	ГОСХИМПРОЕКТ	
Инв. №	И. контр.	Крадинова	Волжское отделение	

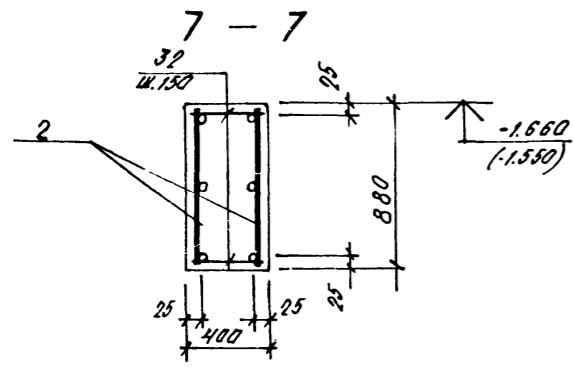
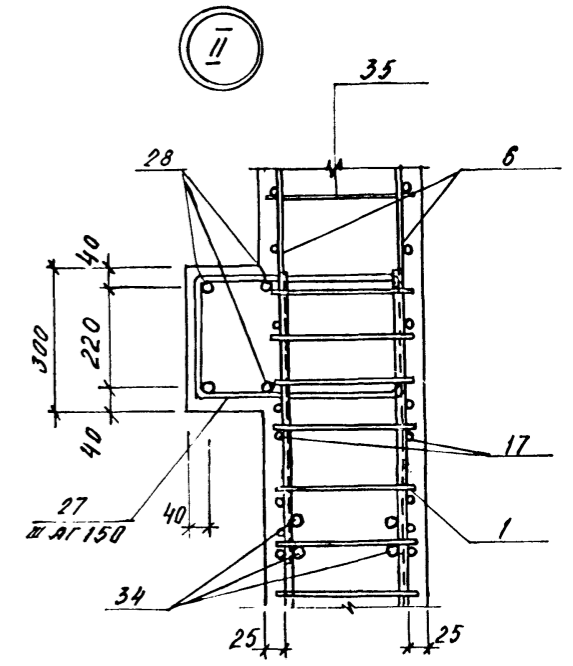
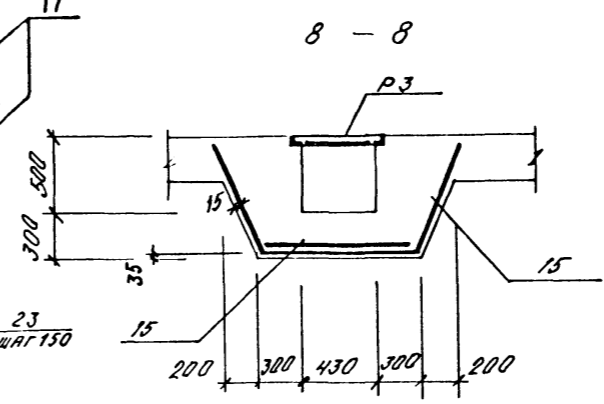
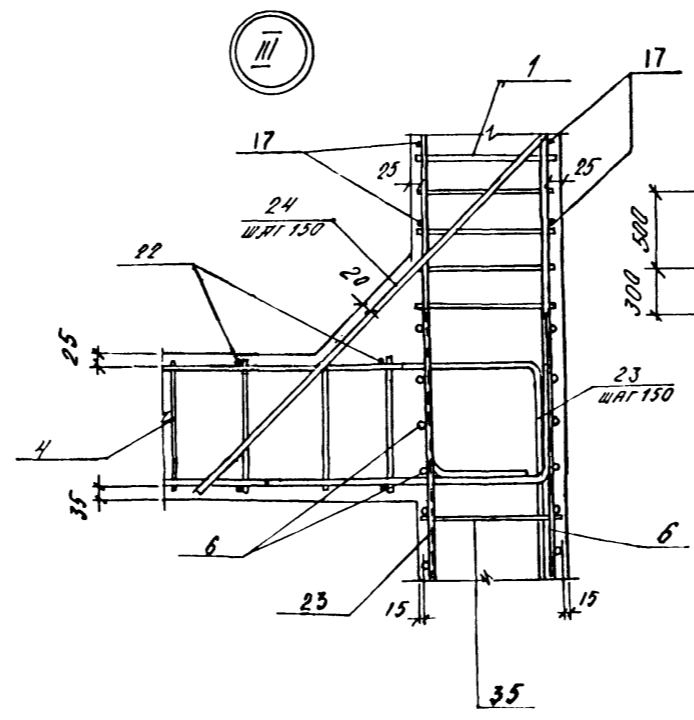
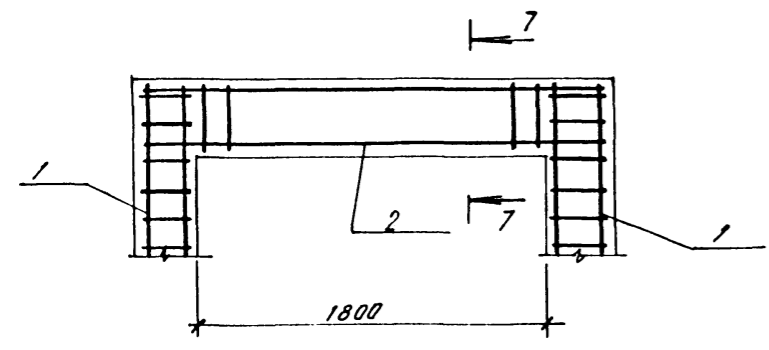
5 — 5

6 — 6

I



DM-1



A - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ 2					
Нач. отд.	ЛЕНЧЕНКО	Гл. спец.	КОВАНОВА	Рук. гр.	КОРОБАН
Ст. инж.	КОШИН	Исполн.	НЕДОКОП	Провер.	НЕФЕДОВ
Н. контр.	КОВАНОВА	Склад материалов в подвале инженерного корпуса		Стадия	Лист
Привязан				РП	15
Имв. №			Монолитный участок 4м-1. Ямрмрование. (Окончание.)	ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение	

Тема № 1000. Подпись и дата. 05.08.87 № 2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КЛАСС СООРУЖЕНИЯ			ПРИМЕЧ.
					А I	А II	А III	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
А3	1		А-II, III, IV - 1200-361.87-КЖИАА.5	КАРКАС ПЛОСК. КР-106	67			
А3			ТО ЖЕ	ТО ЖЕ КР-107	67			
А3			"	" КР-108		67		
А3	2		"	" КР-109	4	4	4	
А3	3		"	" КР-112	22			
А3			"	" КР-113	22			
А3			"	" КР-114		22		
А3	4		"	" КР-115	29			
А3			"	" КР-116		29		
А3			"	" КР-117			29	
А3	5		"	" КР-118	6	6	6	
А3			"	"				
А3			"	"				
				СЕТКА АРМАТУРНАЯ				
				ГОСТ 23279-85				
	6			4С 6А I - 400 10А III - 150 293x230	4	4	4	
	7			4С 6А I - 400 10А III - 150 293x659	2	2	2	
	8			4С 10А III - 150 10А III - 150 316x335	2	2	2	
	9			4С 10А III - 150 10А III - 150 316x402	2	2	2	
	10			4С 6А I - 400 10А III - 150 335x659	4	4	4	
	11			4С 10А III - 150 10А III - 150 325x375	1	1	1	
	12			4С 10А III - 150 10А III - 150 293x325	1	1	1	
	13			4С 10А III - 150 10А III - 150 355x375	1	1	1	
	14			4С 6А I - 400 6А I - 400 355x375	1	1	1	
	15			4С 8А II - 200 6А I - 400 100x260 300 100	2	2	2	
				ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ				
			3.400-6/76	ТО ЖЕ МН I-18	18	18	18	
			ТО ЖЕ	" МН I-29	8	8	8	
			"	" МН I-32	6	6	6	
			"	" МН I-44	2	2	2	
			1.400-15 В.1	" МН 801	2	2	2	

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КЛАСС СООРУЖЕНИЯ			ПРИМЕЧ.
					А II	А III	А IV	
А3			3.400- 6/76	МН I-39	6	6	6	
				-6x80 ГОСТ 103-76 L=400	4	4	4	
				-4x25 ГОСТ 103-76 L=400	2	2	2	
				С16 ГОСТ 8240-70 L=1500	1	1	1	
			А-II, III, IV - 1200-361.87-КЖИАА.5	РАМКА РЗ	2	2	2	
				ДЕТАЛИ				
				СТЕРЖЕНЬ АРМАТУРЫ				
				ГОСТ 5781-82				
	16		ЛИСТ 16	Ø10 А III L=2400	154	154	154	1.5 КГ
Б4	17			Ø10 А III L=3550	30	30		2.2 КГ
Б4				Ø6 А III L=3550			30	0.8 КГ
Б4	18			Ø6 А III L=410	30	30	30	0.1 КГ
Б4	19			Ø6 А III L=710	30	30	30	0.2 КГ
Б4	20			Ø6 А I L=3700	17	17	17	0.8 КГ
Б4	21			Ø6 А I L=380	17	17	17	0.1 КГ
Б4	22			Ø6 А I L=7560	14	14	14	1.7 КГ
	23		ЛИСТ 16	Ø10 А III L=3050	130	130	130	1.9 КГ
	24			Ø20 А III L=1050	70			2.6 КГ
				Ø16 А III L=1050		70		1.7 КГ
	25		ЛИСТ 16	Ø12 А III L=1050			70	0.9 КГ
	26		ТО ЖЕ	Ø6 А I L=1660	12	12	12	0.4 КГ
	27		"	Ø12 А III L=1440	27	27	27	1.3 КГ
Б4	28			Ø20 А III L=4280	7	7	7	10.6 КГ
	29		ЛИСТ 16	Ø12 А III L=1120	27	27	27	1.0 КГ
Б4	30			Ø6 А I L=330	65	65	65	0.1 КГ
Б4	31			Ø10 А III L=330	54	54	54	0.2 КГ
Б4	32			Ø8 А III L=380	52	52	52	0.2 КГ
Б4	33			Ø20 А III L=2130	4	4	4	5.3 КГ
Б4	34			Ø20 А III L=2970	4	4	4	7.3 КГ
Б4	35			Ø6 А I L=280	575	575	575	0.1 КГ

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КЛАСС СООРУЖЕНИЯ			ПРИМ.
					А II	А III	А IV	
		36	ЛИСТ 16	Ø8 А III L=1200	62	62	62	0.5 КГ
Б4		37		Ø6 А I L=1000	50 П.М.	50 П.М.	50 П.М.	0.2 КГ
Б4		38		Ø12 А III L=1320	8	8	8	1.2 КГ
				МАТЕРИАЛЫ				
				БЕТОН М300	63.0	63.0	63.0	М ³

ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

ПОЗ.	Э С К И З
16	
23	
25	

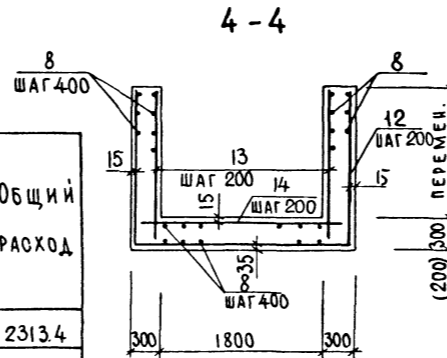
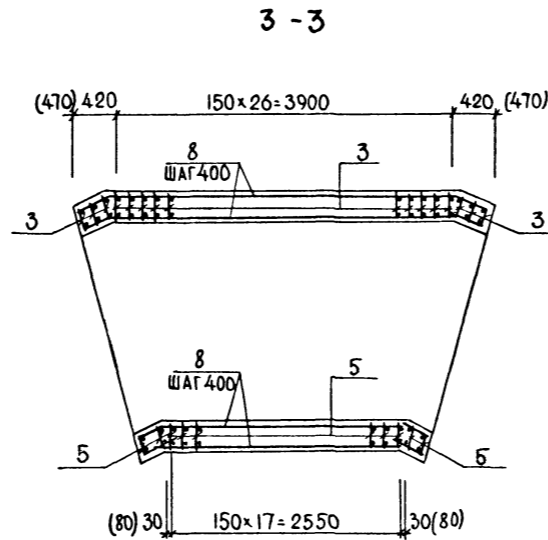
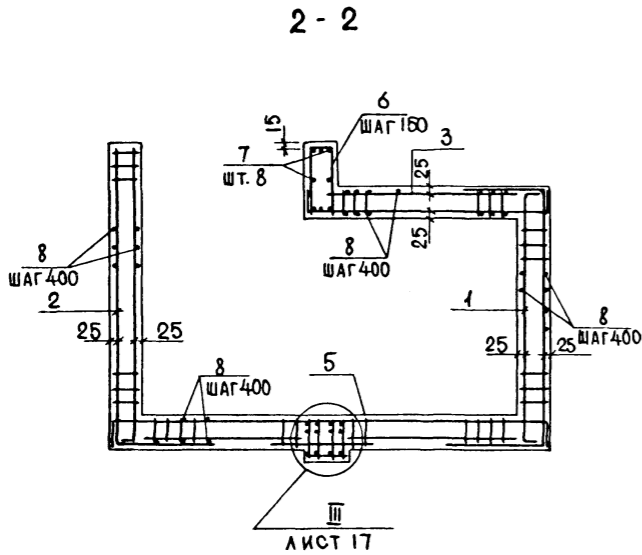
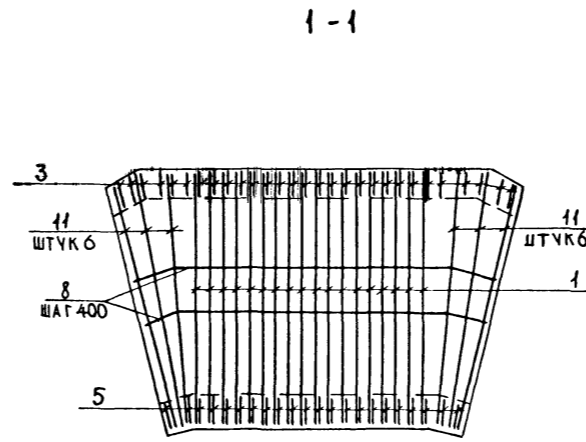
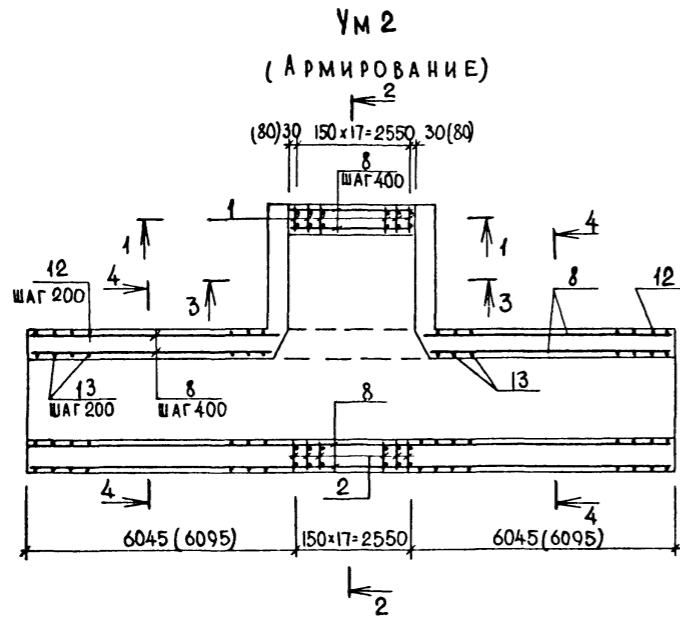
ПОЗ.	Э С К И З
26	
27	
29	
36	

1. РАЗМЕРЫ ПОЗ. 26, 27, 29 ДАНЫ ПО ВНУТРЕННИМ ГРАНЯМ.

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, В КГ

КЛАСС СООРУЖЕНИЯ	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ											ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ											ОБЩИЙ РАСХОД							
	АРМАТУРА КЛАССА											АРМАТУРА КЛАССА																		
	А I					А III						А I					А III													
	ГОСТ 5781-82											ГОСТ 5781-82																		
	Ø6	Ø8	Итого	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16	Ø18	Ø20	Ø28	Итого	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Итого	Ø4	Ø6	Ø8	Ø10	Ø20	Итого	Ø16	Ø20x5				
А II	241.6		241.6	9.0	298.0	1910.2	102.5	—	51.6	1334.7	124.2	3830.2	4071.8	1.8	12.0	5.6	13.2	4.0	34.8	36.6	0.6	6.0	73.6	494	10.4	140.0	21.3	16.0	213.9	4285.7
А III	241.6		241.6	9.0	430.4	1703.0	102.5	339.8	51.6	560.1	124.2	3320.6	3562.2	1.8	12.0	5.6	13.2	4.0	34.8	36.6	0.6	6.0	73.6	494	10.4	140.0	21.3	16.0	213.9	3776.1
А IV	241.6		241.6	379.9	76.0	1703.0	538.0	—	51.6	124.6	124.2	2997.3	3238.9	1.8	12.0	5.6	13.2	4.0	34.8	36.6	0.6	6.0	73.6	494	10.4	140.0	21.3	16.0	213.9	3452.8

ПРИВЯЗАН		
ИВ.Н°		
А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ2		
Исполн. НЕДОЖИГА	Склад материалов в подвале инженерного корпуса	Студия Лист Листов
Провед. НЕФЕДОВ	Монолитный участок УМ-1	РП 16
Н. контр. КРАДИНОВА	СПЕЦИФИКАЦИЯ.	ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение

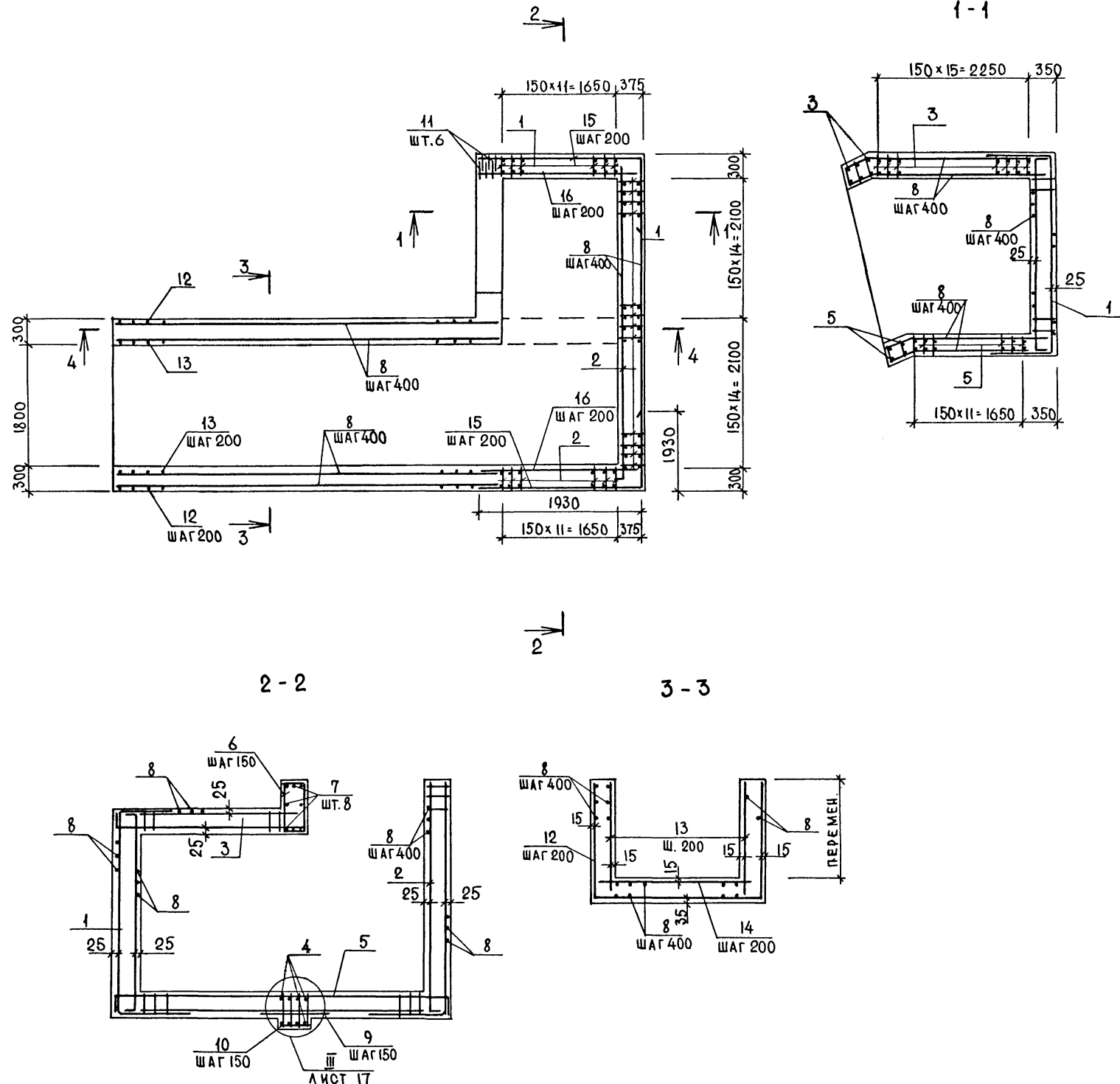


ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, В КГ

КЛАСС СООРУЖЕНИЯ	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ										ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ			ОБЩИЙ РАСХОД	
	АРМАТУРА КЛАССА										ВСЕГО	АРМАТУРА КЛАССА А III	ПРОКАТ МАРКИ ВСтЗ кп2		ВСЕГО
	ГОСТ 5781-82														
	A-I	A-III									ГОСТ 5781-82		ГОСТ 103-76		
φ6	φ6	φ8	φ10	φ12	φ14	φ16	φ18	φ22	Итого	φ12	δ=8	ВСЕГО			
A-II	78.9	12.4	149.4	—	480.1	1273.8	—	—	280.8	2196.5	2275.4	13.0	25.0	38.0	2313.4
A-III	78.9	12.4	149.4	48.4	906.0	595.2	—	130.4	—	1841.8	1920.7	13.0	25.0	38.0	1958.7
A-IV	78.9	141.6	30.8	391.4	340.4	595.2	146.4	—	—	1645.8	1724.7	13.0	25.0	38.0	1762.7

