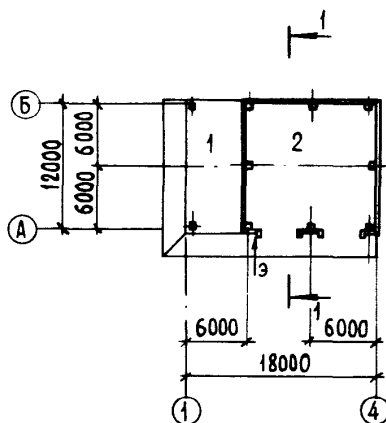


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 705-1-158.84 УДК 728.94:631.244.2
ЦИТП	СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 160 ТОНН	ОЕИВ
ИЮЛЬ 1984		На 2 листах На 4 страницах Страница I

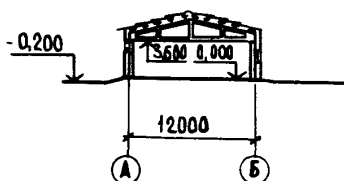
ФАСАД I-4



ПЛАН НА ОТМ. 0,000



РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но- мер	Наименование	Площадь м ²
I	Навес	70,30
2	Склад селитры	145,80

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 160 ТОНН	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 705-I-158.84	Лист I Страница 2
---	--------------------------------	----------------------

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

- Фундаменты - сборные железобетонные балки стального типа по ГОСТ 24022-80, типоразмеров 20
- Фундаментные балки - сборные железобетонные по серии I.415-I, вып. I, типоразмеров 3
- Колонны - сборные железобетонные по серии I.823-I, вып. I, типоразмеров I
- Прогонь - сборные железобетонные по серии I.462-I4, вып. I, типоразмеров I
- Стены - сборные железобетонные панели по серии I.432-15, вып. I, типоразмеров 2; асбестоцементные волнистые листы унифицированного профиля по ГОСТ 16233-77 по металлическим прогонам
- Фермы - сборные железобетонные по серии I.063.I-I, вып. I, типоразмеров I
- Кровля - асбестоцементные волнистые листы унифицированного профиля ГОСТ 16233-77 по железобетонным прогонам
- Полы - асфальтобетонные с кислотостойким и безыскровым покрытием
- Окна - металлические по серии I.436.2-I7, вып. I, 3, типоразмеров I
- Ворота - металлические распашные по цифру 4I-74, типоразмеров I

Наибольшая масса монтажного элемента

(ферма) 2,7 т

H5UA ОТДЕЛКА

- НАРУЖНАЯ - участки кирпичной кладки с расшивкой швов
- ВНУТРЕННЯЯ - известковая окраска и защита металлических конструкций лакокрасочными материалами

C3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Электро-снабжение от наружных сетей напряжением 380/220 В

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 27 кгс/м^2
0,26 МПа

R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - вторая

M1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20°, 30° (основное решение), 40°С

J3DD ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - 100 кгс/м^2
0,98 МПа

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР - I, III

G2KE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 160 ТОНН	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 705-I-158.84	Лист 2 Страница 3
---	--------------------------------	----------------------

ГЗДТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Склад предназначен для приема, хранения, подготовки к применению и выдачи аммиачной селитры.

Аммиачная селитра, затаренная в мешки, поступает на склад специализированным транспортом.

Хранение селитры предусматривается штабелями в складных поддонах ПС-I, которые по высоте устанавливаются в 3 яруса.

Механизация погрузочно-разгрузочных работ осуществляется электропогрузчиком ЭПВ-I,25.

Растваривание и измельчение слежавшейся селитры перед загрузкой в транспортные средства производится в агрегате АИР-20, расположенном под навесом.

Строительство склада предусматривается в составе пункта химизации.

ГЗВД ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Основная номенклатура продукции	аммиачная селитра
Мощность предприятия (вместимость)	160 т
Годовой грузооборот	320 "
Складской товарооборот:	
в ценах поступления	22,08 тыс.руб.
в ценах реализации	25,50 "
Годовые эксплуатационные затраты	3,05 "
Прибыль	0,37 "
Стоимость хранения 1 т удобрений	9,53 руб.

ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ

ГЗВД РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Потребная	Количество смен	I
электрическая	Общее количество работающих	2 чел.
мощность кВт 27,50	в том числе рабочих	2 "

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 160 ТОНН	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 705-1-158.84	Лист 2 Страница 4
---	--------------------------------	----------------------

Наименование	Всего	Удельн. показате-ль	Наименование	Всего	Удельн. показате-ль
V1IA СТОИМОСТЬ			V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V1IB Общая сметная стоимость	тис. руб. 24,55	-			
V1IL в том числе: строительно-монтажных работ	то же II,27	-	V4KK Потребная электрическая мощность	кВт 27,50	-
V1IO оборудования	" III,28	-			
V1IS Стоимость строительно-монтажных работ 1м2 общей площади	руб. -	77,30			
V1IR Стоимость строительно-монтажных работ на 1м3 строительного объема	" -	14,98	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
V1IV Стоимость общая на расчетный показатель	" -	153,44			
V1JA ТРУДОЕМКОСТЬ			G3NB Объем строительный	м3 752,20	-
V1JF Построечные трудовые затраты	чел.-дн. 269,59	-			
V1JR То же, на 1м3 строительного объема	то же -	0,36	V1NP Объем строительный на расчетный показатель	" -	4,70
V1JV То же, на расчетный показатель	" -	1,68			
V1KA РАСХОДЫ					
V1KB Расход строительных материалов					
Цемент	т 22,88	-	G3OC Площадь застройки	м2 221,40	-
Цемент, приведенный к М 400	" 21,97(13,73)	-			
То же, на 1 м2 общей площади	" -	0,15	в том числе:		
Сталь	" 5,39(0,68)	-	навеса	" 70,30	-
Сталь, приведенная к классам А-1 и С38/23	" 6,61	-			
То же, на 1 м2 общей площади	" -	0,05			
То же, на расчетный показатель	" -	0,04	G3OB Общая площадь	" 145,80	-
Бетон и железобетон в том числе:	м3 79,79	-			
монолитный	" 56,26	-			
сборный	" 23,53	-			
То же, на 1 м2 общей площади	" -	0,86			
Лесоматериалы	" 0,69(0,69)	-			
Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 1,04	-	V1OK Общая площадь на расчетный показатель	" -	0,91
Кирпич	тис.шт. 6,92	-			

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Данный типовый проект разработан взамен т.п. 705-2-35.

За расчетный показатель принята I тонна вместимости (Всего расчетных показателей - 160)

B7BA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- Альбом I - Общая часть. Технология производства. Архитектурные решения. Конструкции железобетонные. Конструкции металлические. Силовое электрооборудование.
- Альбом II - Строительные изделия (Из т.п. 705-1-158.84)
- Альбом III - Спецификация оборудования
- Альбом IV - С м е т н
- Альбом V - Ведомости потребности в материалах

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4- I93 форматки

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦИТЭПсельхоз, 600640, г. Владимир, ул. Мира, 34

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Главсельстройпроектом МСХ СССР, сводное заключение от 30.11.83г. № 104. Введен в действие ЦИТЭПсельхозом, приказ от 10.02.84г. № 32. Срок действия 1989 год.

B7KA ПОСТАВЩИК Свердловский филиал ЦИТП, 620062, Свердловск, ул. Чебышева, 4

Инд. № 19432

Катах. л. № 049509

(Курочкин)

Главный инженер проекта

(Болонкин)

Главный инженер института