

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 701-3-26с. 88

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ И НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ СКЛАДСКОЙ ПЛОЩАДЬЮ 5,0 ТЫС.КВ.М.

АЛЬБОМ 2

СОСТАВ ПРОЕКТА:

- Альбом 1 Общая пояснительная записка, технология производства, автоматизированная система управления, холодоснабжение.
Альбом 2 Архитектурные решения.
Альбом 3 Конструкции железобетонные, металлические. Части 1,2.
Альбом 4 Отопление и вентиляция, внутренние водопровод и канализация.
Альбом 5 Электроснабжение, связь и сигнализация.
Альбом 6 Автоматизация вентсистем, автоматизация пожаротушения.
Альбом 7 Чертежи строительных изделий. Части 1,2.
Альбом 8 Задание заводу-изготовителю щитов.
Альбом 9 Подвал на отм.-4.700. Общая пояснительная записка, технология производства, архитектурные решения, конструкции железобетонные, отопление и вентиляция, внутренние водопровод и канализация, электроснабжение, связь и сигнализация, автоматизация.
Альбом 10 Подвал на отм.-4.700. Чертежи строительных изделий.
Альбом 11 Спецификации оборудования.
Альбом 12 Сметы. Ведомости потребности в материалах. Книги 1,2,3.
Альбом 13 Проектная документация по переводу материально-технических кладовых в подвале на режим убежища.

10033/2

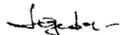
РАЗРАБОТАН ИНСТИТУТОМ „УКРГИПРОТОРГ“

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА



М.З. Лавриненко

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



Е.Л. ЮЗЕФОВИЧ

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН МИНИСТЕРСТВОМ ТОРГОВЛИ
СССР, ПРОТОКОЛ ОТ 04.04.1988г. №1

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУТОМ „УКРГИПРОТОРГ“
ПРИКАЗ ОТ 14.04.1988г. №101

СФ ЦИТП

ИНВ. №

				ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №					

Общие указания

1. За каждую отметку а.о.о. принят уровень чистого пола этажа, что соответствует абсолютной отметке [] на плане.
2. Здание I степени огнестойкости.
3. Наружные стены производственных помещений панельные. Кирпичные участки стен выполняются из кирпича М-75, на растворе М-80. Толщина стен в зависимости от наружной температуры приведена на листе 1.
4. Кирпичные перегородки охлаждаемых камер выполняются из глиняного обыкновенного кирпича пластического прессования М-100 на цементно-известковом растворе М-50, кладка по морозостойкости должна быть не ниже Мрз 25. Кирпичная кладка по сейсм. стойкости должна быть не ниже I категории с временным сопротивлением всему растоянию по неразрушенным швам (нормальное сжатие) $R_{сж} \geq 180 \text{ кг/см}^2$.
5. При возведении кирпичных стен и перегородок:
 - а) заложить в откосы оконных и дверных проемов деревянные антисептированные пробы через боком по высоте, но не менее 3 шт в каждой откос,
 - б) над проемами заложить сб. и.в. перемычки;
 - в) заложить стальные элементы вверев в соответствии со стандартами и сериями, по которым приняты эти изделия;
 - г) заложить стальные элементы по чертежам проекта.
6. Кладку нештукатуриваемых кирпичных стен и перегородок вести с подбором кирпича на лицевую сторону и расшивкой швов крупным валиком. Кладку штукатуриваемых и облицовываемых стен и перегородок вести в пустошовку!
7. Горизонтальную гидроизоляцию наружных панелей и кирпичных стен выполнять из слоя цементно-песчаного раствора 1:2 в местах, указанных на чертежах км.
8. Защитный слой кровли толщиной 10 мм выполнять из гравия с крупностью зерен 5-10 мм (ГОСТ 8268-82), втопленного в антисептированную битумную мастику марки мк-Г [] (ГОСТ 2889-80), водоизоляционный ковер кровли выполнять из 3х4х слоев рубероида марки РКМ-350 Б (ГОСТ 10923-82) на антисептированной битумной мастике марки мкГ []
9. По травированию СНиП II-26-76 строительной организации необходимо разработать проект производства кровельных работ и мероприятий по противопожарной защите для контроля за выполнением работ по жаростойкости

- при производстве строительных работ и прив. быт панели безопасности в строительстве, в местах примыкания кровли к стенам, деформационным швам или другому водоизоляционному ковра ушить 3-мя слоями рулонных кровельных материалов в соответствии СНиП II-26-76.
- До укладки водоизоляционного ковра кровли в цементно-песчаной стяжке уложить стяжку вверевку сетку металл. защиты по электрической части проекта.
- Наружный водослив окон выполнить из оцинкованной кровельной стали по цементно-песчаному откоку.
- Полы выполнять после окончания всех работ по лодж. ному хозяйству, возведения фундаментов под оборудование, после прокладки технологических, санитарн. вешал и электротехнических труб и коммуникаций.
- По сборным и.в. плитам перекрытия выполнять парозащ. люцию - 1 слой изолы на битумной мастике.
- Полы из неашищенной в процессе производства работ теплоизоляц. камер должна быть не более 700 мм.
- В залах охлаждаемых камер выполнять деформационные швы через 6,0 м по длине 14, применения б в соответствии со СНиП II-В-71. В швы заложить антисептированную доску толщиной 25 мм.
- Укромляющий бетонный пол выполнить на известняковых заполнителях /щебень, песок/.
- Отдельно стоящие колонны складских помещений, а также колонны автомобильной и швездорожной ак. формы и обрамление проемов вверев складских помещений защитить от механических повреждений по ряду 1 шквб.
- Двери в гаражных, санузлах лестничных клетках, ванные и туалетные в трапециевидных коридорах, в помещениях категорий А,Б,В в противопожарной стене по осм 12 и Н выполнять само-закрывающиеся по акциям серии 24х-5-Б с запорными приборами.
- Перемычки двери венткамер выполнить в соответствии с санитарической частью проекта.
- Уровень чистого пола в производственных помещениях с мокрыми процессами, уборных, душевых и помещениях уборного инвентаря устроить на 20 мм ниже уровня пола примыкающих к ним помещений.
- При производстве работ в зимнее время руководствоваться СНиП II-17-78, СНиП III-20-74, СНиП II-21-73*
- В помещениях категорий А,Б по пожарн. безопасности выполнять:
 - а) навеску открывающейся панели окон и дверей в окрвель-дающем исполнении с применением цветных металлов в тисущихся два слоя;

- по анализу с серий 2.433-6, 6.2.
 - Герметизацию ограждающих конструкций в местах их примыкания к другим конструкциям, применяя невоспламеняющиеся смеси;
 - Проверку перед эксплуатацией укромляющей способности полов, тисущихся деталей навески окон и дверей, а также герметичность примыкающих конструкций; в процессе эксплуатации следить и вос-станавливать герметичность и безукрвность;
 - Оклейку резиновыми ковриками толщиной 5 мм площадок и ступеней стальных лестниц;
 - Вокруг здания устроить отмостку шириной 1,0 м.
 - Внутренняя отделка помещений приведена на листе 3.
 - Все деревянные изделия, соприкасающиеся с каменными невоспламеняемыми или металлнверыми изделиями, антисептировать.
 - Полотно и коробки дверей, оконные переплеты по-красить алкидно-эпуровыми или умарон-каучуковыми красками. Стальные изделия окрасить краской БТ-57.
 - Перегородки не доводить на 30-30 мм до несущих конструкций перекрытия и перегородки во избежание перескока на них наружных, незоры междукладки и конструктивных, заложить негорючий спружим материал.
 - Крепление кирпичных внутренних кирпичных стен и перегородок, выполняти по чертежам км.
- Наружная отделка
- Наружные поверхности панелей выполнять в заводских условиях с фактурным лицевым слоем и последующей термоларвининой покраской. Отштукатуренные участки стен расшить под стеновые панели и окрасить термоларвининой краской под цвет панелей, цветок штукатурить цементным раствором состава 1:3 под фактуру панелей и покрасить цементным молоком.

Лист 3		Лист 4		Лист 5		Лист 6		Лист 7		Лист 8		Лист 9		Лист 10	
77 701-5-266.88															
Склад для хранения производствен-ных и непроизводственных товаров складской площади 5070 м.кв.м															
Общие данные с продолжением!															
Министерство Трудности Экономического и Киев															

Композитная Лифт. Мираж/ формат А2

Литовск проект 701-5-266.88

Листом 2

Титулов проект 701-3-26с 88

Титулов проект 701-3-26с 88

Листом 2

Марка позиции	Обозначение	Наименование	Количество						Масса ед. кг	Примеч.
			Д	Л	Л	Л	Л	Л		
1	ГОСТ 6629-74#	ДГ24-15	-	2	1	-	-	3		
2	ГОСТ 6629-74#	Д024-15	-	3	2	2	-	7		
3	ГОСТ 6629-74#	ДГ24-12А	3	-	-	-	-	3		
4	ГОСТ 6629-74#	Д024-12	-	2	-	-	1	3		
5	ГОСТ 6629-74#	Д024-12Л	-	1	-	-	1	2		
6	ГОСТ 6629-74#	ДГ24-10	2	1	1	1	-	5		
7	ГОСТ 6629-74#	ДГ24-10Л	1	2	3	2	-	8		
8	ГОСТ 6629-74#	ДГ24-10ЛПВ	-	2	-	-	-	2		
9	ГОСТ 6629-74#	ДГ24-10ЛВ	1	-	-	-	-	1		
10	ГОСТ 6629-74#	Д024-10Л	-	-	1	1	2	4		
11	ГОСТ 6629-74#	Д024-10	-	-	1	2	-	3		
12	ГОСТ 6629-74#	ДГ24-7В	4	2	1	1	-	8		
13	ГОСТ 6629-74#	ДГ24-7ВЛ	2	2	2	1	-	7		
14	ГОСТ 6629-74#	ДГ24-7ВЛП	3	2	1	-	-	6		
15	ГОСТ 6629-74#	ДГ24-7ВЛПВ	6	1	2	2	-	11		
16	ГОСТ 6629-74#	ДГ24-7Л	-	2	-	1	-	3		
17	1.236-5 В.1	ДЛ1.17	-	-	2	6	4	12		
18	1.236-5 В.1	ДЛ1.12	-	-	-	4	4			
19	ГОСТ 24698-81	ДК19-3ГУТ	1	-	-	-	1	2		
20	ГОСТ 24698-81	ДК24-15В	-	4	-	-	-	4		
21	ГОСТ 24698-81	ДК24-10Л	5	-	-	-	-	5		
22	2.435-6 В.1	ДК2	4	2	-	-	-	6		
23	2.435-6 В.1	ДК3	2	1	-	-	-	3		
24	2.435-6 В.1	ДК5	24	-	-	-	-	24		
25	2.435-6 В.1	ДК6	14	-	-	-	-	14		
26	2.435-6 В.1	ДК3	3	-	-	-	-	3		
27	2.435-6 В.1	ДК45	7	-	-	-	-	7		
28	2.435-6 В.2	ДК45	8	-	-	-	-	8		
29	2.435-6 В.1	ДК31	1	-	-	-	-	1		
30	2.435-6 В.3	ДВ.3.6x3.6	1	-	-	-	-	1		
31	Гипермакс опр. №10629	ДКГМ	6	-	-	-	-	6		
32	1.435.9-17 В.2	БР42x42С	2	-	-	-	-	2		
33	ГОСТ 24698-81	ДК19-3Г	2	-	-	-	-	2	см.прим.	
Оконные блоки										
1	ГОСТ 12506-81	ПВА12-30.1	70	-	-	-	-	70		
2	ГОСТ 12506-81	ПВА12-24.1	4	-	-	-	-	4		
3	ГОСТ 12506-81	ПВА12-18.1	12	-	8	-	-	20		
4	ГОСТ 12506-81	ПВА18-10.1	-	-	-	8	8	16		
5	ГОСТ 11214-86	ДС-15-Э	-	2	-	-	-	2		
6	ГОСТ 11214-86	ДС-15-18Г	-	2	-	-	-	2		
Плиты подоконные										
	ГОСТ 8484-82	П0020.20.35	17	-	-	-	-	17	35	
	ГОСТ 8484-82	П0018.20.35	34	-	-	-	-	34	32	
	ГОСТ 8484-82	П0018.40.35	13	2	8	16	16	53	63	
	ГОСТ 8484-82	П0012.40.35	1	2	-	-	-	3	42	

