

901 - 02 - 122

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 50 м³/час

АЛЬБОМ II

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
901 - 02 - 122
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ВТОРОГО ПОДЪЕМА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 50 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.Бодаренко

И.Е.Коробов

УТВЕРЖДЕНЫ

Главпроектройпроектот Госстроя СССР
письмо №19/3-3550 от 26.08.1980г.
Введены в действие В.О.Самородова-
нальнипроект с 10 марта 1981г
Приказ № 36 от 10 февраля 1981г

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА II

№ 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 грубопроводную арматуру	MB-C3	6
4	Заказная спецификация на нестандартизированное оборудование	MB-C6	8
5	Заказная спецификация на силовое электрооборудование	ЭО-С	9

Предприятие - _____
 Объект (производственная мощность) Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительностью 50 м³/час

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-01

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, № опрессного 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	Указанное наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Запланированная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 198 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	
2		Насос Q=8 м ³ /час; H=21,7 м с электродвигателем N=1 кВт, n=2880 об/мин	НПС-3 4A100- S2УЗ	Кусинский насосный завод	шт			I		I									

Главный инженер проекта Коробов (Коробов)

Начальник отдела Иванов (Иванов)

Составил Коваленко (Коваленко)

Заказчик _____

Руководитель комплектующей организации _____

"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник _____

198 г.

Коды

Генеральная проектная организация _____

Проектная организация-разработчик _____

Комплектующая организация _____

Отрасль народного хозяйства _____

Главное управление министерства (соединение) _____

Предприятие _____

Объект (производительная мощность) Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительности 50 м³/ час

Министерство (ведомство) заказчика _____

ГУМТС (УМТС) _____

Часть (раздел) проекта Технологические решения

Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МВ-С2 от "___" _____ 198 г.
на подъемно-транспортное оборудование

Код	ИП	№ поз. по технолог. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалы кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования, № 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 цусовой комплекс	Указанное количество на начало планируемого года в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 198 г					Сумма 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	
I			Кран ручной подвесной односторонний 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 З.И.И. (Коробов)

Начальник отдела З.И.И. (Иванов)

Составил М.К.И. (Козаленко)

Заказчик _____

Руководитель комплектующей организации _____

Предприятие _____
 (наименование)
 Объект (производственная мощность)

Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительностью 50 м³/час

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ К МВ-СЗ

Продолжение
 Всего листов 2
 Лист 5 2

№ п/п	№ поз. технолог. спецификации, место установки	Наименования 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 пусковой комплект	Самое позднее начало на начало планируемого года в т.ч. на складе	Запланированная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ 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		Задвижка I-50-10	30ч6бр	Сызранский механический завод	шт			4		4									
5		Клапан 50-16	I94-16Ф	П.О. "Армхиммап" (г. Ереван)	шт			4		4									

Главный инженер проекта И.А.К. (Коробов)
 Начальник отдела И.И.И. (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 (объединения) _____
 Министерство (ведомство) заказчика _____
 ГУМТС (УМТС) _____
 Часть (раздел) проекта _____
 Срок ввода объекта в эксплуатацию _____

Насосная станция второго подъема хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода, производительность 50 м³/час

Технологические решения _____

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

на нестандартизированное оборудование
 (вид оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком)

Всего листов I
 Лист Б I

№ 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, № описного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения		Наименование	Код	Инд. оборудования, материал	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на лусковой комплекс	Скопленное наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Зачтенная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 198 г					Стоимость всего, тыс. руб.
					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		Рама под насос НПС-3 и электродвигатель 4А100-2У3			ИГ				I		I									

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

Заказчик _____
 Руководитель комплектующей организации _____

Предприятие _____
 Объект (производственная мощность) Насосная станция второго подъема
 производительность 50 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, котелог. № чертежа к опорного листа. Материал оборудования	Зарод-изгот-овитель (для импортного оборудования, отстрана, фирма)	Единица Измерения		Код оборудова-ния, мате-риалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на цукоковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т.ч. на складе	Запланированная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 г					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						
3.2		Кабель контрольный с алюминиевыми жилами ГОСТ 1508-78E	АКПВГ		км			0040	0170															
3.3								4x2.5	км		0004	0205												
3.4								7x2.5	км															
3.5								10x2.5	км															
3.6								14x2.5	км															
4		Металлорукав	РЗ-Ц-Х22		м			16	00002															

Главный инженер проекта И.В.Фролов (Фролова)

Начальник отдела В.С.Якубов (Якубов)

Составил В.И.Якубов (Якубов)

Заказчик _____

Руководитель комплексной группы _____