

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
509-18 84
УСТРОЙСТВА ДЛЯ СНАБЖЕНИЯ ТЕПЛОВОЗОВ ТОПЛИВОМ, МАСЛОМ И ВОДОЙ

АЛЬБОМ II

СОСТАВ ПРОЕКТА:

Альбом I. Общая пояснительная записка. Технологические чертежи.
Архитектурно-строительные решения.
Электротехнические чертежи


Альбом II. Заказные спецификации

Альбом III. Сметы. В.М.


Разработан Государственным
проектным институтом
Харьковский Промтранспроект

Техно-рабочий проект утвержден Госстроем СССР.
Протокол № 6А-18 от 21.04.1983г. и введен в действие
институтом Промтранспроект
приказ № 96 от 01.07.1983г.

Главный инженер института

 А.Г. МIRONЧИКОВ

Главный инженер проекта

 Н.Т. КАРТУНИН

СВОДНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ, ВХОДЯЩИХ В СБОРНИК

Т.п. 509-18.84 *Львобот II*

№ п/п	Наименование производств, цеха, отделения и т.д.	Часть проекта-	Код спецификации	№ страниц	Проектная организация
1	2	3	4	5	6
1	Заказная спецификация на покупное технологическое оборудование	технологическая	ТХ-1	3	ГПИ Харьковский Промтранспроект
2	Заказная спецификация на технологическое оборудование	-"-	ТХ-2	4	-"-
3	Заказная спецификация на нестандартизиро- ванное оборудование	-"-	ТН-1	5	-"-
4	Заказная спецификация на нестандартизированное оборудование	-"-	ТН-2	6	-"-
5	Заказная спецификация на трубы	-"-	ТР-1	7	-"-
6	Заказная спецификация на трубы	-"-	ТР-2	9	-"-

КОДЫ

УТВЕРЖДАЮ:

НАЧАЛЬНИК _____
" " _____ 19 ____ г.

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ-РАЗРАБОТЧИК _____
КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА _____
МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО)-ЗАКАЗЧИК _____
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ) _____
ПРЕДПРИЯТИЕ _____
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) Устройства для снабжения тепловозов топливом, маслом и водой, тип II
ГУМТС (УМТС) _____
ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА Технологическая
СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ ТН-2 от _____ " _____ 19 ____ г. - ВСЕГО ЛИСТОВ I

на нестандартизированное оборудование ЛИСТ № I

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

№ п. п.	№ позиции по технической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № опросного листа; Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 ____ г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							всего	в том числе по кварталам					
														I	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I	2 ТН-3	Колонка для воды	Р18-00-000			шт		3	0,084										
		Составила Проверила Начальник отдела Главный инженер проекта	<i>А.В. Битко</i> <i>М.В.</i> <i>А.В.</i>	/Веревкина / /Балтузевич / /Рыжика / /Фартушный /															

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ТР-1

ВСЕГО ЛИСТОВ 2
ЛИСТ № 2

ПРЕДПРИЯТИЕ _____ (наименование)

ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____

№/п. п.	№ позиции по технологической схеме: место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года <small>в т. ч. на складе</small>	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							всего	в том числе по кварталам					
														I	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
6		Труба 20x2,5	ГОСТ 3262-75*		М			3	00003										
7		Труба 2,5 - 32 ПНП	МН3004-6I		М			2I	00003										

Составила
Проверила
Начальник отдела
Главный инженер проекта

С.И. Балт

М.И. Фартуш

/ Веревкина /
/ Балтгузевич /
/ Рьяка /
/ Фартушный /

КОДЫ

УТВЕРЖДАЮ:

НАЧАЛЬНИК _____

" ____ " _____ 19 ____ г.

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____

ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ-РАЗРАБОТЧИК _____

КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____

ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА _____

МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО)-ЗАКАЗЧИК _____

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ) _____

ПРЕДПРИЯТИЕ _____

ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) УСТРОЙСТВА ДЛЯ СНАБЖЕНИЯ ТЕПЛОВОЗОВ ТОПЛИВОМ,
МАСЛОМ И ВОДОЙ, ТИП П

ГУМТС (УМТС) _____

ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА Технологическая

СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ ТР-2 от _____ " _____ 19 ____ г. ... ВСЕГО ЛИСТОВ 2на ва трубы ЛИСТ № I

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

№ п. п.	№ позиции по технологической схеме: место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования: каталог, № чертежа; № опросного листа; Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 ____ г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							всего	в том числе по кварталам					
														I	II	III	IV		
Г	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I		Труба 32x2	ГОСТ 10704-76					25	00003										
2		Труба 48x2	-"-					75	00004										
3		Труба 60x2	-"-	М				18	00006										
4		Труба 57x3,5	-"-					20	00008										
5		Труба 50x3,5	ГОСТ 3262-75					2	00008										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ТР-2

ВСЕГО ЛИСТОВ 2
ЛИСТ № 2

ПРЕДПРИЯТИЕ _____

ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) Устройства для снабжения тепловозов топливом, маслом и водой, тип II

№ п. п.	№ позиции по технологической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое на- личие на начало планируемого года	Заявленная потреб- ность на планиру- емый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					наиме- нование	код							всего	в том числе по кварталам				
														I	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
6		Труба 20x2,5	-7-		М			5	00003									
7		Труба 2,5 - 32 ПНП	МН3004- -6I		М			2I	00003									

Составила *О.А.Ф.* /Веревкина /
 Проверила *Б.И.В.* /Балтузевиц /
 Начальник отдела *М.В.* /Ряка /
 Главный инженер проекта *С.В.П.* /Фартушный /