Марка позиции	Обозначение	Наименование	Количество						Масса ед. кг	Примеч.
			Д	Л	Л	Л	Л	Л		
Шкафы деревянные										
1	ГОСТ 22415-77	Д0-33.2	2	-	-	-	-	2		
2	ГОСТ 22415-77	Д0-25.4	5	6	-	-	-	11		
3	ГОСТ 22415-77	Д0-25.5	2	-	-	-	-	2		
4	ГОСТ 22415-77	2Д0-25.4	-	8	8	-	-	16		
Решетки воздухозаборные										
	1.279.9-2	ВР1	2	1	1	-	-	4		
	1.279.9-2	ВХР-1	-	-	1	-	-	1	8.00	
	1.279.9-2	ВХР-2	-	-	1	-	-	1	10.00	
	1.279.9-2	ВХР-4	3	-	-	-	-	3	11.20	
	1.279.9-2	ВХР-5	18	-	-	-	-	18	13.20	
	1.279.9-2	ВХР-6	2	-	-	-	-	2	15.80	
Ступени железобетонные и бетонные										
1	ГОСТ 8717.0-84	ЛСН12-Ш	2	-	-	-	-	2	68	
2	ГОСТ 8717.0-84	ЛС12-Б-1Ш	14	-	-	-	-	14	128	
3	ГОСТ 8717.0-84	ЛСВ12-Ш	2	-	-	-	-	2	99	
	1.050.1-2 В.2	ЛМН-1	4	-	-	-	-	4		
	1.050.1-2 В.2	ЛП12-1	8	-	-	-	-	8		
Стальные лестницы										
	1.450.3-3 В.0	СГ-22	-	-	-	-	-	2	43.60	
	1.450.3-3 В.0	СГ-28	-	-	-	-	-	1	54.30	
	1.450.3-3 В.0	СГ-34	-	-	-	-	-	2	64.70	
	1.450.3-3 В.0	СГ-40	-	-	-	-	-	1	75.00	
	1.450.3-3 В.0	СГ-82	-	-	-	-	-	2	454.50	
	1.450.3-3 В.0	СГ-70	-	-	-	-	-	2	130.8	
Шкафы пожарного назначения										
	1.279.9-2	ПК-1	46	-	-	-	-	46		
Окно приема и выдачи										
	1.279.9-2	ОП-4	-	-	-	2	-	2	см.прим.	

1. Указанные изделия обить с двух сторон краевой сталью по асбестовому картону δ = 5 мм.
2. Лестницы по серии 1.450.3-3 В.0 изготовить шириной 700 мм.

Привязки	Ген. Штатбух. [подпись]	М.П. 701-3-26с.88	ЛР1
	Инж. [подпись]	Склад для хранения производственных и непромышленных товаров складской площадью 5,0 тыс. кв. м	
	Инж. [подпись]		
	Инж. [подпись]		
	Инж. [подпись]		
Ш.В. №	Инж. [подпись]	Инженерия и чертежная архитектурных решений.	М.П. [подпись]
	Инж. [подпись]		
	Инж. [подпись]		

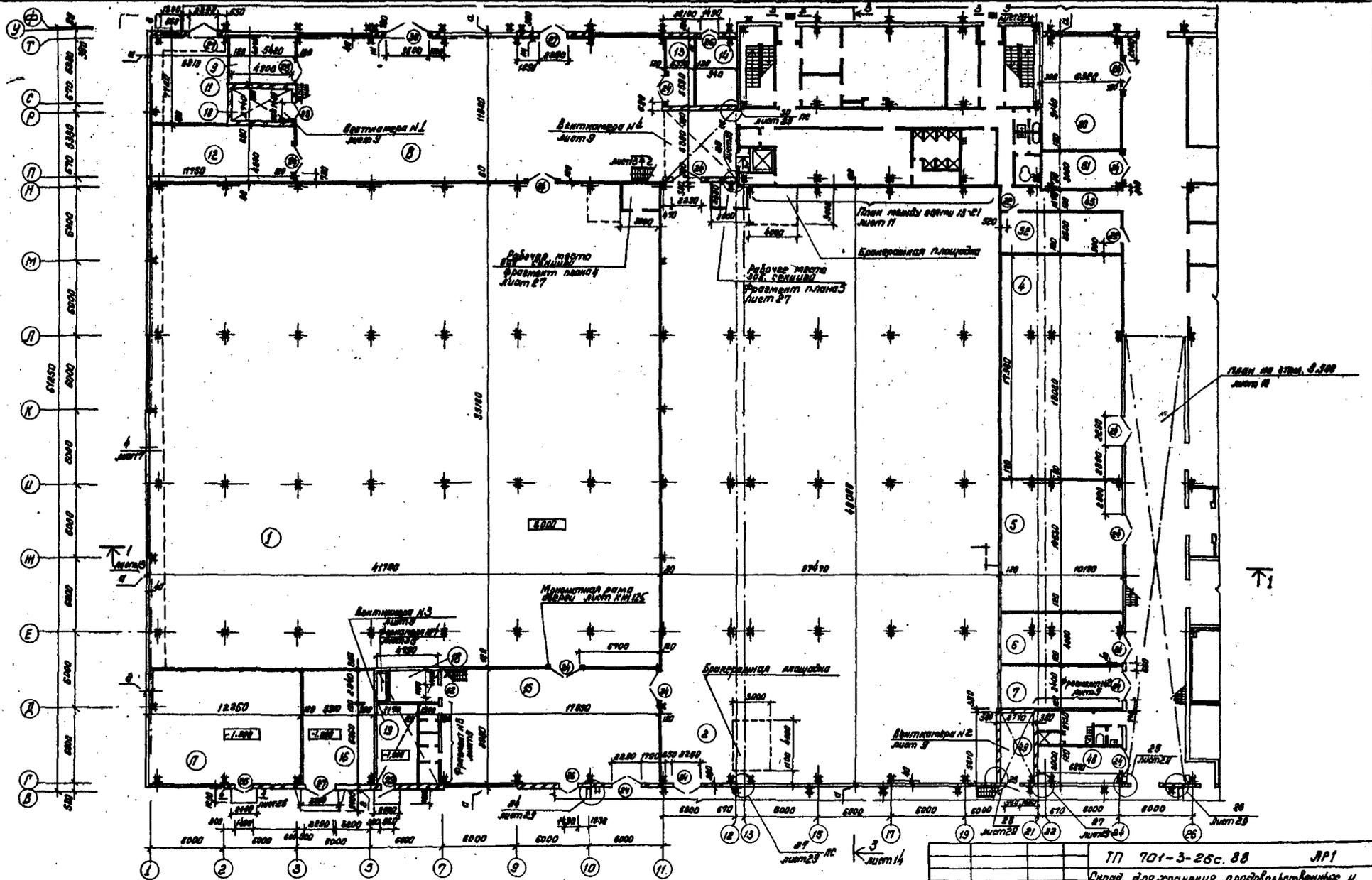
Копия [подпись] Генпроект!

формат А2

Тиловоу проєкт 701-3-25с.88

Лист № 2

Соловьев А.И.
 Директор
 Института
 Проектирования
 Строительных
 Производств
 Москва



План на отм. 2.100



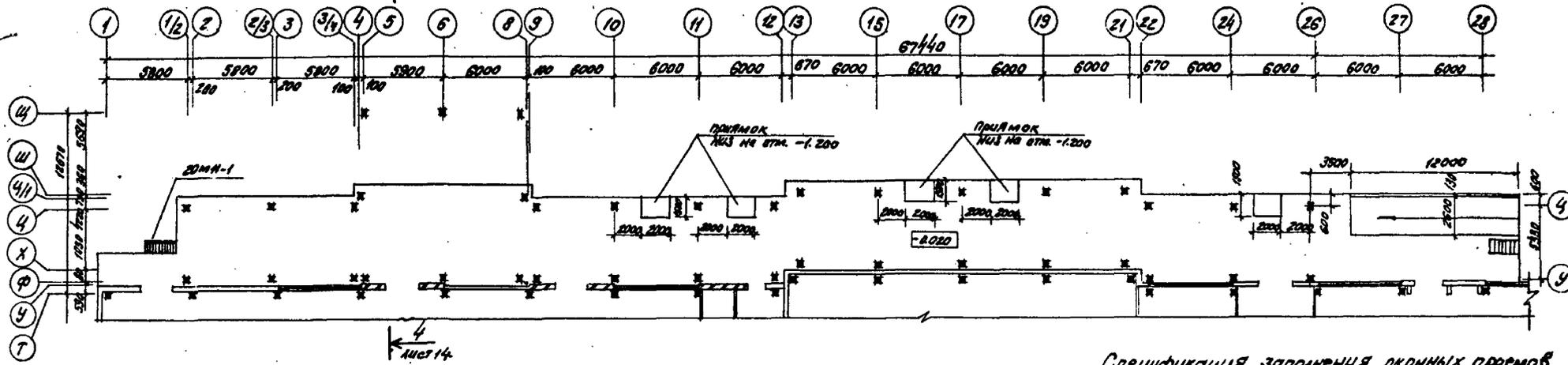
Для крепления обрешетки тип 24, 27, 28
 в кирпичную кладку заложить заклад-
 ные детали МК 106-3 в трех точках
 по высоте проема, всего МК 106-3-7шт
 бес (шт - 1, 0 шт)

Привязан
 к осевым линиям
 и к осям
 привязки
 от осей
 привязки
 от осей
 привязки