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КЛАСС СООРУЖЕНИЯ			ПРИМ.
					AII	AIII	AIV	
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
	1	A-II, III, IV - 1200-361.87-КЖ ал.5	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР176	18				
			КР177	18				
			КР178		18			
	2		КР179	18				
			КР180		18			
			КР181			18		
	3		КР182	33				
			КР183		33			
			КР184			33		
	4		КР185	4				
			КР186		4			
			КР187			4		
	5		КР188	22				
			КР189		22			
			КР190			22		
			3.400-6/76	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МИ-23	10	10	10	
				ДЕТАЛИ				
				АРМАТУРА ГОСТ 5781-82				
	6	ЛИСТ 17	φ12 AIII	ℓ=1840	25	25	25	1.6 КГ
	7		φ22 AIII	ℓ=4920	8			14.7 КГ
			φ18 AIII	ℓ=4680		8		9.4 КГ
			φ16 AIII	ℓ=4560			8	7.2 КГ
	8		φ6 AI	ℓ=1000	ПМ 394.5	ПМ 394.5	ПМ 394.5	0.2 КГ
	9		φ14 AIII	ℓ=1440	18			1.7 КГ
			φ12 AIII	ℓ=1320		18		1.2 КГ
			φ10 AIII	ℓ=1200			18	0.7 КГ
	10		φ14 AIII	ℓ=580	18			0.7 КГ
			φ12 AIII	ℓ=580		18		0.5 КГ
			φ10 AIII	ℓ=580			18	0.4 КГ
	11	ЛИСТ 17	φ14 AIII	ℓ=3350	12			4.1 КГ
		ТО ЖЕ	φ12 AIII	ℓ=3350		12		3.0 КГ
		"	φ10 AII	ℓ=3350			12	2.1 КГ
	12	ЛИСТ 17	φ14 AIII	ℓ=7930	62	62	62	9.6 КГ
	13		φ12 AIII	ℓ=1000	ПМ 196.0	ПМ 196.0	ПМ 196.0	0.9 КГ
	14		φ12 AIII	ℓ=2300	62	62	62	2.0 КГ
				МАТЕРИАЛ:				
				БЕТОН М300	35.0	35.0	35.0	М ³

А - II, III, IV - 1200 - 361.87 - КЖ 2			
НАЧ. ОТД.	ДАНИЛЕНКО		
ГЛАВ. СПЕЦ.	КРАДИНОВА		
Р. Ч. ГР.	КОРОБКИН		
СТ. ИЖ.	КОШКИНА		
ИСПОЛН.	КОШКИНА		
ПРОВЕР.	НЕФЕДОВ		
И. КОНТР.	КРАДИНОВА		
Склад материалов в подвале инженерного корпуса		Студия	Лист
		РП	18
Монолитный участок УМ2 (Армирование)		ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение	



СПЕЦИФИКАЦИЯ К МОНОЛИТНОМУ УЧАСТКУ УМЗ, УМ4 (НАЧАЛО)

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КЛАСС СООРУЖЕНИЯ			ПРИМ.
					А II	А III	А IV	
		1	А-II, III, IV - 1200-361.87-КЖИ АЛ.5	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
				КАРКАС ПЛОСКИЙ КР176	27			
				" КР177		27		
				" КР178			27	
		2		" КР179	27			
				" КР180		27		
				" КР181			27	

СПЕЦИФИКАЦИЯ К МОНОЛИТНОМУ УЧАСТКУ УМЗ, УМ4 (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗИЦ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КЛАСС СООРУЖЕНИЯ			ПРИМЕЧ.	
					А II	А III	А IV		
		3	А-II, III, IV - 1200-361.87-КЖИ АЛ.5	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР-182	19				
				ТО ЖЕ КР-183		19			
				" КР-184			19		
		4		" КР-191	4				
				" КР192		4			
				" КР193			4		
		5		" КР188	14				
				" КР189		14			
				" КР190			14		
			3.400-6/76	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАД. МИ-23	6	6	6		
				МЕТАЛЛ					
				АРМАТУРА ГОСТ 5781-82					
		6	ЛИСТ 17	Ø12 А II	ℓ=1840	12	12	12	1.6 кг
		7		Ø22 А III	ℓ=2710	8			8.1 кг
				Ø18 А III	ℓ=2600		8		5.2 кг
				Ø16 А III	ℓ=2550			8	4.0 кг
		8		Ø6 А I	ℓ=1000	239.1 П.М.	239.1 П.М.	239.1 П.М.	0.2 кг
		9		Ø14 А III	ℓ=1440	12			1.7 кг
				Ø12 А III	ℓ=1320		12		1.2 кг
				Ø10 А III	ℓ=1200			12	0.7 кг
		10		Ø14 А III	ℓ=580	12			0.7 кг
				Ø12 А III	ℓ=580		12		0.5 кг
				Ø10 А III	ℓ=580			12	0.4 кг
		11	ЛИСТ 17	Ø14 А III	ℓ=3350	6			4.1 кг
			ТО ЖЕ	Ø12 А III	ℓ=3350		6		3.0 кг
			"	Ø10 А III	ℓ=3350			6	2.1 кг
		12	"	Ø14 А III	ℓ=7930	31	31	31	9.6 кг
		13		Ø12 А III	ℓ=1000	1979 П.М.	1979 П.М.	1979 П.М.	0.9 кг
		14		Ø12 А III	ℓ=2300	31	31	31	2.0 кг
		15		Ø8 А III	ℓ=3820	28	28	28	1.5 кг
		16		Ø8 А III	ℓ=2880	28	28	28	1.1 кг
				МАТЕРИАЛ					
		17		БЕТОН М 300		24.1	24.1	9.6	м³

ИВ. № ПОДЛ. ПОДПИС. И ДАТА ВЗАМ. ИВ. №

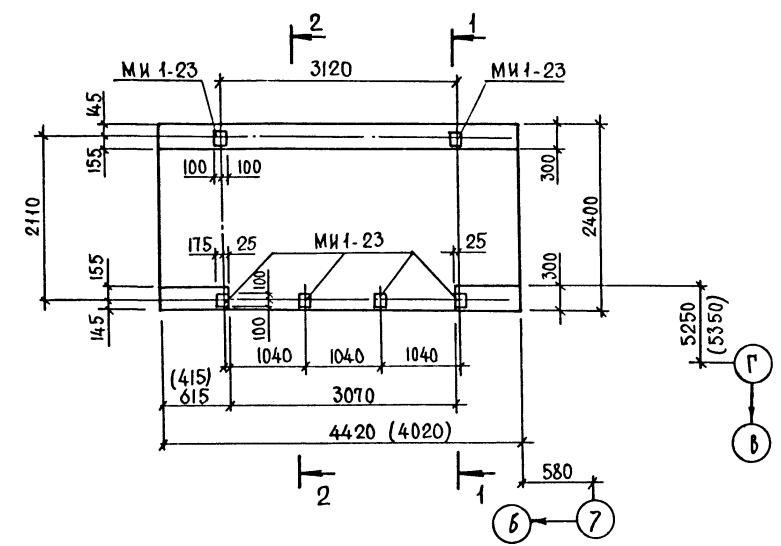
ПРИВЯЗКА

ИВ. №

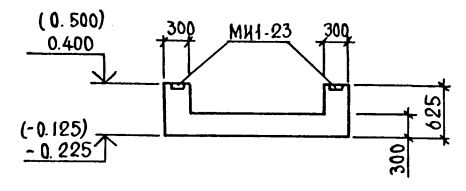
А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ2			
И.О.Д.	Д.А.И.Л.Е.Н.К.О.		
Г.Л.О.П.Е.Ц.	К.Р.А.Д.И.Н.О.В.А.		
Р.У.К.Г.Р.	К.О.Р.О.Б.К.И.Н.		
С.Т.И.Ж.	К.О.Н.Ш.И.И.А.		
И.С.П.О.Л.	К.О.Н.Ш.И.И.А.		
П.Р.О.В.Е.Р.	Н.Е.Ф.Е.Д.О.В.		
И.К.О.Н.Т.	К.Р.А.Д.И.Н.О.В.А.		
Склад материалов в подвале инженерного корпуса		Стация	Лист
		РП	20
Монолитный участок УМЗ, УМ4 Армирование (Окончание)		ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение	

Типовой проект А - II. III. IV - 1200 - 361.87
Альбом

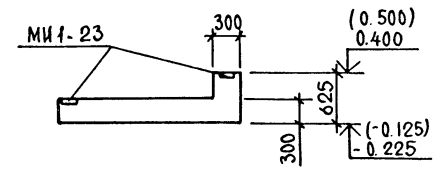
(УМ-6), УМ-6а



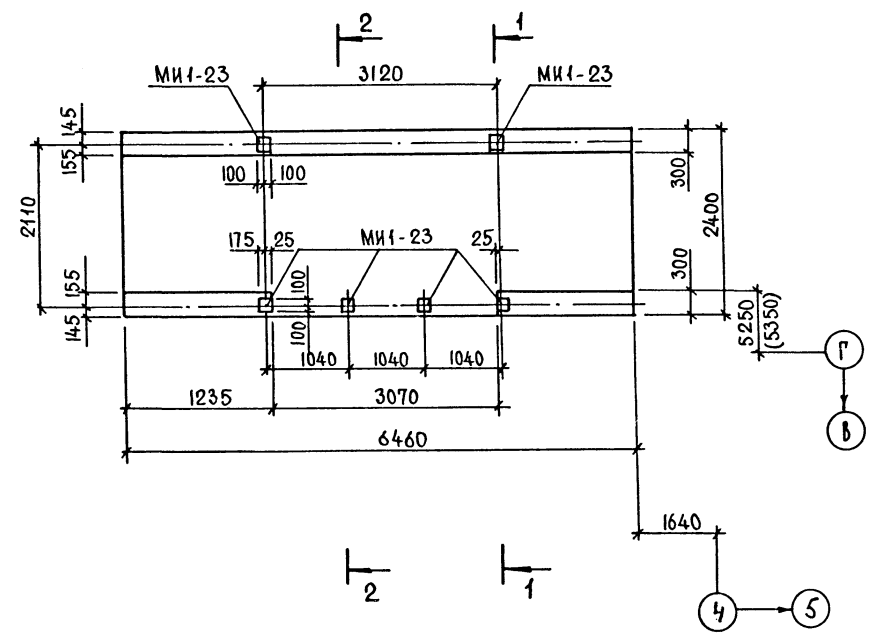
1 - 1



2 - 2



УМ-7



СПЕЦИФИКАЦИЯ К УМ6, УМ6а, УМ-7

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ.
				УМ6		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А3			3.400-6/76	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1-23	6	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 100	3.8	М ³
				УМ6а		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А3			3.400-6/76	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1-23	6	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 100	3.4	М ³
				УМ-7		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А3			3.400-6/76	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1-23	6	
				МАТЕРИАЛЫ		
				БЕТОН МАРКИ 100	5.7	М ³

1. РАЗМЕРЫ И ОТМЕТКИ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ КЛАССОВ А-III, А-IV

ИВ. № ПОДАИ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИВ. №

А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ2			
ПРИВЯЗАН	ИВ. №	Нач. от. Даниленко Гл. спец. Крадинова Учк. гр. Коробки Ст. инж. Кошница Исполн. Мамашук Провер. Нефедов И. контр. Крадинова	Склад материалов в подвале инженерного корпуса Монолитные участки УМ6, УМ7, УМ6а
Стация	Лист	Листов	ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
				А-II-1200		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A3		1	А-II, III, IV - 1200-361.87-КЖИ АЛ.5	КАРКАС ПРОСТРАН. КР-100	2	
A3		2		ТО ЖЕ КР-103	2	
A3		3		" КР-104	2	
A3		4	А-II, III, IV - 1200-361.87-КЖИ АЛ.5	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР-169	11	
A3		5		ТО ЖЕ КР-166	4	
A3		6		" КР-164	17	
A4		7	У-01-01/80 В.2	КР-3	4	
A4			1.400-15 вып.1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДН. МН114-6	4	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖЕНЬ АРМАТУРНЫЙ		
				ГОСТ 5781-82		
B4		8		φ16 АIII ℓ=990	42	1.6 КГ
B4		9		φ16 АIII ℓ=1580	21	2.5 КГ
B4		10		φ6 АIII ℓ=990	32	0.2 КГ
B4		11		φ6 АIII ℓ=1580	16	0.4 КГ
A2		14	ЛИСТ 22	φ25 АIII ℓ=1530	40	5.9 КГ
B4		15		φ6 АIII ℓ=280	22	0.1 КГ
B4		16		φ12 АIII ℓ=580	11	0.5 КГ
B4		17		φ16 АIII ℓ=1040	68	1.6 КГ
B4		18		φ6 АI ℓ=5500	4	1.2 КГ
				МАТЕРИАЛЫ		
		19		БЕТОН МАРКИ 300	10.8	М ³

