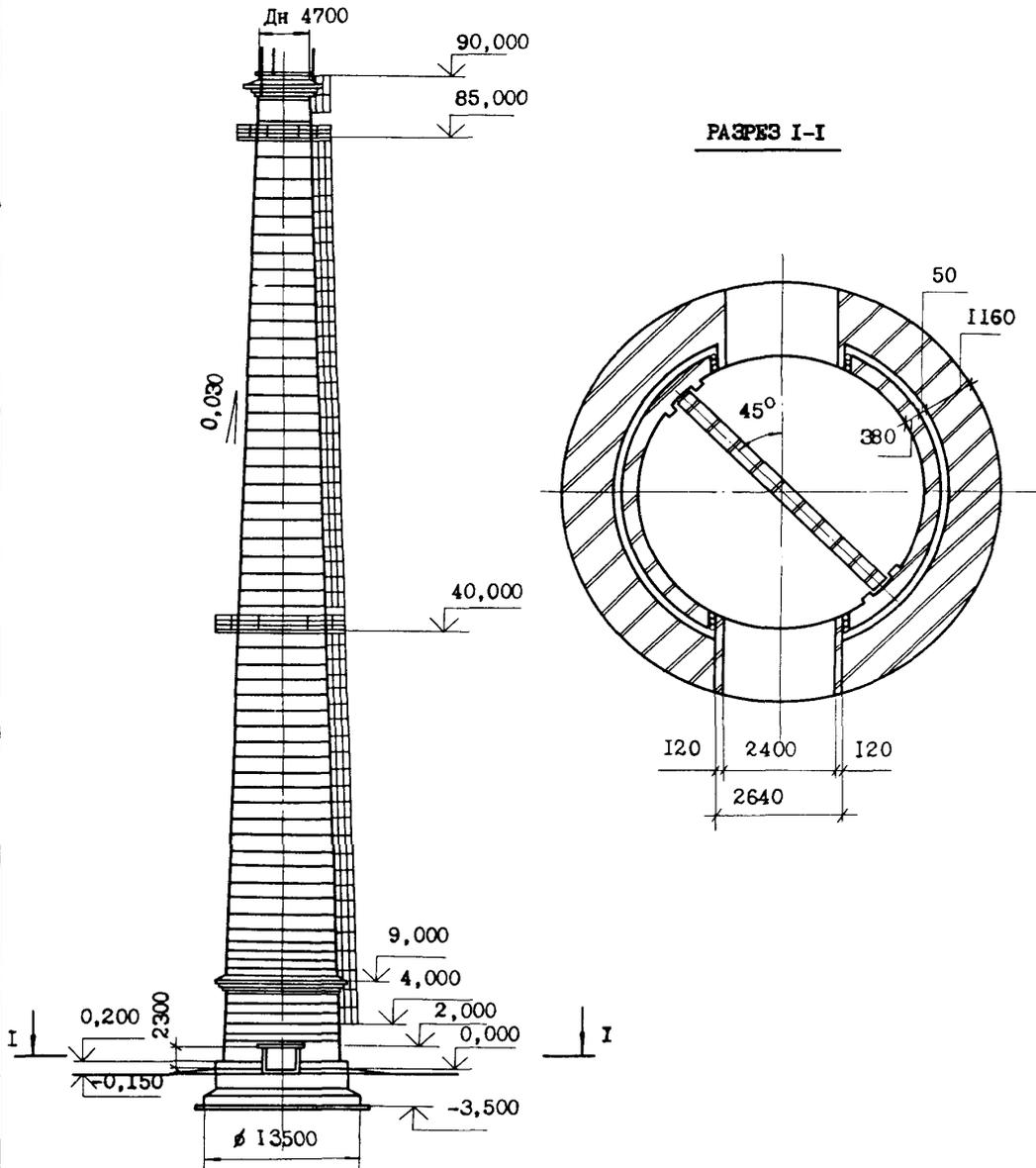


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 907-2-265.87
ЦИТП	ТРУБА ДЫМОВАЯ КИРПИЧНАЯ Н=90 м Д _о =3,6 м С НАЗЕМНЫМ ПРИМЫКАНИЕМ ГАЗОХОДОВ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК	УДК 69.027.1
МАРТ 1988		На 2-х листах На 3-х страницах Страница I



