

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-4-40.86

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС ТЕХНИЧЕСКОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ И ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА 150 БОЛЬШЕГРУЗНЫХ
АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОПОЕЗДОВ

АЛЬБОМ II

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ

21264/02
цена 1-98

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
	СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	2
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ (НАЧАЛО)	3
2	ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	4
3	ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ОКОНЧАНИЕ)	5
4	ПЛАН НА ОТМ. 0.000 В ОСЯХ 1-13, А-К. ФРАГМЕНТ 1.	6
5	ПЛАН НА ОТМ. 0.000 В ОСЯХ 1-13, К-П. РАЗРЕЗЫ 1-1; 2-2.	7
6	ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ. ПЛАНЫ НА ОТМ. 0.000; 3.000	8
7	ПЛАН НА ОТМ. 4.500. РАЗРЕЗЫ 3-3; 4-4	9
8	РАЗРЕЗЫ 5-5 ÷ 7-7	10
9	РАЗРЕЗЫ 8-8 ÷ 11-11. ФРАГМЕНТ 2; 3	11
10	ФАСАДЫ 1-16; 16-1, А-П	12
11	ФАСАД П-А. СХЕМЫ ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ. БЕЧЕНИЕ А-А; Б-Б	13
12	Узлы 1 ÷ 12	14

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
13	Узлы 13 ÷ 22	15
14	Узлы 23 ÷ 31	16
15	Узлы 32 ÷ 37. Подвесной потолок на отм. 3.000	17
16	ПЛАН КРОВЛИ. ПЛАНЫ ПОЛОВ	18
17	ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ	19
18	ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ. СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СБОРНЫХ ПЕРЕГОРОДОК И НА ОТМ. 0.000, 3.000. НА ДАВЕРНЫЕ ВСТАВКИ ВНТ ÷ ВПЧ.	20
19	ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ. СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ БЛОКАХ	21
20	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЩИТОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК	22
21	СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ И ГАРДЕРОБНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	23
22	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ И УЗЛАМ НА ЛИСТЯХ 4, 6, 12 ÷ 16.	24

Альбом II

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (продолжение)	
3	Общие данные (окончание)	
4	План на отм. 0.000 в осях 1-13, А-К. Фрагмент 1	
5	План на отм. 0.000 в осях 1-13, К-П. Разрезы 1-1, 2-2	
6	Вспомогательные помещения. Планы на отм. 0.000; 3.000	
7	План на отм. 4.500. Разрезы 3-3; 4-4	
8	Разрезы 5-5 ÷ 7-7	
9	Разрезы 8-8 ÷ 11-11. Фрагмент 2; 3	
10	Фасады 1-16; 16-1; А-П	
11	Фасад П-А. Схемы заполнения оконных проемов. Сечение А-А; Б-Б	
12	Узлы 1 ÷ 12	
13	Узлы 13 ÷ 22	
14	Узлы 23 ÷ 31	
15	Узлы 32 ÷ 37. Подвесной потолок на отм. 3.000	
16	План кровли. Планы полов	
17	Экспликация полов	
18	Вспомогательные помещения. Схемы расположения сборных перегородок на отм. 0.000, 3.000. Надверные вставки ВН1 ÷ ВН4	
19	Вспомогательные помещения. Схемы расположения отверстий в вентиляционных блоках	
20	Схемы расположения щитовых перегородок	
21	Спецификации заполнения оконных проемов и гардеробного оборудования	
22	Спецификация к схемам расположения и узлам на листах 4, 6, 12 ÷ 16	

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и обеспечивает взрывную и пожарную безопасность при эксплуатации здания (сооружения) при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.
 Главный инженер проекта *И.И. Иванова*

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
Ссылочные документы		
ГОСТ 14624-84	Двери деревянные для производственных зданий	
ГОСТ 12506-81	Окна деревянные для зданий промышленных предприятий	
ГОСТ 8486-66 **	Пиломатериалы хвойных пород	
ГОСТ 6428-83	Плиты гипсовые для перегородок	
ГОСТ 6785-80	Плиты подоконные железобетонные	
ГОСТ 8242-75	Детали деревянные для строительства	
ГОСТ 16233-77*	Листы асбестоцементные волнистые унифицированного профиля 54/200 и детали к ним	
ГОСТ 18124-75*	Листы асбестоцементные плоские конструктивные	
1.236-6 вып. 1	Окна и балконные двери общественных зданий	
1.136.5-19	Двери деревянные наружные для жилых и общественных зданий	
1.435.9-25 вып. 0,1	Ворота подземно-складчатые с полотном из различных материалов	
2.435-7 вып. 1	Узлы сопряжения стен и ворот	
1.236-5 вып. 1	Противопожарные двери общественных зданий	
2.435-6 вып. 1,2	Противопожарные двери и ворота промышленных зданий	
1.136-10	Двери деревянные внутренние для жилых и общественных зданий	
2.236-2 вып. 1	Детали примыкания оконных и дверных блоков в общественных зданиях	
2.436-14 вып. 0,1	Узлы окон с деревянными переплетами по ГОСТ 12506-81	
1.136-2	Подоконные деревянные доски для жилых и общественных зданий	
1.138-10 вып. 1,2	Перемички железобетонные для зданий с кирпичными стенами	
1.431-10 вып. 2,3	Перегородки консольные сетчатые стальные	
1.231-5 вып. 0,1	Панели перегородок гипсоперлитовые	
2.230-1 вып. 10	Детали стен и перегородок общественных зданий	
1.431-6	Кирпичные перегородки для одноэтажных и многоэтажных производственных зданий	
416-0-1 вып. 7 ал. 1,2,3	Унифицированные секции зданий административно-бытового назначения. Перегородки кабин душевых и уборных	
1.464.2-18 вып. 1	Фонари зенитные с размерами светового проема 2,9 x 5,9 м со стальными переплетами	
03.005-6 вып. 0	Блоды, подходные галереи, тамбуры и шлюзы, аварийные выходы и грузовые везды и лифты из сборных железобетонных блоков в зданиях и сооружениях	
1.238-1 вып. 1	Железобетонные козырьки входов и паряпетных плит общественных зданий	
ГОСТ 24698-81	Двери деревянные наружные для жилых и общественных зданий	

Обозначение	Наименование	Примечание
2.460-14 вып. 1	Типовые узлы перекрытий промышленных зданий в местах вентиляционных шахт	
2.460-15 вып. 1	Типовые узлы покрытий промышленных зданий в местах установки крышных вентиляторов	
2.460-18 вып. 1,2,3	Узлы покрытий одноэтажных производственных зданий с рулонными кровлями и железобетонными плитами	
2.260-1 вып. 4	Детали покрытий общественных зданий	
2.430-3 вып. 2,3	Типовые архитектурно-строительные детали промышленных зданий с кирпичными стенами	
1.494-27 вып. 5,7	Воздухоприемные устройства с подвесными утепленными клапанами	
1.400-15 вып. 1	Унифицированные закладные изделия железобетонных конструкций для крепления технологических коммуникаций и устройств	
1.479.5-1	Шкафы деревянные для хранения одежды в санитарно-бытовых помещениях промышленных предприятий	
1.472-1	Шкафы типа МЗ-60 металлические закрытые двоянные, в 50 см, для хранения одежды в гардеробных промпредприятий	
2.445-1 вып. 0	Непроходные подвесные подокники из различных материалов для производственных и административно-бытовых зданий	

ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ

АР 5М	Ведомость потребности в материалах по марке АР
-------	--

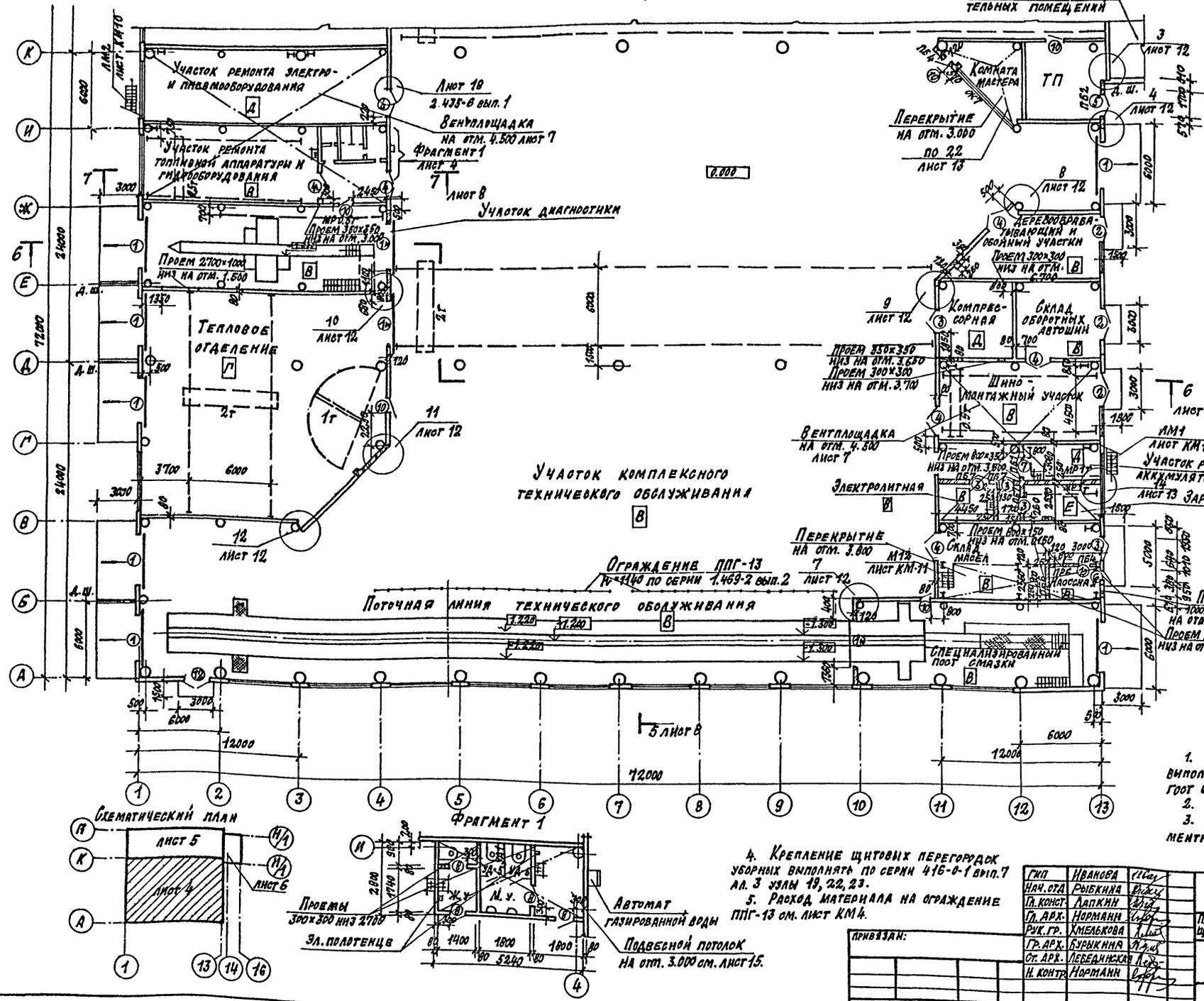
ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

Лист	Наименование	Примечание
15	Спецификация изделий подвесного потолка	
18	Спецификация сборных перегородок из панелей гипсоперлитовых	
20	Спецификация сборных перегородок	
20	Спецификация перемичек	
20	Спецификация элементов заполнения проемов ворот и дверей	
21	Спецификация заполнения оконных проемов	
21	Спецификация гардеробного оборудования	
22	Спецификация изделий	

ИНВ. №		ПРИВЯЗАН	
ГИП	ИВАНОВА		
НАЧ. ОД	РЫБИКИНА		
ГЛАВ. АРХ.	ЛАПКИН		
РУК. ГР	ХМЕЛЬНОВА		
ГЛАВ. АРХ.	БУРЫКИНА		
АРХИТ.	ШМЕЛЕВА		
Н. КОНТР.	НОРМАНН		
		ТП 503-4-40.86	АР
		Производственный корпус технического обслуживания и текущего ремонта 150 большегрузных автомобилей и автопоездов	
		Страница	Лист
		Р	1
		22	
		Общие данные (начало)	
		ПРОЕКТИНГОВЫЙ ИНСТИТУТ Г2	

Альбом I

5



ВЕДОМОСТЬ ПРОЕМОВ ВОРОТ И ДВЕРЕЙ

МАРКА ПОЗ.	РАЗМЕР ПРОЕМА В КЛАДКЕ
1	4200x4500
2	1910x2370
3	1490x2415
4	2290x2415
5	1700x2500
6	1010x2370
7	2290x2415
8	710x2070
10	960x2415
12	1510x2370

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕБИЧЕК

МАРКА, ПОЗ.	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
пб1	
пб2	
пб4	
пб6	
пб7	

1. Стены в рамузлах и складе масел по оси 11 выполнять из силикатных плит толщиной 80мм по ГОСТ 6428-83.
2. Щиты уборных см. лист 22.
3. Перекрытия комнаты мастера из асбестоцементных плоских листов толщиной 10мм ГОСТ 18124-75*

4. Крепление щитовых перегородок уборных выполнять по серии 416-6-1 вып.1 Л. 3 узлы 19, 20, 23.
5. Расход материала на ограждение ППГ-13 см. лист КМ 4.

