

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ  
901-02-123  
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100 м<sup>3</sup>/час

АЛЬБОМ II  
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ  
ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ  
901-02-123  
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО и ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100 м<sup>3</sup>/час

АЛЬБОМ II  
СОСТАВ ПРОЕКТА:

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

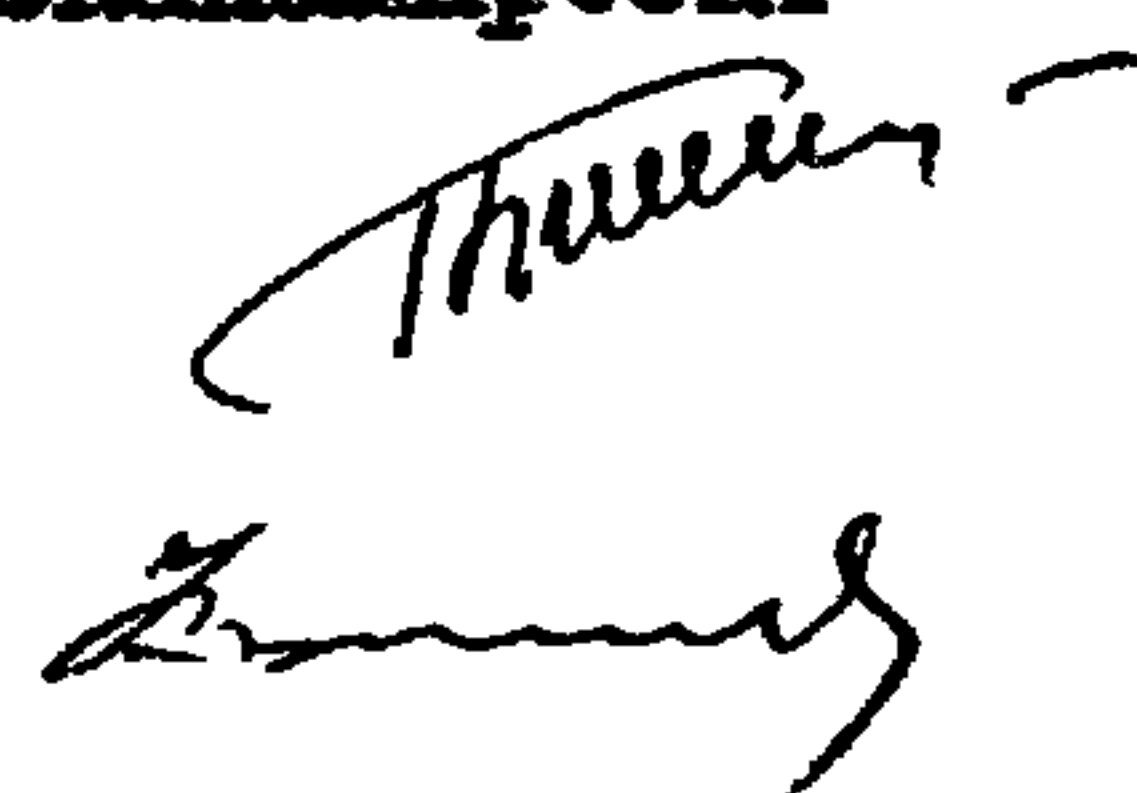
АЛЬБОМ II - ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ.

АЛЬБОМ III - СМЕТЫ.

РАЗРАБОТАНЫ  
институтом "Харьковский Водоводнаалпроект"

Главный инженер института

Главный инженер проекта



Г.А.Бондаренко

Н.Е.Коробов

УТВЕРЖДЕНЫ Главпроектбюро Госстроя СССР  
Указом № 19/3-3550 от 26.08.1980 г.  
Введены в действие В.О.Созводоканальнипроект  
с 10 марта 1981 г.  
Приказ № 36 от 10 февраля 1981 г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА II

№ п/п	Наименование	№ листов	№ страниц
I	2	3	4
I	Заказная спецификация на технологическое оборудование	MB-C1	3
2	Заказная спецификация на подъемно-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	ЭО-С	9