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
				А-III-1200		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A3		1	А-II, III, IV - 1200-361.87-КЖИ АЛ.5	КАРКАС ПРОСТРАНСТ. КР-101	2	
A3		2		ТО ЖЕ КР-103	2	
A3		3		" КР-105	2	
A3		4	А-II, III, IV - 1200-361.87-КЖИ АЛ.5	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР-170	11	
A3		5		ТО ЖЕ КР-167	4	
A3		6		" КР-164	17	
A4		7	У-01-01/80 В.2	КР-7	4	
A4			1.400-15 вып.1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДН. МН114-6	4	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖЕНЬ АРМАТУРНЫЙ		
				ГОСТ 5781-82		
B4		8		φ14 АIII ℓ=1090	42	1.3 КГ
B4		9		φ14 АIII ℓ=1380	21	1.7 КГ
B4		10		φ6 АIII ℓ=1090	32	0.2 КГ
B4		11		φ6 АIII ℓ=1380	16	0.3 КГ
A2		14	ЛИСТ 22	φ22 АIII ℓ=1350	40	4.0 КГ
B4		15		φ6 АIII ℓ=180	22	0.1 КГ
B4		16		φ10 АIII ℓ=380	11	0.2 КГ
B4		17		φ14 АIII ℓ=1040	68	1.3 КГ
B4		18		φ6 АI ℓ=5100	4	1.1 КГ
				МАТЕРИАЛЫ		
		19		БЕТОН МАРКИ 300	9.1	М ³

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМ.
				А-IV-1200		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A3		1	А-II, III, IV - 1200-361.87-КЖИ АЛ.5	КАРКАС ПРОСТРАНСТ. КР-102	2	
A3		2		ТО ЖЕ КР-103	2	
A3		3		" КР-106	2	
A3		4	А-II, III, IV - 1200-361.87-КЖИ АЛ.5	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР-170	8	
A3		5		ТО ЖЕ КР-168	4	
A3		6		" КР-165	16	
A4		7	У-01-01/80 В.2	КР-9	6	
A4			1.400-15 вып.1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДН. МН114-6	4	
				ДЕТАЛИ		
				СТЕРЖЕНЬ АРМАТУРНЫЙ		
				ГОСТ 5781-82		
B4		8		φ12 АIII ℓ=1090	42	1.0 КГ
B4		9		φ12 АIII ℓ=1380	21	1.2 КГ
B4		10		φ6 АIII ℓ=1090	32	0.2 КГ
B4		11		φ6 АIII ℓ=1380	16	0.3 КГ
A2		14	ЛИСТ 22	φ20 АIII ℓ=1250	40	3.1 КГ
B4		15		φ6 АIII ℓ=180	22	0.1 КГ
B4		16		φ10 АIII ℓ=380	11	0.2 КГ
B4		17		φ12 АIII ℓ=1040	68	0.9 КГ
B4		18		φ6 АI ℓ=5100	4	1.1 КГ
				МАТЕРИАЛЫ		
		19		БЕТОН МАРКИ 300	9.1	М ³

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, КГ

ИЗМ. № ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВСТАВ. ИЛИ ОТМ.

КЛАСС ООБОРУЖЕНИЯ	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ												ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ					ОБЩИЙ РАСХОД		
	АРМАТУРА КЛАССА													ВСЕГО	ОБЩИЙ РАСХОД					
	А-I						А-III						ВСЕГО							
	φ6	φ10	Итого	φ6	φ8	φ10	φ12	φ14	φ16	φ20	φ25	φ22				Итого				
А-II	204	374	57.8	22.0	67.0	—	137.5	—	355.7	432.3	3022	—	1316.7	1374.5	2.4	7.6	3.2	10.8	13.2	1387.7
А-III	20.0	37.4	57.4	20.4	66.5	11.0	100.4	272.3	63.8	325.7	64.6	160.0	1024.7	1142.1	2.4	7.6	3.2	10.8	13.2	1155.3
А-IV	20.0	27.2	47.2	81.8	5.6	15.4	276.2	—	250.3	121.9	—	—	751.2	798.4	2.4	7.6	3.2	10.8	13.2	811.6

ПРИВЯЗКИ

Исполн. Даниленко
 Гл. спец. Крайнова
 Рук. гр. Коробкин
 Ст. инж. Кошкина
 Исполн. Мамашук
 Провер. Нефедов
 И. контр. Крайнова

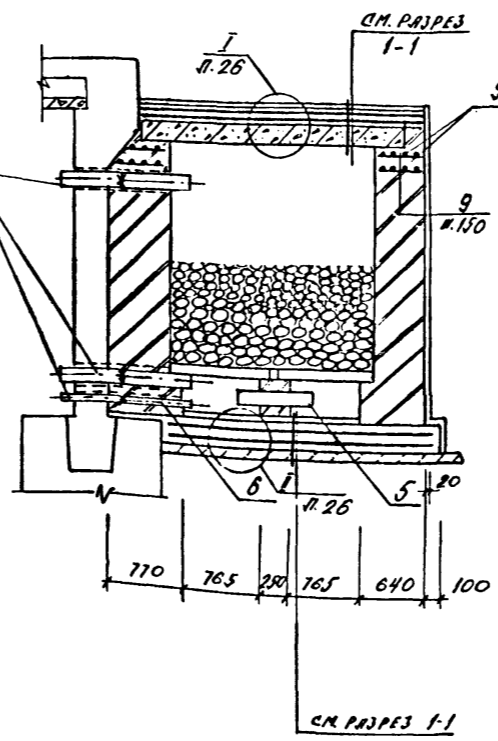
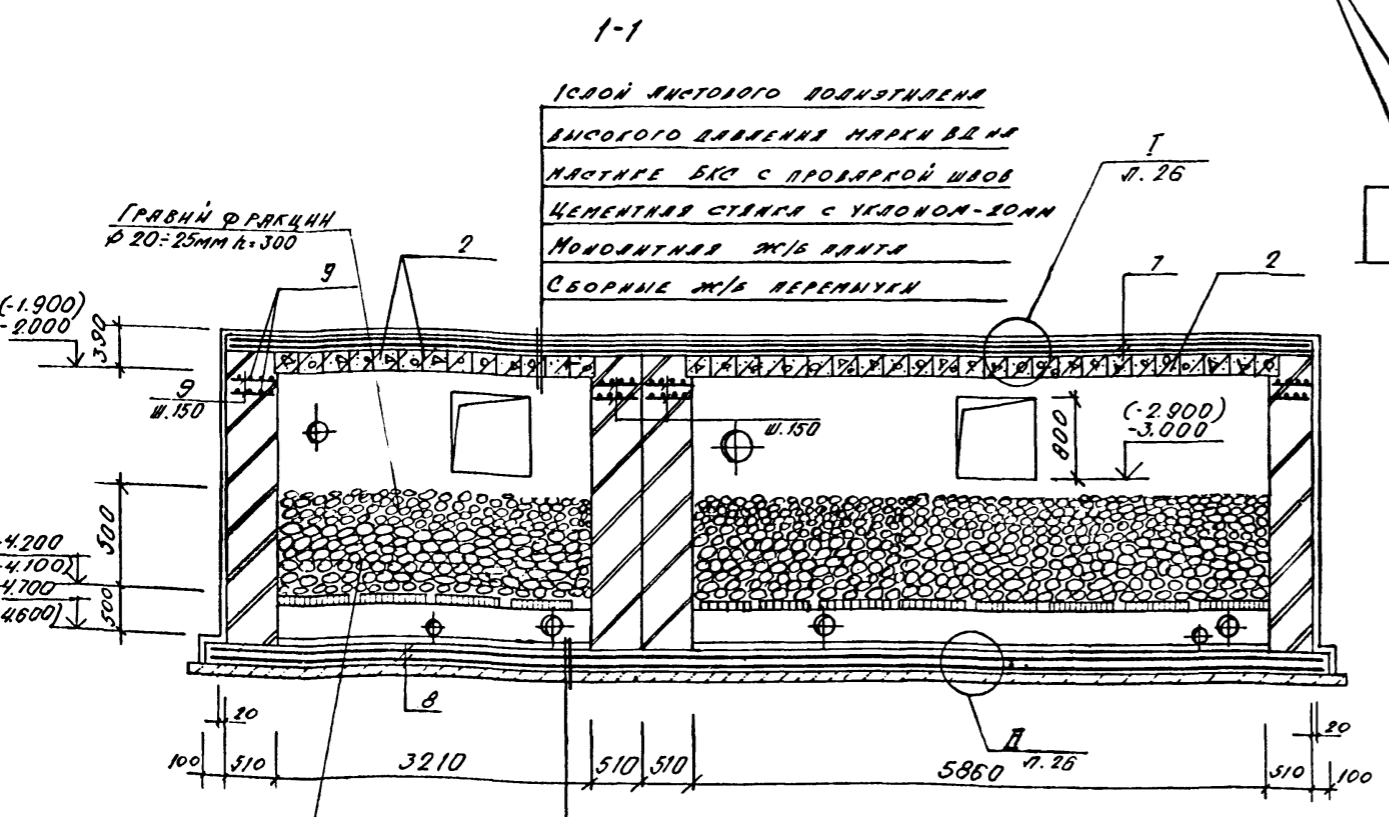
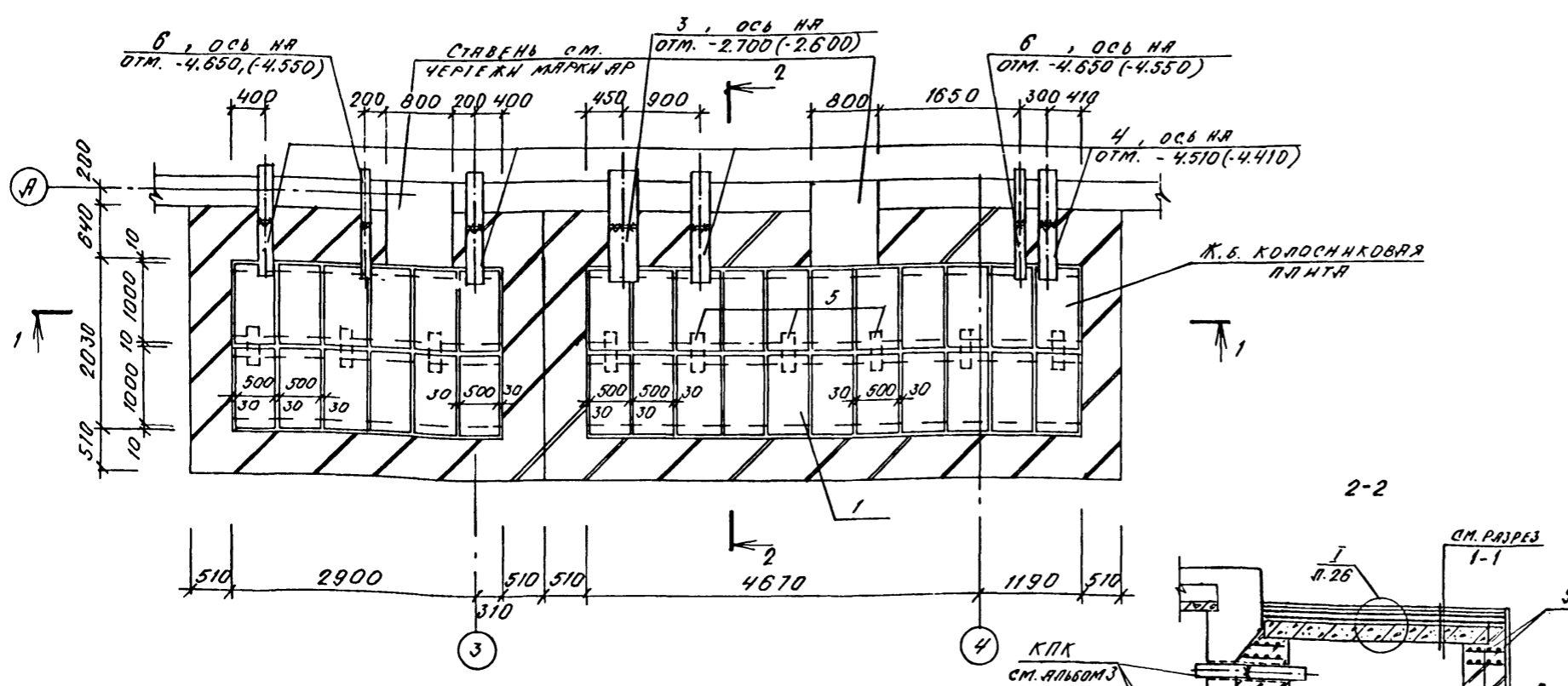
А - II, III, IV - 1200 - 361.87 - КЖ2

Склад материалов в подвале инженерного корпуса

Стация РП 23

Монолитный участок ум 8. Спецификация.