ГИП	ИВАНОВА	12.01
НАЧ. ОТД.	РЫБИКОВА	12.01
П. КОНСТ.	ЛАПКИН	12.01
П. АРХ.	НАРМАНН	12.01
Р.К. ГР.	КНЕБЕКОВА	12.01
ГР. АРХ.	БУРЖИКИНА	12.01
СТ. АРХ.	ЛЕБЕДИНСКАЯ	12.01
Н. КОНСТ.	НАРМАНН	12.01

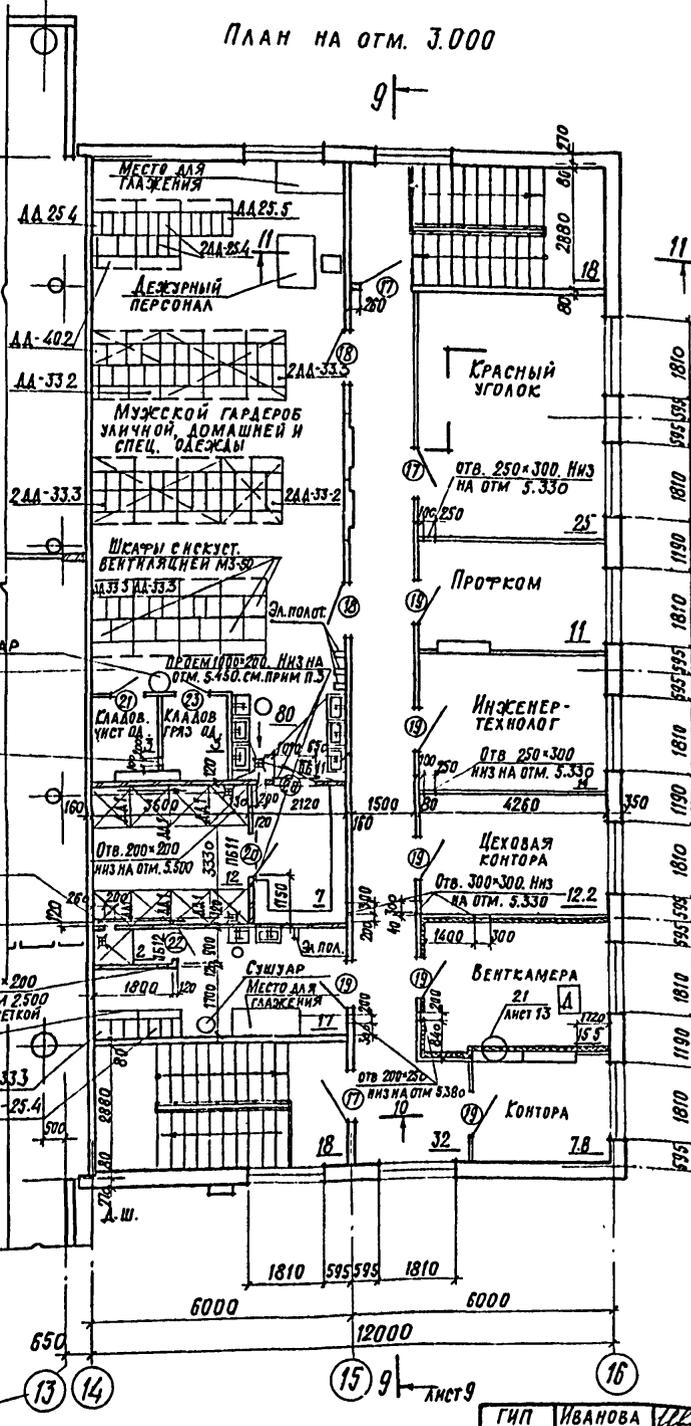
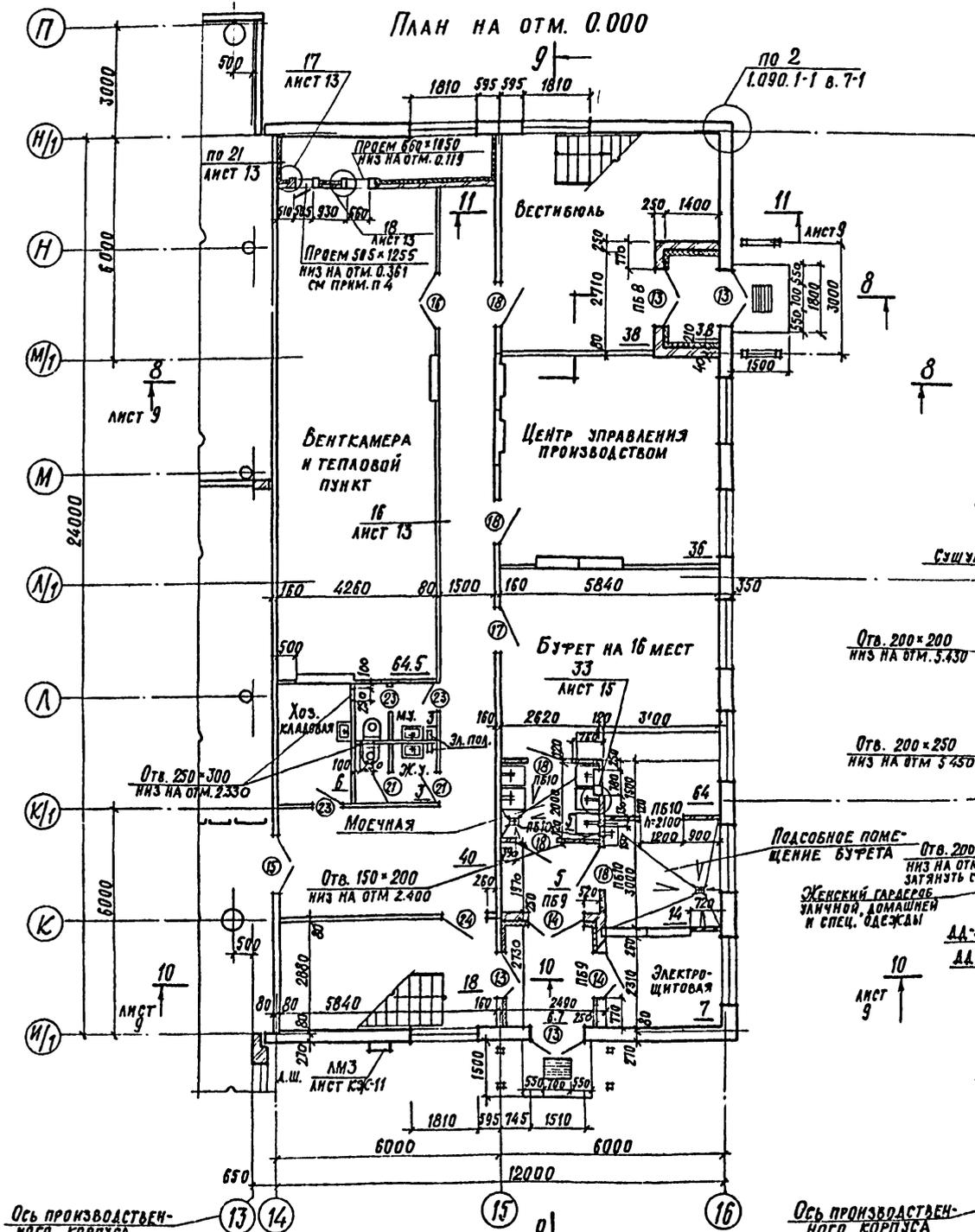
ТП 503-4-40.86		-АР
Производственный корпус технического обслуживания и текущего ремонта 150большегрузных автомобилей и автопоездов		
СТАНДА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	4	
ПЛАН НА ОТМ. 0.000 В ОСЯХ 1-13, А-К. ФРАГМЕНТ 1		
ПРОЕКТИН ИСТИТУТ Л2		ФОРМАТ

ПРИВЗЯН:
ИНВ. №

КОПИРОВАЛ: Вещ- ФОРМАТ

ПЛАН НА ОТМ. 0.000

ПЛАН НА ОТМ. 3.000



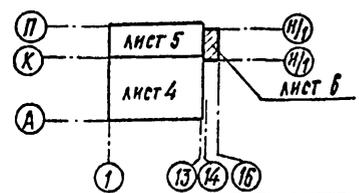
ВЕДОМОСТЬ ПРОЕМОВ ДВЕРЕЙ

МАРКА ПОЗ.	РАЗМЕР ПРОЕМА В КЛАДКЕ
13	1510 × 2100
14	1300 × 2100
15	1500 × 2100
16	1510 × 2370
17	1210 × 2070
18	1210 × 2070
19	1010 × 2070
20	1010 × 2070
21	810 × 2070
22	810 × 2070
23	810 × 2070
24	1210 × 2070

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК

МАРКА ПОЗ.	СХЕМА СЕЧЕНИЯ
ПБ8	
ПБ9	
ПБ10	
ПБ11	
ПБ12	

Схематический план лист 9

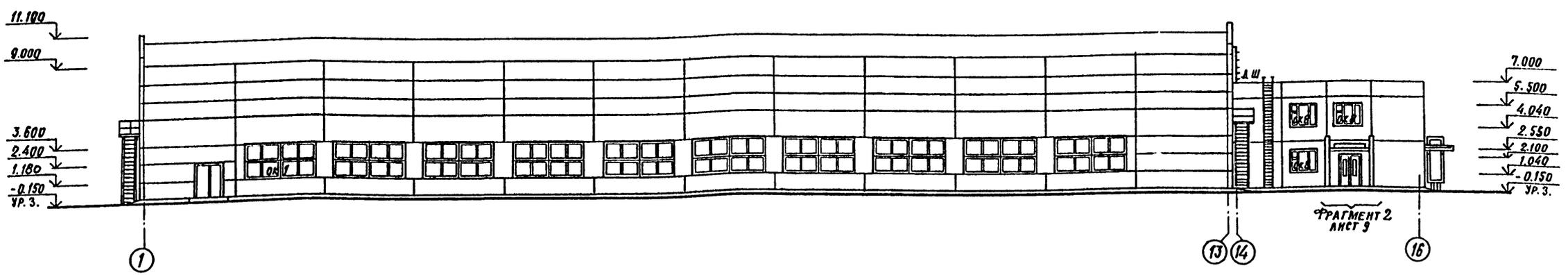


- Схемы расположения отверстий в вентиляторах см. лист 19.
- Схемы расположения сборных перегородок см. лист 18.
- По периметру проема заложить раму из МН 548 (1.400-15 в.1) и затянуть сеткой.
- По периметру проема заложить раму из МН 556 (1.400-15 в.1) для крепления герметической двери.
- Штыри дзшевых учтены на листе 22.
- Узлы крепления перегородок дзшевых см. 416-01 выпуск 7 альбом 1 схема 4.
- Привязку трапов см. лист 16.

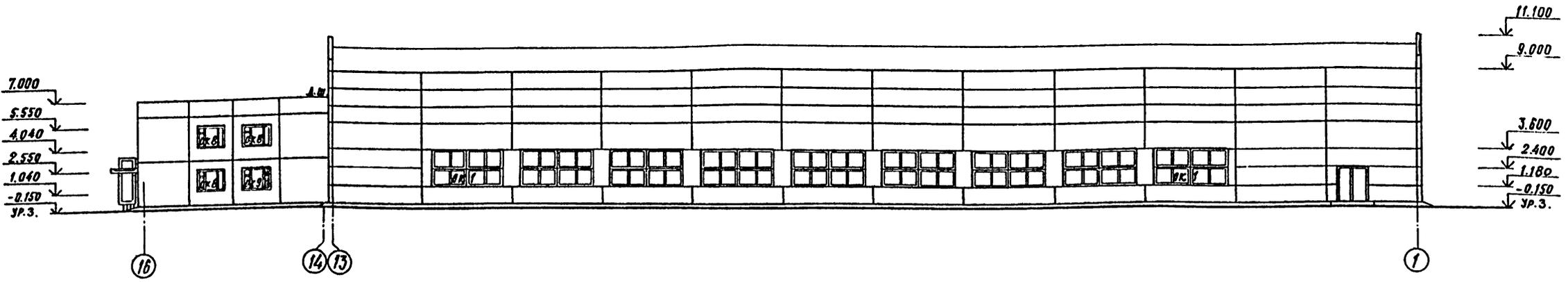
ГИП	ИВАНОВА	<i>[Signature]</i>	ТП 503-4-40.86	АР	
НАЧ. ОТД.	РЫБЕННА	<i>[Signature]</i>			
ГЛАВ. КОНСТ.	ЛАПКИН	<i>[Signature]</i>			
ГЛАВ. АРХ.	НОРМАНН	<i>[Signature]</i>			
Р.З.К. ГР.	ХМЕЛЬКОВА	<i>[Signature]</i>	Производственный корпус технического обслуживания и текущего ремонта 150 большегрузных автомобилей и автопоездов	СТАДИЯ	
ГР. АРХ.	БУРЫКИНА	<i>[Signature]</i>			ЛИСТ
АРХИТ.	ШМЕЛЕВА	<i>[Signature]</i>			АНТОВ
Н. КОНТР.	НОРМАНН	<i>[Signature]</i>	Р	6	
ИНВ. №			Вспомогательные помещения	ПРОЕКТИНСТИТУТ Я2	
			Планы на отм. 0.000, 3.000		

