

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-I - 59

Канализационная насосная станция производительностью 230-432 м³/час,
напором 7,6-46 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0; 5,5
и 7,0 м

АЛЬБОМ ХІУ

Заказные спецификации

1 7207 - 14
ЦЕНА 1-25

				ПРИВЯЗАН	
Инв. №					

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Садовая ул., 23

Сдано в печать 12 1981 г.

Заказ № 10005 Тираж 2900 экз.

Предприятие _____
(наименование)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МК-С1

Продолжение
Всего листов 2
Лист № 2

Объект (производственная мощность) Канализационная насосная станция производитель-
ностью 230-432 м³/час, напором 7,6-46 м

№ 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 и № 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	Смляемое 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	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
3		Насос Q=10 м ³ /час; H=10 м с электродвигателем N=1,1 кВт, n=2880 об/мин	"Гном" 10-10 А012-12-2В	Московский агрегатомеханический завод				2											
4		Решетка механическая унифицированная с электродвигателем N=0,37 кВт, n=1000 об/мин	PMY-1 4A7IA6 Y3	Завод Водмашоборудование г. Воронеж	шт			2											
5		Дробилка с электродвигателем N=22 кВт; n=1460 об/мин	Д-36 4A180S 4Y3	Завод Водмашоборудование г. Воронеж	шт			2											

Главный инженер проекта _____ Лялюк В.С.

Начальник отдела _____ Чмелев Ю.А.

Составил _____ Рослович И.П.

Заказчик _____

Руководитель комплектующей группы _____

Предприятие _____
(наименование)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ В МК-С2

Продолжение
Всего листов 2
Лист № 2

Объект (производственная мощность) Канализационная насосная станция производи-
тельность 230-432 м³/час, напором 7,6-46 м

№	ПЗ	№ 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 и опросного листа, материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования, страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования и материалов	Потребность по проекту	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 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	
3			Таль ручная червячная грузоподъемностью I тс, H=6,0 м	ГОСТ II06-74	Красногвардейский краевой завод	шт			I										

Главный инженер проекта

А. В. Дядюк Дядюк В.С.

Начальник отдела

В. А. Чмелев Чмелев В.А.

Составил

И. П. Росляк Росляк И.П.

Заказчик

Руководитель комплектующей организации

Предприятие _____
 (наименование)
 Объект (производственная мощность) Канализационная насосная станция производительностью
 230-432 м³/час, напором 7,6-46 м

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МК-СЗ

Продолжение
 Всего листов 3
 Лист № 3

№ ПП	№ поз. по технологич. 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							Всего	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	
IO		Вентиль запорный муфтовый Ø 32, Ру=10 кгс/см ²	15ч8р ГОСТ 18722-73	Уральский арматурный им. Ленина	шт			1	00015										
II		Вентиль запорный фланцевый Ø 50; Ру=25 кгс/см ²	15кч16п ГОСТ 18163-72	ПО Арматуростроения г. Кроливце	"			2	00074										

Главный инженер проекта  В. Дялок

Начальник отдела  Ю. Чмелев

Составил  Н. Нарыжная

Заказчик _____

Руководитель комплектующей группы _____

Предприятие _____
(наименование)
Объект (производственная мощность)

Канализационная насосная станция производи-
тельностью 230-426 м³/час, напором 7,6-46 м

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № МК-СЧ

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, № описного 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 планируем. 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	II	III	IV		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
4		Бак разрыва струи емкостью 180 л	Типовая серия Т-2092		шт			I											
5		Колонка управления задвижкой Ø 500	Типовая серия 3.901-13 выпуск 3		- "			I											
6		Ведро для отбросов емкостью 10 л			шт			I											

Главный инженер проекта *А. Сид* В. Дялюк

Начальник отдела *Сид* Ю. Чмелев

Составил *Сид* М. Брацлавский

Заказчик _____

Руководитель комплектующей организации _____

Предприятие _____
(наименование)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 0В-СІ

Продолжение
Всего листов 3
Лист № 3

Объект (производственная мощность) Канализационная насосная станция производи-
тельностью 230-432 м³/час напором 7,6-46 м

№ пп	№ поз. по технологич. схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, 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 19 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	
6		Подогреватель водоводяной односекционный по ТУ 400-28-255-77Е	МОІ-34-588-68	Филиал № 2 Объединение Моссантехпром	шт			I		I									

Главный инженер проекта В. Лялюк В. Лялюк

Начальник отдела Н. Гаврилюк Н. Гаврилюк

Составила А. Антонова А. Антонова

Заказчик _____

Руководитель комплектующей группы _____

Предприятие _____
(наименование)

Объект (производственная мощность)

Канализационная насосная станция производительностью 230-432 м³/час, напором 7,6-46 м.

