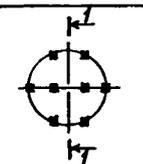
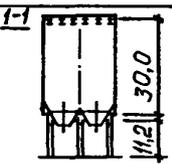
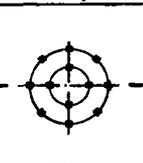
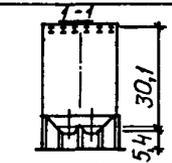
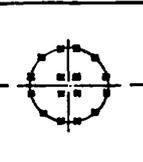
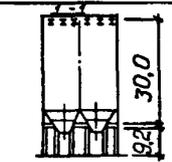


<p>СК-3</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.012.1-4 Вып.0,1,2,3 УДК 725.36</p>
<p>ГП ЦПП</p>	<p>КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СИЛОСОВ ДИАМЕТРОМ 18 М ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ (ЦЕМЕНТ, УГОЛЬ, ГЛИНОЗЕМ)</p>	<p>Ф К С М</p>
<p>АПРЕЛЬ 1987</p>		<p>На I-м листе На 2-х страницах Страница I</p>

ГАБАРИТНЫЕ СХЕМЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СИЛОСНЫХ КОРПУСОВ

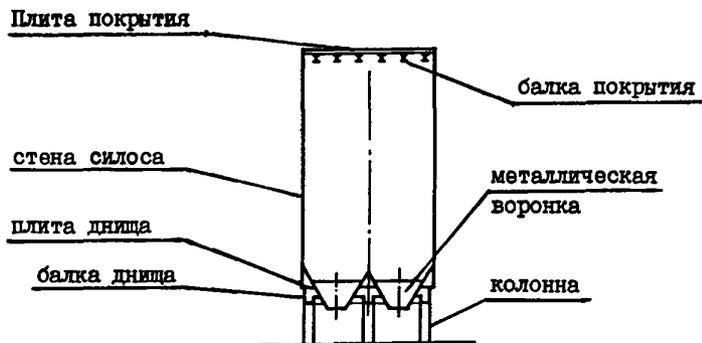
Габаритные схемы		Марка корпуса	Емкость корпуса, т	Расход материалов на силосный корпус		
Размеры, м				бетон, м ³	арматурная сталь, т	металлические конструкции, т
План	Разрез					
		18-II2-300	11700	1425	130,6	47,6
		18-54-30I	9700	680	113,5	35,0
		18-92-300	7000	755	73,1	36,2

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Силосные корпуса предназначены для хранения промышленных сыпучих материалов (цемент, уголь, глинозем).

Стены силосов, балки и плиты днища - монолитные железобетонные, колонны подсилосного этажа и плиты покрытия - сборные железобетонные.

Схема силосного корпуса



КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СИЛОСОВ ДИАМЕТРОМ 18 М ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ (ЦЕМЕНТ, УГОЛЬ, ГЛИНОЗЕМ)	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.012.1-4 Вып. 0, 1, 2, 3	Лист I Страница 2
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------

НОМЕНКЛАТУРА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

Наименование	Марка изделия	Эскиз	Размеры, мм		Марка бетона	Расход материалов		Масса, т
			Размеры, мм	Н		бетон, м ³	сталь, кг	
Колонна	K94		9400	400	6,0	360	15,0	
	K90		9000	500	5,8	628	14,4	
	K52		5200	500	3,3	545	8,3	
	K50		5000	500	3,2	545	8,0	
Плита покрытия	ППЗ.30			200	0,6	5I	1,4	

НОМЕНКЛАТУРА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

Наименование конструкции	Схема	Марка	Масса, т	Примечание
Воронки		В I	11,9	Марки - в зависимости от сыпучего материала
		В 2	3,1	
		В 3	2,8	
Балки	I I	Б I	4,7	
		Б 2	4,1	
		Б 3	1,2	
		Б 4	0,2	

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Типовая документация предназначена для использования при разработке конкретных проектов силосных складов для хранения сыпучих материалов.

Силосные корпуса разработаны для применения в районах с обычными условиями строительства.

Ж30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{45 \text{ кгс/м}^2}{0,44 \text{ кПа}}$ **Н1ВД** РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40°C и выше

Ж3НВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{150 \text{ кгс/м}^2}{1,47 \text{ кПа}}$ **С2ЕЕ** ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - - обычные

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки силосного корпуса 18-112-300:

18 - наружный диаметр силоса в метрах

112 - высота подсилосного этажа от уровня пола до низа плиты днища в дециметрах

300 - высота стены силоса в дециметрах

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0. Материалы для проектирования.

Выпуск 1. Монолитные железобетонные конструкции. Рабочие чертежи.

Выпуск 2. Сборные железобетонные изделия. Рабочие чертежи.

Выпуск 3. Стальные конструкции. Чертежи КМ.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 279 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Ленинградский Промстройпроект, 196247, Ленинград, Ленинский проспект, 160, с участием НИИЖБ.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госстроем СССР, протокол от 13.10.86 № А4-66. Введены в действие с 01.03.87.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие - Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 101967, Москва, Фуркасовский пер., 12/5

Инв.№ 21972

Катал.л.№ 057286

Главный инженер проекта Черевань Г.В.

Семенов В.А.

Главный инженер института