ГОССТРОЙ СССР
 ГОСХИМПРОЕКТ
 Волжское отделение



СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ ГРАВИЙНЫХ ОХЛАДИТЕЛЕЙ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	ПРИМеч.
1.	ТДК-Н-1-67 Ч.Б. Р.И.Л.С.Э.37	КОЛОСНИКОВАЯ ПЛИТА	34	100	
2	1.0381-1 В.1	ПЕРЕЛЫКИ	34	375	
3		ТРУБА φ325x8 ГОСТ 8732-78 В-6У	1	40,0	
4		ТРУБА φ219x6 ГОСТ 8732-78 В-6У	4	20,2	
5		ТРУБА φ219x6 ГОСТ 8732-78 В-55У	9	17,3	
6		ТРУБА φ57x2,5 ГОСТ 8732-78 В-6У	2	3,0	

СПЕЦИФИКАЦИЯ К ГРАВИЙНЫМ ОХЛАДИТЕЛЯМ

ФОРМАТ ЗОМКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМеч.
		СБОРНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		ГОСТ 8478-81		
7		ВАТ-150	75	
8		С.ВАТ-150 2850x1100	75	2
		С.ВАТ-150 2800x11300	100	2
		ДЕТАЛИ		
9		Ф.ВАТ ГОСТ 5781-82	206,4	0,2кг
		МАТЕРИАЛЫ		
		БЕТОН М200	9,6	м ³

1. Гравий перед укладкой в гравийный фильтр тщательно промыть
2. При устройстве перекрытия над гравийным фильтром не допускать засорения и загрязнения уложенного гравия
3. Отметки в скобках даны для классов А-III, А-IV
4. Ведомость расхода стали см. лист 26

СОГЛАСОВАНО:
Рук.пр. ОВ
Имя № подл. Подпись и дата Вкл. на №

А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ 2

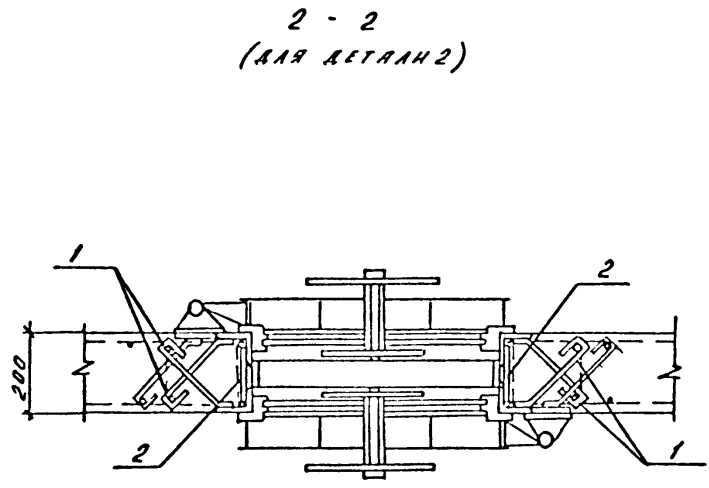
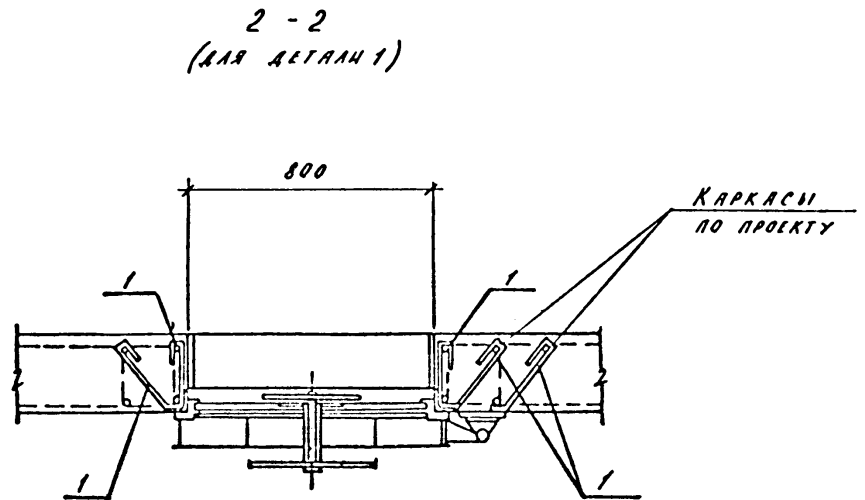
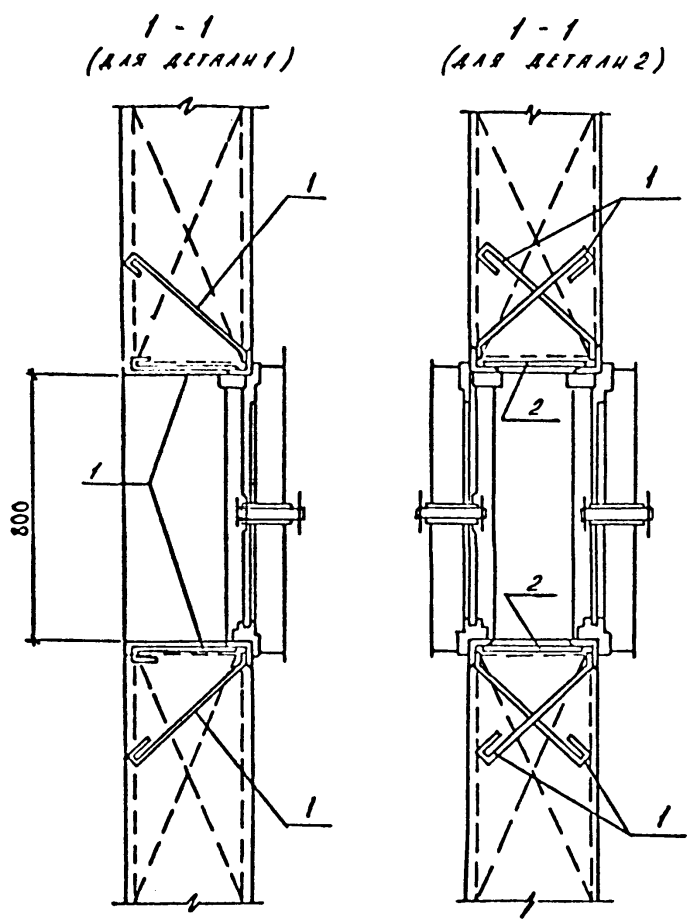
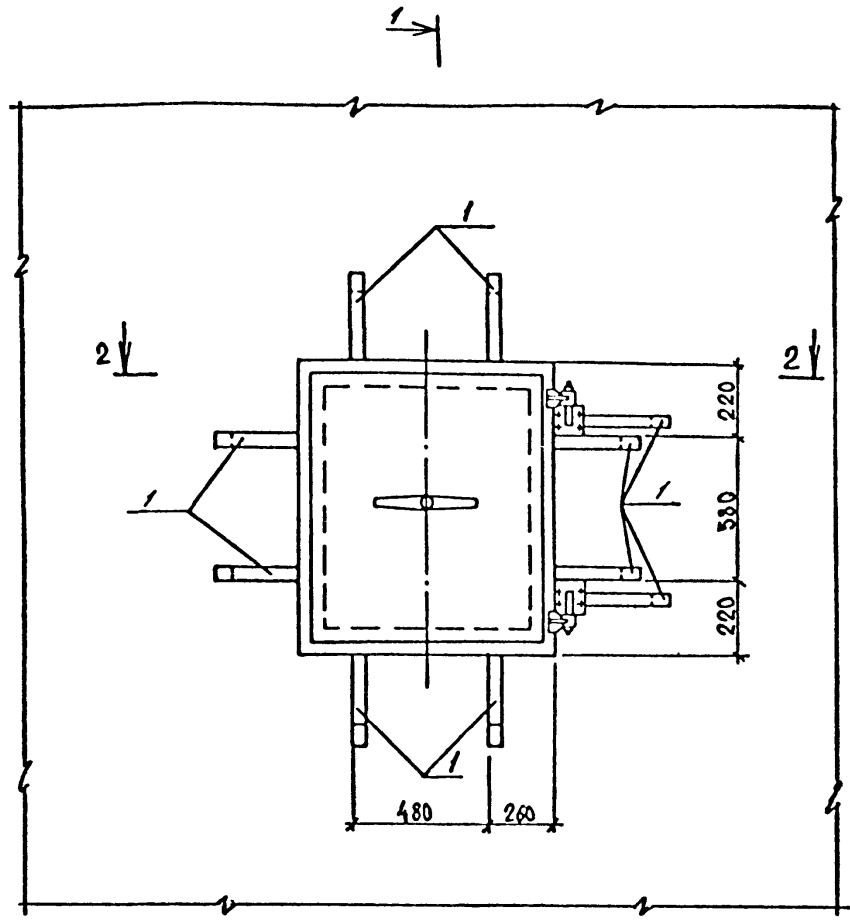
Склад материалов в подвале инженерного корпуса

Стация РП 27

Госстрой СССР
Госхимпроект
Волжское отделение

сф 783-04 29

Типовой проект А - II. III. IV - 1200 - 361.87
Альбом



СПЕЦИФИКАЦИЯ К ДЕТАЛЯМ УСТАНОВКИ СТАВНЕЙ

ФОРМА	ВИА	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМеч.	
				ДЕТАЛЬ "1"			
			ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ 1 СТАВНИ В ПРОЕМЕ				
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
А3	1		А-В, Д, Е - 1200-361.87-КЖ АЛ.5	Изделие закладное МН-1	18		
				ДЕТАЛЬ "2"			
			ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ 2 СТАВНИ В ПРОЕМЕ				
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
А3	1		А-В, Д, Е - 1200-361.87-КЖ АЛ.5	Изделие закладное МН-1	20		
В4	2			Полоса 65x50 ГОСТ 103-76 ВетЗ лсб ГОСТ 535-79	8	0.3 кг	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ				Всего
	ПРОКАТ МАРКИ				
	ВетЗ лсб				
	ГОСТ 103-76				
	5-50			Итого	
ДЕТАЛЬ 1	16.2			16.2	16.2
ДЕТАЛЬ 2	18.6			18.6	18.6