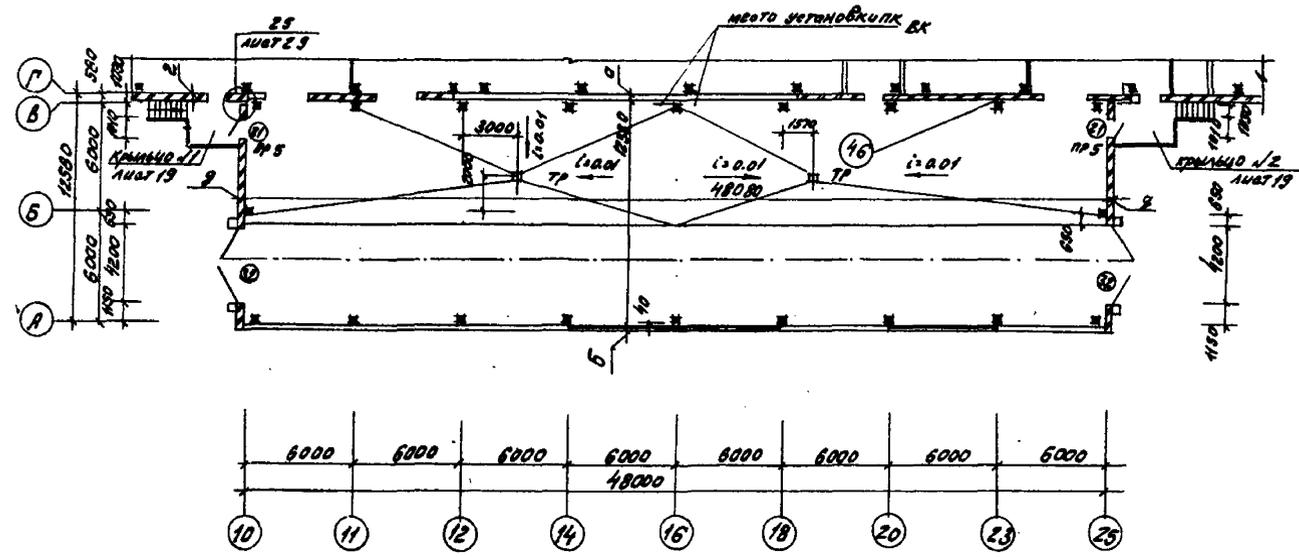
ТП 701-3-25с. 88		ЛР1
Склад для хранения продовольственных и непродовольственных товаров складской площадью 3,0 тыс. кв.м		
Тип	Кладовый	ЛР1
Мат. отл.	Кирпичная	ЛР1
Тол. ст.	Кирпичная	ЛР1
Рул. ар.	Литонил	ЛР1
Ст. ар.	Бетонная	ЛР1
И. контр.	Коваленко	ЛР1
Фрагмент плана мансарды этажи 1-24 и 1-7		Станд. Лист Листов
		ЛР1 6
Институт Проектирования Строительных Производств		УКРПИПРОТОРГ
		г. Киев
		Формат А2

кон: А.И. / Коваленко

Фрагмент плана между осями 1-28 и Т-Ц



Фрагмент плана между осями 10-25 и А-В



Спецификация заполнения оконных проемов

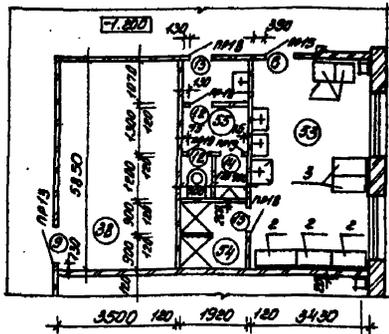
Марка позиции	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса БС	Примеч.
OK-1	ГОСТ 12506-81	Окно ПВХ 12-30.1	4	-	
	ГОСТ 8484-82	Плита ПВХ оконная по 20.20.35	1	35	
	ГОСТ 8484-82	Плита ПВХ оконная по 18.20.35	2	32	
OK-2	ГОСТ 12506-81	Окно ПВХ 12-30.1	6	-	
	ГОСТ 8484-82	Плита ПВХ оконная по 20.20.35	1	35	
	ГОСТ 8484-82	Плита ПВХ оконная по 18.20.35	2	32	
OK-3	ГОСТ 12506-81	Окно ПВХ 12-24.1	4	-	
	ГОСТ 8484-82	Плита ПВХ оконная по 18.40.35	2	63	
	ГОСТ 8484-82	Плита ПВХ оконная по 18.40.35	1	42	
OK-4	ГОСТ 12506-81	Окно ПВХ 12-18.1	2	-	
	ГОСТ 8484-82	Плита ПВХ оконная по 18.40.35	1	63	
OK-5	ГОСТ 12506-81	Окно ПВХ 12-18.1	1	-	
	ГОСТ 8484-82	Плита ПВХ оконная по 18.40.35	1	63	
OK-6	ГОСТ 12506-81	Окно ПВХ 18-18.1	1	-	
	ГОСТ 8484-82	Плита ПВХ оконная по 18.40.35	1	63	
OK-7	ГОСТ 1214-86	Окно ОС 15-9	1	-	
	ГОСТ 8484-82	Плита ПВХ оконная по 12.40.35	1	42	
	ГОСТ 1214-86	Окно ОС 15-18Г	1	-	
OK-8	ГОСТ 8484-82	Плита ПВХ оконная по 18.40.35	1	63	

Албом 2
 Типовой проект 701-3-26с.88

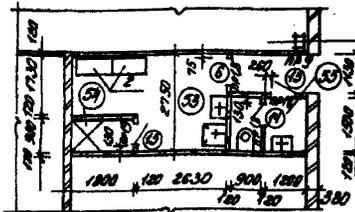
Составлено
 и согласовано
 в соответствии с

Проектант	И.И.И.	ТП 701-3-26с.88	АР1
Инженер	И.И.И.	Склад для хранения продовольственных и непромышленных товаров складской площади 5,0 тыс. кв. м	Лист 8
Утвердил	И.И.И.	Фрагмент плана между осями 1-28 и Т-Ц; 10-25 и А-В	Министерство обороны Укроблспострой Киев

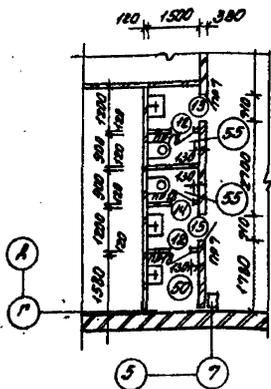
Фрагмент плана №1



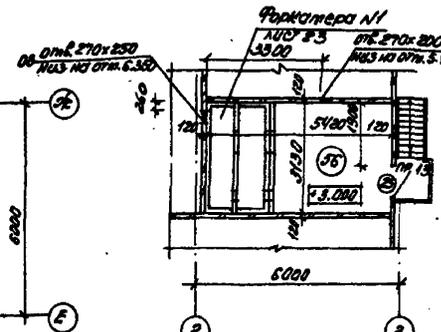
Фрагмент плана №2



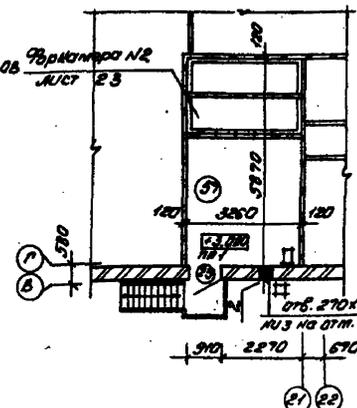
Фрагмент плана №3



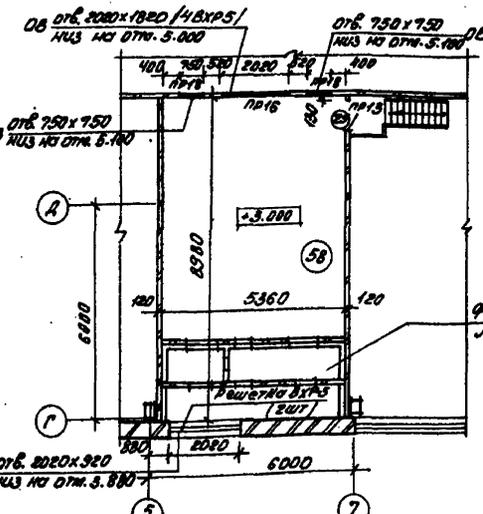
Венткамера №1



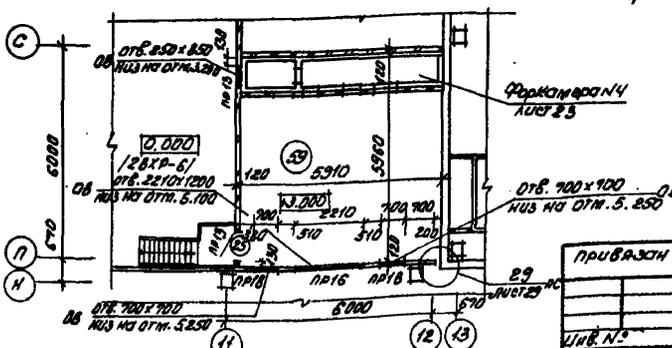
Венткамера №2



Венткамера №3



Венткамера №4



Над проемами до 300мм. устроить рядовую перемычку из Фр.А-1.

Экспликация помещений

Номер по плану	Наименование	Площадь м ²	Котировка по выписке БТИ по плану и поэтажному плану
34	Венткамера	21,80	
35	Столярная мастерская	73,20	Б
36	Механическая мастерская	84,10	А
37	Сварочное отделение	18,40	Г
38	Помещение нейтрализации	19,90	
39	Гараж-зарядная щелочная	88,00	А 1/4 в.с.
40	Электролитная щелочная	19,70	А
41	Легеветная	39,20	А
42	Гараж-зарядная кислотная	127,30	А 1/4 в.с.
43	Электролитная кислотная	19,80	А
44	Тамбур-шлюз	35,00	
45	Коридор с тамбуром	52,60	
46	Железнодорожный дебаркадер	59,10	Б
47	Венткамера	20,00	Б
48	Экспедиция железнодорожн. подвиж.	20,10	Б
49	Комната обдерева	15,80	
50	Помещение уборочного инвентаря	11,90	
51	Компактная кладовая	18,80	Б
52	Электрощитовая	35,30	
53	Гардероб	32,61	
54	Аушывале	5,30	
55	Уборные	18,40	
56	Венткамера №1	16,10	
57	Венткамера №2	18,80	
58	Венткамера №3	47,80	
59	Венткамера №4	34,80	
60	Венткамера №5	64,50	
61	машинное помещение окислительных камер	70,50	
62	Венткамера №6	34,00	
63	Венткамера №7	43,00	
64	Венткамера №8	19,90	
65	Венткамера №9	22,00	
66	Насосная	22,20	
67	Коридор в осях 24-26 на отм. 3.20	55,80	