Льбом II

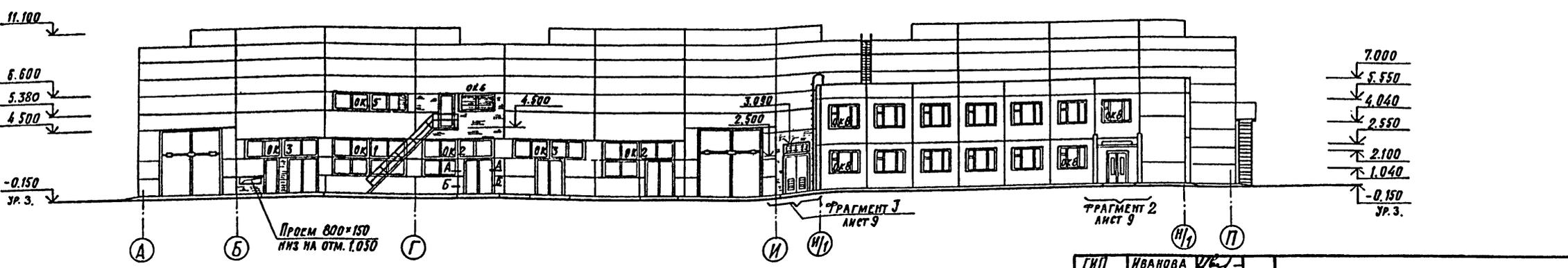
ФАСАД 1-16



ФАСАД 16-1



ФАСАД А-П

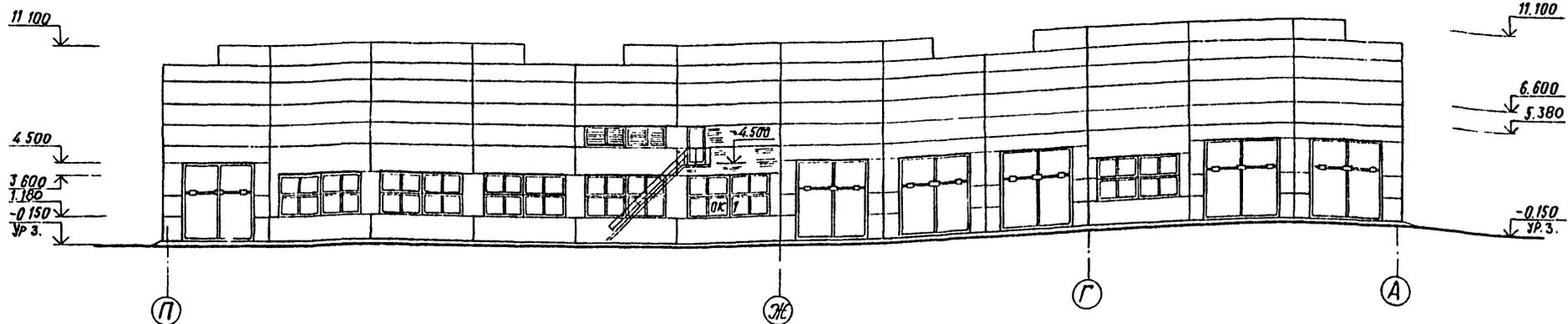


1. Схемы заполнения оконных проемов см. лист 11.
2. Спецификация заполнения оконных проемов см. лист 21.
3. Зенитные фонари на фасадах условно не показаны.
4. Отделка фасадов см. лист 2.
5. Сечение А-А, Б-Б см. лист 11.

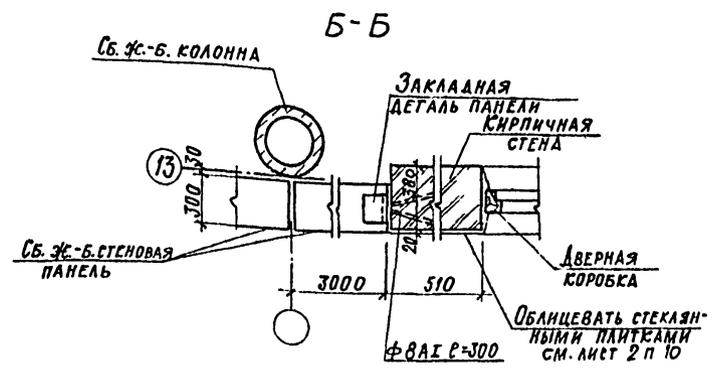
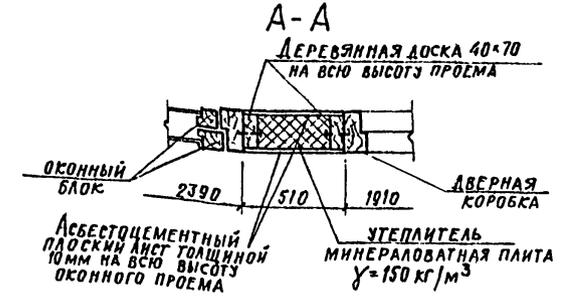
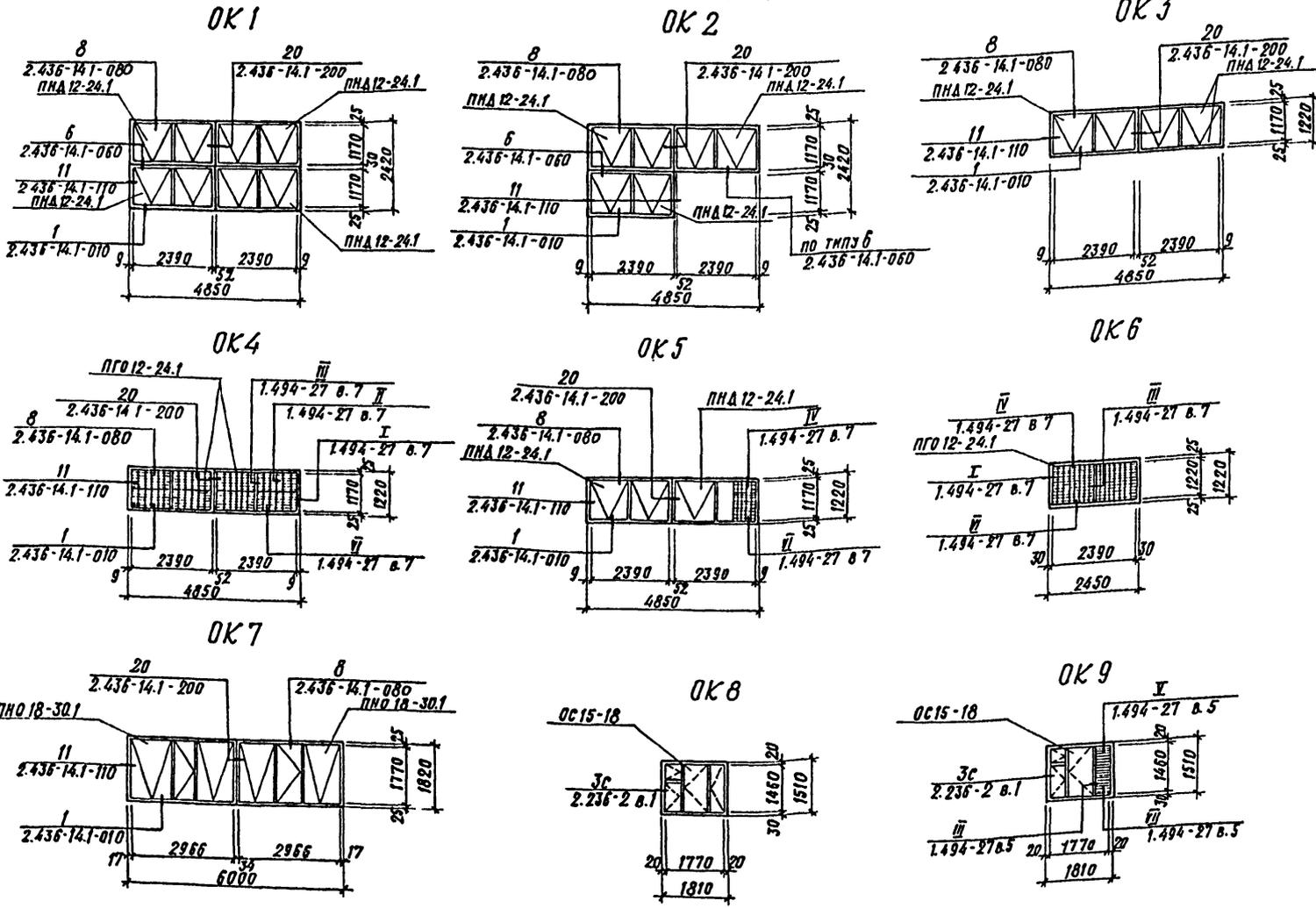
ГИП	ИВАНОВА	ИВ		ТП 503-4-40.86 ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА 150 БОЛЬШЕГРУЗНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОПОЕЗДОВ	АД Стадия Лист Анотов Р 10
НАЧ.ОТД.	РЫБКИНА	ИВ			
ГА.АРХ.	НОРМАНН	ИВ			
ТА.КОНСТ.	ЛАДКИН	ИВ			
РУК.ГР.	ХМЕЛЬКОВА	ИВ			
ГР.АРХ.	БУРЯКИНА	ИВ		Проектный институт №2	
СТ.АРХ.	ЛЕБЕДИНСКАЯ	ИВ			
И.КОНТР.	НОРМАНН	ИВ			
ПРИВЯЗАН				Фасады 1-16; 16-1; А-П	КОПИРОВАЛ
ИВ.ИЗ.					ФОРМАТ

НАБЕЛ II

ФАСАД П-А



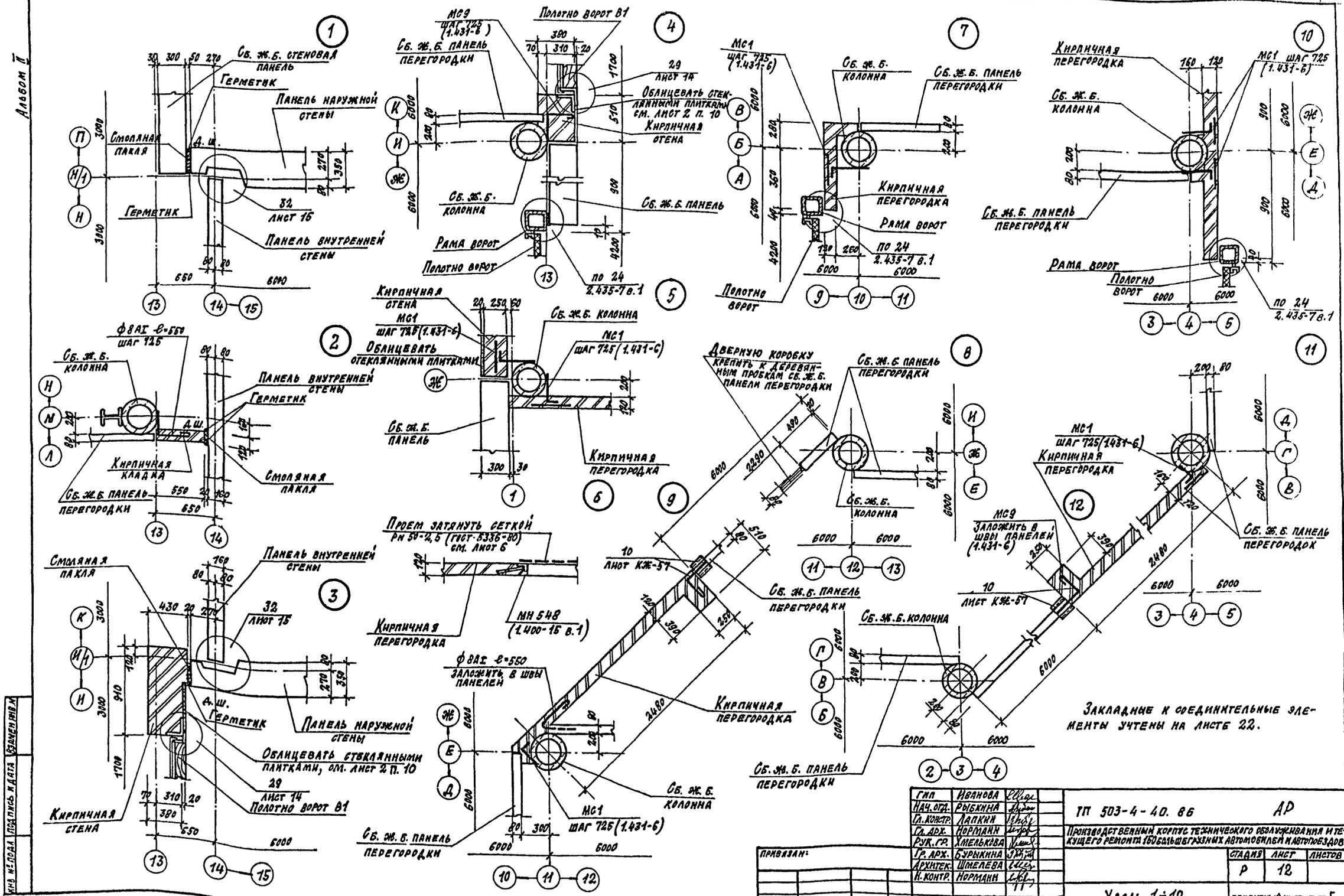
СХЕМЫ ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ



1. СПЕЦИФИКАЦИЮ ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ СМ. ЛИСТ 21.
2. ПРОЕМ ОК 7 ЗАМАРКИРОВАН НА ЛИСТЕ 4.
3. ОТДЕЛКУ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ СМ. ЛИСТ 2.

ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №	

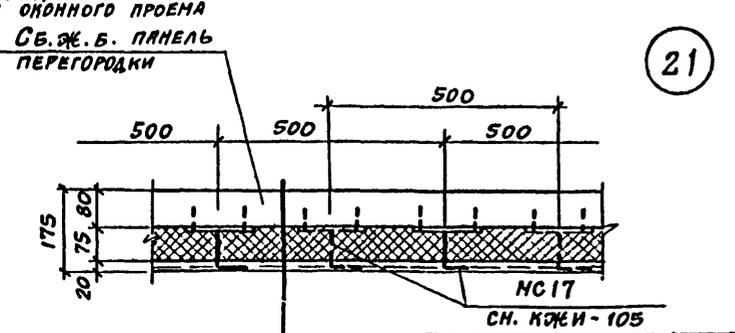
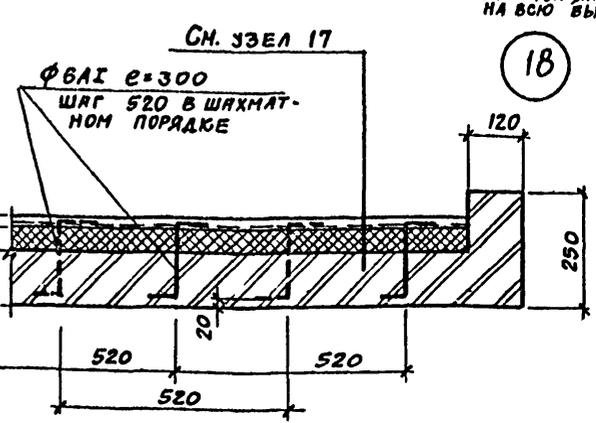
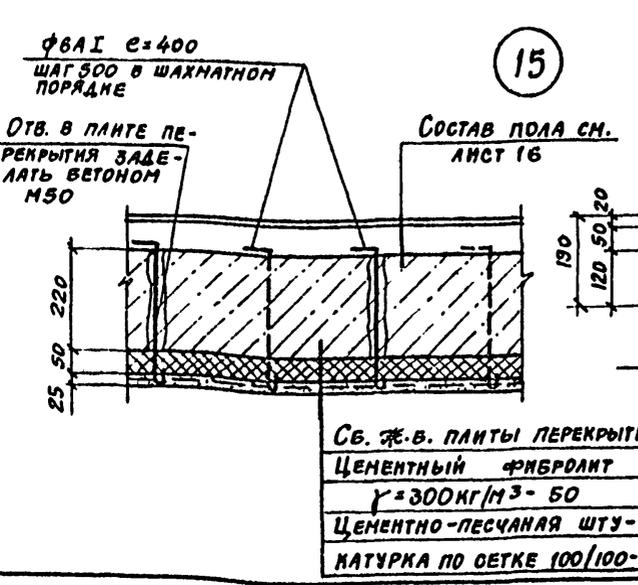
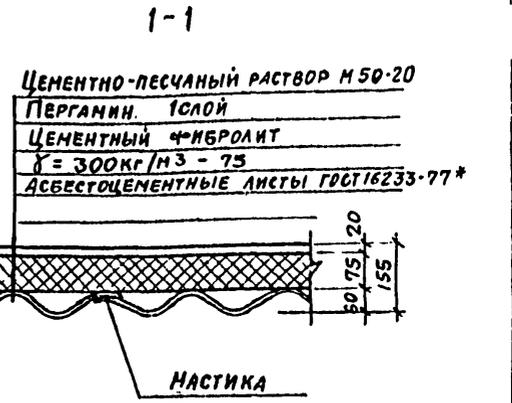
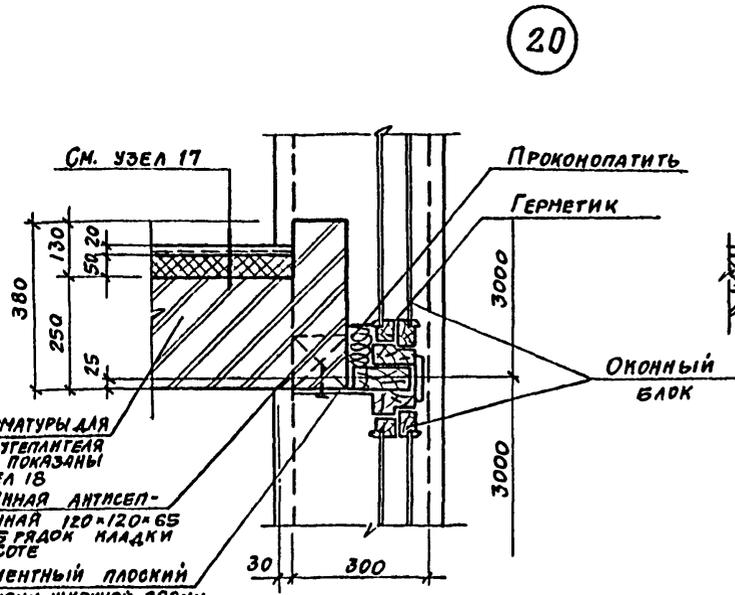
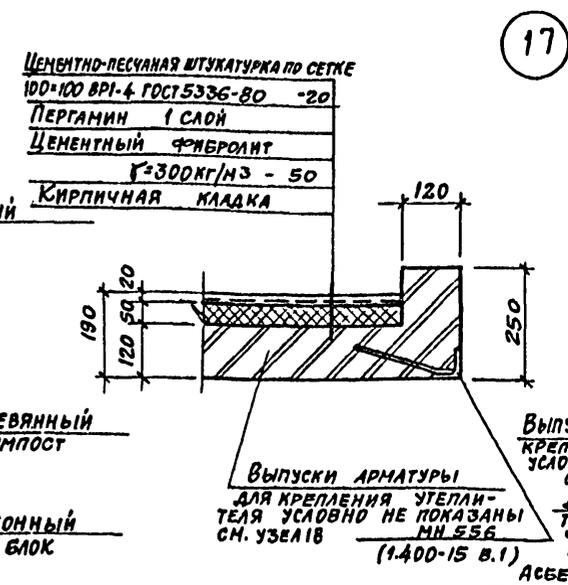
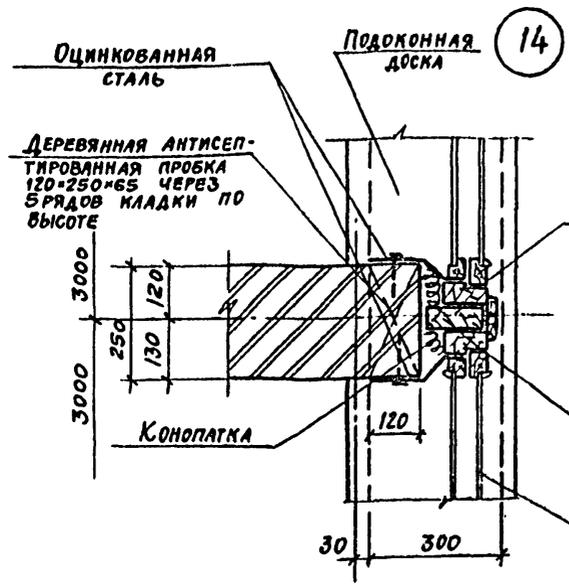
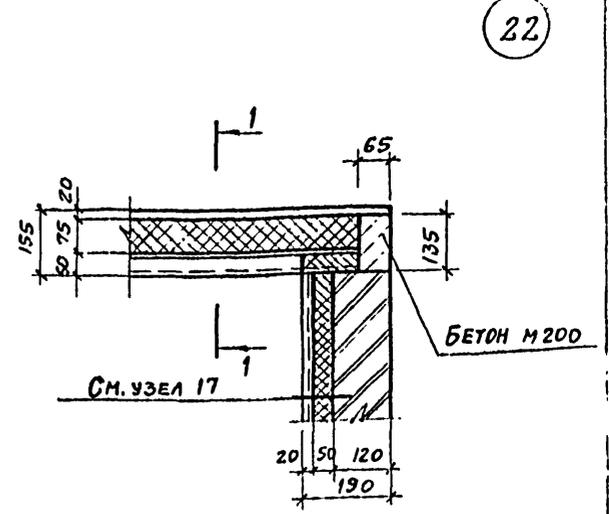
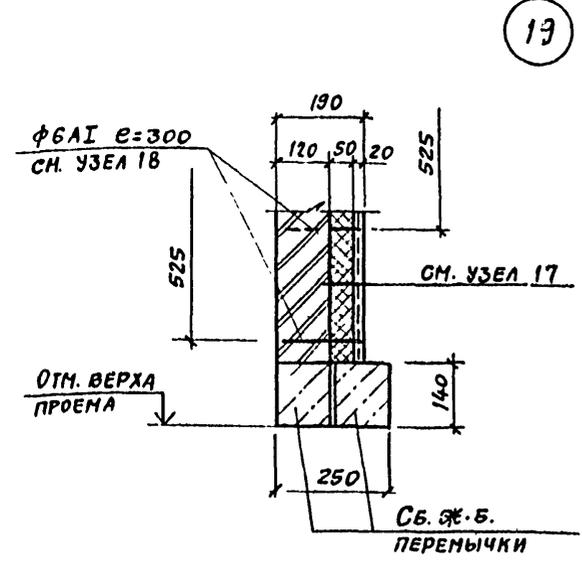
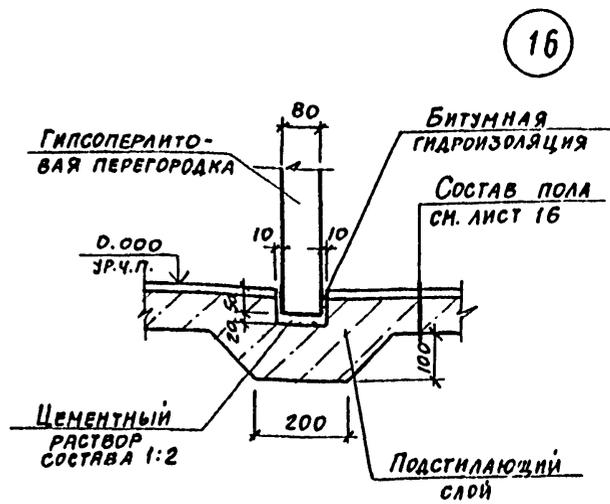
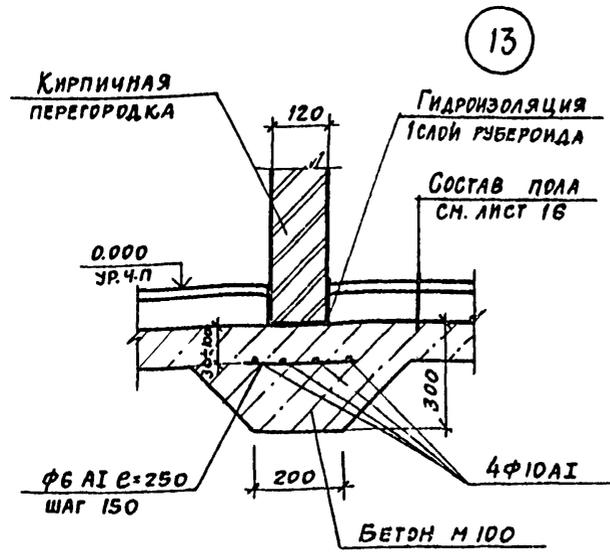
Г.И.П. ИВАНОВА	И.И.И.	ТП 503-4-40. 86 Производственный корпус технического обслуживания и текущего ремонта 150 вальшегрузных автомобилей и автопоездов	АР СТАДИЯ Лист Листов Д 11
НАЧ.ОТД. РЫБКИНА	И.И.И.		
Г.А.РХ. НОРМАНН	И.И.И.		
А.КОНСТР. ЛАПКИН	И.И.И.		
Р.К.ГР. АМЕЛЬКОВА	И.И.И.		
Г.Р.А.РХ. БУРЫКИНА	И.И.И.	ФАСАД П-А. СХЕМЫ ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ. СЕЧЕНИЕ А-А; Б-Б	ПРОЕКТИНУЮ ИИСТУТУТ № 2
С.Г.А.РХ. ЛЕБЕДИНСКАЯ	И.И.И.		
И.КОНТР. НОРМАНН	И.И.И.		



Гип	Иванова	С.И.			
Нач. отд.	Рыбкина	Л.И.			
Сл. констр.	Лапкина	Л.И.			
Сл. арх.	Норманн	Л.И.			
Рук. гр.	Хмелькова	Л.И.			
Тр. арх.	Буркина	Л.И.			
Архитект.	Шмелева	Л.И.			
И. контр.	Норманн	Л.И.			

ИП 503-4-40.86		AD
Исполнительный корпус технического обслуживания и текущего ремонта большегрузных автомобилей и автобусов		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	12	
Узлы 1÷12		ПРОЕКТИНЬ ИНСТИТУТ 2

Льбом II



Закладные и соединительные элементы учтены на листе 22.

