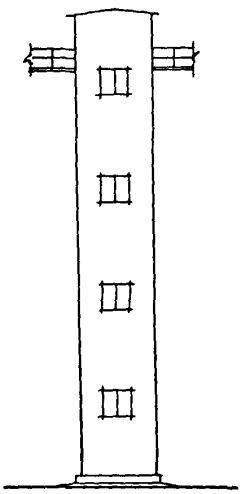
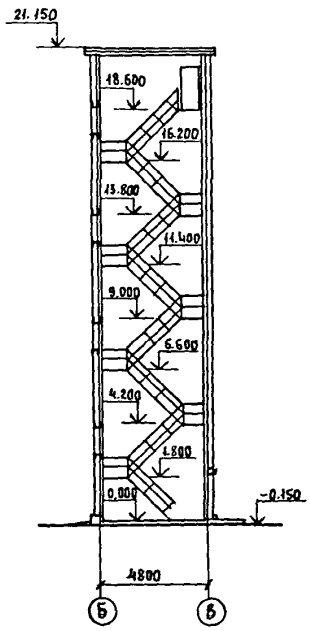
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-5-45.87 УДК 696.I2
ЦИТП	БАШНЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 4000 КУБ.М	DIPK
ОКТЯБРЬ 1987		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

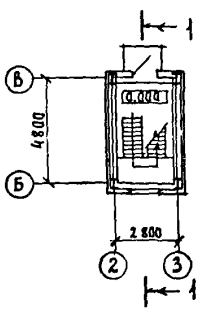
ФАСАД 2-3



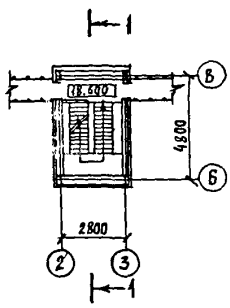
РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН НА ОТМ.0.000



ПЛАН НА ОТМ.I8.600



gost.e-ecolog.ru

БАШНЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 4000 КУБ.М	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-5-45.87	Лист I Страница 2

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Башня обслуживания предназначена для подъема персонала на площадку обслуживания резервуаров метантенков в процессе эксплуатации.
Сооружение представляет собой металлический каркас, на котором закреплена стальная лестница. Стены башни и кровли - из волнистого асбестоцементного листа.
Для удобства эксплуатации предусмотрена окна.

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Фундамент - монолитный железобетонный

Каркас - металлический индивидуальный

Стены - из волнистого асбестоцементного листа ГОСТ I6233-77 по металлическому фахверку

Кровля - из волнистого асбестоцементного листа ГОСТ I6233-77

Лестница - металлические по серии I.450.3-3 Вып.0;I

Полы - цементные с железнением

Окна - деревянные с одинарным остеклением по ГОСТ I2506-8I; типоразмеров I

Двери - деревянные по ГОСТ I4624-84; типоразмеров I.

Наибольшая масса монтажного элемента (плоский металлический каркас) - I,04 т

H5UA ОТДЕЛКА

НАРУЖНАЯ - окраска силикатной краской

ВНУТРЕННЯЯ - клеевая побелка

G3GA ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Электроснабжение - от сети напряжением 220/380В

Электроосвещение - лампами накаливания

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{27\ кгс/м^2}{0,26\ кПа}$

L3NB ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{I00\ кгс/м^2}{0,98\ кПа}$

R200 СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - IIIа

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20°С; 30°С (основной вариант); 40°С

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН СССР - III

БАШНЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 4000 КУБ.М	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-5-45.87	Лист 2 Страница 3

	Наименование		Всего	Удельный показатель
V1IA	СТОИМОСТЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	9,00	-
	в том числе:			
V1IL	строительно-монтажных работ	то же	9,00	-
V1IR	То же, 1м3 строительного объема	руб.	-	23,53
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	-	23,53
V1IA	ТРУДОЕМКОСТЬ			
V1IE	Построечные трудовые затраты	чел.-дн.	I79	-
V1JR	То же, на I м3 строительного объема	"	-	0,47
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	-	0,47
V1KA	РАСХОДЫ			
V1KB	Расход строительных материалов			
	Цемент	т	8,84	-
	Цемент, приведенный к марке М400	т	8,74	-
	То же на расчетный показатель			0,022
	Сталь	"	I4,72	
	Сталь, приведенная к классу А-I и С38/23	"	I5,27	
	То же, на расчетный показатель	"		0,039
	Асбестоцементные волнистые листы	I000 у.п.	4,02	-
	Бетон и железобетон	м3	32,78	-
	в том числе:			
	монолитный	"	32,22	-
	сборный тяжелый	"	0,56	-
	На расчетный показатель	"	-	0,09
	Лесоматериалы	"	0,36	-
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	0,55	-
	Кирпич	тыс. шт.	0,68	-

	Наименование		Всего	Удельный показатель
V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
V4KR	Потребная электрическая мощность	кВт	0,06	-
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
G3NB	Объем строительный здания	м3	382,5	-
V1NP	Объем строительный на расчетный показатель	м3	-	I,0
G30C	Площадь застройки	м2	I8,0	-
G30B	Общая площадь	м2	I7,0	-
V10K	Общая площадь на расчетный показатель	м2	-	0,044

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

За расчетный показатель принят I м3 строительного объема здания (количество расчетных единиц 382,5). Нумерация осей принята с учетом осей метантенка I и А. Сметная документация составлена в нормах и ценах I984 г.

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I	Архитектурно-строительные решения, конструкции металлические, электротехнические решения
Альбом П	Спецификации оборудования
Альбом Ш	Ведомости потребности в материалах
Альбом IУ	Сметы

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 I53 форматки.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА — Гипрокоммунводоканал I09I72, Москва, ул.Володарского, 35

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ — Утвержден и введен в действие МЖКХ РСФСР, приказ № 5-ТД от I3 мая I987 г. Срок действия I992 г.

B7KA ПОСТАВЩИК — ЦИТП, I25878, Москва, Смольная ул., д.22.

Инв. № 22256

Катал.л.№ 058301

Приступа А.Я.

Главный инженер проекта

Хазиков Н.Г.

Главный инженер института

gost.e-ecolog.ru