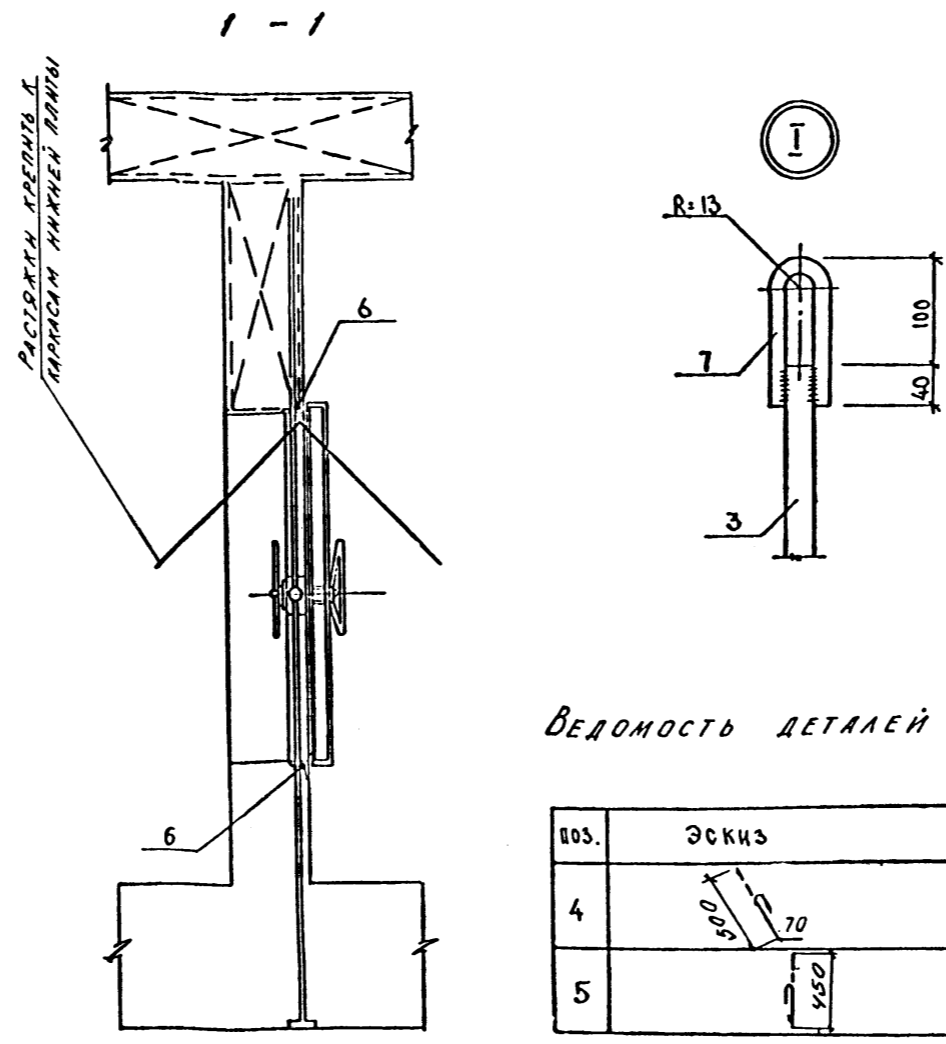
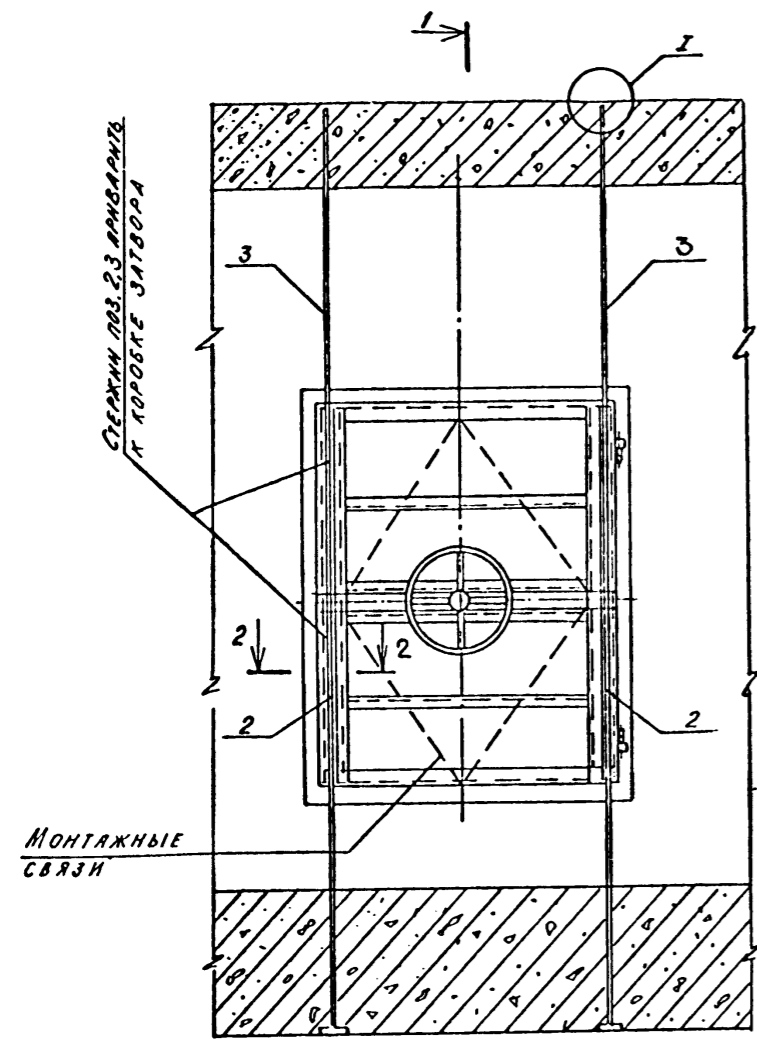
1. На чертеже показаны анкера, необходимые для установки ставней.
2. Ставень устанавливается одновременно с монтажом стен до бетонирования.
3. Закладную деталь МН-3 загнуть за арматуру и обрезать.
4. Ведомость расхода стали дана на одну деталь. Количество ставней см. чертежи марки АР.

Имя, № подл., Подпись и дата, Взам. инв. №

А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ2					
Нач. ОГА	Даниленко				
Гл. спец.	Крадинова				
Рук. гр.	Коробкин				
Ст. инж.	Коншина				
Исполн.	Лысова				
Пробер.	Черкасов				
И. контр.	Крадинова				
Привезан					
Имя №					
Склад материалов и оборудования отдельно стоящий заглубленный			Стация	Лист	Листов
ДЕТАЛИ УСТАНОВКИ СТАВНЕЙ			рп	28	
			ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение		

СПЕЦИФИКАЦИЯ К ДЕТАЛИ УСТАНОВКИ ДВЕРЕЙ ДУ-IV-2
ДУ-IV-3

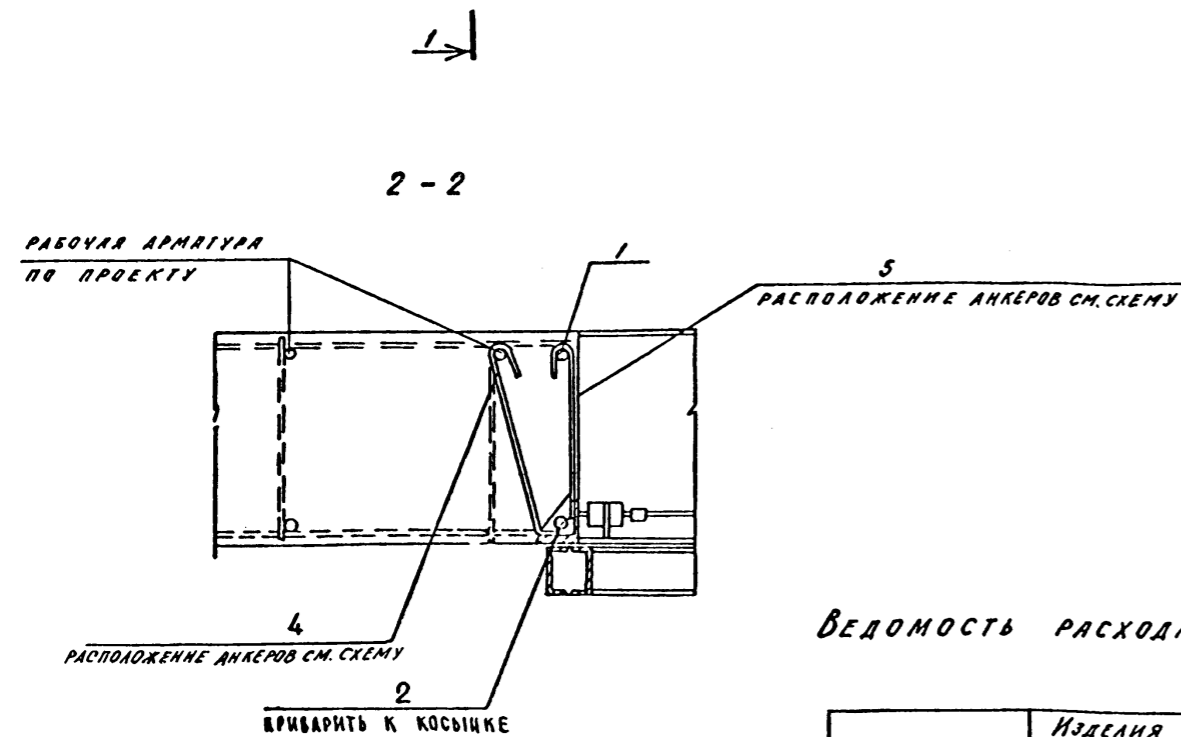
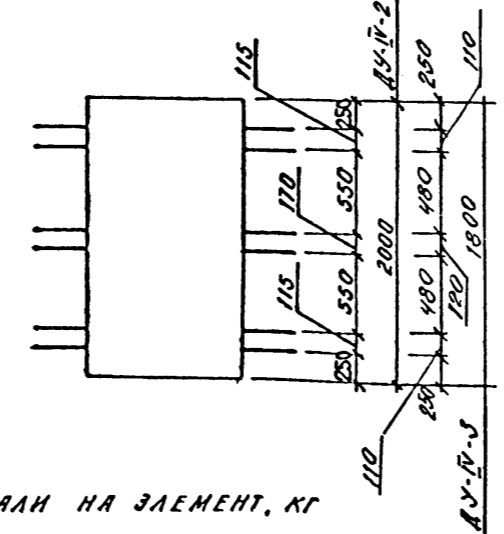
ФОРМА	ЗОНА	Поз	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧ
				ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ		
				ДВЕРЕЙ ДУ-IV-2 ДУ-IV-3		
				ДЕТАЛИ		
БУ	1		φ25 А III ГОСТ 5781-82	Е-2000	2	7,7 кг
БУ	2		φ25 А III ТО ЖЕ	Е-2100	2	8,1 кг
БУ	3		φ25 А III "	Е-1900	2	7,3 кг
А2	4		ЛИСТ 29	φ22 А I "	12	1,7 кг
А2	5		ТО ЖЕ	φ22 А I "	12	1,3 кг
БУ	6		φ25 А III "	Е-800	2	3,1 кг
БУ	7		φ16 А I "	Е-400	2	0,6 кг



ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

ПОС.	ЭСКИЗ
4	
5	

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ АНКЕРОВ



ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ				ВСЕГО
	АРМАТУРА КЛАССА				
	ГОСТ 5781-82				
	φ16	φ22	Итого	φ25	
ДУ-IV-2, ДУ-IV-3	1,2	36,0	37,2	52,4	89,6

- Двери устанавливаются одновременно с монтажом арматуры стен до бетонирования.
- Полотно двери вместе с коробкой /в сборе/ закрепляется в строго вертикальном положении (допуск ±2мм).
- Приемка работ по установке дверей производится с оформлением акта на скрытые работы.
- Порядок установки: а) дверь в сборе установить на бетонную подготовку и закрепить на растяжках; б) стержни поз. 2,3 с поз. 7 закрепить в отверстиях косынок /ребер/ в проектное положение; в) установить остальную арматуру, выверить точность установки двери и произвести бетонирование; установка и закрепление коробки на арматурных каркасах стен должна обеспечить неподвижность коробки при бетонировании;
- После выдержки бетона для увеличения плотности бетона у коробок произвести контрольное инъектирование.
- Притвор, устройства герметизации, механизм закрывания и защелку защитить от попадания раствора при бетонировании.
- Открыть двери и снимать монтажные связи разрешается только после выдержки бетона.
- Ведомость расхода стали дана на одну дверь. Количество дверей см. чертежи марки АР.
- Стержни поз. 4,5 загнуть для вертикальную арматуру по месту.