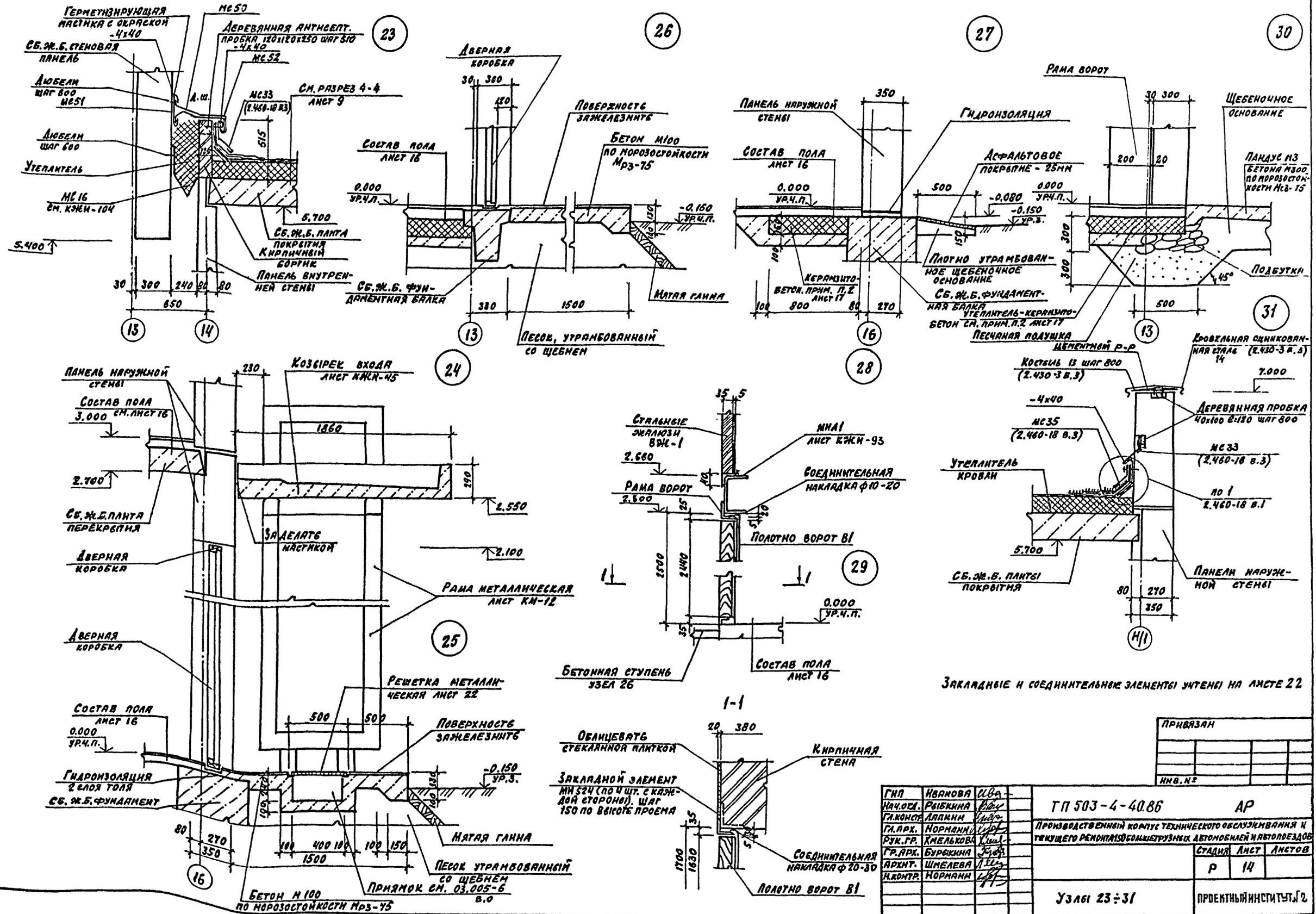
Св. ж. б. плиты перекрытия
 Цементный фибролит
 $\gamma = 300 \text{ кг/м}^3 - 50$
 Цементно-песчаная штукатурка по сетке 100/100-25

Св. ж. б. панель перегородки
 Утеплитель - цементный фибролит $\gamma = 300 \text{ кг/м}^3 - 75$
 Пергамин 1 слой
 Цементно-песчаная штукатурка по сетке 100/100-20

ГИП	ИВАНОВА	И.И.
НАЧ. ОТА	РЫБИНА	И.И.
ГЛ. КОМП.	ЛАПКИН	И.И.
ГЛ. АРХ.	НОРМАНН	И.И.
РУК. ГР.	ХМЕЛЬКОВА	И.И.
ГР. АРХ.	БУРЫКИНА	И.И.
АРХИТ.	ШНЕЛОВА	И.И.
Н. КОНТР.	НОРМАНН	И.И.

ПРИБЯЗАН			
ИНВ. №			
ТП 503-4-40. 86	АР		
Производственный чертеж технического обслуживания и текущий ремонт 150-вольтовых автомобилей и автопоездов			
	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	13	
Узлы 13+22	ПРОЕКТИНГ ИНСТИТУТ №2		

Альбом II



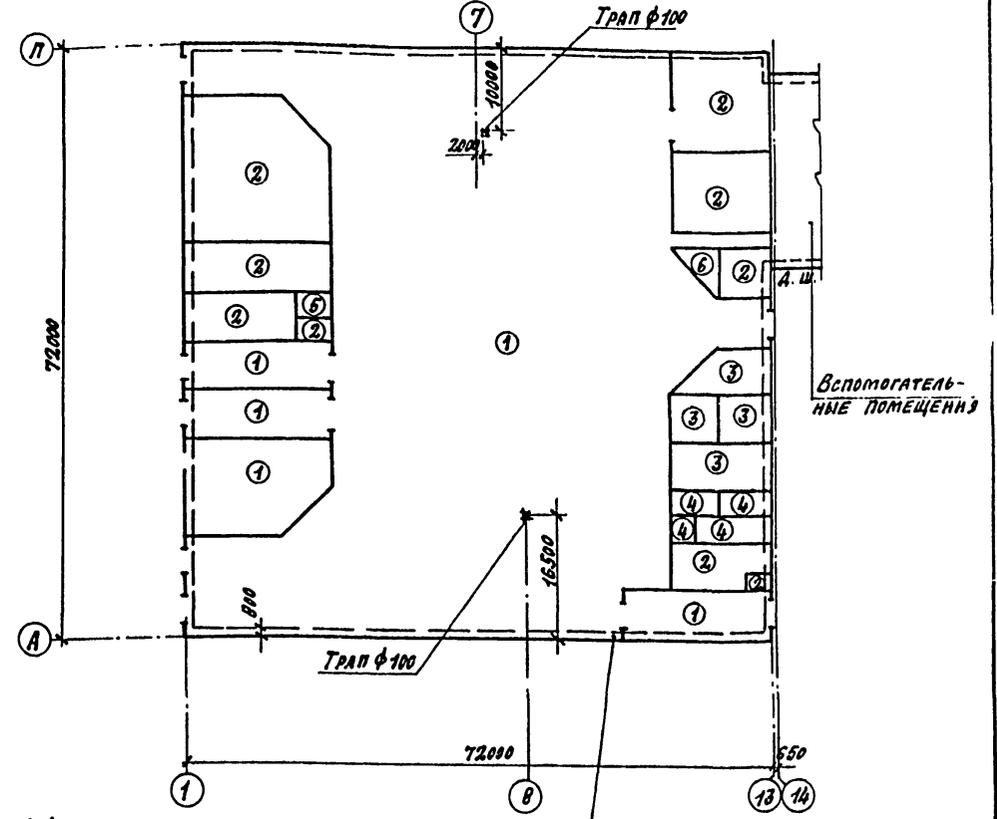
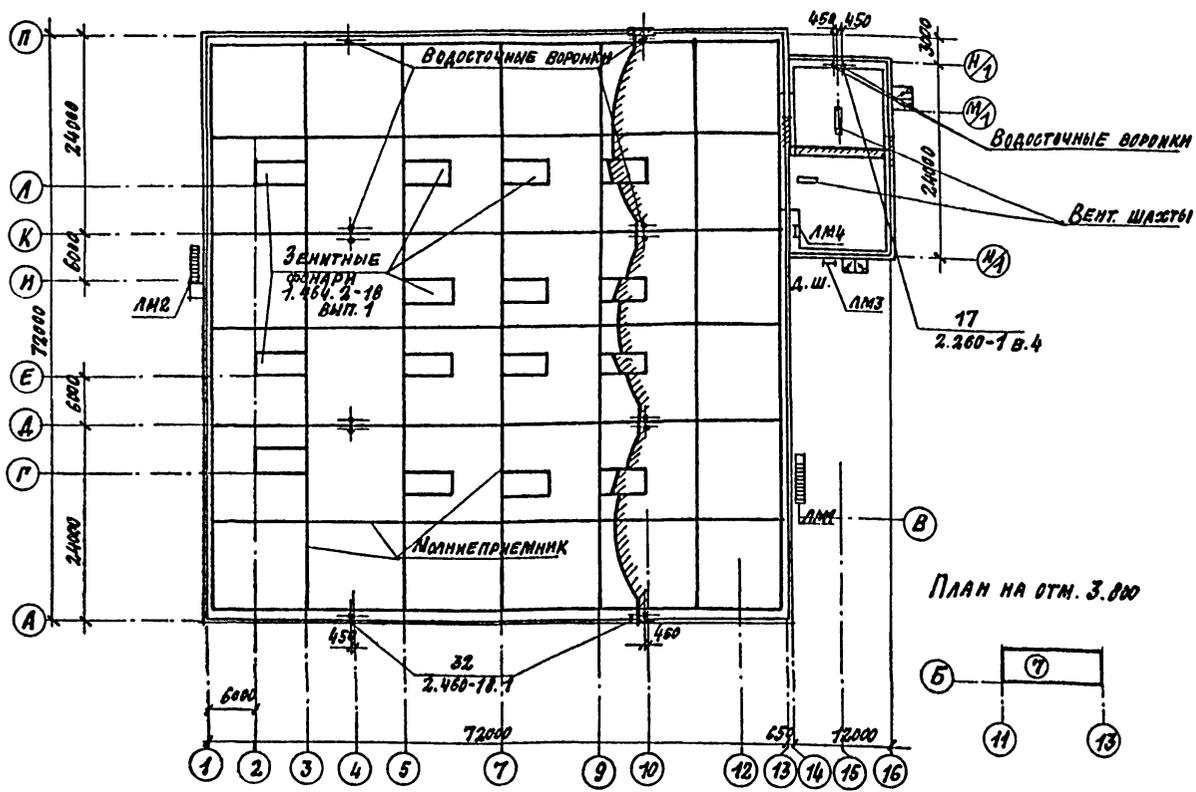
Закладные и соединительные элементы учтены на листе 22

ПРИВЯЗАН			ИНВ. №	
Г.И.П.	Иванова	И.В.		
Нач. отд.	Рыбкина	В.В.		
Г.Л.КОНСТ.	Липкина	В.В.		
Г.Л.АРХ.	Норманн	Л.В.		
РУК. Г.Р.	Кнелюкова	Л.В.		
Г.Р.АРХ.	Буркина	Л.В.		
АРХИТ.	Шмелева	Л.В.		
И.КОНТР.	Норманн	Л.В.		
ГП 503-4-40.86			АР	
Производственный корпус технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей и автобусов			Студия Лист Листов	
Узлы 23-31			Р 14	
Копировал: И.С.			ФОРМАТ	

Альбом II

ПЛАН КРОВЛИ

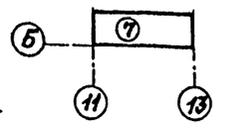
ПЛАН ПОЛОВ НА ОТМ. 0.000



ПЛАН ПОЛОВ НА ОТМ. 0.000

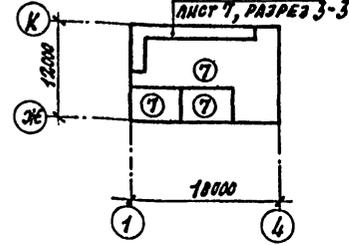
ПЛАН ПОЛОВ НА ОТМ. 3.000

ПЛАН НА ОТМ. 3.000



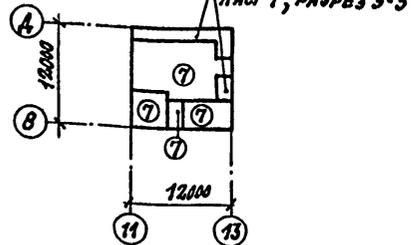
ПЛАН НА ОТМ. 4.500 в осях 1-4

Состав пола
Лист 7, разрез 3-3

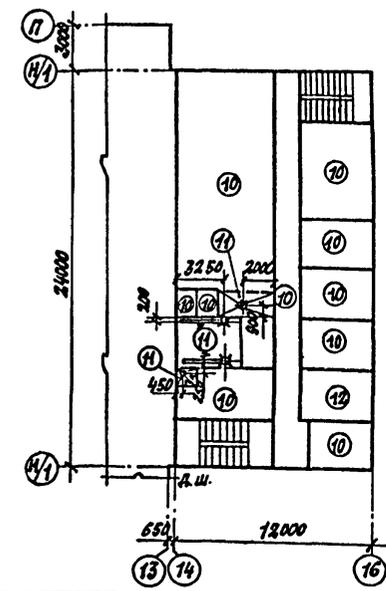
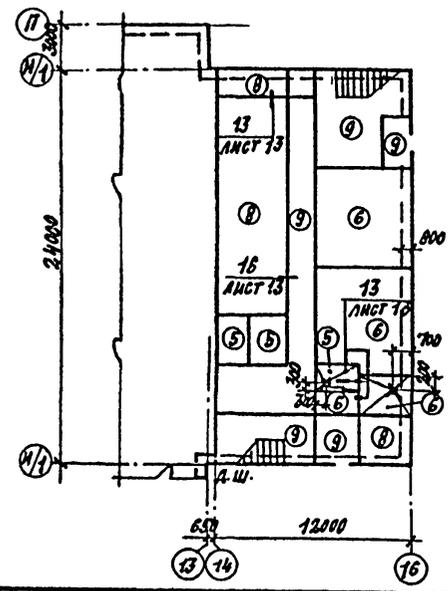


ПЛАН НА ОТМ. 4.500 в осях 11-13

Состав пола
Лист 7, разрез 3-3



1. В качестве молниеприемника на кровле здания предусмотрена защитная сетка из стальной проволоки ф6мм, уложенной под утеплителем в швы комплексных плит покрытия.
2. Металлические элементы здания, расположенные на кровле, соединить с молниеприемной сеткой. Все соединения конструкции выполнить сваркой.
3. Экспликацию полов и примечания см. лист 17.
4. Сборные железобетонные плиты перекрытия над помещением зарядной категории «Е» промазать горячим битумом.



