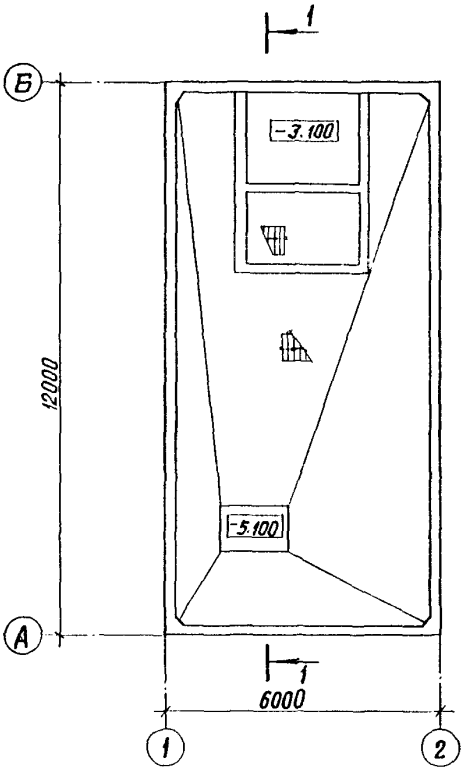
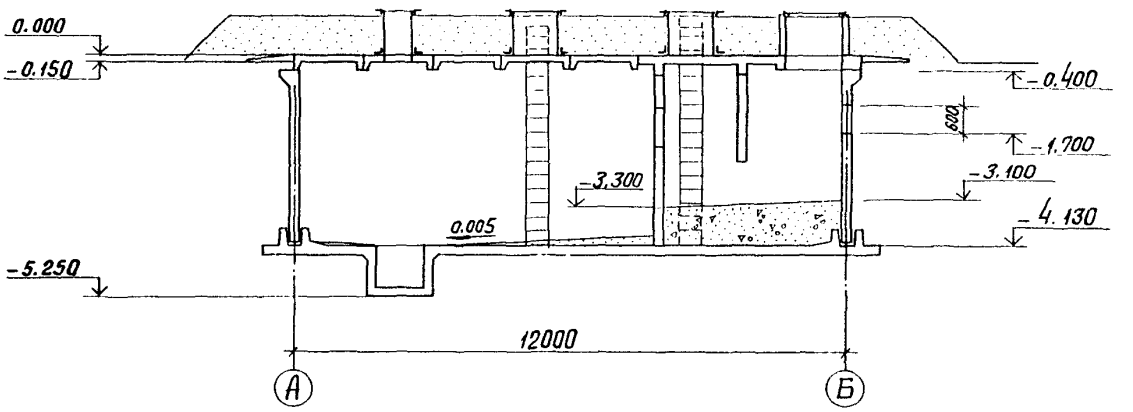
СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	903-9-35.91
АПП ЦИТП	ПРИЁМНАЯ ЁМКОСТЬ МАЗУТА V = 250 м^3	
июнь **1992**	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	На 5 страницах Страница 1

ПЛАН



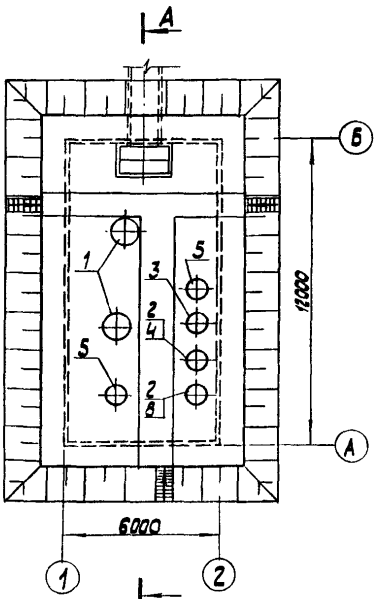
РАЗРЕЗ I-I



gost.e-ecolog.ru

ПРИЁМНАЯ ЁМКОСТЬ МАЗУТА У = 250 м3	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-9-35.91	Страница 2