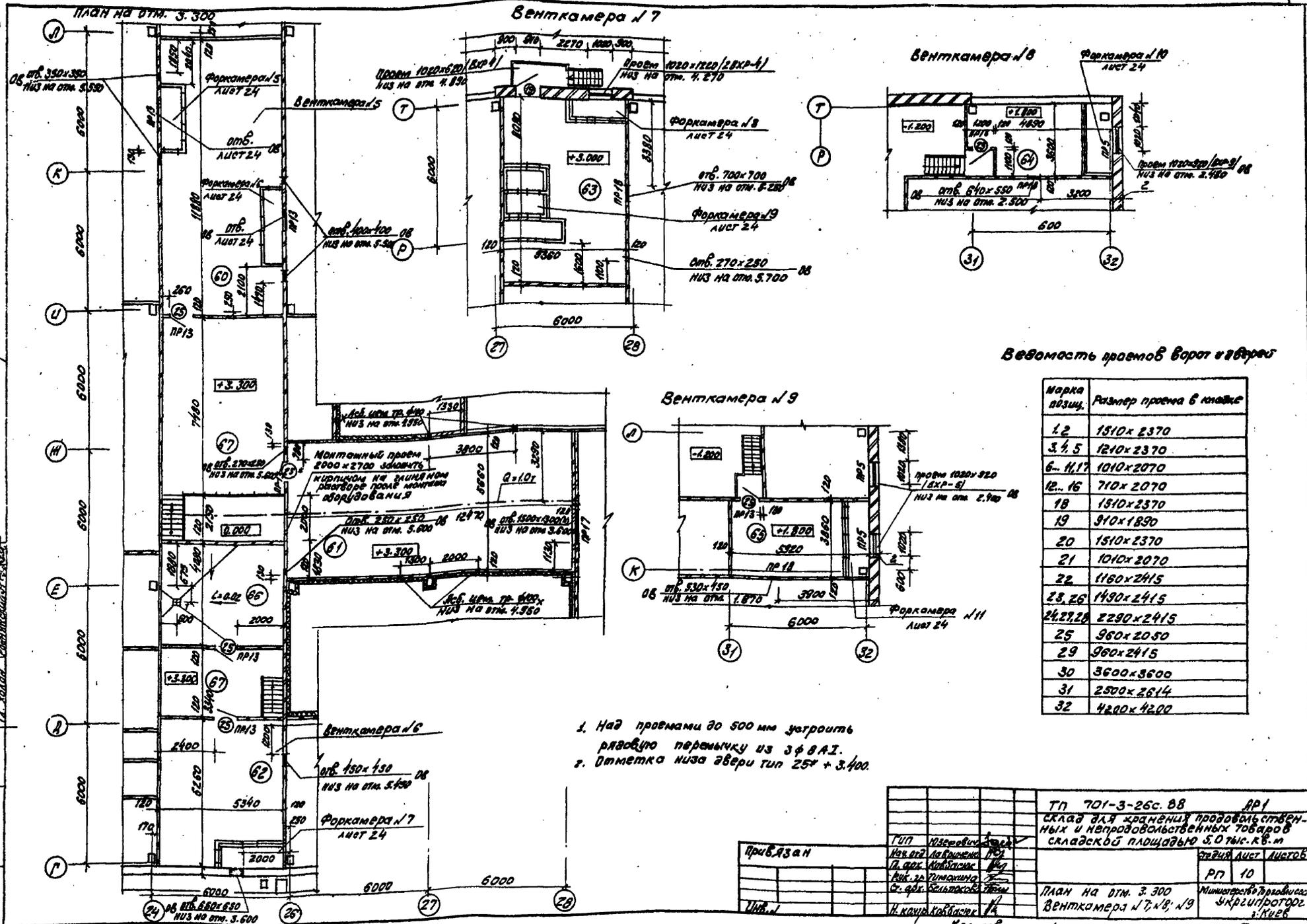
ТП 701-3-26с.88 ЛР 1		Склад для хранения продовольственных и непродовольственных товаров складской площадью 5,0 тыс. кв.м.	
Ген.пр.	И.И.Иванов	Стр. в лист	Листов
Инж. отд.	Л.И.Иванов	оп	9
Т. спец.	К.И.Иванов		
Ст. эк.	П.И.Иванов		
Ст. опр.	Б.И.Иванов		
И.И.Иванов		Министерство Гаражи и СКР приотарг	
Копир. Оп. / Проект		Л. К.И.И	
		Фрагмент плана №1, №2, №3, №4	
		Фронт на от. 3.2	

СО СЛОСО БОНО
Л. И.Иванов
Л. И.Иванов
Л. И.Иванов

ОБЪЕКТ: ВЕНО
 АДРЕС: Киев, ул. Мухоморова, 24
 И. КОЛЕСНИКОВ
 ДИ. С. КОЛЕСНИКОВ
 П. С. КОЛЕСНИКОВ

Титуловый проект 701-3-26с.88

Листом 2



Ведомость проемов ворот и дверей

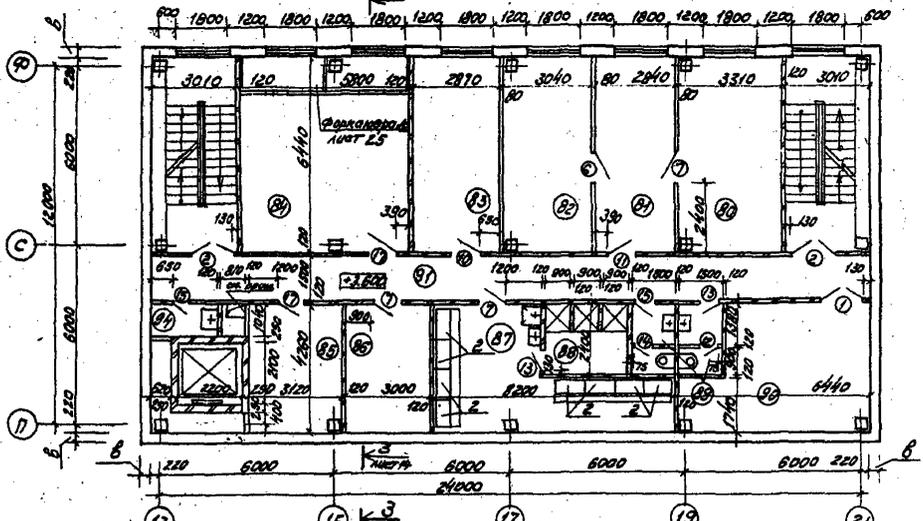
Марка обозн.	Размер проема в мм
1, 2	1510x2370
3, 4, 5	1210x2370
6-11, 17	1010x2070
12-16	710x2070
18	1510x2370
19	910x1890
20	1510x2370
21	1010x2070
22	1160x2415
23, 26	1490x2415
24, 27, 28	2290x2415
25	960x2050
29	960x2415
30	3600x3600
31	2500x2614
32	4200x4200

1. Над проемами до 500 мм устроить рядовую перемычку из 3ф.В.А.З.
2. Отметка низа аберы тип 25 + 3.400.

ТП 701-3-26с.88	АР1
склад для хранения продовольственных и непродовольственных товаров	
складские площадки 5,0 тыс. кв. м	
Приб. В. З. А. Н	Лист 10
И. КОЛЕСНИКОВ	Министерство Транспорта Украины/ПРОДОЗ
ПЛАН НА ДТМ. 3.300	Венткамера №7, №8, №9
Копировано Л. З. Милкиной	Формат А2

Типовой проект 701-3-26с.88 Аэтом 2

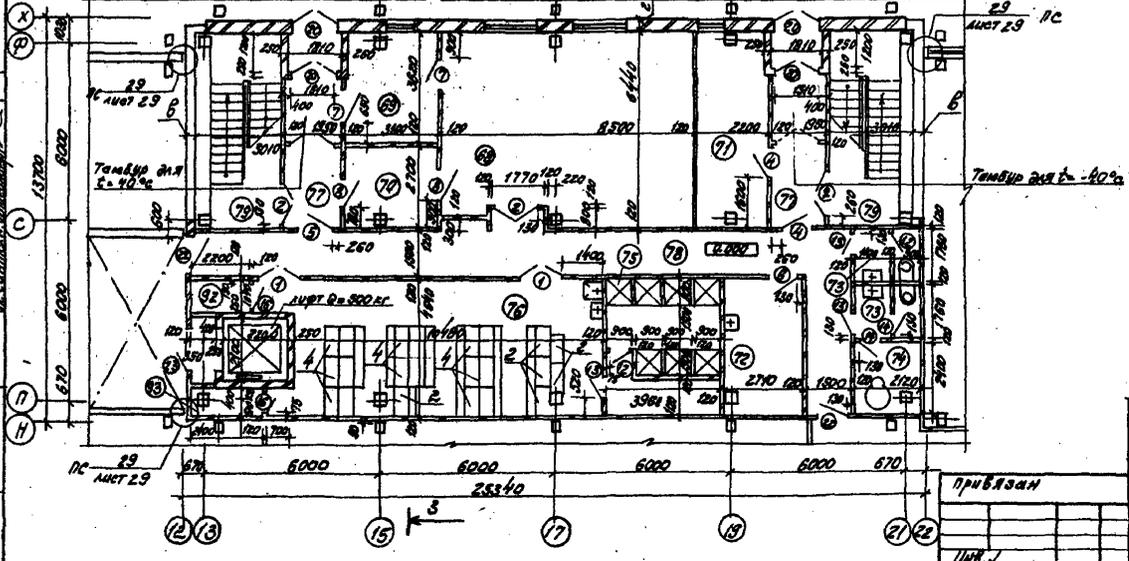
План между осями 13-21 и П-Ф на отм. 3.600



Экспликация помещений

№ по плану	Наименование	площадь м ²	Категория производств по взрывной, взрывопожарной и пожарной опасности
68	Буфет	55.0	
69	Подобное помещение	11.50	
70	Мясная столовой посуды	8.50	
71	Помещение охраны	14.00	
72	Медицинская комната	12.10	
73	Уборная	7.00	
74	Помещение для личной гигиены женщин	4.90	
75	Душевые с раздевалкой	17.10	
76	Женский гардероб	58.80	
77	Коридор тамбура швейной	23.80	
78	Коридор	40.50	
79	Пестничная клетка	37.90	
80	Кабинет главного инженера	21.30	
81	Привечная	18.00	
82	Кабинет директора	19.20	
83	Отдел казаров, юриет	18.40	
84	Венткамера	37.00	
85	Венткамера	13.20	
86	Помещение обществ. ных организаций	12.70	
87	Мужской гардероб	22.90	
88	Душевые	8.80	
89	Уборные	6.80	
90	Красный уголок	22.90	
91	Коридор	36.60	
92	Кладова чистого белья	2.50	
93	Кладова грязного белья	2.00	
94	Помещение уборочной инв.	2.50	

План между осями 13-21 и П-Ф на отм. 0.000



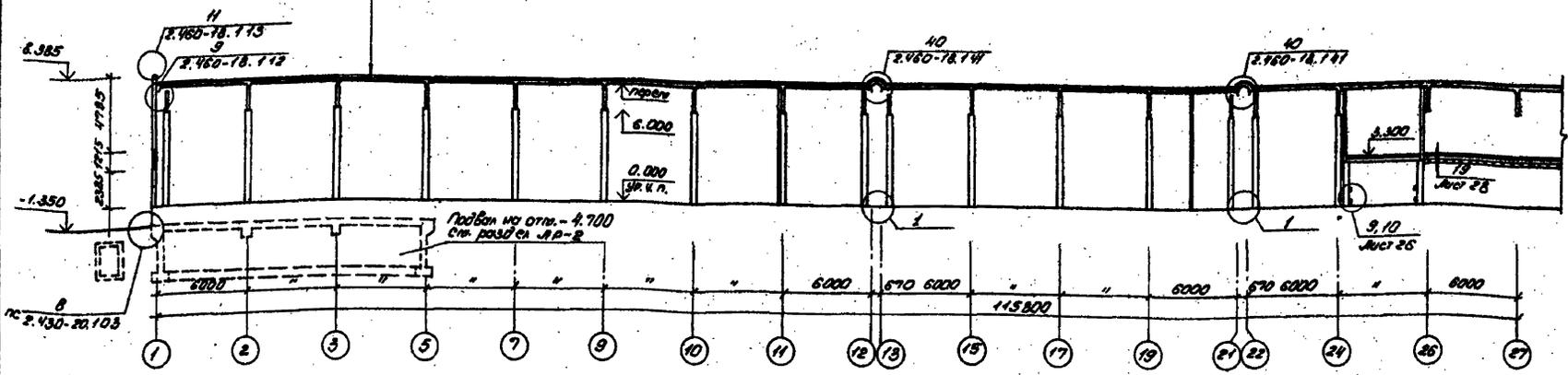
Указанные переезды выполнять после монтажа санитарно-технического оборудования.