ПРИКРЕПЛЕНИЕ:

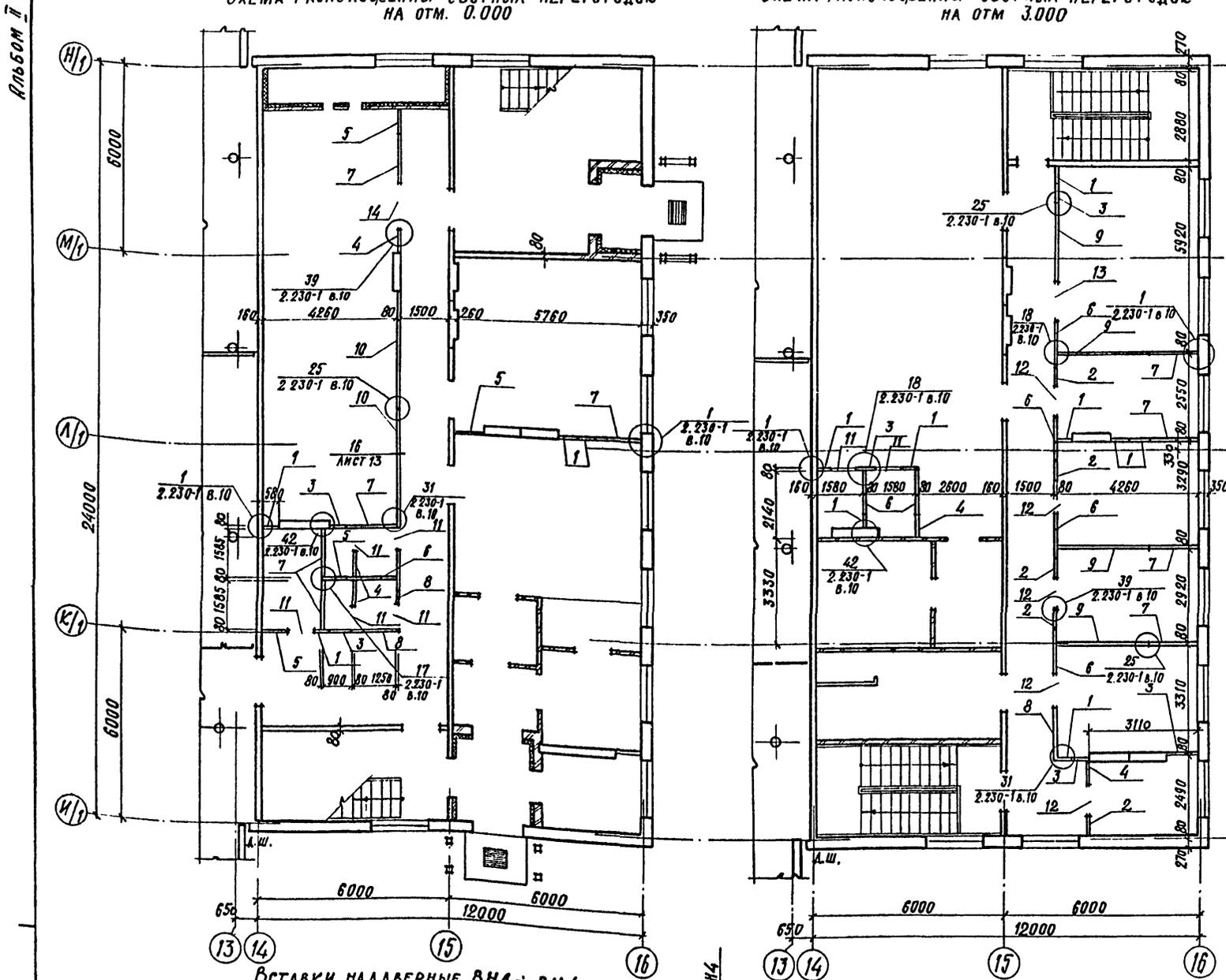
ИНВ. №	
--------	--

ГИП	ИВАНОВА		ТП 503-4-40.86	АР
НАЧ. ОТД.	РЫБКИНА			
П. КОНС.	ЛАПКИН			
Гл. АРС.	НОРМАНН		Производственным корпусом технического обслуживания и текущего ремонта 150 большегрузных автомобилей и автопоездов	
РУК. ГР.	ХМЕЛЬКОВА			
ГР. АРС.	БУРКИНА			
ТЕХНИК	ШИШОВА			
Н. КОНТ.	НОРМАНН			
			СТАДИА ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р	16
			ПЛАН КРОВЛИ.	ПРОЕКТИНЬ ИНСТИТУТ №2
			ПЛАНЫ ПОЛОВ	

КОПИРОВАЛ: Черныш ФОРМАТ

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СБОРНЫХ ПЕРЕГОРОДОК НА ОТМ. 0.000

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СБОРНЫХ ПЕРЕГОРОДОК НА ОТМ. 3.000

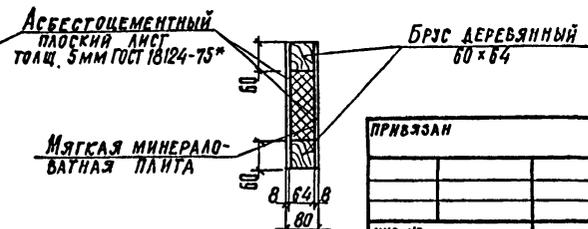
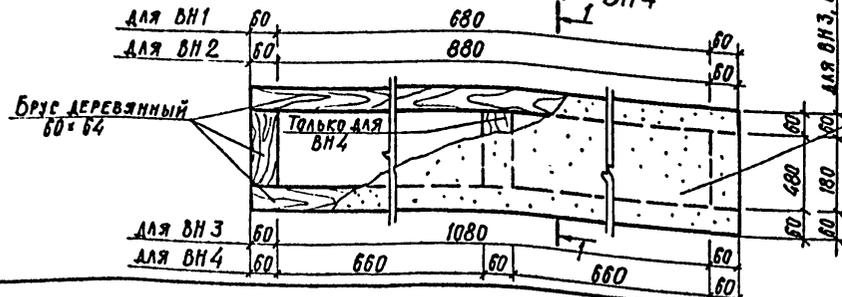


СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ПАНЕЛЕЙ ГИПСОПЕРИТОВЫХ

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
ПАНЕЛИ					
1	1.231-5	ПГП 30-5	12	88	
2	1.231-5	ПГП 30-6	5	99	
3	1.231-5	ПГП 30-6.2	6	108	
4	1.231-5	ПГП 30-7	5	126	
5	1.231-5	ПГП 30-8	4	143	
6	1.231-5	ПГП 30-14	7	239	
7	1.231-5	ПГП 30-15.2	9	266	
8	1.231-5	ПГП 30-16	3	273	
9	1.231-5	ПГП 30-27	4	465	
10	1.231-5	ПГП 30-37	2	650	
ВСТАВКИ НАДАВЕРНЫЕ					
11	Лист 18	ВН1	7		
12	Лист 18	ВН2	5		
13	Лист 18	ВН3	1		
14	Лист 18	ВН4	1		
МОНТАЖНЫЕ МАРКИ					
ММ39	2.230-1 в.10	ММ39	150	0.16	
ММ43	2.230-1 в.10	ММ43	2	0.16	
ММ44	2.230-1 в.10	ММ44	260	0.15	

- Расход материалов на одну наддверную вставку:
 ВН1 - брус деревянный 60×64 - 2,6 м.п.
 лист асбестоцементный плоский 800×600 - 2 шт.
 ВН2 - брус деревянный 60×64 - 3,0 м.п.
 лист асбестоцементный плоский 1000×600 - 2 шт.
 ВН3 - брус деревянный 60×64 - 2,8 м.п.
 лист асбестоцементный плоский 1200×300 - 2 шт.
 ВН4 - брус деревянный 60×64 - 3,6 м.п.
 лист асбестоцементный плоский 1500×300 - 2 шт.
- В наддверных вставках ВН1÷ВН4 применяются асбестоцементные плоские листы ГОСТ 18124-75*.
- В том случае, если отверстие в гипсоперитовой перегородке нарушает её деревянную обвязку, выполнить по месту обрамление отверстия из брусков, соответствующего сечения, связав его с каркасом перегородки.
- Отверстия в перегородках см. лист 6.
- Незамаркированные перегородки толщиной 80 мм выполнить из гипсовых плит ГОСТ 6428-83.

Вставки наддверные ВН1 ÷ ВН4

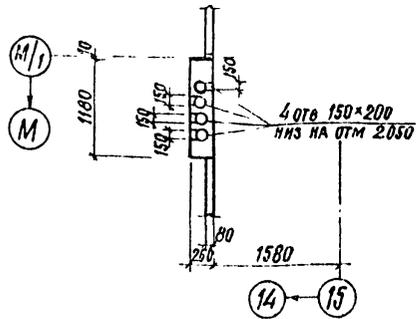


ГИП	Иванова	И/И	ТП 503-4-40.86	АР		
НАЧ. ОТА	Рыжикова	И/И				
Л. КОНСТ.	Далекин	И/И	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА 150 БОЛЬШЕТРУЗНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОПЕЗАВ	СТАДИЯ		
Л. АРХ.	Норманн	И/И			Лист	
Рук. гр.	Амелькова	И/И				18
Гр. арх.	Буржикова	И/И				
Архнт.	Шмелева	И/И	ПРОЕКТИРОВАНИЕ			
П. КОНТР.	Норманн	И/И				
ИНВ. №			ПРОЕКТИРОВАНИЕ			

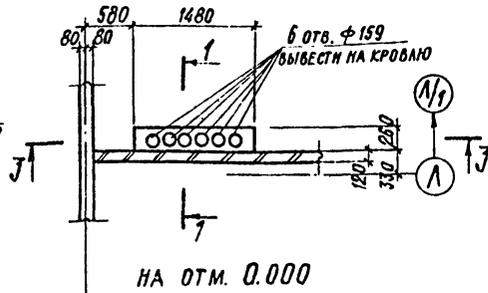
Схемы расположения отверстий в вентиляционных блоках

Албом Д

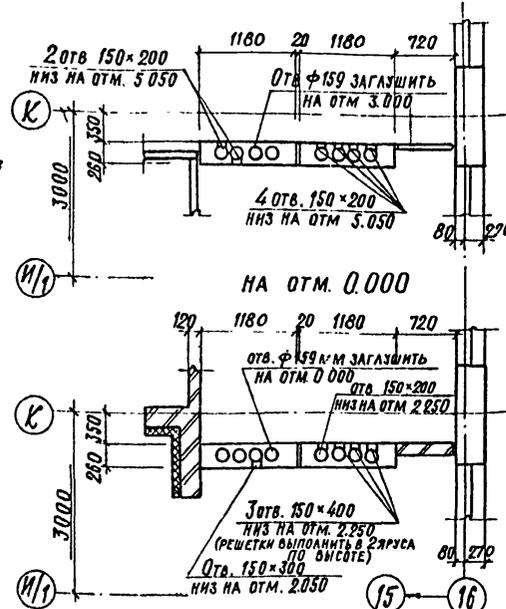
НА ОТМ. 0.000



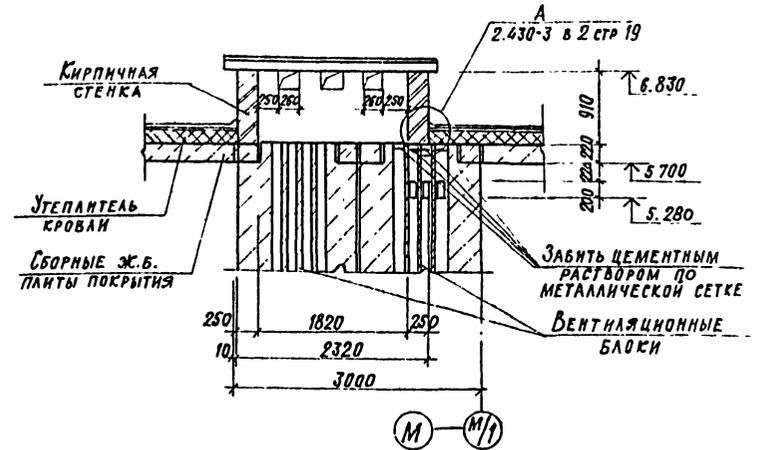
НА ОТМ 3.000



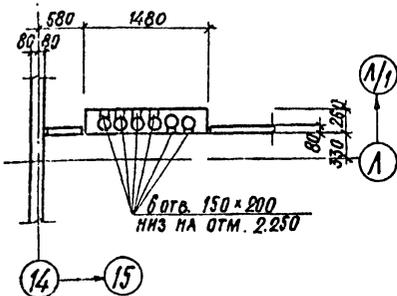
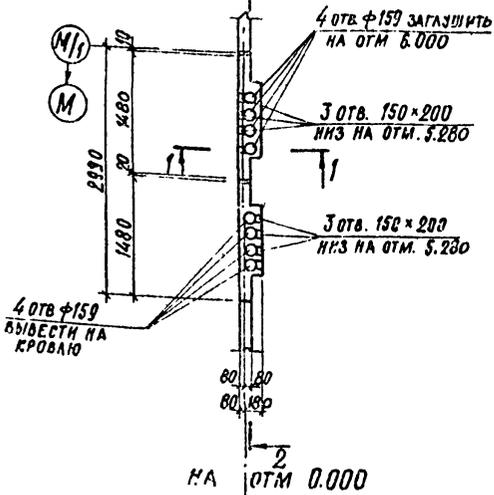
НА ОТМ 3.000