Предприятие \_\_\_\_\_  
 Объект (производственная мощность) \_\_\_\_\_

(наименование)

Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода производительностью 100 м<sup>3</sup>/час

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-С1

Продолжение  
 Всего листов 2  
 Лист № 2

№ п/п	№ доз. 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 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						
													I	II	III	IV			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
2		Насос Q = 8 м <sup>3</sup> /час H = 21,7 с электродвигателем N = 4 квт, n = 2880 об/мин	НИС-3 4A100S -2УЗ	Кусинский насосный завод	шт			I		I									

Главный инженер проекта Коробов (Коробов)

Начальник отдела Иванов (Иванов)

Составил Коваленко (Коваленко)

Заказчик \_\_\_\_\_

Руководитель комплектующей организации \_\_\_\_\_

"УТВЕРЖДАЮ"

КОДЕС

Начальник \_\_\_\_\_

Генеральная проектная организация \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 198\_\_ г

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 100 м<sup>3</sup>/час

Министерство (ведомство) заказчик \_\_\_\_\_

ГУМТС (УМСТ) \_\_\_\_\_

Часть (раздел) проекта Технологические решения

Срок ввода объекта в эксплуатацию \_\_\_\_\_

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-С2 от \_\_\_\_\_ ' \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 198\_\_ г.

на подъемно-транспортное оборудование

(вид оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком)

Всего листов I  
ли т № 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, материал	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	К о л							в т.ч. по кварталам					
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. $L_{кр}=5,1 м.$ $L_{пр}=5,5 м$	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  
производительность 100 м<sup>3</sup>/час

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 13-02

Продолжение  
Всего листов 2  
Лист № 2

№	№ 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 № опрочного 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	Срочная 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		Задвижка I-80-10	З0ч6бр	Сызранский механический завод	шт			4		4									
5		Клапан 80-16	19ч16бр	П.О. "Армхиммаш" (г. Ереван)	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 100 м3/час

Министерство (Ведомство) заказчик \_\_\_\_\_

ГУМТС (УМТС) \_\_\_\_\_

Часть (раздел) проекта Технические решения

Срок ввода объекта в эксплуатацию \_\_\_\_\_

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ КМВ-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 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	
I		Рама под насос НЦС-3 и электродвигатель 4А100 - 2У3			шт			1		1									

Главный инженер проекта Коробов (Коробов)

Начальник отдела Иванов (Иванов)

Составил Коваленко (Коваленко)

Заказчик \_\_\_\_\_

Руководитель комплектующей организации \_\_\_\_\_





Предприятие \_\_\_\_\_  
 Объект (производственная мощность) \_\_\_\_\_  
 насосная станция второго подъема производи-  
 тельностью 100 м<sup>3</sup>/ч

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ К ЭО-С

Проект № \_\_\_\_\_  
 Всего листов \_\_\_\_\_  
 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, тип, 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 т.ч. по кварталам				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		<u>Кабельные изделия</u>																
Б.1		Кабель силовой до 1000 В с алюминиевыми жилами ГОСТ 16.442-70	АПВГ					0,007	0396									
Б.2		3х2,5			км			0,067	0522									
		3х6,0			км													
Б.3		Кабель контрольный с алюминиевыми жилами ГОСТ 1508-78Е	АКПВГ					0,040	0170									
Б.4		4х2,5			км			0,004	0205									
Б.5		7х2,5			км				0,364									
Б.6		10х2,5			км			0,012	0432									
Б.7		14х2,5			км			0,055	0524									
Б.7		19х2,5			км													
4		Металлорукав	РЗ-Ц-Х22		м			16	00002									

Главный инженер проекта Шелест (Обозная)  
 Начальник отдела Фролов (Фролов)  
 Составил Якубова (Якубова)

Заказчик \_\_\_\_\_  
 Руководитель комплектующей группы \_\_\_\_\_