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ОВ-С2

Продолжение
Всего листов 2
Лист № 2

№ ПП	№ поз. по технологич. 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 и 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	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
5		Краны Маевского для выпуска воздуха	СТД 70736	Краснокутский арматурный з-д	шт			8		8									
6		Вентиль запорный фланцевый Ру16 Ду25	15с27нж-1	Курганский арматурный завод	"			2		2									
7		Краны 3-х ходовые к манометрам Ду15	14М1-16	НПО Клевара-матура	"			3		3									
8		Регулятор давления Ду25	УРРД	Завод "Теплопривод" г. Улан-Удэ	"			1		1									
9		Вентиль запорный муфтовый Ду15	15нж 60к-1	Тахтамыгинский арматурный	"			4		4									
10		Дистанционный регулятор температуры Ду15 предел настройки 40+80 с прямым клапаном и длиной капилляра 2,5 м.	РТ-15	Сафоновский з-д "Теплоконтроль"	"			1		1									

Главный инженер проекта ЛялюкНачальник отдела ГаврилюкСоставил Антонова

Заказчик _____

Руководитель комплектующей группы _____

Предприятие
(наименование)

Объект (производственная мощность)

Канализационная насосная станция
производительностью 230-432 м³/час, напором 7,6-46 м

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ОВ-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 планируем. 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						
													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		Термометр технический П4.1.240.66 с защитной оправой	ГОСТ 2823-73 ГОСТ 3029-75 Б	Термометровый завод г.Клин	шт			I		I									
4		Манометр ОБМ1-100-10	ГОСТ 8625-77	Манометровый завод г.Томск	шт			I		I									

Главный инженер проекта

Лялюк

Начальник отдела

Гаврилюк

Составил

Антонова

Заказчик

Руководитель комплектующей группы

Предприятие _____
 Объект (производственная мощность) Канализационная насосная станция производительностью 230+432 м³/час, напором 7,6+46 м

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭО-СІ

Продолжение
 Всего листов 5
 Лист 5

№ п/п	№ поз. по технологич. 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 планируем. года в т.ч. на складе	Заявленная 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	
6.1		6. Кабельные изделия электроосвещения Кабель силовой до 1000 В с алюминиевыми жилами ГОСТ 16442-70*																	
		2 x 4	АПВГ		км			0,43		0,417									
6.2		3 x 4	АПВГ		км			0,015		0,447									
6.3		Провод 380 В с алюминиевой жилой ГОСТ 6323-79 I x 2,5	АПВ		км			0,03		0,027									

Главный инженер проекта Обояная

Начальник отдела Фролов

Составила Цветочкина

Заказчик _____

Руководитель комплектующей группы _____

(подпись)

(подпись)

Предприятие _____

Объект (производственная мощность)

Канализационная насосная станция производи-
тельностью 230+432 м³/час, напором 7,6+46 м

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭА-С1

Продолжение

Всего листов 8

Лист 8

№ п/п	№ позиции по технологич. 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 величие 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
		4. Монтажные материалы																
		Трубы для трубных проводов																
4.1		Труба ГОСТ 8734-75 ^х	14 x 2		м			6	000052									
4.2		Труба ГОСТ 8734-75 ^х	20 x 18		м			0,22	000057									
4.3		Труба ГОСТ 8734-75 ^х	25 x 18		м			0,22	000064									
4.4		Труба ГОСТ 8734-75 ^х	38 x 3		м			0,42	000089									
4.5		Труба ГОСТ 8734-75 ^х	140x 6		м			0,59	00041									
4.6		Труба ГОСТ 10704-76 для датчиков уровня	28 x 2		м			15	000032									

Главный инженер проекта

И.Обозная

И.Обозная

Начальник отдела

В.Фролов

В.Фролов

Заказчик

(подпись)

Составила

Н.Цветочкина

Н.Цветочкина

Руководитель комплектующей организации

(подпись)

И.Обозная