

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

901-02-126

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 600 м³/час

АЛЬБОМ II

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЗАКАЗНЫЕ СИМВОЛИКАЦИИ

ТВ. 02. 2141

ХРКП-32

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ЗДАНИЙ

901-02-129

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА ПРОИЗВОДИ-
ТЕЛЬНОСТЬЮ 600 м³/час

АЛЬБОМ II

СОСТАВ ПРОЕКТА:

АЛЬБОМ I -- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ, ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ, АВТОМАТИЗАЦИЯ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ.

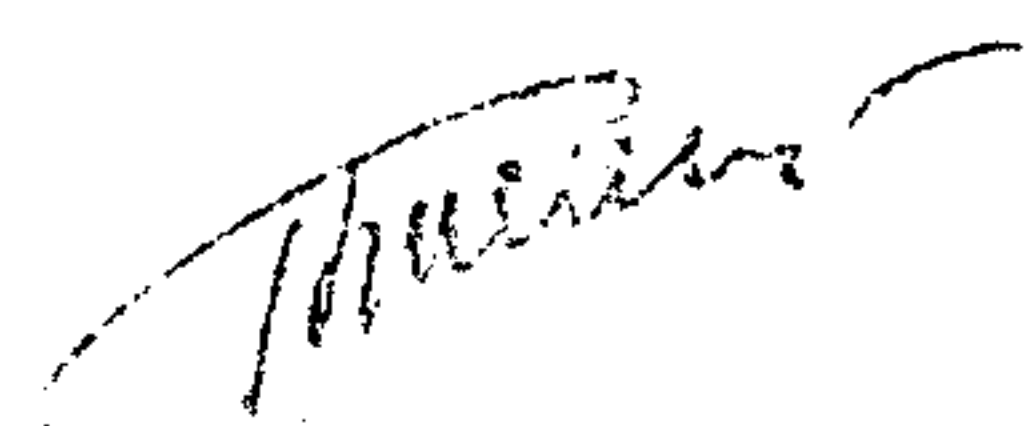
АЛЬБОМ II -- ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ.

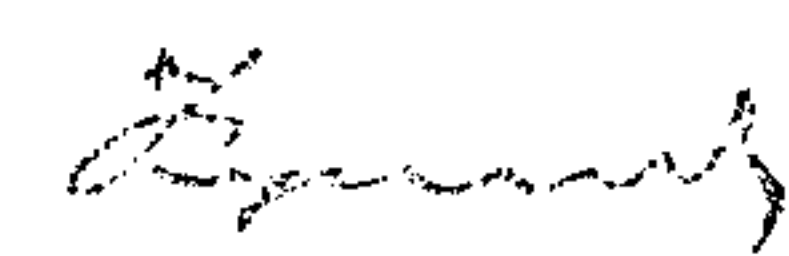
АЛЬБОМ III -- СМЕТЫ.

РАЗРАБОТАНЫ
институтом "Харьковский Водоканалпроект"

Главный инженер института

Главный инженер проекта


Г.А.Бондаренко


М.Е.Коробов

УТВЕРЖДЕНЫ Главпроектпроектном Госстроя СССР
письмо № 19/3-3550 от 26.08.1980 года.
Введен в действие В.О.Совхозоканализпроект
с 10 марта 1981г.
Приказ № 36 от 10 февраля 1981г.

СОДЕРЖАНИЕ ЧАСТИ II

№ п/п	Наименование листов	№ листов	№ страниц
I	2	3	4
I	Заказная спецификация на технологическое оборудование	MB-C1	3
2	Заказная спецификация на подземно-транспортное оборудование	MB-C2	5
3	Заказная спецификация на трубопроводную арматуру	MB-C3	6
4	Заказная спецификация на нестандартизированное оборудование	MB-C6	8
5	Заказная спецификация на силовое электрооборудование и материалы	20-C	9

"УТВЕРЖДАЮ"

Коды

Начальник

198 г.

Генеральная проектная организация

Проектная организация-разработчик

Комплектуемая организация

Отрасль народного хозяйства

Главное управление министерства (объединение)

Предприятие

Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительность 600 м³/час

Министерство (ведомство) заказчика

ГУМТС (УМТС)

Часть (раздел) проекта Технологические решения

Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ИМВ-СИ от " " 198 г.

на технологическое оборудование

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемых заказчиком)

Всего листов 2

Лист № 1

№ пп	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, марка 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 198 г.					
					Наименование	К о д							В с е г о	в т.ч. по кварталам				Стоимость всего, тыс.руб.
														I	II	III	IV	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Насос Q=300 м3/час H = 51 м с электродвигателем 4A250 S -4Y3 N=75 кВт	Д32-50 4A250 - -4Y3	Завод "Лив-гидромаш"	шт			4		4								

Предприятие

(наименование)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-СІ

Продолжение

Всего листов 2

Лист № 2

Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительность 600 м³/час

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, материал, 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 кусковой комплект	Среднее наличие на складе планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 198 г.					
					Наименование	К о д							В с е г о	в т.ч. по кварталам				Стоимость всего тыс. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
2		Насос Q = 8 м3/час H=21,7 м с электродвигателем, N=4 кВт n = 2880 об/мин	НПС-3 4A100S-2УЗ	Кусинский насосный завод	шт			I		I								

Главный инженер проекта

(подпись)

Начальник отдела

(подпись)

Составил

(подпись)

Заместитель

Руководитель комплексной организации

"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник

Холд

198 г.

