ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-2-182.91

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА ВОДОЗАБОРНОЙ СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 3 ДО 12 $м^3/ч$ И БАКТЕРИЦИДНЫМИ УСТАНОВКАМИ ОВ-III

АЛЬБОМ 4

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

1039-04

Уралгипроект, 620062, г.Екатеринбург, ул.Чобышова,4
Зак. 926 Инв. 1039-04 Тираж 100
Сдано в печать 21.09. 1992 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-2-182.91

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА ВОДОЗАБОРНОЙ СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 3 ДО 12 м³/ч И БАКТЕРИЦИДНЫМИ УСТАНОВКАМИ ОВ-III

АЛЬБОМ 4

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
ПО "Совинтервод"

Утвержден и введен в действие
Госкомцерном "Водстрой"
Протокол № 855 от 28.05.1991г.

1039-04

Главный инженер объединения О.А.Леонтьев

Главный инженер проекта В.А.Косарев

1039-04

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-2-182.91

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА ВОДОЗАБОРНОЙ СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 3 ДО 12 м^3/ч И БАКТЕРИЦИДНЫМИ УСТАНОВКАМИ ОВ-II

Перечень спецификаций оборудования

Часть проекта	Индекс	Количество листов	Номера страниц
Технологическая	ТХСО	4	3
Отопление и вентиляция	ОВСО	2	7
Электрооборудование	ЭМСО	3	9
Автоматизация технологического процесса	АТХСО	2	12

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
1.	Скважинный насос [ ]	[ ]	шт.	796				I	[ ]
	подача [ ] $м^3$/ч, напор [ ] м, с погружным								
	электродвигателем [ ], мощность [ ] кВт,								
	частота вращения [ ] об/мин.								
2.	Установка для обеззараживания воды бактерицидными лучами	ОВ-III	шт.	796		485381611 5		[ ]	50,0
		ТУ204 РСФСР-928-77							
3.	Манометр показывающий, пределы измерения 0-16 кгс/$см^2$	МП3-У	шт.	796		421213 1870		I	0,7
4.	Счетчик турбинный холодной воды	СТВ-65	шт.	796		421321 2475		I	14,5
		ТУ25.02.33.00.87-81							
5.	Вантуз рычажный, Ру = 16 кгс/$см^2$	ВС-8	шт.	796				I	24,2
		ТУ-33-186-81							

Альбом 4

Т.П.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Косарев		06.91
Нач.отд.	Дмитриев		06.91
Зав.сект.	Пискарева		06.91
Вед.инж.	Чапурская		06.91
Н.контр.	Цветков		06.91

901-2-182.91 ТХ. СО

Насосная станция на водозаборной скважине с насосами ЭЦВ производительностью от 3 до 12 м3/ч и бактерицидными установками ОВ-III

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Спецификация оборудования

ПО «СОВИНТЕРВОД» г. Москва

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Кран трехходовый фланцевый для контрольного манометра, 25-6	11ч18бр	шт.	796		3722223005		1	5,0
		ГОСТ 22509-77							
7.	Головка муфтовая	ГМ-50	шт.	796		485484422I		1	0,22
8.	Клапан обратный поворотный однодисковый, 50-16	19ч21бр	шт.	796		37224II0I7		1	2,4
		ГОСТ19827-74							
9.	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, 50-10	30ч6бр	шт.	796		372II5I005		4	18,0
		ГОСТ 8437-75							
10.	Вентиль запорный, муфтовый, проходной, 25-10	15Б3р	шт.	796		37I2I2I008			0,76
11.	Кран пробно-спускной, цапковый, 20-10	10Б86кI	шт.	796		37I2225008		2	0,8
		ГОСТ22595-77							
12.	Переход К76х3,5-57х3,0	ГОСТ17378-83	шт.	796		I468420I24		2	0,4
13.	Тройник 57х3,0	ГОСТ17376-83	шт.	796		I4682I0I04		2	0,8
14.	Отвод 90° 57х3,0	ГОСТ17375-83	шт.	796		I468II0I06		7	0,6
15.	Заглушка 57х3,0	ГОСТ17379-83	шт.	796		I468510II2		2	0,2

Альбом 4

Т.П.

