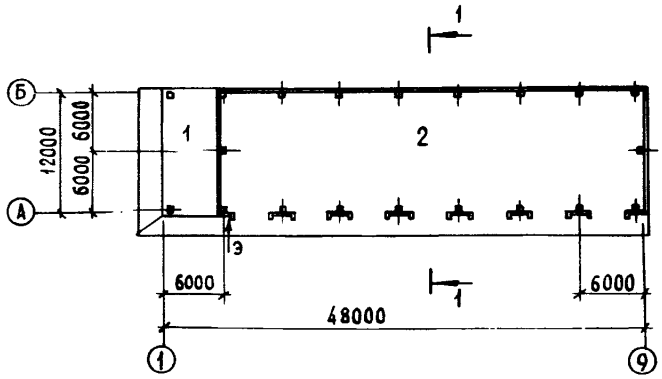
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 705-I-I62.84 УДК 728.94:631.244.2
ЦИТП	СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 800 ТОНН	DEIB
ИЮЛЬ 1984		На 2 листах На 4 страницах Страница I

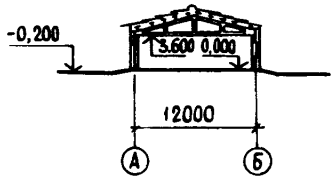
ФАСАД I-9



ПЛАН НА ОТМ. 0,000



РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Номер	Наименование	Площадь м²
I	Навес	70,30
2	Склад селитры	505,80

gost.e-ecolog.ru

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 800 ТОНН	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 705-I-I62.84	Лист I Страница 2

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундаменты – сборные железобетонные башмаки стаканного типа по ГОСТ 24022-80, типоразмеров 2

Фундаментные балки – сборные железобетонные по серии I.4I5-I, вып.I, типоразмеров 3

Колонны – сборные железобетонные по серии I.823-I, вып.I, типоразмеров I

Прогоны – сборные железобетонные по серии I.462-I4, вып.I, типоразмеров I

Стены – сборные железобетонные панели по серии I.432-I5, вып.I,2, типоразмеров 2 ; асбестоцементные волнистые листы унифицированного профиля по ГОСТ I6233-77 по металлическим прогонам

Фермы – сборные железобетонные по серии I.063.I-I, вып.I, типоразмеров I

Кровля – асбестоцементные волнистые листы унифицированного профиля по ГОСТ I6223-77 по сборным 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 шифру 4I-74, типоразмеров I

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ – участки кирпичной кладки с расшивкой швов

ВНУТРЕННЯЯ – известковая окраска и защита металлических конструкций лакокрасочными материалами

C3QA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Электроснабжение – от наружных сетей напряжением 380/220 В

Связь и сигнализация – пожарная сигнализация

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА – 27 кгс/м^2 0,26 кПа

R2C0 СТЕПЕНЬ СГНЕСТОЙКОСТИ – вторая

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА – минус 20°, 30° (основное решение), 40°С

J3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА – I00 кгс/м^2 0,98 кПа

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР – I, III

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 800 ТОНН	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 705-I-I62.84	Лист 2 Страница 3

G3DT 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. Растаривание и измельчение слежавшейся селитры перед загрузкой в транспортные средства производится в агрегате АИР-20, расположенном под навесом.

Строительство склада предусматривается в составе пункта химизации.

G3BD ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Основная номенклатура продукции	аммиачная селитра
Мощность предприятия (вместимость)	800 т
Годовой грузооборот	I600 "
Складской товарооборот :	
в ценах поступления	II0,4 тыс.руб.
в ценах реализации	I27,52 "
Годовые эксплуатационные показатели	7,33 "
Прибыль	9,79 "
Стоимость хранения I т удобрений	4,58 руб.
Срок окупаемости капвложений	6,5 года

ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ

Потребная электрическая мощность	кВт	29,00

G3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Количество смен	I
Общее количество работающих	2чел.
в том числе рабочих	2 "

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 800 ТОНН	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 705-I-I62.84	Лист 2 Страница 4

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V1LA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	63,39	-
	в том числе:			
V1IL	строительно-монтажных работ	то же	27,79	-
V1IO	оборудования	"	35,60	-
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ I м2 общей площади	руб.	-	54,94
V1IR	Стоимость строительно-монтажных работ на Iм3 строительного объема	"	-	I0,77
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	79,24
V1IV	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел.-дн.	647,96	-
V1JR	То же, на Iм3 строительного объема	то же	-	0,25
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	-	0,8I
V1KA	РАСХОДЫ			
	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	49,70	-
	Цемент, приведенный к М-400	"	46,64(29,32)	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,09
	Сталь	"	I0,80(I,90)	-
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23	"	I3,56	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,03
	То же, на расчетный показатель	"	-	0,02
	Бетон и железобетон	м3	I97,54	-
	в том числе:			
	монолитный	"	I45,36	-
	сборный	"	52,I8	-
	То же, на I м2 общей площади	"	-	0,I0
	Лесоматериалы	"	2,42(2,42)	-
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	3,63	-
	Кирпич	тыс. шт.	7,46	-
	В скобках указывается потребность в строительных материалах без учета расходов на изготовление сборных изделий, конструкций			

	Наименование		Всего	Удельн. показатель
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	29,0	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный	$м^3$	2579,35	-
V1HP	Объем строительный на расчетный показатель	"	-	3,22
G30C	Площадь застройки	$м^2$	588,30	-
	в том числе			
	навеса	"	70,30	-
G30B	Общая площадь	$м^2$	505,80	-
V1OK	Общая площадь на расчетный показатель	"	-	0,63

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Данный типовой проект разработан взамен т.п. 705-2-33.
За расчетный показатель принята I тонна вместимости. (Всего расчетных показателей -800)

B7EA **С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И**

Альбом I	- Общая часть. Технология производства. Архитектурные решения. Конструкции железобетонные. Конструкции металлические. Силовое электрооборудование. Связь и сигнализация.
Альбом II	- Строительные изделия (Из т.п. 705-I-I64.84)
Альбом III	- Спецификации оборудования
Альбом IУ	- С м е т ы
Альбом У	- Ведомости потребности в материалах

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 2II форматок

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

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Главсельстройпроектом МСХ СССР, сводное заключение от 30.II.83г. № I04. Введен в действие ЦИТЭПсельхозом, приказ от I0.02.84г. № 32. Срок действия I989 год.

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

Главный инженер проекта (Курочкин)

Главный инженер института (Болонкин)

Инв. № 19436
Катал.к.№ 049513

gost.e-ecolog.ru