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

А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ2

Склад материалов и оборудования отдельно стоящий заглубленный

Стация Лист Листов
1 п 29

ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ ДВЕРЕЙ ДУ-IV-2, ДУ-IV-3

ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение

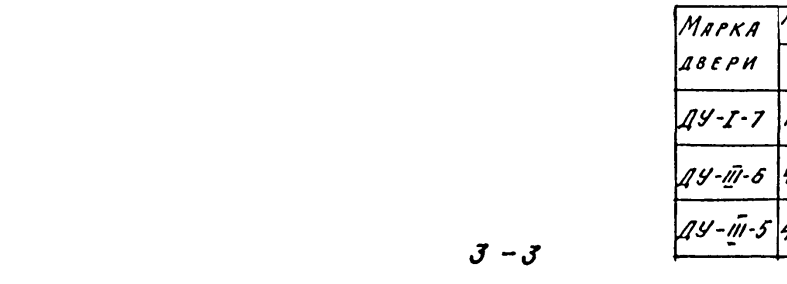
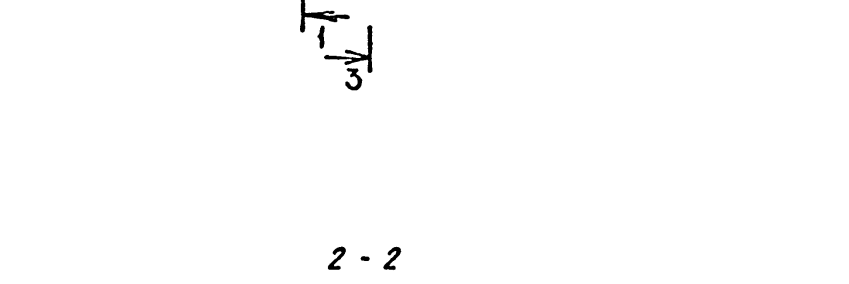
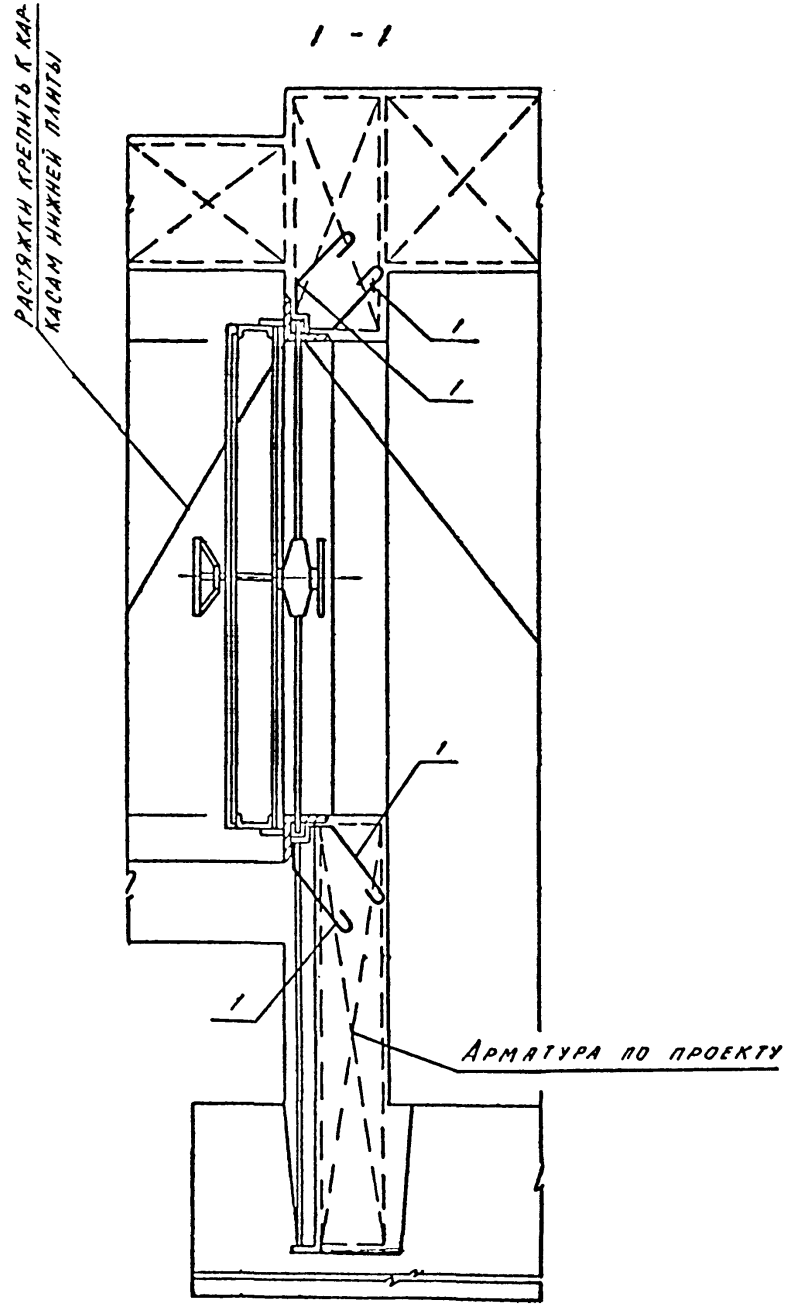
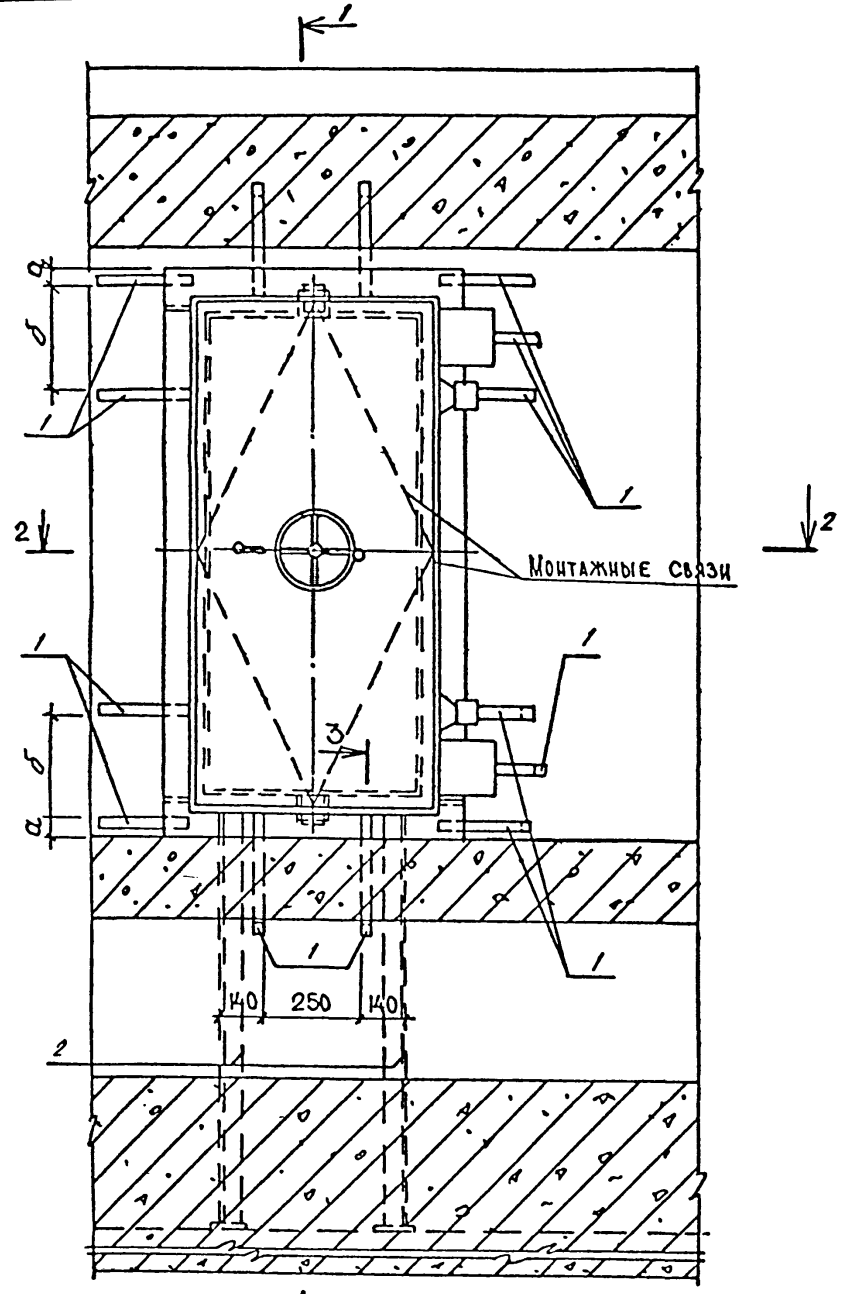
сф 783-04 31

СПЕЦИФИКАЦИЯ К ДЕТАЛЯМ УСТАНОВКИ ДВЕРЕЙ ДУ-1-7
ДУ-II-6, ДУ-III-5

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ИСПОЛ.			ПРИМЕЧ.
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
				ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ				
		1	А-II, III, IV - 1200-361.87 КЖАА.5	МН-1	26			
		2	"	МН-3	2			

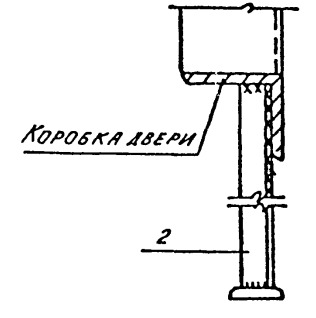
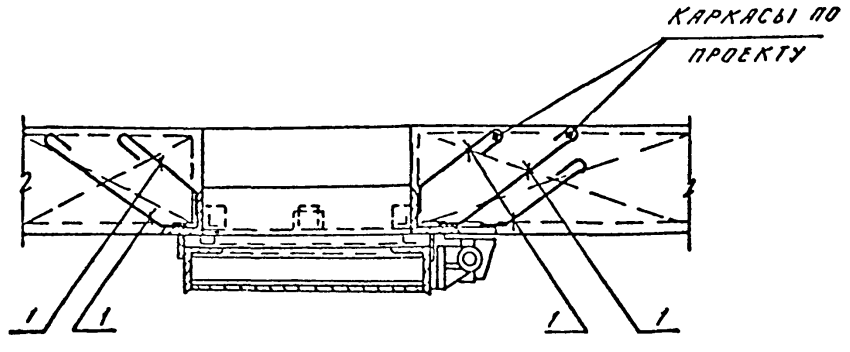
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ				ВСЕГО
	ПРОКАТ МАРКИ				
	ВСГЗ КЛ 2		ВСГЗ КЛ 2		
	ГОСТ 103-76		ГОСТ 8509-72		
	-50x5-80x12	Н10ГО	Л63x6		
ДУ-1-7, ДУ-II-6; ДУ-III-5	4,4	3,6	5,0	4,7	57,7



МАРКА ДВЕРИ	РАЗМЕРЫ мм	
	А	Б
ДУ-I-7	170	260
ДУ-II-6	420	140
ДУ-III-5	420	140

1. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ ДВЕРЕЙ ДАНЫ НА ЛИСТЕ
2. ЗАКЛАДНУЮ ДЕТАЛЬ МН-1 ЗАГНУТЬ ЗА АРМАТУРУ И ОБРЕЗАТЬ.
3. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ ДАНА НА ОДНУ ДВЕРЬ. КОЛИЧЕСТВО ДВЕРЕЙ СМ. ЧЕРТЕЖИ МАРКИ АР.

