

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

901-02-127

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800 м³/час

АЛЬБОМ II

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Ш.Н.В. 17226-02

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

901-02-127

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800 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

Генеральный директор
Г.А.Бондаренко

Инженер
И.В.Коробов

УТВЕРЖДЕНЫ Главпромстройпроектом Госстроя СССР
письмом №19/3-3550 от 26.08.1980г.

Введены в действие В.О. Союзводоканалпроект
с 10 марта 1981г.

Приказ № 36 от 10 февраля 1981г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА II

№ лп	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 хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительность 800 м³/час.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-С1

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 др. изделий	Тип и марка оборудования, материал, № чертежа, № эскизного проекта, марка, размер оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на тузовской комплексе	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год.	Принятая потребность на 196 г.						
					Наименование	Код							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	
2		Насос $Q = 8$ м ³ /час, $H = 21,7$ м с электродвигателем $N = 4$ квт, $n = 2880$ об/мин	НПС-3 4A100S-2V3	Кусинский насосный завод	шт			I		I									

Главный инженер проекта М.И. Коробов (Коробов)
 Начальник отдела Е.И. Иванов (Иванов)
 Составил В.В. Коваленко (Коваленко)

Заказчик _____
 Руководитель комплектующей организации _____

"УТВЕРЖДАЮ"

Кожух

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, производительностью 800 м³/час
 Министерство (ведомство) заказчик _____
 ГУМТС (УМТС) _____
 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
 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, ния, каталог, чертежи, и опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, фир-ма)	Единица измерения		Код оборудования, мате-риалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Складываем наличие на на-чало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Привычная 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 одноблочный грузоподъемностью 2 т.с. L _{кр} =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 _____

Предприятие _____ (наименование)
 Объект (производственная мощность) Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительность 800 м3/час

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ИМВ-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	Тип и марка оборудования, каталог, № чертежа, № опросного листа, Каталога оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс.руб.	Потребность на пусковой комплекс	Складское 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	
3		Клапан Г-А-300-10	КЗ44067-01	ПО "Курган-армхиммаш"	шт			4		4									

Главный инженер проекта И.И. Коробов (Коробов)

Начальник отдела И.И. Иванов (Иванов)

Составил В.В. Коваленко (Коваленко)

Заказчик _____

Руководитель комплектующей организации _____

"УТВЕРЖДАЮ"

Коды

Начальник _____

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 800 м³/час

Министерство (ведомство)-заказчик _____

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта _____ Технологические решения

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ММВ-С6 от " " 198 г.

на нестандартизированное оборудование

(вид оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком)

Всего листов I

Лист № I

№	№ 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, материала	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс.руб.	Потребность на пустовой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на объекте	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			
	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
		Рама под насос НПС-3 и электродвигатель 4A100S-2УЗ			шт			I		I									

Главный инженер проекта И.И. Коробов (Коробов)

Начальник отдела И.И. Иванов (Иванов)

Составил В.К. Коваленко (Коваленко)

Заказчик _____

Руководитель комплектующей организации _____

Предприятие _____
 Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема произ-
 водительностью 800 м³/ч

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭО-С

Продолжение
 Всего листов 3
 Лист № 3

№ ПП	№ 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 пресекту	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 I9 г					Стоимость всего, тыс. руб.	
					Наименование	Код							Всего	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	
3.		<u>Кабельные изделия</u> Кабель силовой до 1000 В с алюминиевыми жилами ГОСТ 16.442-70	АПВГ																
3.1		3x2.5			км				0,396										
3.2		3xI20			км				2,184										
		Кабель контрольный до 660 В с алюминиевыми жилами ГОСТ 1508-78Б	АКПВГ																
3.3		4x2.5			км				0,170										
3.4		7x2.5			км			0,004	0,205										
3.5		10x2.5			км				0,364										
3.6		14x2.5			км				0,432										
3.7		19x2.5			км				0,524										
4		Металлорукав	РЗ-П-Х22		м			16	00002										

Главный инженер проекта И.И. Яковлев (Обозня)

Начальник отдела А.Ф. (Фролов)

Составил И.И. Яковлев (Якубова)

Заказчик _____

Руководитель комплектующей группы _____

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4
Заказ № 0757 Инв. № 18226-02 тираж 200
Сдано в печать 9.09 1981г. цена 0-48