ТРУБА ДЫМОВАЯ КИРПИЧНАЯ Н=90 м До=3,6 м С НАЗЕМНЫМ ПРИМЫКАНИЕМ ГАЗОХОДОВ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 907-2-265.87	Лист I Страница 2
Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА			
Труба предназначена для котельных установок, работающих на газе и мазуте.			
Ствол трубы конической формы с уклоном образующей наружной поверхности 3%. Толщина кирпичной стенки ствола изменяется от 38 см вверху до 116 см внизу. С отм. 0,200 на всю высоту ствол зафутерован. Между стволом и футеровкой - воздушный зазор. На отм. 0,000 расположены два диаметрально противоположных проема для ввода газоходов сечением 2,4x2,3 м с разделительной стенкой. Ствол трубы окольцован стяжными металлическими кольцами.			
Фундамент запроектирован железобетонным для грунта однородного непросадочного из условия отсутствия грунтовой воды.			
Для обслуживания световых сигналов предусмотрены светофорные площадки и ходовая лестница.			
В4КА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
Температура отводимых газов, °С:	Топливо	Уточняется при привязке проекта из условия отсутствия в трубе конденсата и избыточного статического давления	Агрессивные составляющие в отводимых газах в % к объему:
при нормальном режиме	мазут	газ	мазут
максимальная	180	150	газ
минимальная	250	250	$SO_2 \leq O_2$ -
Температура точки росы, °С	150	100-80	$SO_3 \leq 0,008$ -
	130	60	Содержание влаги, % H_2O
Объем отводимых газов при 0°С и 1013 гПа, м ³ /с			≤ 12 ≤ 15
максимальный	70		
минимальный	40		
Д2ВА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ		Н5УА ОТДЕЛКА	
Фундамент - монолитный из бетона класса В15		НАРУЖНАЯ	
Ствол и футеровка - кирпич глиняный для дымовых труб М125 по ГОСТ 8426-75		Кирпичная кладка с расширительной швов	
Балка - сборная железобетонная индивидуального изготовления, типоразмеров - 2		Защита кладки ствола лакокрасочными антикоррозийными материалами	
Лестница, ограждение, молниезащита, стяжные кольца, светофорные площадки, защитный колпак - металлические по серии З.907-2-12 Выпуск I		Защита металлоконструкций лакокрасочными антикоррозийными материалами	
Ж3ОВ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА $\frac{45 \text{ кгс/м}^2}{0,44 \text{ кПа}}$ (Ш)		ВНУТРЕННЯЯ	
М1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 40°С		Кирпичная кладка с затиркой швов	
Г2ДД КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР - П, Ш, Ю, ЮВ, ЮГ, ЮД		Г2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные	

ТРУБА ДЫМОВАЯ КИРПИЧНАЯ Н=90 м До=3,6 м С НАЗЕМНЫМ ПРИМЫКАНИЕМ ГАЗОХОДОВ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК			ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 907-2-265.87		Лист 2 Страница 3	
Наименование	Всего	Удель- ный по- каза- тель	Наименование	Всего	Удель- ный по- каза- тель	
VIIA	СТОИМОСТЬ		Сталь, приведенная к классам А-I и Ст3			
VIIВ	Общая сметная стоимость	тыс.руб. 183,384	т	32,9	-	
	в том числе:		То же, на расчетный показатель			
VIIГ	Строительно-монтажных работ	то же 182,010	"	-	0,365	
	Прочие работы	" 1,374	Бетон и железобетон			
VIIД	Стоимость общая на расчетный показатель	руб. -	м ³	348	-	
	Стоимость строительно-монтажных работ на расчетный показатель	то же -	в том числе:			
		2038	монолитный			
		2022	"	288	-	
			То же, на расчетный показатель			
VIIА	ТРУДОЕМКОСТЬ		"	3,2	-	
VIIБ	Построечные трудовые затраты	чел.-дн. 3579	Кирпич	тыс.шт. 756,7	-	
VIIВ	То же, на расчетный показатель	то же 39,8	То же, на расчетный показатель			
VIIГ	РАСХОДЫ		"	-	8,41	
VIIД	Расход строительных материалов		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
VIIЕ	Цемент, приведенный к М400	т 186,7	G3NB	Объем строительный	м ³ 4057	-
VIIЖ	То же, на расчетный показатель	" -	20,7			
			VINP	То же, на расчетный показатель	" -	45,0
			G3OC	Площадь застройки	м ² 83,3	-
			G3OB	Общая площадь	" 44,6	-
			VIOK	То же, на расчетный показатель	" -	0,5
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ						
Сметная стоимость строительства определена по нормам и ценам, введенным с 01.01.1984 г. Расчетный показатель - I м высоты трубы. Всего расчетных показателей - 90.						
V7BA	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ					
	Альбом 1	- Архитектурно-строительные решения Конструкции железобетонные и металлические				
	Альбом 2	- Сметы				
	Альбом 3	- Ведомость потребности в материалах				
ПРИМЕНЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ (РАСПРОСТРАНЯЕТ ВНИПИТЕПЛОПРОЕКТ)						
	ТП 907-2-222	- Световое ограждение дымовой трубы высотой 90 м				
	Альбом 1.5	- Электротехническая часть				
	Альбом 2.5	- Смета				
	Серия 3.907.2-12	- Типовые унифицированные конструктивные элементы кирпичных дымовых труб высотой 30 ... 120 м, диаметром 1,2 ... 8,4 м				
	Выпуск 1	- Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 453 форматки				
V7BA	АВТОР ПРОЕКТА	ВНИПИТеплопроект, Ленинградское отделение 195196, Ленинград, Малоохтинский пр., 86-в				
V7BA	УТВЕРЖДЕНИЕ	Утвержден протоколом Минмонтажспецстроя СССР от 01.09.87 г., введен в действие приказом Минмонтажспецстроя СССР от 07.09.87 г. № 148 Срок действия - 1992 год.				
V7BA	ПОСТАВЩИК	ВНИПИТеплопроект, Ленинградское отделение 195196, Ленинград, Малоохтинский пр., 86-в				

Инв. №

Катал. л. № 060006