План размещения технологического оборудования



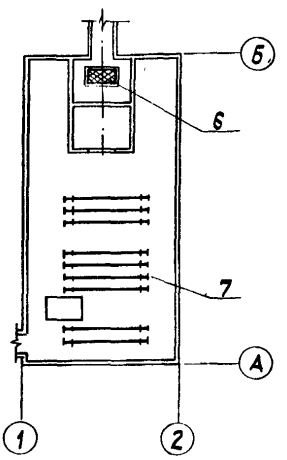
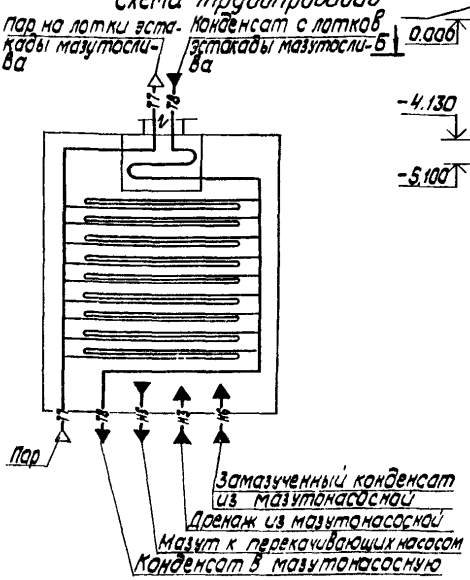
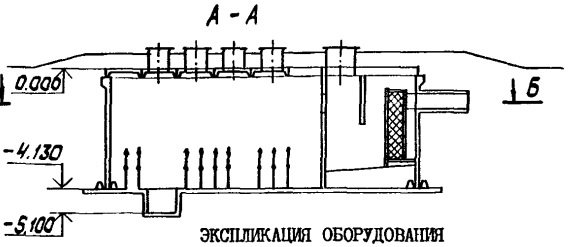


Схема трубопроводов





ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование	К-во
I	Люк-лаз Ду1000	2
2	Люк Ду700 с патрубком Ду150	2
3	Люк Ду700 для уравнемера ДУЕ	I
4	Патрубок вентиляционный ПВ-150	I
5	Световой люк Ду700	2
6	Фильтрующее устройство	I
7	Местный подогреватель	9
8	Люк замерный ЛЗ-150	I

ПРИЁМНАЯ ЁМКОСТЬ МАЗУТА У = 250 м3	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-9-35.91	Страница 3

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Приёмная ёмкость вместимостью 250 м3 предназначена для использования в составе установок мазутоснабжения котельных для приёма мазута, направляемого в нее по каналу, идущему от железнодорожной эстакады мазутослива.

D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ

Днище – монолитный железобетон класса В25

Стены – сборные панели в типовой оснастке серии 3.900-3 вып.1/82; 2/82; 4/81, часть 1,2 с индивидуальным армированием, бетон В25, типоразмеров - 1

Покрытие – плиты сборные железобетонные серии 1.442.1-2 вып.1, типоразмеров - 1; серии 3.006.1-2/87 вып.2, типоразмеров - 2

НАИБОЛЬШАЯ МАССА МОНТАЖНОГО ЭЛЕМЕНТА – (стеновая панель) - 4,83 т

J3N8 НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА – 0,5; 0,7; 1,0 (основное решение); 1,5 кПа
50 70 100 150 кгс/м2

N18D РАСЧЁТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА – -20°; -30° (основное решение); -40°С

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ – обычные (есть вариант с грунтовыми водами)

G3DT ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Приёмная ёмкость в составе установки мазутоснабжения обеспечивает приём мазута и подачу его в мазутонасосную. В приёмной ёмкости для обеспечения нормального функционирования установлены люки-лазы, замерные и вентиляционные патрубки, паровой подогреватель и фильтрующее устройство.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателей				Код	Всего	Удельные показатели			
						на 1м2 общей площади	на 1м3 строит. объёма	на расчетную единицу	на 1 млн. руб.СМР
Техническая характеристика	Площадь, м2	Застройки		ХП01	72,0	1,07	0,23	0,29	
		Общая		ХП02	67,0				
		в том числе	подземной части	ХП03	67,0				
			встроенных (бытовых) помещений	ХП09					
	Объём строительный, м3	Общий		ХБ01	312,0	4,65	1,0	1,25	
		в том числе	подземной части	ХБ02	312,0	4,65	1,0		
			встроенных (бытовых) помещений	ХБ03					
Трудоёмкость	Нормативная трудоёмкость, чел.-ч			ТР08	2157	32,2	6,9	8,6	
	Трудозатраты построечные, чел.-ч			ТР06	1951	29,2	6,3	7,8	

ПРИЁМНАЯ ЁМКОСТЬ МАЗУТА У = 250 м3	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-9-35.91	Страница 4