ТП 701-3-26с.88		АР1
Склад для хранения продовольственных и непродовольственных товаров в складской мощности 50 тыс. кв.м		
Ген. проект: [Имя]	Инженер: [Имя]	Стр. лист 11 из 107
Арх. проект: [Имя]	Инженер: [Имя]	РП 11
Арх. проект: [Имя]	Инженер: [Имя]	Министерство Ташкентской области
Арх. проект: [Имя]	Инженер: [Имя]	Управление торгов.
Арх. проект: [Имя]	Инженер: [Имя]	Управление торгов.
Копировала [Имя] / [Имя]		Формат А2

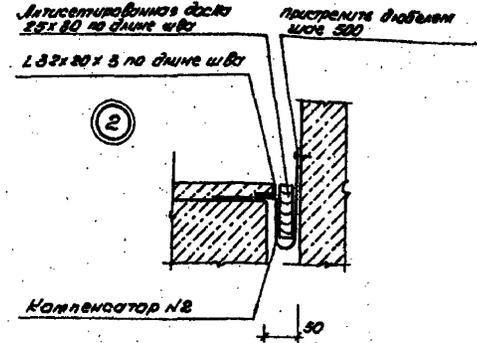
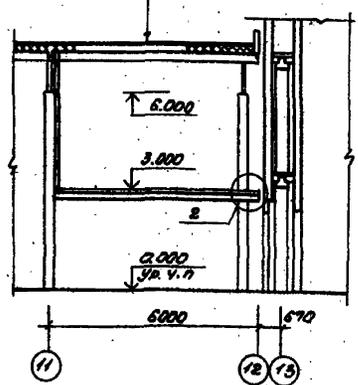
Проект 701-3-26с. 88
 Типовой проект

Разрез 1-1

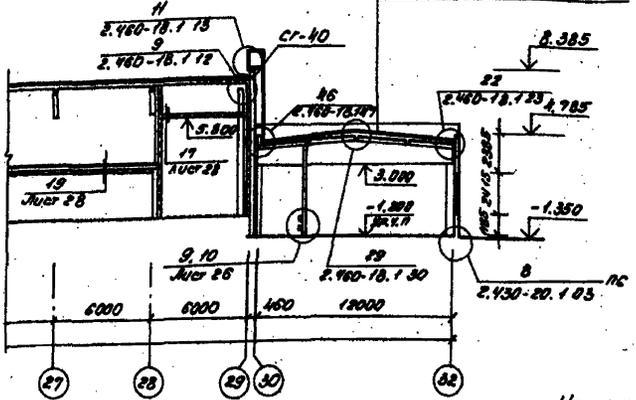
Защитный слой - gravel 10
 3-слойный водонепроницаемый материал / см. лист 2 /
 Цементно-песчаная стяжка М-50-15
 Утеплитель минеральный / см. лист 2 /
 Пароизоляция / см. лист 2 /
 Сб. ж. в. плиты покрытия



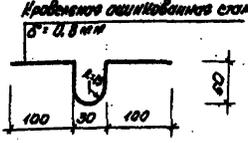
Разрез 2-2



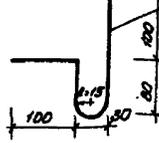
Состав кровли см. в разрезе 1-1



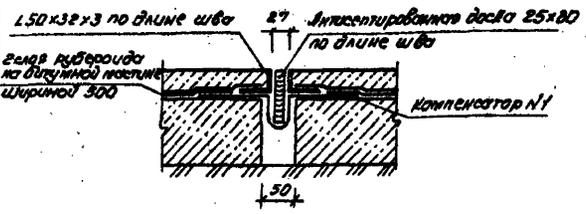
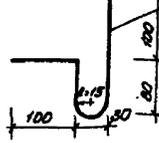
Компенсатор №1



Компенсатор №2



Крепежная оцинкованная пластина 5*0.8 мм



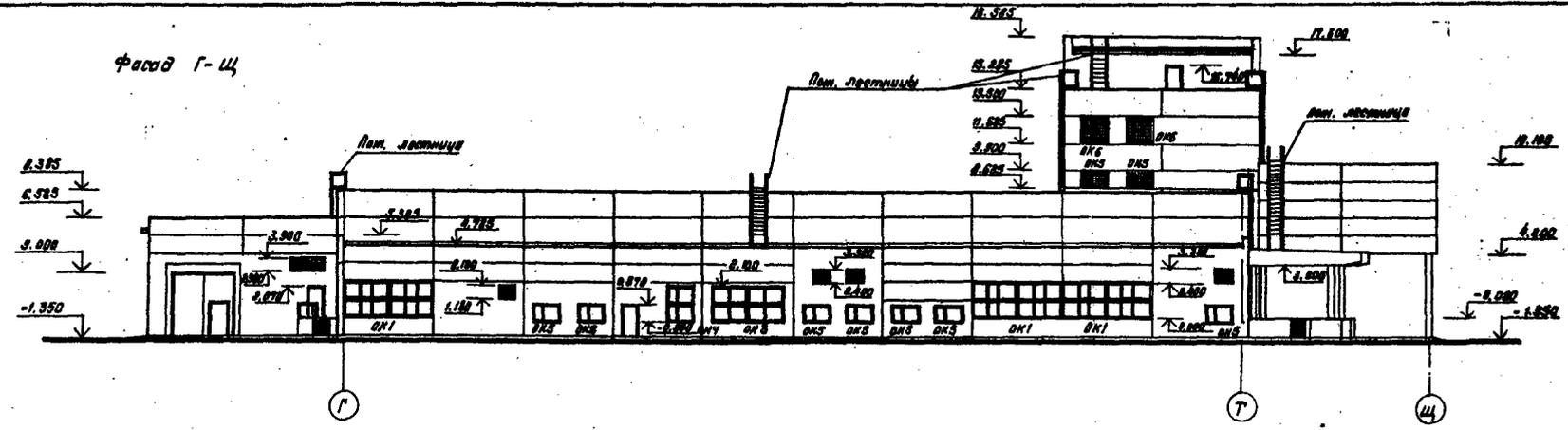
			ТП 701-3-26с. 88			АР1		
			Склад для хранения принадлежностей и принадлежностей товаров складской площадью 3,0 тыс. кв. м					
Тип	Контрагент	Масштаб	Склад	Лист	Листов			
Исполн.	Исполн.	Исполн.	АР1	13				
Инж.пр.	Инж.пр.	Инж.пр.				Исполнитель: Проектная фирма		
Ст.пр.	Ст.пр.	Ст.пр.				и.к.в.с.		
прив.в.с.м			Разрез 1-1; 2-2.			Формат А2		
и.к.в.с. №2			Детали 1, 2					
			Комп. Фирма/Генератор					

Листом 2

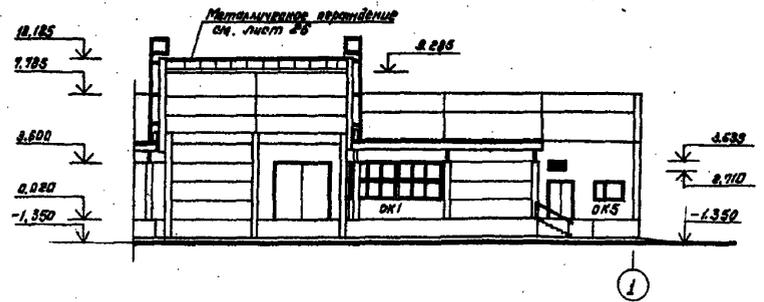
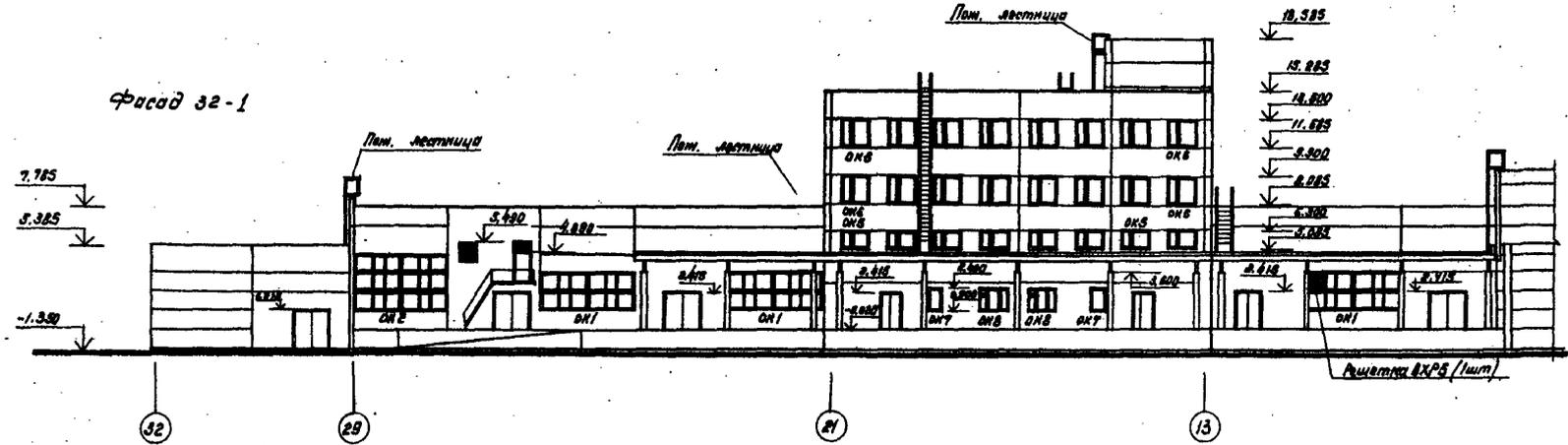
Типовой проект 701-3-26с.88

Составлено по чертежам и спецификациям, утвержденным УПД. Упр. Госплана и Госстроя Мин. Строй. Уз. г. Киев.