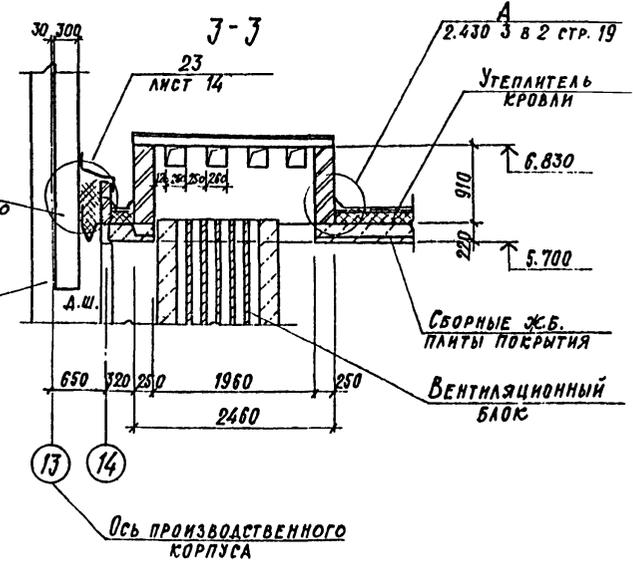
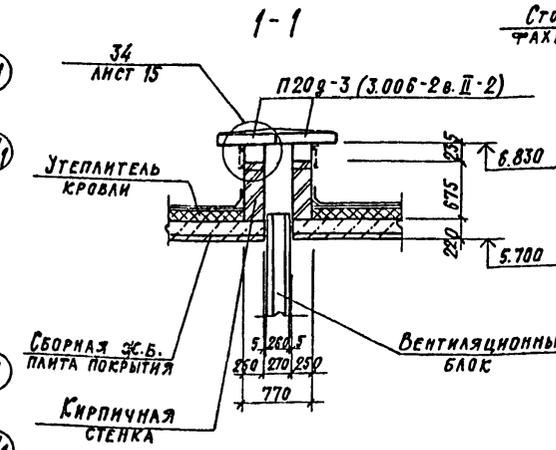
2-2



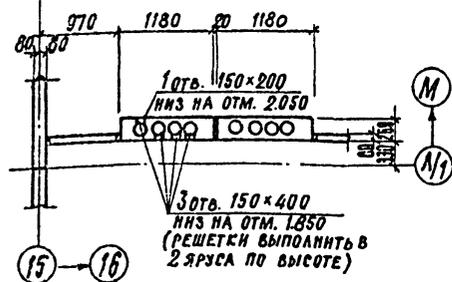
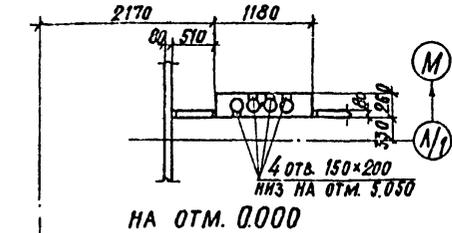
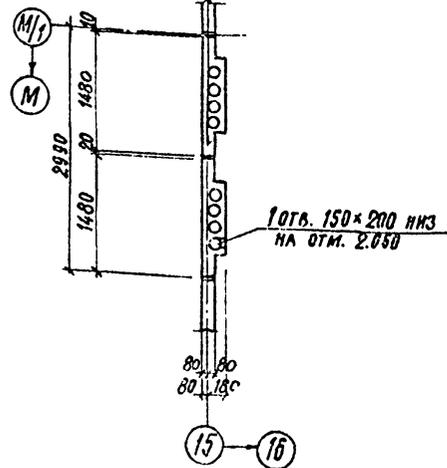
НА ОТМ. 3.000



НА ОТМ. 3.000



НА ОТМ 0.000



ГИП	Иванова	Инж.		ТП 503-4-40.86	АР
НАЧ. ОТД.	Рыбкина	Инж.			
ГЛ. КОНСТ.	Лапкин	Инж.		ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА 150 БОЛЬШЕГРУЗНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОПОЕЗДОВ	СТАЛИА
ГЛ. АРХ.	Норманн	Инж.			
РУК. ГР.	Амелькова	Инж.		СПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ. СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ БЛОКАХ	ЛИСТ
ГР. АРХ.	Бурякина	Инж.			
АРХИТ.	Шмелева	Инж.		ПРОЕКТИН	ИНСТИТУТ. 12
И. КОНТР.	Норманн	Инж.			

ПРИВЯЗАН

ИИВ.Ис

КОПИРОВАЛ:

ФОРМАТ

АЛБОН I

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЦИТОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК

СХЕМА 1

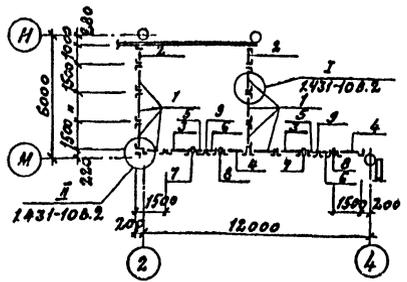


СХЕМА 2

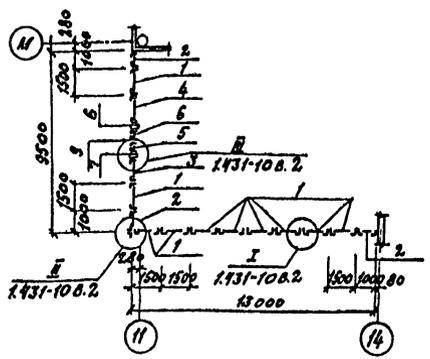
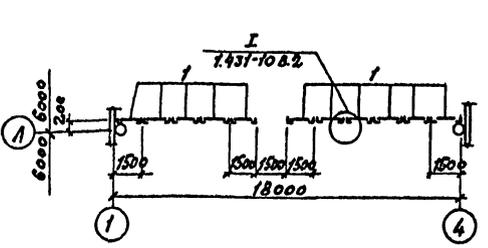


СХЕМА 3



СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОЕМОВ ВОРОТ И ДВЕРЕЙ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ЭТАЖ			МАССА ЕД. ЕД.	ПРИМЕЧАНИЕ
			на отк.	на полу	на ст.		
Производственный корпус							
1*	1.435-9-25 вып.1	Ворота ВПЗ 4,2x4,2д	12		12		
2	Гост 24698-81	Дверной блок ДН24-19ГЦУ	4		4		
3	2.435-6 вып.1	Дверной блок ПА-3	1		1		
4	2.435-6 вып.1	Дверной блок ПА-5	9		9		
5	КЖН-95	Ворота В1	1		1	170,0	
6	Гост 14624-84	Дверной блок 24-10	1	2	3		
7	2.435-6 вып.2	Дверной блок ПАН-5	1		1		
8	1.136-10	Дверной блок ДГ21-7	4		4		
9	2.435-6 вып.1	Дверной блок ПА-2		2	2		
10	2.435-6 вып.1	Дверной блок ПА-1	6		6		
11	2.435-6 вып.2	Дверной блок ПАН-6		3	3		
12	Гост 24698-81	Дверной блок ДН24-19ГЦУ	2		2		
Вспомогательные помещения							
13	Гост 24698-81	Дверной блок ДН21-19ГЦУ	4		4		
14	Гост 24698-81	Дверной блок ДВ21-19ГЦУ	2		2		
15	1.263-5	Дверной блок ДП109	1		1		
16	1.136-10	Дверной блок ДГ24-15	1		1		
17	1.136-10	Дверной блок Д021-12	1	3	4		
18	1.136-10	Дверной блок ДГ21-12А	4	3	7		
19	1.136-10	Дверной блок ДГ21-10А	6		6		
20	1.136-10	Дверной блок ДГ21-10АВ	2		2		
21	1.136-10	Дверной блок ДГ21-8	2	1	3		
22	1.136-10	Дверной блок ДГ21-8В	1		1		
23	1.136-10	Дверной блок ДГ21-8А	3	1	4		
24	1.136-10	Дверной блок Д021-12	1		1		

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПЕРЕМЫЧЕК

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. НА ЭТАЖ			МАССА ЕД. ЕД.	ПРИМЕЧАНИЕ
			на отк.	на полу	на ст.		
Производственный корпус							
П51;1	1.138-10 вып.1	1.ПР4-28.12.14	2		2	125,0	
П52;2	1.138-10 вып.2	1.ПР3-22.12.14	2		2	100	
П53;3	1.138-10 вып.1	1.ПР2-15.12.14			12	75,0	
П54;3	1.138-10 вып.1	1.ПР2-15.12.14	2	3	5	75,0	
П55;4	1.138-10 вып.1	1.ПР4-33.12.22		1	1	225,0	
П56;5	1.138-10 вып.1	1.ПР1-12.12.6	2		2	25,0	
П57;6	1.138-10 вып.1	1.ПР3-19.12.14	6	2	8	75,0	
Вспомогательные помещения							
П58;1	1.138-10 вып.1	1.ПР3-19.12.14	2		2	75,0	
П59;3	1.138-10 вып.1	1.ПР2-15.12.14	4		4	75,0	
П510;3	1.138-10 вып.1	1.ПР2-15.12.14	4		4	75,0	
П511;5	1.138-10 вып.1	1.ПР1-12.12.6	2		2	25,0	
П512;7	1.138-10 вып.1	1.ПР1-10.12.6	1		1	25,0	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ПЕРЕГОРОДОК

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕД.	ПРИМЕЧАНИЕ
1	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 1,5x2,4 ЩПГ	8	26,0	
2	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 1,0x2,4 ЩПГ	2	22,1	
3	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 1,5x2,4 ЩПГ-Б	2	24,4	
4	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 1,5x2,4 ЩПГ-А	2	24,4	
5	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 0,7x2,4 ДПГ-Л	2	19,3	
6	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 0,7x2,4 ДПГ-П	2	20,0	
7	1.431-10 вып.2.3	Стойка 2,4 ДСГ-Л	2	11,6	
8	1.431-10 вып.2.3	Стойка 2,4 ДСГ-П	2	11,6	
9	1.431-10 вып.2.3	Ригель Р1	2	7,1	
СХЕМА 2					
1	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 1,5x2,4 ЩПГ	9	26,0	
2	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 1,0x2,4 ЩПГ	3	22,1	
3	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 1,5x2,4 ЩПГ-Б	1	24,4	
4	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 1,5x2,4 ЩПГ-А	1	24,4	
5	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 0,7x2,4 ДПГ-Л	1	20,0	
6	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 0,7x2,4 ДПГ-П	1	19,3	
7	1.431-10 вып.2.3	Стойка 2,4 ДСГ-Л	1	11,6	
8	1.431-10 вып.2.3	Стойка 2,4 ДСГ-П	1	11,6	
9	1.431-10 вып.2.3	Ригель Р1	1	7,1	
СХЕМА 3					
1	1.431-10 вып.2.3	ЩИТ 1,5x2,4 ЩПГ	11	26,0	

1. Двери с марками позиций 3; 4; 7; 9; 10; 11; 12; 15, а также двери в лестничных клетках должны быть снабжены приборами для самозакрывания и уплотнением в притворах.
2. В воротах со знаком* полотно обшить по асбестовому картону толщиной не менее 5мм кровельной сталью внахлестку. Все стальные элементы ворот окрасить краской ВЛМ-2 Гост 25131-82 толщиной сырого слоя не менее 5мм по грунту ФЛ-03 К Гост 9109-81 с последующей окраской ворот эмалью М ПФ-115 Гост 6465-76* предел огнестойкости ворот должен быть не менее 06 часа.

ПРИБВЗАН	
ИНВ.№	

Г.И.П.	ИВАНОВА	И.И.	
И.И.И.	РЫБЕННА	И.И.	
П.И.И.	ЛАПКИН	И.И.	
П.И.И.	НОРМАНН	И.И.	
П.И.И.	ИМЕЛЬКОВА	И.И.	
П.И.И.	БУРЯКИНА	И.И.	
П.И.И.	ЛЕБЕДИНСКАЯ	И.И.	
П.И.И.	НОРМАНН	И.И.	

ТП 503-4-40.86 АР

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ КОРПУС ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА 150 БОЛЬШЕГРУЗНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И ТРАКТОРОВ

СТАНЦИЯ ЛАСГ ЛАСГОВ

Р 20

СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЦИТОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Альбом 1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ.

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАСШ. ЕД. КГ.	ПРИМЕЧАНИЕ
		ПРОЕМ ОК1			МЕСТ26
пн12-241	ГОСТ 12506-81	Оконный блок	104		
по12-20-35	ГОСТ 6785-80	Плита подоконная	52		
по12-20-35	ГОСТ 6785-80	Плита подоконная	26		
тип1(74)	ГОСТ 8242-75	Наличник	31,5		п. м.
тип1(54)	ГОСТ 8242-75	Наличник	25,5		п. м.
тип1(44)	ГОСТ 8242-75	Наличник	25,5		п. м.
50x120	ГОСТ 8486-66**	Импост	53,0		п. м.
тип2	ГОСТ 8242-75	Раскладка	12,5		п. м.
150x30x114	ГОСТ 8486-66**	Прокладка	156		
150x25x114	ГОСТ 8486-66**	Прокладка	156		
		ПРОЕМ ОК2			МЕСТ2
пн12-241	ГОСТ 12506-81	Оконный блок	6		
по12-20-35	ГОСТ 6785-80	Плита подоконная	4		
по12-20-35	ГОСТ 6785-80	Плита подоконная	4		
тип1(74)	ГОСТ 8242-75	Наличник	36,5		п. м.
тип1(54)	ГОСТ 8242-75	Наличник	29,5		п. м.
тип1(44)	ГОСТ 8242-75	Наличник	22,0		п. м.
50x120	ГОСТ 8486-66**	Импост	4,0		п. м.
тип2	ГОСТ 8242-75	Раскладка	7,5		п. м.
150x30x114	ГОСТ 8486-66**	Прокладка	12		
150x25x114	ГОСТ 8486-66**	Прокладка	6		
		ПРОЕМ ОК3			МЕСТ2
пн12-241	ГОСТ 12506-81	Оконный блок	4		
по12-20-35	ГОСТ 6785-80	Плита подоконная	4		
по12-20-35	ГОСТ 6785-80	Плита подоконная	2		
тип1(74)	ГОСТ 8242-75	Наличник	2,5		п. м.
тип1(54)	ГОСТ 8242-75	Наличник	19,5		п. м.
тип1(44)	ГОСТ 8242-75	Наличник	10,0		п. м.
50x120	ГОСТ 8486-66**	Импост	2,5		п. м.
тип2	ГОСТ 8242-75	Раскладка	5,0		п. м.
150x25x114	ГОСТ 8486-66**	Прокладка	12		
		ПРОЕМ ОК4			МЕСТ1
пн12-241	ГОСТ 12506-81	Оконный блок	2		
по12-20-35	ГОСТ 6785-80	Плита подоконная	2		
по12-20-35	ГОСТ 6785-80	Плита подоконная	1		
тип1(74)	ГОСТ 8242-75	Наличник	1,5		п. м.
тип1(54)	ГОСТ 8242-75	Наличник	10,0		п. м.
тип1(44)	ГОСТ 8242-75	Наличник	5,0		п. м.
150x490	1.494-27 в.7	Решетка жалюзийная	28		
150x580	1.494-27 в.7	Решетка жалюзийная	28		

