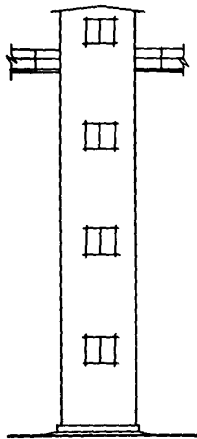
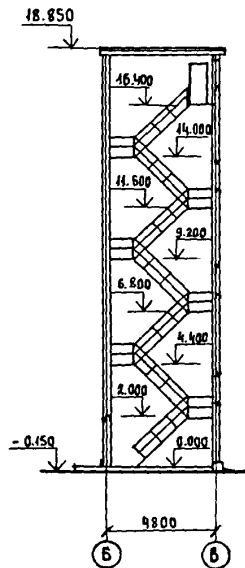


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-5-44.87 УДК 696.12</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>БАШНЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 2500 КУБ.М</p>	<p>ДИРК</p>
<p>ОКТАБРЬ 1987</p>		<p>На 2-х листах На 3-х страницах Страница I</p>

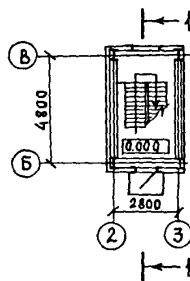
ФАСАД 2-3



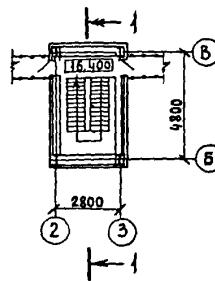
РАЗРЕЗ I-I



ПЛАН ОТМ. 0.000



ПЛАН НА ОТМ. 16.400



БАШНЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 2500 КУБ.М		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-5-44.87	Лист I Страница 2
D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА			
<p>Башня обслуживания предназначена для подъема персонала на площадки обслуживания резервуаров метантенков в процессе их эксплуатации. Сооружение представляет собой металлический каркас, на котором закреплена стальная лестница. Стены башни и кровля - из волнистого асбестоцементного листа. Для удобства эксплуатации предусмотрены окна.</p>			
D2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	Н5UA	ОТДЕЛКА
	Фундамент - монолитный железобетонный		НАРУЖНАЯ - окраска силикатной краской
	Каркас - металлический индивидуальный		ВНУТРЕННЯЯ - клеевая побелка
	Стены - из волнистого асбестоцементного листа ГОСТ 16233-77 по металлическому фахверку	G3GA	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
	Кровля - из волнистого асбестоцементного листа ГОСТ 16233-77		Электроснабжение - от сети напряжением 220/380В
	Лестницы - металлические по серии 1.450.3-3, вып.0; I		Электроосвещение - лампами накаливания
	Полы - цементные с железнением		
	Окна - деревянные с одинарным остеклением по ГОСТ 12506-81, типоразмеров - I		
	Двери - деревянные по ГОСТ 14624-84; типоразмеров - I		
	Наибольшая масса монтажного элемента - (плоский металлический каркас) - 1,00 т		
J30B	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{27 \text{ кгс/м}^2}{0,26 \text{ кПа}}$	J30B	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0,98 \text{ кПа}}$
R2CO	СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ - IIIa		
H1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 20°C; 30°C (основной вариант); 40°C	G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные
G2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН СССР - III		

БАШНЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 2500 КУБ.М				ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-5-44.87		Лист 2 Страница 3	
Наименование		Всего	Удельный показа- тель	Наименование		Всего	Удельный показа- тель
V1IA	СТОИМОСТЬ			V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ		
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб. 8,06	-	V4KR	Потребная электрическая мощность кВт	0,5	
V1IL	в том числе: строительно-монтажных работ	то же 8,06	-	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
V1IR	То же, I м3 строительного объема	руб. -	23,57	G3NB	Объем строительного здания	м3 342,0	
V1IV	Стоимость обшая на расчетный показатель	" -	23,57	V1NP	Объем строительный на расчетный показатель	м3 -	I,0
V1IA	ТРУДОЕМКОСТЬ			G3OC	Площадь застройки	м2 18,0	-
V1IB	Построечные трудовые затраты	чел.-дн. 161	-	G3OB	Общая площадь	м2 17,0	-
V1JR	То же, на I м3 строительного объема	" -	0,47	V1OK	Общая площадь на расчетный показатель	м2 -	0,049
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	" -	0,026				
	Сталь	" 12,67	-				
	Сталь, приведенная к классу А-I и (38)3	" 13,20	-				
	То же на расчетный показатель	" -	0,038				
	Асбестоцементные волнистые листы 1000у.п.	3,61	-				
	Бетон и железобетон	м3 32,78	-				
	в том числе:						
	монолитный	" 32,22	-				
	сборный тяжелый	" 0,56	-				
	На расчетный показатель	" -	0,10				
	Лесоматериалы	" 0,36	-				
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	" 0,55	-				
	Кирпич	тыс. шт. 0,68	-				
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ							
За расчетный показатель принят I м3 строительного объема здания (количество расчетных единиц 342,0). Нумерация осей принята с учетом осей метантенка I и А. Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 г.							
V7EA	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ						
	Альбом I	Архитектурно-строительные решения, конструкции металлические, электротехнические решения					
	Альбом II	Спецификации оборудования					
	Альбом III	Ведомости потребности в материалах					
	Альбом IV	Сметы					
	Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-158-форматок.						
V7BA	АВТОР ПРОЕКТА		Гипрокомунводоканал 109172, Москва, ул.Володарского, 35				
V7NA	УТВЕРЖДЕНИЕ		Утвержден и введен в действие МЖК РСФСР, приказ № 5-ТД от 13 мая 1987 г. Срок действия 1992 г.				
V7KA	ПОСТАВЩИК		ЦИТП, 125878, Москва, Смольная ул., д.22.				

Инв. № 22255

Катал.л. № 058300

Приступа А.Я.

Главный инженер проекта

Хазиков Н.Г.

Главный инженер института