Фасад Г-Щ



Фасад 32-1



Панорамные лестницы замаркированы на плане кровли, лист 22.

Привязан		Упр. №2		Исполнитель		Инженер		Проверен		ТП 701-3-26с.88		ЛР1	
Исполнитель		Инженер		Проверен		ТП 701-3-26с.88		ЛР1		Спец. для хранения продовольственных и непродовольственных товаров складской площадки 50 тыс. кв.м.			
Исполнитель		Инженер		Проверен		ТП 701-3-26с.88		ЛР1		Фасад Г-Щ; 32-1			
Исполнитель		Инженер		Проверен		ТП 701-3-26с.88		ЛР1		Министерство строительства Украины УкрГипроТорг г. Киев			

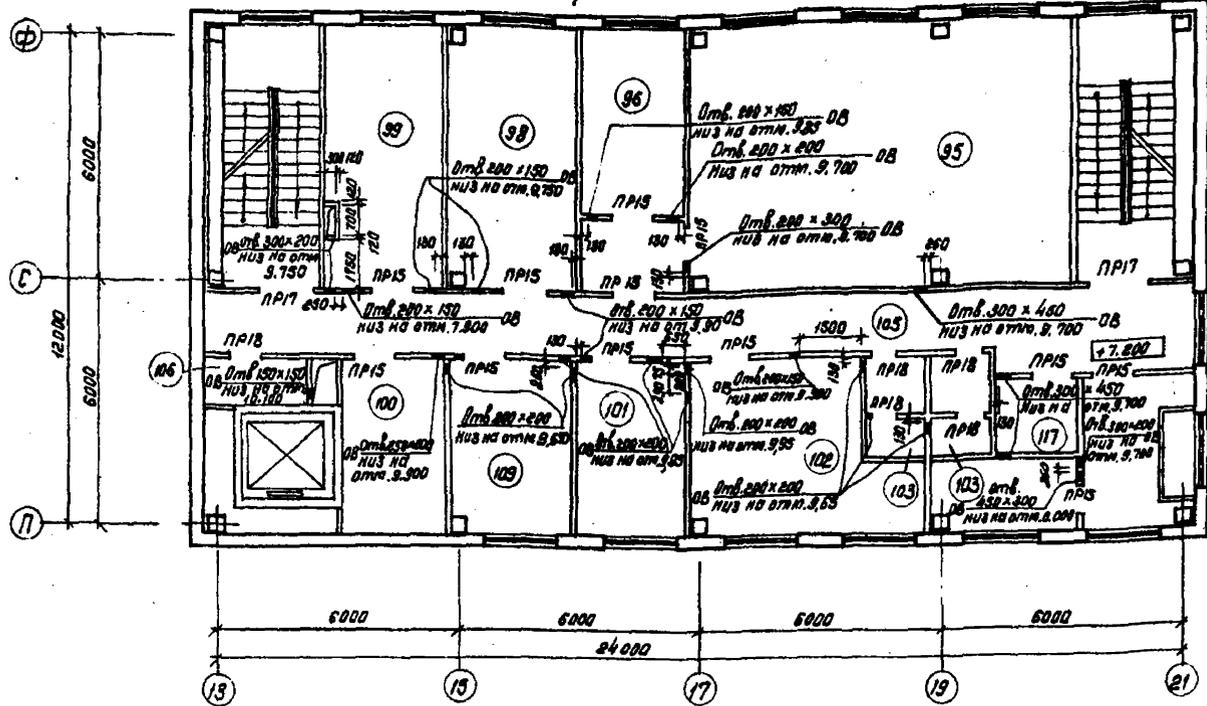
дир. С.Л. Мануйлова

Формат А2

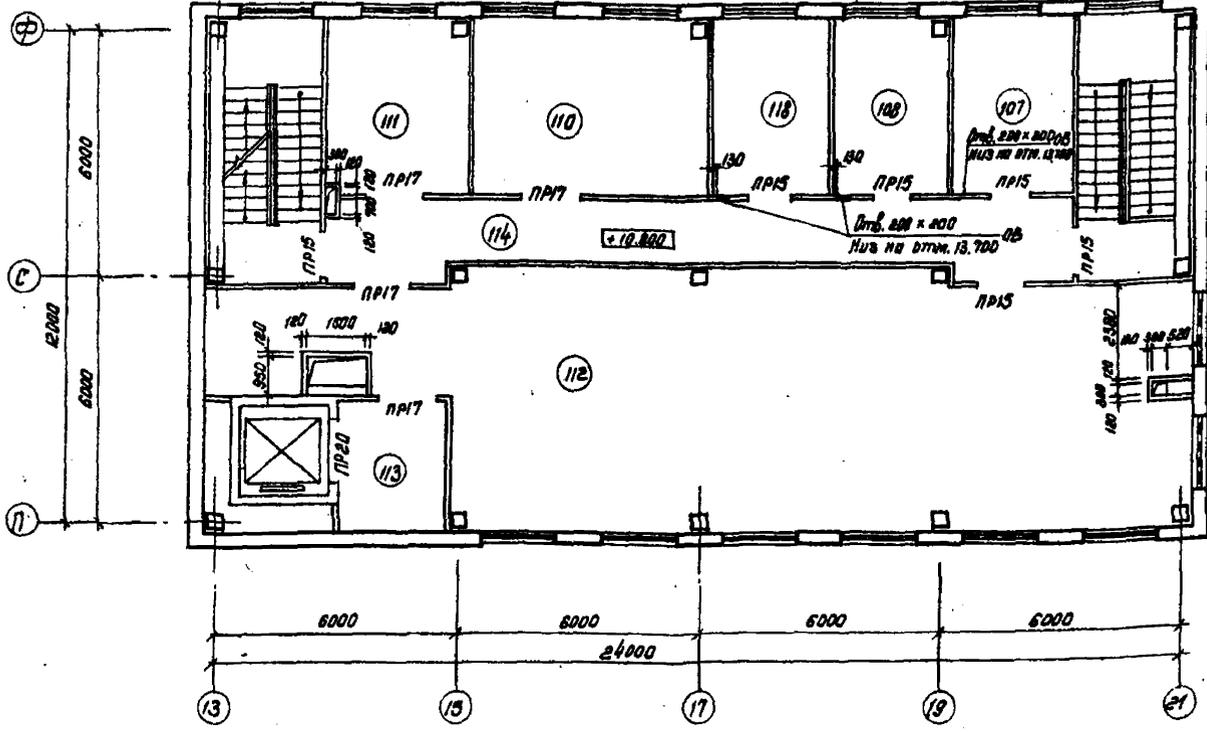
Листом 2

Титульный проект 701-3-26с.88

План отверстий и перемычек между осями 13-21 и П-Ф на отм. +7.200



План отверстий и перемычек между осями 13-21 и П-Ф на отм. +10.800



Ведомость перемычек

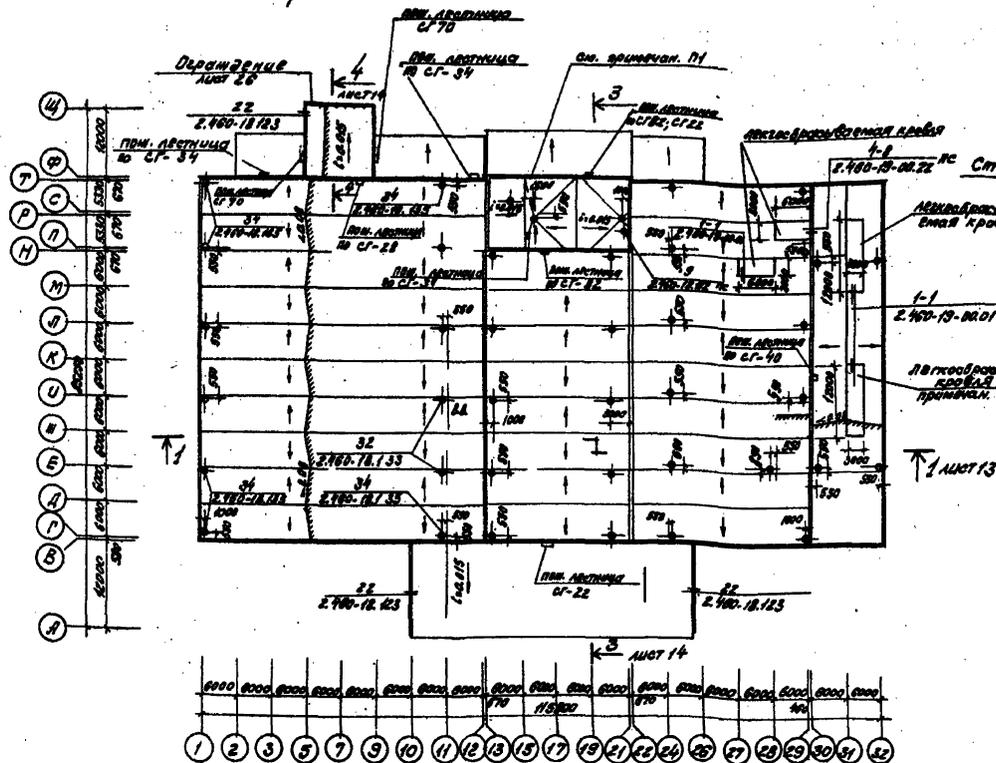
Марка лоз	Схема сечения	Примечание
ПР11 /3шт/		3ПБ18-4-П
ПР12 /4шт/		3ПБ18-4-П
ПР13 /24шт/		3ПБ18-8-П 3ПБ21-8-П 3ПБ30-8-П
ПР14 /2шт/		3ПБ18-37-П
ПР15 /38шт/		3ПБ18-8-П 3ПБ21-8-П 3ПБ30-8-П
ПР16 /3шт/		3ПБ29-4-П
ПР17 /17шт/		3ПБ21-8-П 3ПБ18-1-П
ПР18 /3шт/		3ПБ34-2-П 3ПБ34-4-П
ПР19 /3шт/		3ПБ10-1-П
ПР20 /4шт/		3ПБ21-8-П 3ПБ21-27-П
ПР21 /2шт/		3ПБ18-2-П 3ПБ30-4-П

Над проемами до 500 мм
строить рядовую перемычку
из 3 ф.В.А-I

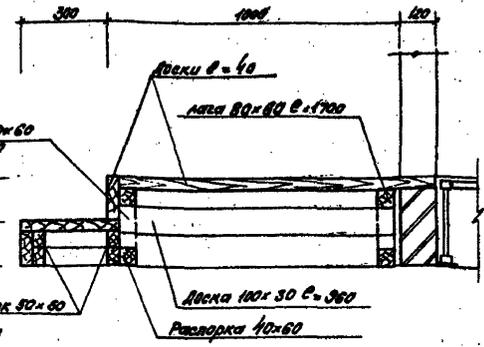
Составлено
на основании
данных и дата
1988 г.