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАСШ. ЕД. КГ.	ПРИМЕЧАНИЕ
150x25x114	ГОСТ 8486-66**	Прокладка	6		
50x120	ГОСТ 8486-66**	Импост	1,5		п. м.
тип2	ГОСТ 8242-75	Раскладка	2,5		п. м.
		ПРОЕМ ОК5			МЕСТ1
пн12-241	ГОСТ 12506-81	Оконный блок	2		
по12-20-35	ГОСТ 6785-80	Плита подоконная	2		
по12-20-35	ГОСТ 6785-80	Плита подоконная	1		
тип1(74)	ГОСТ 8242-75	Наличник	1,5		п. м.
тип1(54)	ГОСТ 8242-75	Наличник	10,0		п. м.
тип1(44)	ГОСТ 8242-75	Наличник	5,0		п. м.
150x490	1.494-27 в.7	Решетка жалюзийная	4		
150x580	1.494-27 в.7	Решетка жалюзийная	4		
150x120	ГОСТ 8486-66**	Импост	1,5		п. м.
тип2	ГОСТ 8242-75	Раскладка	2,5		п. м.
150x25x114	ГОСТ 8486-66**	Прокладка	6		
		ПРОЕМ ОК6			МЕСТ1
пн12-241	ГОСТ 12506-81	Оконный блок	1		
по12-20-35	ГОСТ 6785-80	Плита подоконная	2		
тип1(54)	ГОСТ 8242-75	Наличник	5,0		п. м.
тип1(44)	ГОСТ 8242-75	Наличник	5,0		п. м.
150x490	1.494-27 в.7	Решетка жалюзийная	14		
150x580	1.494-27 в.7	Решетка жалюзийная	14		
150x25x114	ГОСТ 8486-66**	Прокладка	6		
		ПРОЕМ ОК7			МЕСТ1
пн12-241	ГОСТ 12506-81	Оконный блок	2		
тип1(74)	ГОСТ 8242-75	Наличник	2,0		п. м.
тип1(54)	ГОСТ 8242-75	Наличник	12,0		п. м.
тип1(44)	ГОСТ 8242-75	Наличник	4,0		п. м.
50x120	ГОСТ 8486-66**	Импост	2,0		п. м.
тип2	ГОСТ 8242-75	Раскладка	2,0		п. м.
150x25x114	ГОСТ 8486-66**	Прокладка	6		
		ПРОЕМ ОК8			МЕСТ19
ос15-18	ГОСТ 1214-78	Оконный блок	19		
до19-15	1.136-2	Доска подоконная	19		
тип1(44)	ГОСТ 8242-75	Наличник	30,0		п. м.
тип2	ГОСТ 8242-75	Наличник	38,0		п. м.

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАСШ. ЕД. КГ.	ПРИМЕЧАНИЕ
		ПРОЕМ ОК9			МЕСТ1
ос15-18	ГОСТ 1214-78	Оконный блок	1		
до19-15	1.136-2	Доска подоконная	1		
150x580	1.494-27 в.5	Решетка жалюзийная	6		
тип1(44)	ГОСТ 8242-75	Наличник	5,0		п. м.
тип2	ГОСТ 8242-75	Наличник	2,0		п. м.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ГАРДЕРОБНОГО ОБОРУДОВАНИЯ.

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАСШ. ЕД. КГ.	ПРИМЕЧАНИЕ
м3-50	1.472-1	ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ М3-50	5		со скляней
ДА-40,2	1.479,5-1	часть II ШКАФ ДЕРЕВЯНЫЙ ДА-40,2	3		со скляней
ДА-33,3	1.479,5-1	часть II ШКАФ ДЕРЕВЯНЫЙ ДА-33,3	4		со скляней
2ДА-33,3	1.479,5-1	часть II ШКАФ ДЕРЕВЯНЫЙ 2ДА-33,3	6		со скляней
ДА-33,2	1.479,5-1	часть II ШКАФ ДЕРЕВЯНЫЙ ДА-33,2	2		со скляней
2ДА-33,2	1.479,5-1	часть II ШКАФ ДЕРЕВЯНЫЙ 2ДА-33,2	2		со скляней
ДА-25,4	1.479,5-1	часть II ШКАФ ДЕРЕВЯНЫЙ ДА-25,4	2		со скляней
2ДА-25,4	1.479,5-1	часть II ШКАФ ДЕРЕВЯНЫЙ 2ДА-25,4	1		со скляней
ДА-25,5	1.479,5-1	часть II ШКАФ ДЕРЕВЯНЫЙ ДА-25,5	1		со скляней
сш-1	МОСКОВСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ КОМБИНАТ ЗБКО	СУШАР СШ-1	2		
ЕР4	УТЕНСКИЙ ЗАВОД ЛАБОРАТОРНЫХ ПЕЧЕЙ	ЭЛЕКТРОПОЛОТЕНЦЕ ЕР4	8		

ПРИВЯЗКА:

ИВВ:И				
-------	--	--	--	--

Гип	Ильнова		ТН 503-4-40.86	АР		
Нач.отд.	Рыбкина					
Л.конс.	Ляпкина					
Л.пр.к.	Норманн					
рук.гр.	Хмелькова					
Л.пр.к.	Буркина		ПРОИЗВОДИТЕЛЬНИЙ ПОИСК ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ТЕКУЩЕЕ РАБОТАЮЩЕГО ОБЪЕКТА	СТАДИЯ	Лист	Изготов
Л.пр.к.	Шмелева					
Л.конс.	Норманн					
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ И ГАРДЕРОБНОГО ОБОРУДОВАНИЯ.				ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ		

ПРИБОМ II

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед. кг	Примечание
		ЭЛЕМЕНТЫ УСТРОЙСТВА КРОВЛИ			
КР2	2.460-15 вып.1	Стальной козырек КР2	15	6,51	
ФЭ4	2.460-15 вып.1	Фасонный элемент ФЭ4	15	9,50	
ПП2	2.460-15 вып.1	Прижимная полоса ПП2	15	1,69	
КС6	2.460-14 вып.1	Стяжное кольцо КС6	4	0,5	
КС7	2.460-14 вып.1	Стяжное кольцо КС7	4	0,61	
КС8	2.460-14 вып.1	Стяжное кольцо КС8	3	0,76	
КС9	2.460-14 вып.1	Стяжное кольцо КС9	1	0,94	
КС10	2.460-14 вып.1	Стяжное кольцо КС10	1	1,05	
КС11	2.460-14 вып.1	Стяжное кольцо КС11	2	1,17	
КС14	2.460-14 вып.1	Стяжное кольцо КС14	2	1,88	
КА1	2.460-14 вып.1	Стальной коппак КА1	4	5,67	
КА2	2.460-14 вып.1	Стальной коппак КА2	4	5,54	
КА3	2.460-14 вып.1	Стальной коппак КА3	3	5,29	
КА4	2.460-14 вып.1	Стальной коппак КА4	1	10,9	
КА5	2.460-14 вып.1	Стальной коппак КА5	1	10,71	
КА6	2.460-14 вып.1	Стальной коппак КА6	2	10,08	
КА9	2.460-14 вып.1	Стальной коппак КА9	2	9,89	
ПП1	2.460-14 вып.1	Прижимная полоса ПП1	11	1,08	
ПП2	2.460-14 вып.1	Прижимная полоса ПП2	4	1,69	
ПП3	2.460-14 вып.1	Прижимная полоса ПП3	2	1,88	
КФ1	2.460-14 вып.1	Кольцо-фланец КФ1	4	1,36	
КФ2	2.460-14 вып.1	Кольцо-фланец КФ2	4	1,10	
КФ3	2.460-14 вып.1	Кольцо-фланец КФ3	1	4,38	
КФ4	2.460-14 вып.1	Кольцо-фланец КФ4	1	3,72	
КФ5	2.460-14 вып.1	Кольцо-фланец КФ5	2	2,70	
КФ8	2.460-14 вып.1	Кольцо-фланец КФ8	2	4,60	
ФЭ3	2.460-14 вып.1	Фасонный элемент ФЭ3	11	6,3	
ФЭ4	2.460-14 вып.1	Фасонный элемент ФЭ4	4	9,5	
ФЭ10	2.460-14 вып.1	Фасонный элемент ФЭ10	2	15,20	
МС28	2.460-18 вып.3	ФАРТУК	240		
МС33	2.460-18 вып.3	ФАРТУК	160	2,8	
МС35	2.460-18 вып.3	ФАРТУК	35	2,2	

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед. кг	Примечание
МС50	2.460-18 вып.3	ЭЛЕМЕНТ ФАСОННЫЙ	20	1,8	
МС51	2.460-18 вып.3	ЭЛЕМЕНТ ФАСОННЫЙ	20	2,6	
МС52	2.460-18 вып.3	ФАРТУК	20		
МС16	КАЖИ-104	КОМПЕНСАТОР	25		п.м.
	ГОСТ 19903-74	- 4 x 40	400	1,25	
1	2.430-3 вып.2	ФАРТУК	13		п.м.
2	2.430-3 вып.2	КРОВЕЛЬНАЯ ОЦИНК.СТАЛЬ	13		п.м.
4	2.430-3 вып.2	АНКЕР	43	0,06	
13	2.430-3 вып.2	КОСТЫЛЬ	60	0,41	
14	2.430-3 вып.2	КРОВЕЛЬНАЯ ОЦИНК.СТАЛЬ	50		п.м.
2,9x5,9м	1,464.2-18 вып.	ФУНАРИЗЕНИТНЫЕ 2,9x5,9м	15	18,30	
		ЭЛЕМЕНТЫ СБОРНЫХ ПЕРЕБОРДОК			
ДА1	416-0-1 вып.7	ЩИТЫ ДУШЕВНЫХ ДА1	6	2,97	
УД1	416-0-1 вып.7	ЩИТЫ УБОРНЫХ УД1	1	33,3	
УД5	416-0-1 вып.7	ЩИТЫ УБОРНЫХ УД5	2	24,8	
ШС	416-0-1 вып.7	ШТАНГА ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ШС	1,2	3,3	п.м.
ММ-1	416-0-1 вып.7	СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ДЕТАЛЬ ММ	6	0,9	
ММ-2	416-0-1 вып.7	СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ДЕТАЛЬ ММ	6	1,02	
ММ-9	416-0-1 вып.7	СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ДЕТАЛЬ ММ	18	3,6	
		СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ КИРПИЧНЫХ ПЕРЕБОРДОК И СТЕП			
МС1	1.431-6	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ МС1	95	0,24	
МС9	1.431-6	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ МС9	30	0,25	
МС11	1.431-6	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ МС11	115	0,29	
МС15	1.431-6	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ МС15	15	0,80	
	ГОСТ 5781-82	φ 8 АІ	18	0,39	п.м.
	ГОСТ 5781-82	φ 12 АІ	8	0,89	п.м.
	ГОСТ 5781-82	φ 16 АІ	18	1,58	п.м.

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед. кг	Примечание
	ГОСТ 19903-74	- 80 x 6	3	3,77	п.м.
	ГОСТ 19903-74	- 80 x 10	9	6,28	п.м.
	ГОСТ 8509-72*	∠ 50 x 5	16	3,77	п.м.
	ГОСТ 5781-82	φ 6 АІ	42	0,22	п.м.
	ГОСТ 5781-82	φ 10 АІ	100	0,62	п.м.
	ГОСТ 5781-82	φ 6 АІ	200	0,22	п.м.
ММ548	1.400-15 вып.1	ЗАКЛАДНОЙ ЭЛЕМЕНТ ММ548	3	4,2	п.м.
ММ556	1.400-15 вып.1	ЗАКЛАДНОЙ ЭЛЕМЕНТ ММ556	15	5,4	п.м.
	ФЭ.005-6 вып.1	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА ДЛЯ ВЫТИРАНИЯ НОГ	2	18,0	
ВЭЖ1	КАЖИ-95	ЖАЛЮЗИЙНЫЕ РЕШЕТКИ	2		
ММ523	1.400-15 в.1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ	8	1,1	
	ГОСТ 5336-80	РН50-2,5 шир.1000	1		п.м.
	ГОСТ 5336-80	РН100-4 шир.1000	50		п.м.

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

ГИП	ИВАНОВА	И.И.	ГП 503-4-40.86	АР	
НАУДА	РЫЖИНА	И.И.			
УЛКОНОВ	ЛАДКИН	И.И.			
Г.А.АРЗ	НОРМАНН	И.И.			
Р.А.АРЗ	СМЕЛЬКОВА	И.И.	Производственный корпус технического обслуживания и текущего ремонта 150 большегрузных автомобилей и автопоездов		
Г.А.АРЗ	БУРАКИНА	И.И.	СТАДКА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
АРХИТ.	ШМЕЛЕВА	И.И.	Р	2,2	
Н.КОНТР.	НОРМАНН	И.И.	СПЕЦИФИКАЦИЯ К СХЕМАМ РАСПОЛОЖЕНИЯ И УЗЛАМ НА ЛИСТАХ 4, 6, 12+16		ПРОЕКТИНГИНСТИТУТ 2

Оп печатана
в Новосибирском филиале ЦУПП
630064 г. Новосибирск пр. Короля Маркса 1

Выдана в печать 20 _____ г. 19.87 е.
Заказ 1-206. Тираж 400