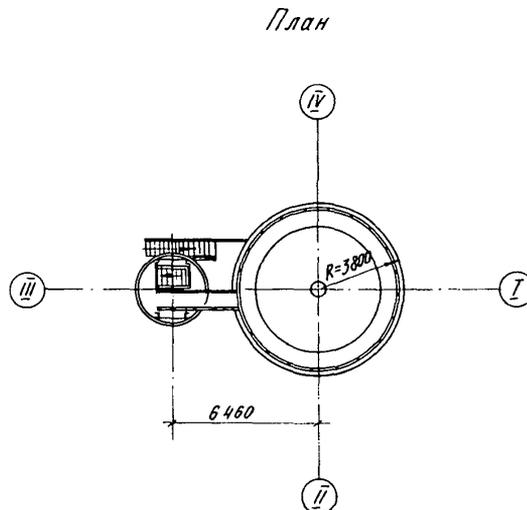
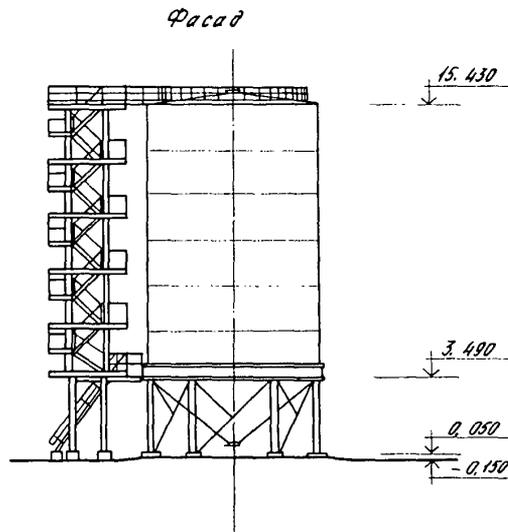


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 405-4-106.85 У.Л. 661.1
ЦИТП	СКЛАД ВСПЛУЧЕННОГО ПЕРЛИТОВОГО ПЕСКА ВМЕСТИМОСТЬЮ 600 м ³	ОЕФВ
ИЮНЬ 1985		На 2 листах На 3 страницах Страница 1



СКЛАД ВСПУЧЕННОГО ПЕРЛИТОВОГО ПЕСКА ВМЕСТИМОСТЬЮ 600 м ³		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 405-4-106.85	Лист 1 Страница 2
D2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Фундамент под резервуар - монолитный, железобетонный. Резервуар вместимостью 600 м ³ - стальной сварной, цилиндрической формы с бункерным дном. Лестницы, переходы, площадки металлические.	У30В СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА R2CO СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ У3НВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА	70 кгс/м^2 0,0027 кПа III 200 кгс/м^2 0,02 кПа
G3GA	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Электроснабжение - от сети предприятия напряжением - 380/220В.	G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ СССР N1B0 РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	1, III -40°C Обычные
G3DT	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС Склад является составной частью производства разделения воздуха и предназначен для приема, хранения и выдачи вспученного перлитового песка при изоляции воздуходелительных установок. Склад включает: резервуар вместимостью 600 м ³ , бункер и вакуумный сосуд, вакуумные насосы, располагаемые в помещении цеха продуктов разделения воздуха. Резервуар служит для приема и хранения вспученного перлитового песка. Вакуумный сосуд служит для транспортировки вспученного перлитового песка. Бункер служит для приема перлитового песка при доставке его в мешках. Доставка вспученного перлитового песка на склад может производиться: 1. Железнодорожными, автомобильными цистернами-цементовозами. 2. Железнодорожными вагонами типа "Хоплер". 3. Универсальными вагонами и автотранспортом в мешках. Снабжение склада сжатым воздухом и другими видами энергии должно быть предусмотрено при привязке склада.		
C3BD	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА Максимальная производительность перлит - 30 м ³ /ч	ПОТРЕБНОСТЬ В РЕСУРСАХ Потребная электрическая мощность C3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ	кВт 1,4
	Себестоимость продукции руб/м ³ 15,75 Приведенные затраты коп/м ³ 25,74	Склад обслуживает аппаратчик основного производства. Специального штата для обслуживания склада не требуется.	

СКЛАД ВСПУЩЕННОГО ПЕРЛИТОВОГО ПЕСКА ВМЕСТИМОСТЬЮ 600 м ³		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 405-4-106.85	Лист 2
			Страница 3
Наименование		Всего	Удельный показатель
V11A	СТОИМОСТЬ		
V11B	Общая сметная стоимость	тыс.руб.	39,98
	в том числе:		
V11L	Строительно-монтажных работ	"	23,25
V11O	Оборудования	"	16,73
V11R	Стоимость строительно-монтажных работ на 1 м ³ строительного объема	руб.	37,6
V11V	Стоимость общая на расчетный показатель	"	66,6
V11A	ТРУДОЕМКОСТЬ		
V11F	Построечные трудовые затраты	чел.-дн.	420
V11V	То же, на расчетный показатель	"	0,7
V1KA	РАСХОДЫ		
V1KB	Расход строительных материалов		
	Цемент, приведенный к М 400	т	6,75
	То же, на 1 м ² общей площади	"	0,11
	Сталь	"	33,07
	Сталь, приведенная к классам А-1 и С38/23	"	34,33
	То же, на 1 м ² общей площади	"	0,56
	То же, на расчетный показатель	"	0,057
	Бетон и железобетон	м ³	27,63
	в том числе монолитный	"	27,63
	То же, на 1 м ² общей площади	"	0,45
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт	6,34
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
G3OG	Площадь застройки	м ²	61,1
G3NB	Объем строительный	м ³	617,8
G3OB	Общая площадь	"	61,1
V1OK	Общая площадь на расчетный показатель	"	0,102
V1NP	Объем строительный на расчетный показатель	м ³	1,03
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ			
Настоящий типовый проект разработан взамен типового проекта № 405-4-78.			
Расчетный показатель - 1 м ³ вместимости склада. Всего показателей - 600 м ³ .			
Сметная документация составлена в ценах и нормах 1984г.			
СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ			
Альбом 1.	Технология производства. Электроосвещение. Молниезащита. Автоматизация технологических процессов.		
Альбом 2.	Конструкции железобетонные.		
Альбом 3.	Конструкции металлические.		
Альбом 4.	Задание заводу-изготовителю.		
Альбом 5.	Спецификации оборудования.		
Альбом 6.	Ведомости потребности в материалах.		
Альбом 7.	Сметы.		
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 492			
B7BA	АВТОР ПРОЕКТА	Институт Гипрокислород, Москва, 125315, 2-ой Амбулаторный проезд, дом 8.	
B7HA	УТВЕРЖДЕНИЕ	Утвержден Минхимпромом письмо № 47/4-4973 от 26 ноября 1984г. Введен в действие Гипрокислородом приказ № 25 от 27 февраля 1985 г. Срок действия - 1990 год.	
B7KA	ПОСТАВЩИК	Казахский филиал ЦИТПа 480010, г.Алма-Ата, 10, проспект Абая, 50 ^а .	