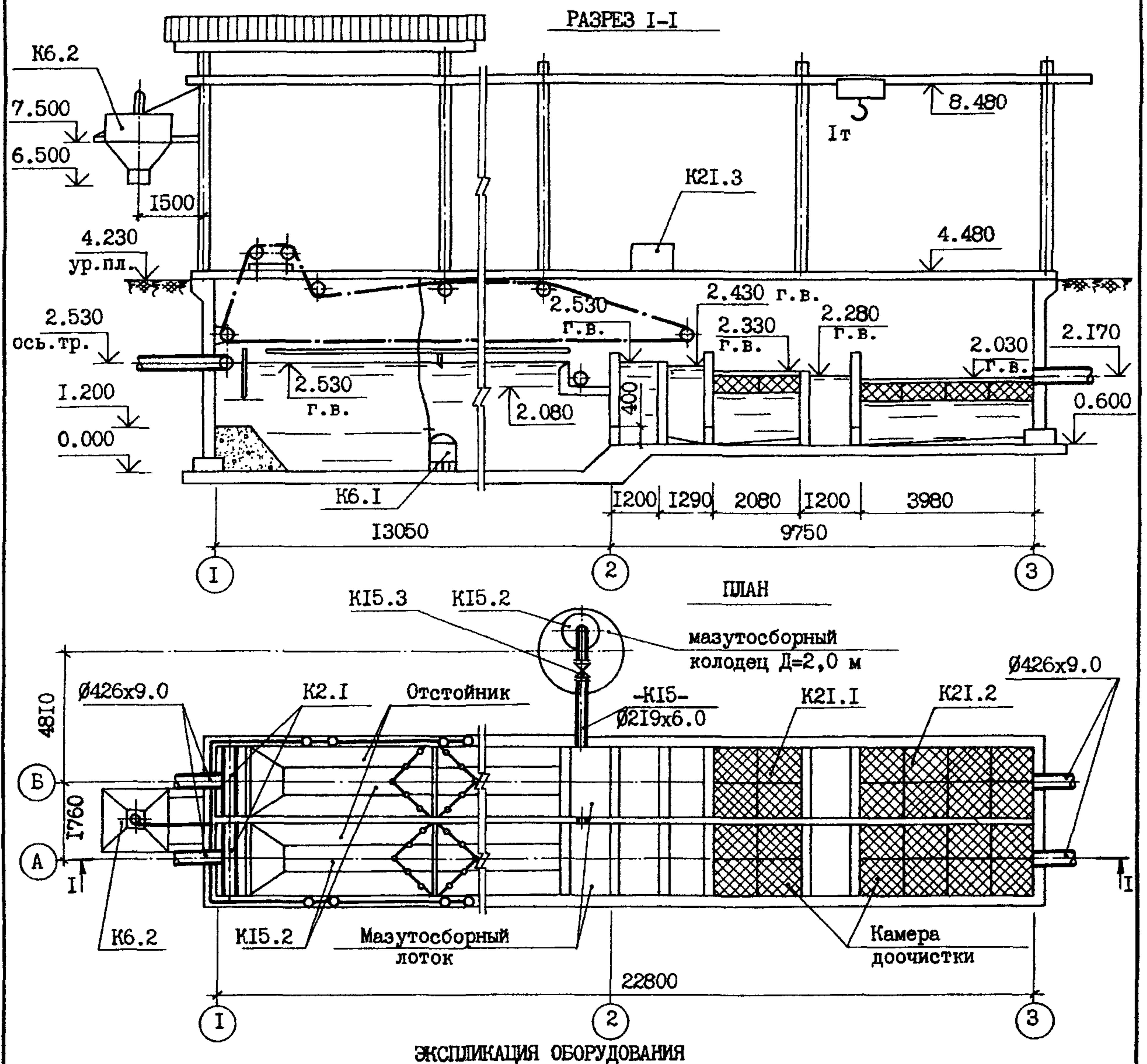


<b>СК-2</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2- 410.86 УДК 628.32
<b>ОАО «ЦШ»</b>	ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ЗАМАЗУЧЕННЫХ ДОЖДЕВЫХ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10 Л/С ДЛЯ УСТАНОВКИ МАЗУТОСНАБЖЕНИЯ КОТЕЛЬНЫХ	<b>ДИВА</b>
ЯНВАРЬ 1987		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I



поз.	Наименование	кол	поз.	Наименование	кол
K2.I	Распределительный лоток	2	K6.I	Насос "ГНОМ 25/20" №5квт.п=3000об/м	I
K2I.I	Фильтры I ступени	8	K6.2	Бункер для осадка с гидроциклоном	I
K2I.2	Фильтры II ступени	16	K15.3	Колонка управления задвижкой 30чббр	I
K15.I	Устройство скребковое для подгона мазута	2	K2I.3	Контейнер для отработанной загрузки	I
K15.2	Контейнер для мазута	2		Кран ручной подвесной I-3,6-3	