Генеральная проектная организация

Проектная организация-разработчик

Комплектующая организация

Министерство (ведомство)-заказчик

Главное управление министерства (объединение)

Предприятие

Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительность 600 м³/час

ГРУП (УМТС)

Часть (раздел) проекта

Технологические решения

Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-С2 от

198

г.

на подъемно-транспортное оборудование

Всего листов I

Лист № I

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемых заказчиком)

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, каталог, к чертежу, и 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 проектной комплексе	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 198 г.					
					Наименование	Код							Всего	в т.ч. по кварталам				Стоимость всего, тыс. руб.
														I	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Кран ручной подвесной однобабочный г.п. - I т.с. L _{пр} =9,0 м L _{кр} =10,8 м	ГОСТ 7413-69	Красногвардейский крановый завод	шт			I		I								

Главный инженер проекта

(Коробов)

Начальник отдела

(Иванов)

Составил

(Коваленко)

Заказчик

Руководитель комплектующей организации

Коды

1980 г.

Предприятие

Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительностью 600 м³/час

TYMTC (YMTC)

Технологические решения

Срок ввода объекта в эксплуатацию

198 7

(вид оборудования, изделия и материалов, поставляемые заказчиком)

Page 21

[illegible]

Предприятие

(наименование)

Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительностью 600 м³/час

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-СЗ

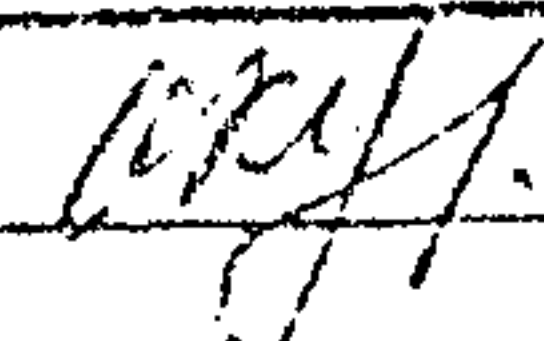
Продолжение

Всего листов 2

Лист № 2

№ п/п	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Марка и тип оборудования, каталог, № чертежа, № опр. 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 198 г.					
					Наименование	Код							Всего	в т.ч. по кварталам				Стоимость всего, тыс.руб.
														I	II	III	IV	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
2		Задвижка I-250-10	30ч66р	ПО "Белгородхиммаш"	шт			4		4								
3		Клапан 250-10	И44075-06	Чуфаровский арматурный завод	шт			4		4								

Главный инженер проекта



(Коробов)

Начальник отдела



(Иванов)

Составил



(Кобаленко)

Заказчик

Руководитель комплектующей организации

"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник

Коды

" 198 г.

Генеральная проектная организация

Проектная организация-разработчик

Комплектуемая организация

Отрасль народного хозяйства

Главное управление министерства (объединение)

Предприятие

Объект (производственная мощность) Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительностью 600 м³/час

Министерство (ведомство)-заказчик

ГУМТС (УМТС)

Часть (раздел) проекта

Технологические решения

Срок ввода объекта в эксплуатацию

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ММВ-С6

198 г.

на нестандартизируемое оборудование

(вид оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком)

Всего листов I

Лист № I

№ п/п	№ поз. по технолог. схе- ме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материа- лов, кабельных и других изде- лий	Тип и марка оборудова- ния, каталог, № чертежа, № опросного листа, мате- риал оборудования	Завод-изго- товитель (для импорт ного оборудо- вания, страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудо- вания, мате- риалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на на- чало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 198 г						
					Наименование	К о д							В с е г о	в т.ч. по кварталам				Стоимость всего, тыс. руб.	
														I	II	III	IV		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I		Рама под насос НПС-3м электродвигатель 4A100S -2VB			шт			I		I									

Главный инженер проекта

(Коробов)

Начальник отдела

(Иванов)

Составил

(Коваленко)

Заказчик

Руководитель комплектующей организации

Начальник

19 F.

Срок ввода объекта в эксплуатацию

19 F.

" "

(вид оборудования и материалов, поставляемых заказчиком)

Лист № 1

[illegible]

Предприятие _____

Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема произ-
водительностью 600 м³/ч

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 90-С

Продолжение

Всего листов 3

Лист № 2

[illegible]

Предприятие

Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема произво-
дительностью 600 м³/ч

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 30-С

Продолжение

Всего листов 3

Лист № 3

№ п/п	№ позиции по технолог. 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 планируем. года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 г.					
					Наименование	Код							Всего	В т.ч. по кварталам				Стоимость всего, тыс. руб.
														I	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3		Кабельные изделия																
		Кабель силовой до 1000 В с алюминиевыми жилами ГОСТ 16.442-70	АПВГ															
3.1		3х2.5			км				0,396									
3.2		3х70			км				1,462									
		Кабель контрольный до 660 В с алюминиевыми жилами ГОСТ 1508-78	АКПВГ															
3.3		4х2.5			км				0,170									
3.4		7х2.5			км			0,004	0,205									
3.5		1хх2.5			км				0,364									
3.6		14х2.5			км				0,432									
3.7		19х2.5			км				0,524									
4		Металлорукав	РЗ-П-Х22		м			16	0,0002									

Главный инженер проекта И.И. Фролов (Фролов)Начальник отдела В.И. Янубова (Янубова)Составил Янубова (Янубова)

Заказчик

Руководитель комплектующей группы