	Наименование показателей				Код	Всего	Удельные показатели			
							на 1м2 общей площади	на 1м3 строит. объёма	на расчетную единицу	на 1млн. руб.СМР
VIIA	Стоимость	Сметная стоимость, тыс.руб.(удельные показатели, руб.)	общая		ССО1	18,72 29,31			74,9 117,2	
VIIB			в том числе	строительно-монтажных работ	ССО2	17,51 27,49	261,3 410,3	56,1 88,1		
VIIL				оборудования	ССО3	1,21 1,82			4,8 7,3	
VIID			Общая с учётом условной привязки		ССІО	24,3 38,1			97,0 152,0	
VIL	Материалоёмкость	Цемент, т (удельные показатели, кг)	всего		РЦО1	41,0	611,9	131,4	164,0	2186047
VIKB			приведенный к М400		РЦО2	40,0	597,0	128,2	160,0	2157979
			в том числе на индустриальные изделия		РЦО3	2,1	31,3	6,7	8,4	89815
		Сталь, т (удельные показатели, кг)	всего		РСО1	10,2	152,2	32,7	70,2	562951
			приведенная к классам А-I и Ст3		РСО2	13,7	204,5	43,9	40,8	741780
			в том числе на индустриальные изделия		РСО3	1,61	24,0	5,2	6,4	43303
		Бетон и железобетон, м3	всего		РБО1	128,3	1,91	0,41	0,51	4650
			в том числе	монолитный	РБО2	107	1,6	0,34	0,42	4340
				сборный тяжелый	РБО4	21,29	0,32	0,07	0,085	309
				сборный лёгкий	РБО					
		Лесоматериалы, м3	всего		РЛО1	7,4	0,11	0,02	0,03	461
			приведенные к круглому лесу		РЛО2	8,8	0,13	0,03	0,04	693
		Кирпич, тыс.шт.			РКО1	0,02				1
		Стекло строительное, м2			РДО1					
		Асбестоцемент, м2			РДО2					
		Рулонные кровельные и гидроизоляционные материалы, м2			РДО3	467,5	7,0	1,5	1,87	2761
		Трубы пластмассовые		м	РДО4					
				т	РДО5					
VIGB	Трудоёмкость	Продолжительность строительства, мес.			ПСО1	1,0				

ПРИЁМНАЯ ЁМКОСТЬ МАЗУТА У = 250 м^3	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-9-35.91	Страница 5

	Наименование показателей			Код	Всего	Удельные показатели			
						на 1 м2 общей площади	на 1м3 строит. объёма	на расчетную единицу	на 1млн. руб. СМР
VIL	Ресурсы на производственные и эксплуатационные нужды	Расход пара	расчётный, кг/ч	ПС09	500			2,0	
			годовой, Гкал	ПС07	520			2,08	
VILK		Потребная электрическая мощность, кВт		ЭМ01					
VIL		Расход электроэнергии (годовой), (удельные показатели,	МВт-ч кВт-ч)	ПС08					

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расчётная единица - 1 м3 вместимости

Всего расчётных единиц - 250

Показатели приведены для условий строительства при температуре наружного воздуха минус 30°С.

Сметная стоимость определена в ценах и нормах 1984 г., пересчитана в цены 1991 г. по индексам и приведена дробью. Проект разработан взамен ТП 903-2-20.84

B7EA

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Альбом 1	ПЗ	Пояснительная записка
Альбом 2	МС	Мазутоснабжение. КЖ Конструкции железобетонные. АТМ Автоматизация
Альбом 3	СИ	Строительные изделия
Альбом 4		Нестандартизированное оборудование. Конструкторская документация
Альбом 5	СО	Спецификация оборудования
Альбом 6	ВМ	Ведомости потребности в материалах
Альбом 7	С	Сметы

Объём проектных материалов, приведенных к формату А4, 364 форматок.

B78A АВТОР ПРОЕКТА — Проектный институт "Латгипропром", 226367, ГСП, г.Рига, ул.Калькю,15

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ — Утвержден ГПКНИИ "СантехНИИпроект". Протокол № 30 от 22.01 1992 г. Срок действия 1997 г.

B7KA ПОСТАВЩИК — АПП ЦИТП, 125878, г.Москва, А-445, ГСП, ул.Смольная,22

Инв.№ 25303

Катал.л.№ 06729I

gost.e-ecolog.ru