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ЗАМАЗУЧЕННЫХ ДОЖДЕВЫХ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10 Л/С ДЛЯ УСТАНОВКИ МАЗУТОСНАБЖЕНИЯ КОТЕЛЬНЫХ		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-410.86	Лист I Страница 2
D1AA	ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	H5UA	ОТДЕЛКА
	Очистные сооружения представляют собой единый подземный блок и состоят из следующих сооружений: горизонтальный отстойник камера доочистки	НАРУЖНАЯ	- торкретштукатурка цементно-песчаным раствором - 20 мм
		ВНУТРЕННЯЯ	- штукатурка цементным раствором
D2BA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ	G3GA	ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
	Основание: - бетонная подготовка из бетона М100		Гидроциклон ГЦ - 150К
	Днище - монолитный железобетон М 200		Насос типа "ГНОМ 25/20" с электродвигателем №-4 квт, п=2900 об/мин.
	Стены - сборные железобетонные панели по серии 3.900-3, в.2/82 типоразмеров - 2		Таль ручная червячная Q=1 т
	Перекрытие - сборные железобетонные плиты по серии 3.006.1-2/82, в 1-2 типоразмеров - 2		Отопление - водяное от внешнего источника Теплоноситель - вода 130-70°C
	Наибольшая масса монтажного элемента /стеневая панель - 6.33 т/		Электроснабжение - от электросети 380/220В
S2FE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные	S2DD	КЛИМАТИЧЕСКИЙ РАЙОН I
N1BD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 30°C	J3MB	ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА - $\frac{100 \text{ кгс/м}^2}{0,98 \text{ кПа}}$
G3DT	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС	J3OB	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{27 \text{ кгс/м}^2}{0,26 \text{ кПа}}$
	Расчетный расход стоков, поступающих в нефтеловушку принят равным 10 л/с. Стоки поступают через распределительную трубу $\varnothing$ 400 мм и щелевую перегородку в отстойную часть, в которой происходит разделение фракций - всплытие мазута и оседание взвеси. Время отстаивания равно 1,0 час. Сбор мазута осуществляется мазутоборным лотком, расположенным в конце отстойной части нефтеловушки с помощью скребкового механизма с ручным приводом лебедкой ЛР-1. После нефтеловушки осветленная вода проходит двухступенчатую доочистку на фильтрах, заполненных дробленым керамзитом и древесной стружкой с сипроном.		

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ЗАМАЗУЧЕННЫХ ДОЖДЕВЫХ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10 Л/С ДЛЯ УСТАНОВКИ МАЗУТОСНАБЖЕНИЯ КОТЕЛЬНЫХ			ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-410.86		Лист 2 Страница 3	
Наименование		Всего	Удельный показа- тель	Наименование	Всего	Удельный показа- тель
V1IA	СТОИМОСТЬ			V1KA	РАСХОДЫ	
V1IB	Общая сметная стоимость	тыс. руб.	36,49	V1KB	Расход строительных материалов	
	в том числе:					
V1IC	строительно-монтажных работ	то же	31,82		Цемент	т 39,14
V1IO	оборудования	"	4,68		Цемент приведенный к М400	" 39,14
V1IS	Стоимость строительно-монтажных работ I м <sup>2</sup> общей площади	руб.	454,43		То же, на I м <sup>2</sup> общей площади	" 0,43
V1IV	Стоимость строительно-монтажных работ на I м <sup>3</sup> строительного объема	"	71,16		То же, на расчетный показатель	" 3,91
V1IV	Стоимость общая на расчетный показатель	"	3649		Сталь	" 7,64
V1JA	ТРУДОЕМКОСТЬ				Сталь приведенная к классам А-I и СтЗ	" 9,68
V1JF	Построечные трудовые затраты	чел. дн.	1158,75		То же, на I м <sup>2</sup> общей площади	" 0,10
V1JR	То же, на I м <sup>3</sup> строительного объема	то же	2,59		То же, на расчетный показатель	" 0,97
V1JV	То же, на расчетный показатель	"	115,87		Бетон и железобетон	м <sup>3</sup> 195,72
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				в том числе:	
G3NB	Объем строительный	м <sup>3</sup>	447,00		монолитный	м <sup>3</sup> 143,86
V1NP	Объем строительный на расчетный показатель		44,70		сборный	" 51,86
G3OC	Площадь застройки	м <sup>2</sup>	96,00		То же, на расчетный показатель	" 19,57
G3OB	Общая площадь	"	70,00		Лесоматериалы приведенные к круглому лесу	" 16,00
V1OK	Общая площадь на расчетный показатель		7,00	V4KA	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
					Расход	
				V4KN	Тепла на обогрев мазутосборного лотка	ккал/ч кВт 1400 1,62
				V4KK	Потребная электрическая мощность	кВт 6,25

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ЗАМАЗУЧЕННЫХ ДОЖДЕВЫХ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10 Л/С ДЛЯ УСТАНОВКИ МАЗУТОСНАБЖЕНИЯ КОТЕЛЬНЫХ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-2-410.86	Лист 2 Страница 4
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ		
За расчетный показатель принят 1 л/с производительности очистных сооружений. Проект выпущен взамен проекта 902-2-339.		
Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984 г.		
<b>В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b>		
Альбом I	-	Технологическая, строительная, теплотехническая, электротехническая части
Альбом II	-	Строительные изделия
Альбом III	-	Нестандартизированное оборудование. Часть I и часть 2 (из т.п. 902-2-409.86).
Альбом IV	-	Задание заводу-изготовителю
Альбом V	-	Спецификация оборудования
Альбом VI	-	Ведомости потребности в материалах
Альбом VII	-	Сметы
Альбом VIII	-	Показатели применения научно-технических достижений в строительных решениях проекта
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4-37I формата.		
<b>В7ВА</b>	<b>АВТОР ПРОЕКТА</b>	МосводоканалНИИпроект, 107005, Москва, Плетешковский пер.4
<b>В7НА</b>	<b>УТВЕРЖДЕНИЕ</b>	Утвержден Главстройпроектом Госстроя СССР. Протокол № АЧ-4 от 15 января 1986 г. введен в действие институтом МосводоканалНИИпроект приказ № 151 от 01.08. 1986 г.
<b>В7КА</b>	<b>ПОСТАВЩИК</b>	ОАО «ЦПП», 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, к. 2
		Инв.№ 21349 Катал.л.№ 054583