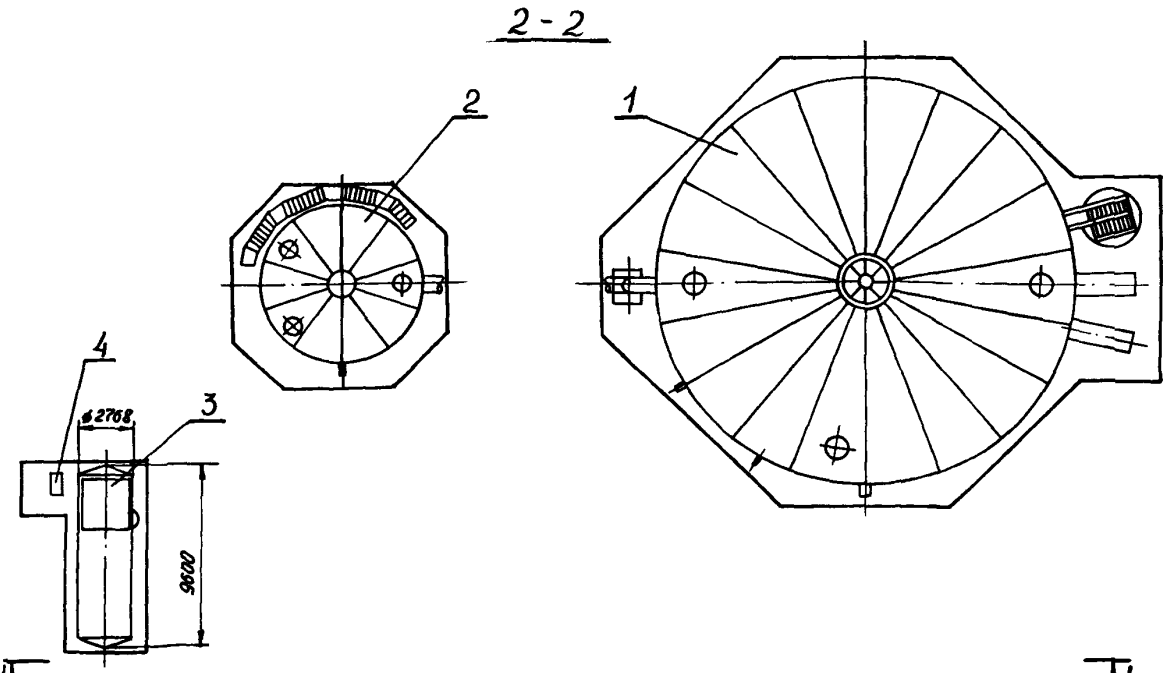
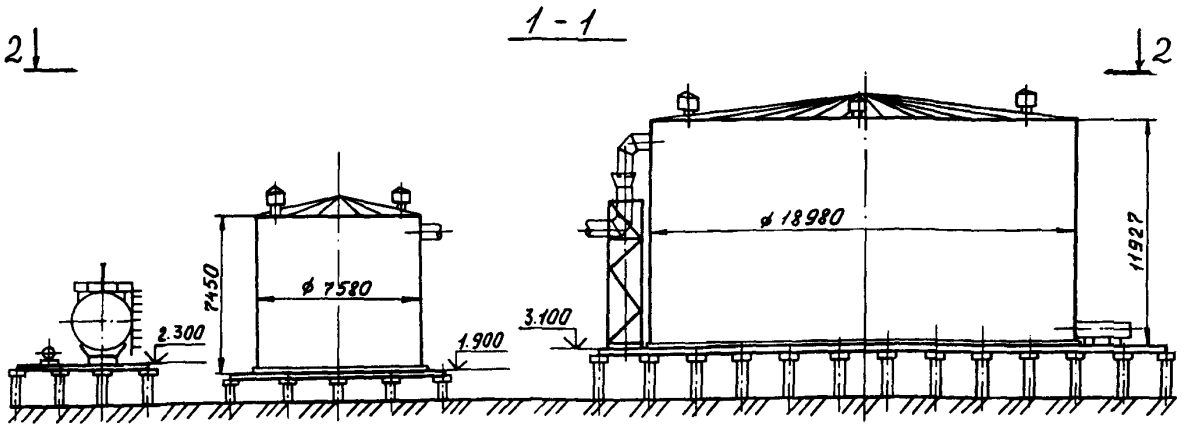


<p>К-2</p>	<p align="center">СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ</p>	<p>903-9-2I см.88</p>
<p>СССР ЦИТП</p>	<p align="center">БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ЕМКОСТЬЮ 3 ТЫС.КУБ.М ДЛЯ СООРУЖЕНИЯ В РАЙОНАХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА НИЖЕ МИНУС 40°С</p>	<p>УДК 658.264</p>
<p>ИЮНЬ 1990</p>	<p align="center">ТИПОВОЙ ПРОЕКТ</p>	<p>На 3 страницах Страница 1</p>



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование	Кол.	Поз.	Наименование	Кол.
I	Бак-аккумулятор	I	3	Резервуар для хранения герметизирующей жидкости (ТН 704-I-162.83)	I
2	Бак перелива	I			
			4	Насос герметизирующей жидкости	I

БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 3 ТЫС. КУБ. М ДЛЯ СООРУЖЕНИЯ В РАЙОНАХ
КРАЙНЕГО СЕВЕРА С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА
НИЖЕ МИНУС 40°С

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-9-21 см.88

Страница 2

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бак-аккумулятор предназначен для сбора и хранения воды с температурой до 95°С в системах централизованного теплоснабжения

Бак перелива емкостью 300 куб.м предназначен для приема горячей воды из бака-аккумулятора

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

		Наименование	Ед. изм.	Всего	Удельный показатель
Днища и стенки - стальные, рулонные, заводского изготовления					
Крыша - коническая из отдельных сборных щитов		V11A	СТОИМОСТЬ		
Наружная лестница - шахтная, стальная, многомаршевая		V11B	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	378,54
Стремянка стальная передвижная для осмотра внутренней поверхности бака-аккумулятора		V11L	строительно-монтажных работ	"	365,98
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический емкостью 50 куб.м для хранения герметизирующей жидкости		V11O	оборудования	"	11,2
Насос типа АХ45/31-К-СД для перекачки герметизирующей жидкости		V11V	То же, на I куб.м рабочей емкости	руб.	129,99
Изоляция стенок баков- из полносборных конструкций*		V11A	ТРУДОЕМКОСТЬ		
Изоляция крыш баков- из минераловатных прошивных матов с покрытием из алюминивого листа		V11F	Построечные трудовые затраты	чел.ч	15440
Фундаменты баков-свайные. Сваи железобетонные серии I.OII.I-8м. Способ погружения свай - буропускной. Фундаменты - с проветриваемым подпольем высотой 1,8м. Ростверк под днищем бака - из железобетонных плит. По верху ростверка укладывается теплоизоляционный материал высотой 300 мм с защитным слоем из бетона толщиной 70 мм		V11V	То же, на I куб.м рабочей емкости	"	5,30
Наибольшая масса монтажного элемента (рулон стенки) 52 т		V11A	РАСХОДЫ		
		V11B	Расход строительных материалов		
			Цемент	т	163
			Цемент, приведенный к М400	"	166,6
			То же, на I куб.м рабочей емкости	"	0,057
			Сталь	т	161,8
			Сталь, приведенная к классам А-I и СтЗ	т	202,3
			То же, на I куб.м рабочей емкости	"	0,069
			Бетон и железобетон	м ³	554
			в том числе:		
			монолитный	"	132
			сборный	"	422
			То же, на I куб.м рабочей емкости	"	0,1902
			Теплоизоляционные конструкции		
			полносборные панельные	м ³	96,4
			То же, на I куб.м рабочей емкости	"	0,0331
			Маты минераловатные прошивные	"	40,6
			То же, на I куб.м рабочей емкости	"	0,0139
			Алюминивый лист конструкционный	т	1,725
			То же, на I куб.м рабочей емкости	"	0,0005
			Герметизирующая жидкость АГ-4	"	10,0
			То же, на I куб.м рабочей емкости	"	0,003
		630C	ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ	м ²	625

БАК-АККУМУЛЯТОР СТАЛЬНОЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ 3 ТЫС.КУБ.М ДЛЯ СООРУЖЕНИЯ В РАЙОНАХ
КРАЙНЕГО СЕВЕРА С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА
НИЖЕ МИНУС 40°С

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-9-21 см.88

Страница 3

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочая емкость бака-аккумулятора 2912 куб.м
Расчетный показатель - I куб.м рабочей емкости

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом I	ПЗ	Пояснительная записка
	ТХ1	Технологическая часть
	ТХ2	Противокоррозионная защита
Альбом 2	КМ1	Конструкции металлические
	КМ2	Стальная конструкция защиты бака
Альбом 3	КМ	Бак перелива емкостью 300 куб.м (ТП 903-9-20 см.88 Альбом 3)
Альбом 4	КЖ	Основания и фундаменты
Альбом 5	ТИ	Тепловая изоляция.
		Производство теплоизоляционных работ
Альбом 6	ПМ	Основные положения по производству монтажных работ (ТП 903-9-20 см.88 Альбом 6)
Альбом 7.1	МП	Монтажные приспособления (ТП 903-9-20 см.88 Альбом 7.1)
	7.2	Монтажные приспособления (ТП 903-9-20 см.88 Альбом 7.2)
Альбом 8	КМ3	Металлоконструкции противокоррозионной защиты
	КМ4	Опоры переливных трубопроводов
	КМ5	Контуры заземления баков
Альбом 9	СО	Спецификации оборудования
Альбом 10	ВМ	Ведомости потребности в материалах
Альбом II	С	Сметы

ПРИМЕНЕННАЯ ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Типовой проект 704-I-162.83 Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический для хранения нефтепродуктов емкостью 50 куб.м (распространяет Казахский филиал ЦИТП)

Типовой проект 903-9-12 сп.86 Передвижная стремянка (распространяет ЦИТП г.Москва)

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 881 форматка.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ВНИПИэнергопром, 105266, Москва, Семеновская наб., 2/1

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждено Минэнерго СССР протоколом от 28.II.88
Срок действия 1994 г.

В7КА ПОСТАВЩИК ЦИТП, 125878, ГСП, Москва, А-445, Смольная, 22

Инв. № 23993
Катал.л. № 064525