

ТИПОВЫЕ ПРОЕКЛ.ЫЕ РЕШЕНИЯ

901-02-124

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200 м<sup>3</sup>/час

АЛЬБОМ II

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ С "ЧЕЛЕНЬ"

901-02-124

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА КОММУНАЛЬНО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 200 м<sup>3</sup>/час

АЛЬБОМ II

СОСТАВ ПРОЕКТА:

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

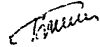
АЛЬБОМ II - ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ.

АЛЬБОМ III - СМЕТЫ.

РАЗРАБОТАНЫ  
институтом "Харьковский Водоканалпроект"

Главный инженер института

Главный инженер проекта

  
Г.И. Бондаренко

  
И.Е. Веробов

УТВЕРЖДЕНЫ Главпромстройпроектом Госстроя СССР  
Письмо № 19/3-3550 от 23.08. 1980 года.

Введен в действие В.О.Селезнева  
с 10 марта 1981г.  
Приказ № 36 от 10 февраля 1981г.

## СОДЕРЖАНИЕ АЛБОМА 11

№ п/п	Наименование листов	№ 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	ЭО-С	9



Предприятие \_\_\_\_\_

(наименование)

Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема хозяйственн -  
питьевого и противопожарного водопровода  
производительностью 200 м<sup>3</sup>/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, № опростного 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			
1	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 $H = 21,7$ м с электродвигателем $N = 4$ квт: $n = 2880$ об/мин	НПС-3 4A100S -2У3	Кусинский насосный завод	шт			I		I									

Главный инженер проекта Королов (Королов)Начальник отдела Зваров (Зваров)Осуществил Кольченко (Кольченко)

Заказчик

Руководитель исполнительной организации

"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник \_\_\_\_\_

Коды \_\_\_\_\_

" \_\_\_\_\_ 198\_\_ г.

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

Проектная организация-разработчик \_\_\_\_\_

Комплекующая организация \_\_\_\_\_

Отрасль народного хозяйства \_\_\_\_\_

Главное управление министерства (объединение) \_\_\_\_\_

Предприятие \_\_\_\_\_

Объект (производственная мощность) \_\_\_\_\_  
Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительностью 200 м<sup>3</sup>/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

№ пп	№ 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							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	
I		Кран ручной подвесной однобалочный г.п.0,5 т.с. $L_{кр} = 5,1 \text{ м}; L_{пр} = 4,5 \text{ м}$	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 м<sup>3</sup>/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						
													I	II	III	IV			
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 КЕ-312/87 (г.Горловка)	шт			4		4									

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

Заказчик \_\_\_\_\_

Руководитель комплектующей 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 м<sup>3</sup>/час

Министерство (ведомство) заказчика \_\_\_\_\_

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, приборе, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, качалог. № 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 проектную комплектацию	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	
I		Рама под насос НПС-3 и электродвигатель 4А1005 - 2У3			шт			I		I									

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

Заказчик \_\_\_\_\_

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





Предприятие \_\_\_\_\_

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 30-С

Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема произ-  
водительностью 200 м<sup>3</sup>/ч

Продолжение

Всего листов 3

Лист 3

Кл пп	№ позиции по технологии 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 I9					Стоимость всего, тыс.руб.	
					Наименование	Код							в т.ч. по кварталам						
													Всего	I	II	III	IV		
1	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-И- -Х22		м			16	00002										

Главный инженер проекта Исобо (Обозная)Начальник отдела В 99 (Фролов)Составил В.И.Иванов (Якубова)

Заказчик \_\_\_\_\_

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