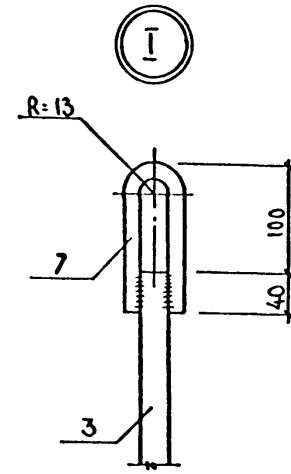


Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

А - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ2							
Нач. отд.	Даниленко	С.В.	Склад материалов и оборудования отдельно стоящий заглубленный		Стация	Лист	Листов
Гл. спец.	Крадинова	С.В.			РП	30	
Рук. гр.	Коробкин	С.В.			ГОССТРОЙ СССР		
Ст. инж.	Коншина	С.В.			ГОСХИМПРОЕКТ		
Исполн.	Лысова	С.В.	ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ ДВЕРЕЙ ДУ-1-7, ДУ-II-6, ДУ-III-5.		Волжское отделение		
Провер.	Нефедов	С.В.					
Инв. №	Н. Кондраткина	С.В.					

СПЕЦИФИКАЦИЯ К ДЕТАЛИ УСТАНОВКИ ДВЕРЕЙ ДУ-IV-3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМ
				ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ		
				ДВЕРЕЙ ДУ-IV-3		
				ДЕТАЛИ		
		1	ЛИСТ 31	φ 22 А I ГОСТ 5781-82 L=470	12	1.4 кг
		2		φ 25 А III То же L=2100	4	8.1 кг
		3		φ 25 А III " L=1900	4	7.3 кг
		4	ЛИСТ 31	φ 22 А I " L=540	12	1.6 кг
		5		φ 25 А III " L=800	4	3.1 кг
		7		φ 16 А I " L=400	4	0.6 кг
		6		ПОЛОСА 63x50 ГОСТ 103-76 BCT3 ПСБ ГОСТ 533-76 L=2100	8	1.3 кг



ВЕДОМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ

ПОЗ	ЭСКИЗ
1	
4	

ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ НА ЭЛЕМЕНТ, КГ

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ				ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		ОБЩИЙ РАСХОД
	АРМАТУРА КЛАССА				ПРОКАТ МАРКА ВСЕГО ВСТЗ ПСБ ГОСТ 103-76	ВСЕГО	
	А I		А III				
	ГОСТ 5781-82						
	φ 16	φ 22	Итого	φ 25	-5x50		
ДУ-IV-3	2.4	36.0	38.4	74.0	112.4	10.3	121.3

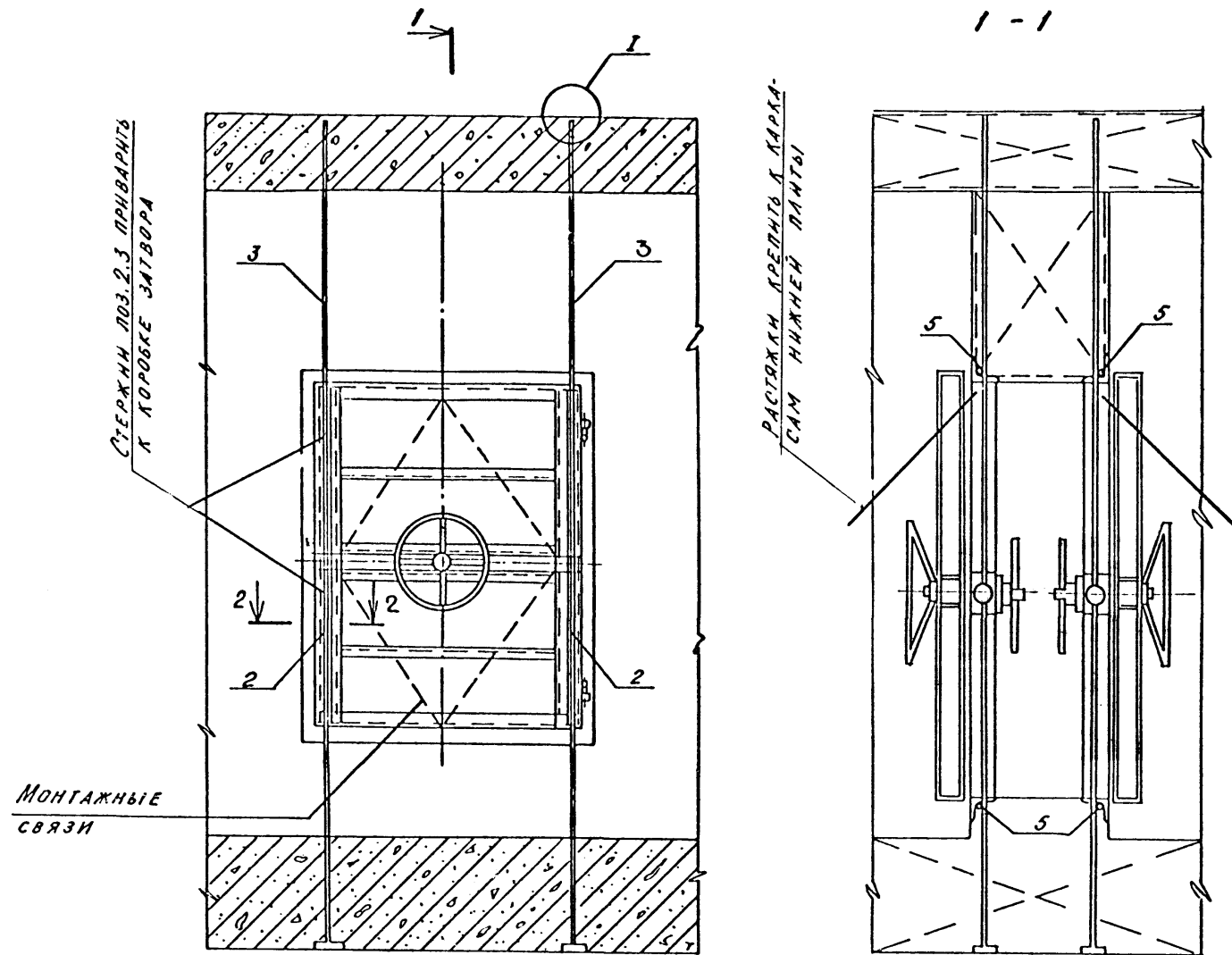
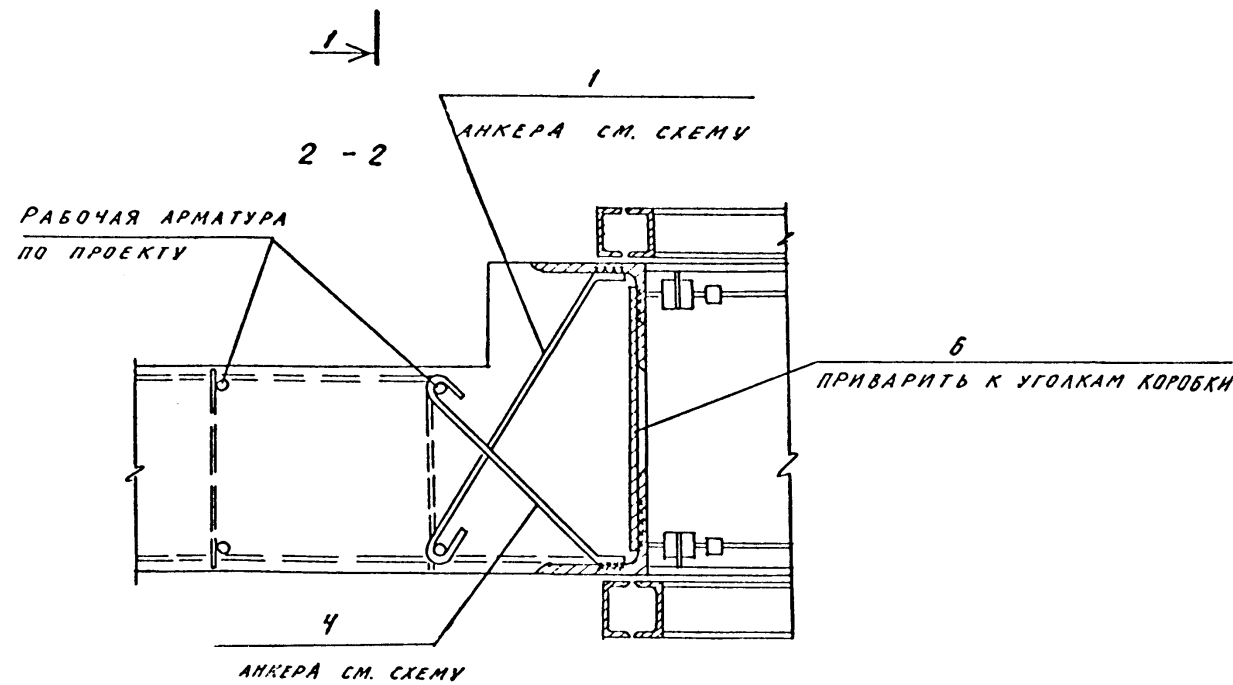
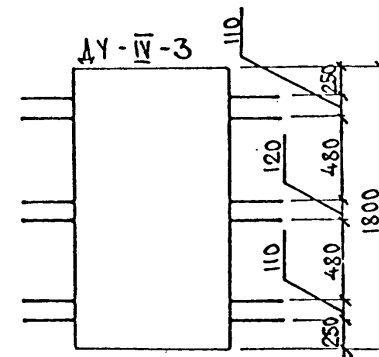


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ АНКЕРОВ



1. Указания по установке дверей даны на листе КЖ-29
2. Ведомость расхода стали дана на одну двойную дверь. Количество дверей см. чертежи марки АР

Илл. № подл. Подпись и дата. Этал. №, №

A - II. III. IV - 1200 - 361.87 - КЖ 2			
Привязан	Нач. от. Даниленко	Инж. Крадинова	Инж. Сидорова
	Инж. Сидорова	Инж. Лысова	Инж. Крадинова
	Инж. Сидорова	Инж. Крадинова	Инж. Крадинова
Илл. №			
Склад материалов и оборудования отдельно стоящий заглубленный		Студия РП	Лист 31
ДЕТАЛЬ УСТАНОВКИ ДВУХ ДВЕРЕЙ ДУ-IV-3		ГОССТРОЙ СССР ГОСХИМПРОЕКТ Волжское отделение	