

ТИПОВЫЕ ПРОЕКЛНЫЕ РЕШЕНИЯ

901-02-124

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200 м³/час

АЛЬБОМ II

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ С ЧЕЛНЫ

901-02-124

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200 м³час

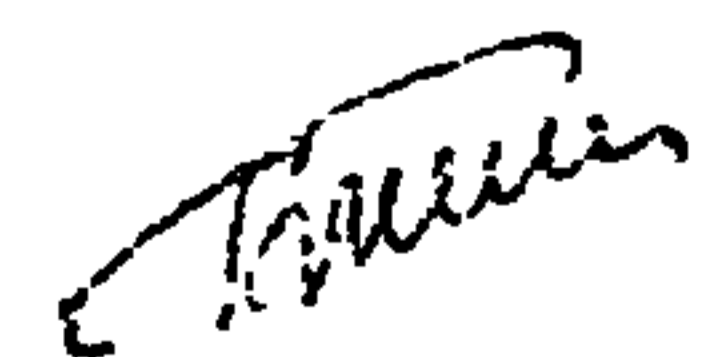
АЛЬБОМ II

СОСТАВ ПРОЕКТА:

- АЛЬБОМ I - ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ, ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ, АВТОМАТИЗАЦИЯ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ.
- АЛЬБОМ II - ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ.
- АЛЬБОМ III - СМЕТЫ.

РАЗРАБОТАНЫ
ИНСТИТУТОМ "Харьковский Водоканалпроект"

Главный инженер института



Г.А. Бондаренко

Главный инженер проекта



И.Е. Воробей

УТВЕРЖДЕНЫ Главпромстройпроектом Госстроя СССР

Письмо № 19/3-3550 от 23.08. 1980 года.

Введено в действие В.О.Совхозводоканалпроект
с 10 марта 1981г
Приказ № 36 от 10 февраля 1981г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование листов	№ листов	№ страниц
I	2	3	4
I	Заказная спецификация на технологическое оборудование	МВ-С1	3
2	Заказная спецификация на подъемно-транспортное оборудование	МВ-С2	5
3	Заказная спецификация на трубопроводную арматуру	МВ-С3	6
4	Заказная спецификация на нестандартизированное оборудование	МВ-С6	8
5	Заказная спецификация на силовое электрооборудование	ЭО-С	9

Предприятие _____
(наименование)
Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода
производительность 200 м³/час

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-С1

Продолжение
Всего листов 2
Лист № 2

№ ш	№ 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, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единица 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.					Стоимость всего тыс.руб.
					Наименование	Код							Всего	в т.ч. по кварталам				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
2		Насос $Q = 8$ м ³ /час H = 21,7 м с электродвигателем N=4квт: n = 2880 об/мин	НПС-3 4A100S -2УЗ	Кусинский насосный завод	шт			I		I								

Главный инженер проекта Корозов (Корозов)

Исполнитель отдела Зязов (Зязов)

Составил Корозов (Корозов)

Заказчик

Руководитель исполнительской организации

"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник _____

Коды _____

" _____ 198 ____ г.

Генеральная проектная организация _____
 Проектная организация-разработчик _____
 Комплектующая организация _____
 Отрасль народного хозяйства _____
 Главное управление министерства (объединение) _____
 Предприятие _____
 Объект (производственная мощность) Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительностью 200 м3/час
 Министерство (ведомство) заказчик _____
 ГУМТС (УМТС) _____
 Часть (раздел) проекта Технологические решения
 Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-С2 _____ " _____ 198 ____ г.
 на подъемно-транспортное оборудование
 (вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

Всего листов I
 Лист № I

№ 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, № чертежа, № опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единиц, 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.					Стоимость всего, тыс.руб.
					Наименование	Код							Всего	I	II	III	IV	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I		Кран ручной подвесной однобалочный г.п.0,5 т.с. $L_{кр} = 5,1 м; L_{пр} = 4,5 м$	ГОСТ 7413-69	Красногвардейский крановый завод	шт			I		I								

Главный инженер проекта Коробов (Коробов)
 Начальник отдела Иванов (Иванов)
 Составил Коваленко (Коваленко)

Заказчик _____
 Руководитель комплектующей организации _____

Предприятие _____
(наименование)

Объект (производственная мощность) **Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода производительностью 200 м³/час**

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-СЗ

Продолжение
Всего листов 2
Лист № 2

№ 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, 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.					Стоимость всего тыс.руб.
					Наименование	Код							в т.ч. по кварталам					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
4		Клапан I50-I6	I9чI6р	Учреждение КБ-312/87 (г.Горловка)	шт			4		4								

Главный инженер проекта Коробов (Коробов)
Начальник отдела Иванов (Иванов)
Составил Коваленко (Коваленко)

Заказчик _____
Руководитель комплектующей организации _____

"УТВЕРЖДАЮ"

Коды

Начальник _____

" _____ 198 г.

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация-разработчик _____

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Главное управление министерства (объединение) _____

Предприятие _____

Объект (производственная мощность) Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительность 200 м³/час

Министерство (ведомство) заказчик _____

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Технологические решения

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-С6 от " _____ " _____ 198 г.

на нестандартизированное оборудование

(вид оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком)

Всего листов I
Лист № I

№ 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, № 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 комплект	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 198 г.					Всего	Стоимость всего, тыс. руб.	
					Наименование	Код							в т.ч. по кварталам							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
I		Рама под насос НПС-3 и электродвигатель 4A100S - 2У3			шт			I		I										

Главный инженер проекта Коробов (Коробов)

Начальник отдела Иванов (Иванов)

Составил Коваленко (Коваленко)

Заказчик _____

Руководитель комплектующей организации _____

Предприятие _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭО-С

Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема производительностью 200 м³/ч

Продолжение

Всего листов 3

Лист 3

К# ПП	№ 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; # чертежа; каталог; # 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 комплект	Ожидаемое наличие на начало планируемого года I т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на I9 г					Стоимость всего, тыс.руб.
					Наименование	Код							Всего	В т.ч. по кварталам				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3.		<u>Кабельные изделия</u>																
		Кабель силовой до 1000 В с алюминиевыми жилами ГОСТ 16.442-70	АПВГ															
3.1		3x2,5			км			0007	0396									
3.2		3x10			км			0067	0604									
		Кабель контрольный до 660 В с алюминиевыми жилами ГОСТ 1508-78Е	АКПВГ															
3.3		4x2,5			км			0040	0170									
3.4		7x2,5			км			0004	0205									
3.5		10x2,5			км				0364									
3.6		14x2,5			км			0012	0432									
3.7		19x2,5			км			0055	0524									
4		Металлорукав	РЗ-Ц-Х22		м			16	00002									

Главный инженер проекта И.И.И. (Обозная)Начальник отдела В.В.В. (Фролов)Составил А.А.А. (Якубова)

Заказчик _____

Руководитель комплектующей группы _____