ТП 701-3-26с.88		ЛР1
Склад для хранения продовольственных и непродовольственных товаров складочной площадью 5,0 тыс. кв. м.		
Привязан	ГИП Ин. арх. Ин. арх. Ин. арх. Ин. арх. Ин. арх. Ин. арх.	Лазаренко Кобзарик Тютюкина Белыткова Осаненко Контр.
ИМЛ. N°	Лазаренко Кобзарик Тютюкина Белыткова Осаненко Контр.	Лист 21
План отверстий и перемычек между осями 13-21 и П-Ф на отм. +7.200 План отверстий и перемычек между осями 13-21 и П-Ф на отм. +10.800		Инженер-проектировщик СКРПРОТОРГ г. Киев

ПЛАН КРОВЛИ



7



Спецификация материалов на деревянные элементы

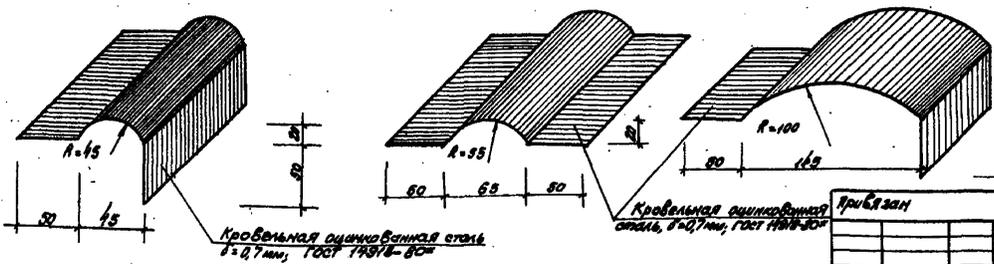
Марка древесины	Обозначение	Наименование	Кол-во шт	Масса кг	Примеч.
1	ГОСТ 8486-66**	Стружка 100x60 С-200	8	2400	
2	ГОСТ 8486-66**	Листа 80x80 С. 1700	2	1008	
3	ГОСТ 8486-66**	Растворка 40x60 С. 400	6	2400	
4	ГОСТ 8486-66**	Брусек 50x60 С. 1700	4	2040	
5	ГОСТ 8486-66**	Доски 8x40	-	0,100	
6	ГОСТ 8486-66**	Доска 100x30 С. 360	4	1008	

1. На участке кровли по оси 15 между рядами П-Р выполнить защитный слой кровли из цементно-песчаного раствора М-100 толщиной 30мм, шириной 1000. Марка по морозостойкости цементно-песчаного раствора должна быть не ниже 100.
2. Все деревянные элементы подвергнуть глубокой антисептировке.
3. В местах утраты легкообрабатываемой кровли принять утеплитель пенопласт полиуретановый ПСБ-С-Ф-25кг/м³. Толщина утеплителя /см. толщину лист/ - К.

Компенсатор К-3

Компенсатор К-4

Компенсатор К-5

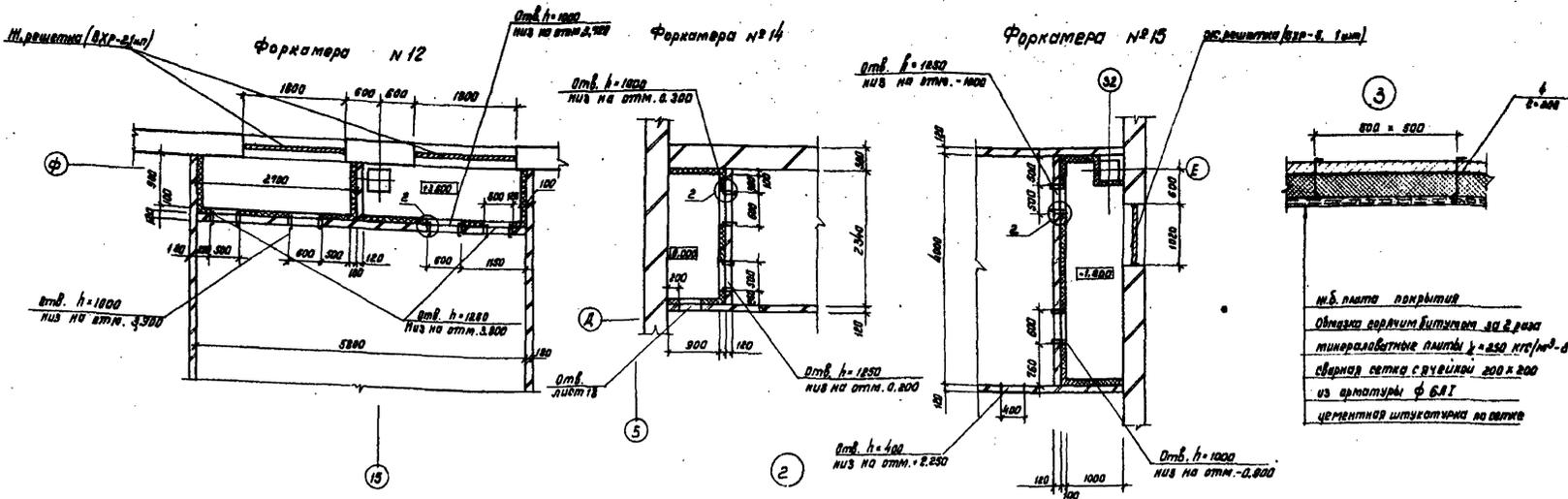


ТН 701-3-26с.88		АР1
Склад для хранения кровельных материалов и материалов строительных и монтажных работ общей площадью 5,0 тыс. кв.м		
ГРУП	Классификация	Склад Лист 1
Материал	Материал	Склад Лист 2
П. арт. 1000000	П. арт. 1000000	Склад Лист 3
Р. арт. 1000000	Р. арт. 1000000	Склад Лист 4
С. арт. 1000000	С. арт. 1000000	Склад Лист 5
М. арт. 1000000	М. арт. 1000000	Склад Лист 6
План кровли, Деталь 7		Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства

Копировано Инж. (Ирина)

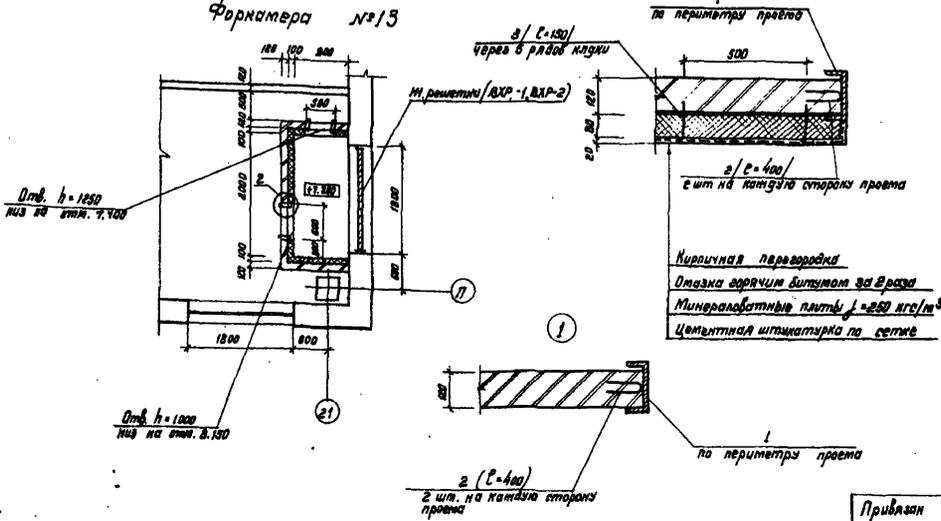
Формат А2

Типовой проект 701-3-26с.88
 СЗДАТЕЛЬНО
 П. арт. 1000000
 Р. арт. 1000000
 С. арт. 1000000
 М. арт. 1000000



ниб. плата покрытия
 Отказка армичим битумком за 2 ряда
 минераловатные плиты $\lambda = 250$ кгс/м³ - 80
 сварная сетка с ячейкой 200 x 200
 из арматуры ф 6.8 I
 цементная штукатурка по оствке

Фаркмера №13



Расход металла на фаркмеры

Марка позц.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Класса вл. кг	Примеч.
1	ГОСТ 8238-72	С 16	200м	14.2	
2	ГОСТ 3781-82	ф 6.8 I	32м	0.222	
3	ГОСТ 3781-82	ф 6.8 I	233м	0.222	
4	ГОСТ 3781-82	ф 6.8 I	158м	0.222	
	ГОСТ 3781-82	Арматурная сетка 200x200 ф 6.8 I	143м	0.222	

В фаркмерас №12; №13 паталак устелить по детали 3

ТП 701-3-26с. 88 ЛР1

Склад для хранения металлоконструкций и металлообработанных изделий площадью 5,0 тыс. кв. м.

Ген. дир.	Иванов	Инж.	Иванов
Нач. отд.	Иванов	Инж.	Иванов
Инж. арх.	Иванов	Инж.	Иванов
Инж. стр.	Иванов	Инж.	Иванов
Инж. электр.	Иванов	Инж.	Иванов
Инж. санит.-гидр.	Иванов	Инж.	Иванов
Инж. теплоэнергет.	Иванов	Инж.	Иванов
Инж. металлург.	Иванов	Инж.	Иванов
Инж. химико-технолог.	Иванов	Инж.	Иванов

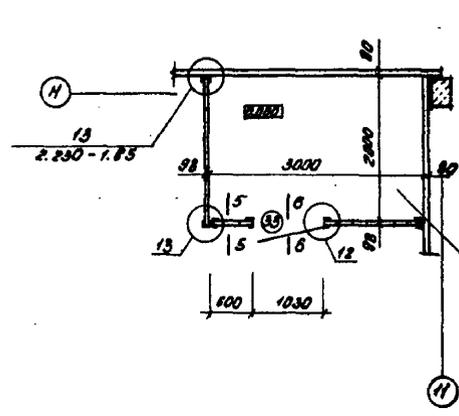
Фаркмеры №12, №13, №14, №15

УКРГУПРОТОРП
г. Киев

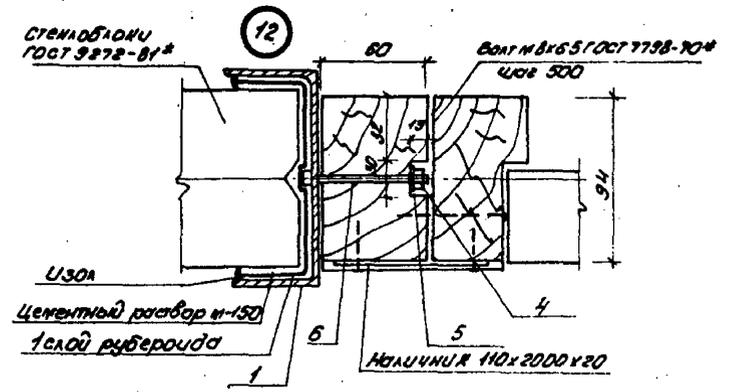
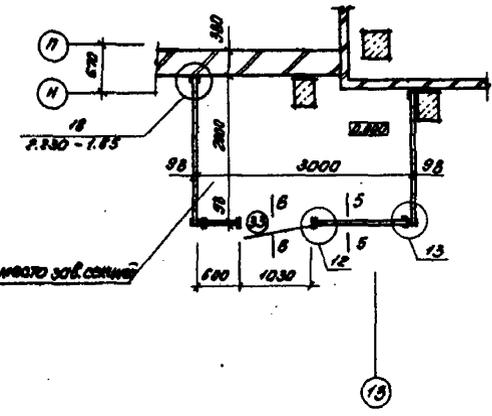
формат А2

Технический проект 701-3-26с.88

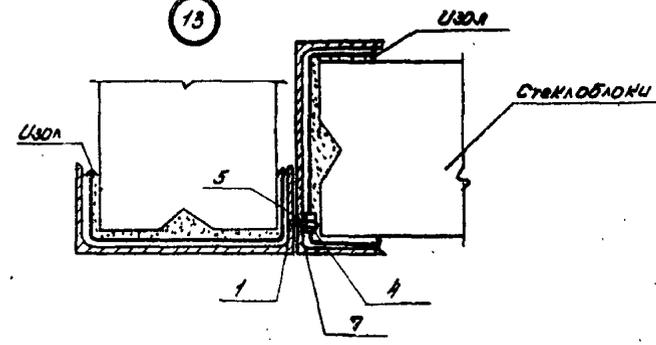
Фрагмент плана 4



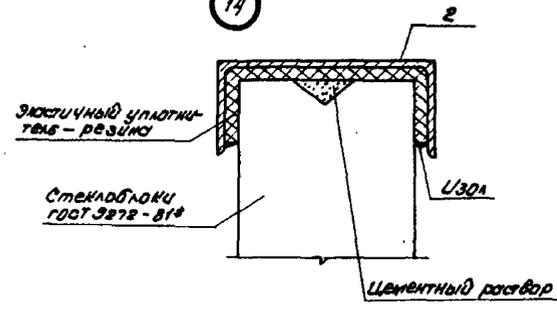
Фрагмент плана 5



13



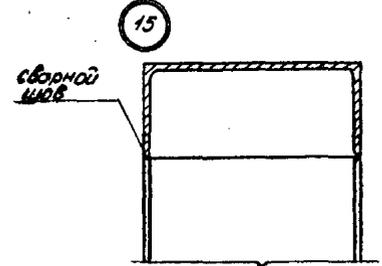
14



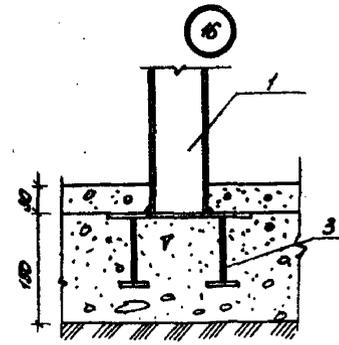
Спецификация материалов на крепление перегородок из стеклоблоков.

Марка позик.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед. изм.	Примеч.
1	ГОСТ 8240-72*	УН12 С=2,0	14	20,8	
2	ГОСТ 8240-72*	УН12 С=12,0	-	522,4	
3	1.400-15 в. Д.1	МННЗ-6	28	1,9	
4	ГОСТ 5915-70*	Гайки М8	28	0,005	
5	ГОСТ 11371-78*	Шайбы 8	28	0,0023	
6	ГОСТ 7798-70*	Болт М8х65	16	0,237	
7	ГОСТ 7798-70*	Болт М8х16	12	0,060	

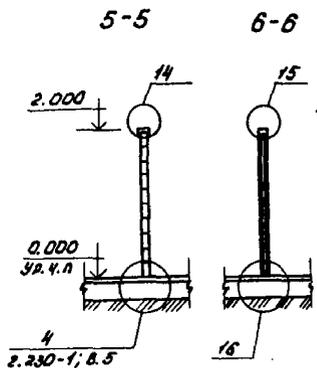
15



16



5-5



6-6



Сварку монтажных элементов производить электродом Э-42 по ГОСТ 9467-75. Толщину сварного шва принять по наименьшей толщине свариваемых деталей. Под перегородку устроить бетонную подставку толщ. 150 мм, шириной 300 мм.

ТП 701-3-26с. 88		ЛР 1
Склад для хранения проволочных и неармированных товаров складской площадью 5,0 тыс. кв. м.		
Ген. директор	Инженер	Старший листовой
И.о. зам. директора	Инженер	РП 27
Привазан:	Инженер	Фрагменты плана 4, 5
Инж. №	Инженер	детали 12...16
Копир. Физ. / Геремрат!		Министерство торговли с/х Укр. проторг г. Киев
		Формат А2

Согласовано

План машинного помещения

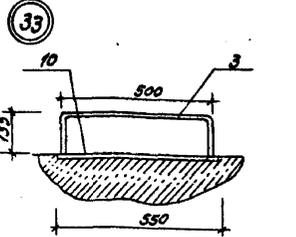
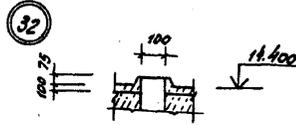
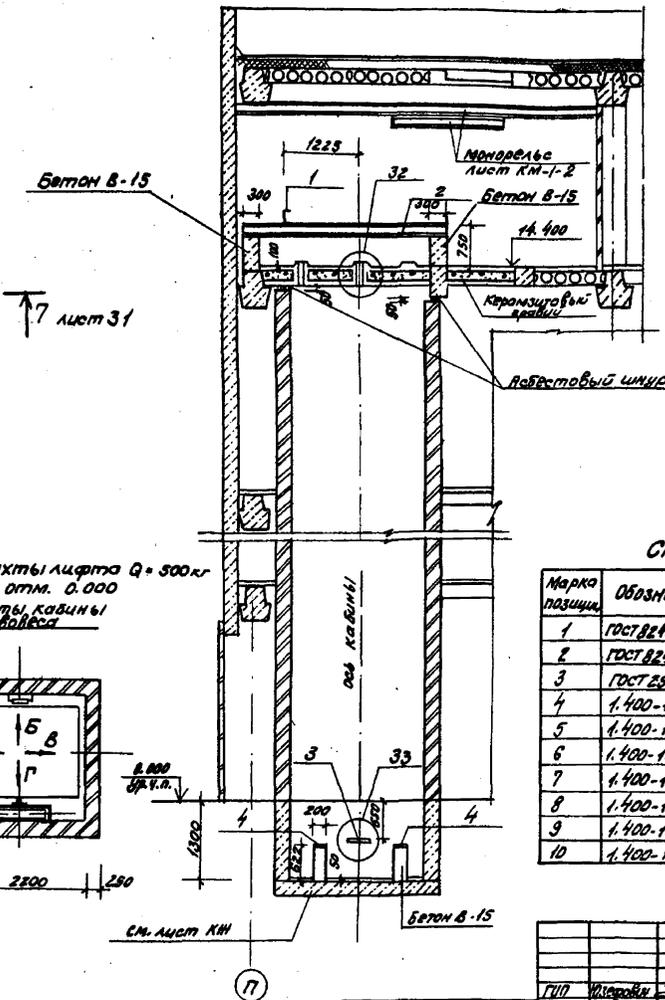
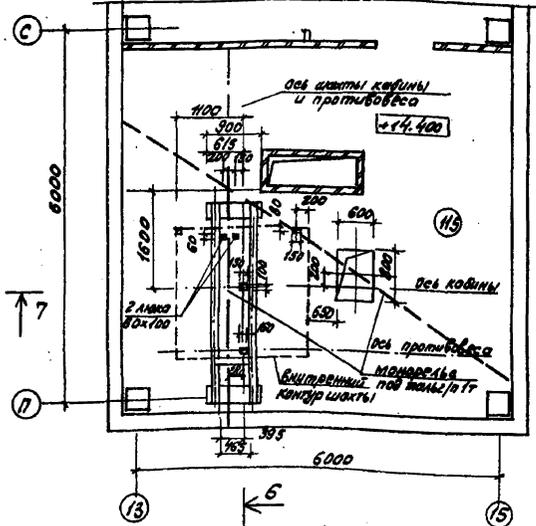
Разрез 6-6

31

Откос из цементной
песчаного раствора М50

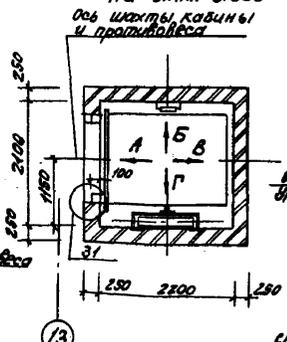
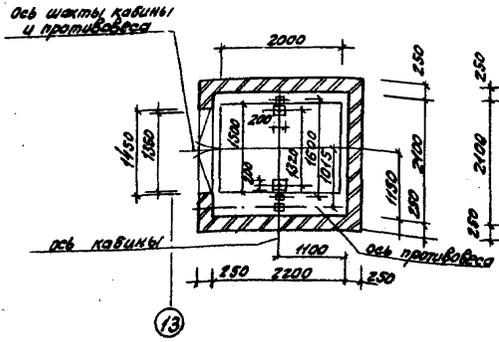
32

33



План шахты люфта Q = 500 кг на отм. -1.250

План шахты люфта Q = 500 кг на отм. 0.000



Спецификация закладных деталей

Марка латуни	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса кг	Примеч.
1	ГОСТ 8240-72*	С 20 E = 600 мм	1	18,40	
2	ГОСТ 8240-72*	С 20 E = 3300 мм	2	18,40	
3	ГОСТ 2590-71*	Ф14А1 E = 820 мм	1	1,21	
4	1.400-15 В.1	МН 108-1	2	3,00	
5	1.400-15 В.1	МН 111-1	12	1,60	
6	1.400-15 В.1	МН 107-1	4	1,40	
7	1.400-15 В.1	МН 134-1	8	2,80	
8	1.400-15 В.1	МН 139-1	8	4,50	
9	1.400-15 В.1	МН 133-1	16	4,10	
10	1.400-15 В.1	МН 127-1 E = 550 мм	7	3,3	

ТП 701-3-26с.88		АР/
Склад для хранения продовольственных и непродовольственных товаров складской площади 5,0 тыс. кв. м.		
Лист	30	Листов
Пл	30	
План машинного помещения. План шахты. Разрез 6-6. Детали.		Министерство промышленности и торговли
И. Кондр. Колосовский №4		Укреп. проектор 2-кв.
Копировала Инф. Имуркина/		Формат А2

Типовой проект 701-3-26с.88
 Разработано в ЦНИИпроектгипровет
 Л. Кондр. Колосовский №4