Привязан

Инв. №

901-2-182.91 ТХ.СО

Лист 2

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I6.	Тройник 25	ГОСТ 8948-75	шт.	796					0,330
I7.	Угольник 25	ГОСТ 8946-75	шт.	796					0,229
I8.	Контргайка 25	ГОСТ 8968-75	шт.	796					0,076
I9.	Муфта 25	ГОСТ 8966-75	шт.	796					0,I63
20.	Сгон 25	ГОСТ 8969-75	шт.	796					0,245
2I.	Фланец I-20-I0	ГОСТI2820-80	шт.	796		37994I4II503		2	0,74
22.	Фланец I-50-I0	ГОСТI2820-80	шт.	796		37994I4II9I0		II	2,06
23.	Фланец I-65-I0	ГОСТI2820-80	шт.	796		37994I4I2006		2	2,8
24.	Головка рукавная	ГР-50	шт.	796				I	0,38
		ГОСТ 22I7-76							
25.	Рукав пожарный, 20 м	ГОСТ 472-75	шт.	796				I	6,3
25'.	Огнетушитель настенный	ОУ-5							
		ГОСТ22I7-76	шт.	796				I	0,38

Альбом 4

Т.П.

Подпись и дата | Инв. № подл. | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

901-2-182.91 ТХ. СО

Лист 3

Копировал

Формат А3

I—10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
26.	Герметичный оголовок	ОГ	шт.	796				I	
		Каталог							
		"Погружные							
		электрона-							
		сосы"							

Альбом 4

Т.П.

Разр. чер. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

901-2-182.91 ТХ. СО

Лист 4

Копировал

Формат А3

1—10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	Отопление								
I.	Электронагревательная печь N = I кВт	ПЭТ-4							
	при $t_н$ = -20°С		шт.	796		344330		3	4,8
	при $t_н$ = -30°С		шт.	796		344330		4	4,8
	при $t_н$ = -40°С		шт.	796		344330		4	4,8
	Учреждение У-216/9 г.Калининград								

Альбом 4

Т.П.

Привязан

Инв. №

ГИП	Косарев		06.91
Нач.отд.	Кольцов		06.91
Пров.	Гандель		06.91
Нач.	Гандель		06.91
Н.контр.	Иванков		06.91

901-2-182.91 ОВ, СО

Насосная станция на водозаборной скважине с насосами эл.п. производительностью от 3 до 12 м³/ч и электрическими установками ОВ, ЛП

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ПО «СОВИНТЕРФУД» г. Москва

Формат А3

Альбом 4

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
	Вентиляция								
I	Дефлектор Ф 315	Д.315.00.000	шт	796				I	8.3
		5.904-51,							
2	Узел прохода	УП2-II	шт	796				I	55,2
3	Воздуховод из тонколистовой стали	ГОСТ19904-74	м	006				I	
	S = 0,5 мм Ф 200								
4	Переход из тонколистовой стали	ГОСТ19904-74	м	006				0,2	
	S=0,5 мм Ф 200 x Ф 315								

Т.П.

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

901-2-132.91 ОВ СО

Лист 2

Копировал Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	Комплектное устройство	"Каскад"	шт.	796		343I80		I	
	Глуховский завод "Электропанель"								
		ТУ-536.678-8I							
2	Ящик управления I200x600x500	черт.общего	шт.	796				I	
	Чебоксарский ЭАЗ	вида							
		001.80							
3	Светильник с лампой накаливания для производственных помещений, исполнение 0I - крепление на трубу	НСП 11-200-334У3	шт.	796		346III		2	
	ПО "Ватра"								
4	Фонарь аккумуляторный переносной	АМФ-8М	шт.	796		346I00		I	
	ПО "Ватра"	ТУ26-06I5-76							
5	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией	АПВ-0,66				355I33			
	общего применения, сечением	ГОСТ 6323-79							
	2,5		м	006					

Альбом 4

Т.П.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Косарев		06.91
Нач.отд.	Бурдо		06.91
Зам.ГИПа	Данилин		06.91
Инж.I кат.	Баранова		06.91
Н.контр.	Князева		06.91

901-2-182.91 ЭМ.СО

Насосная станция на водозаборной скважине с насосами ЭПВ производительностью от 3 до I2 м3/ч и бактерицидными установками ОВ-III

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Спецификация оборудования

ПО «СОВИНТЕРВОД» г. Москва

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Металлорукав, Ду = 25 мм	Р3-Ц-Х							
		ТУ22-2173-71	м	006		3449650100			
7	Металлорукав, Ду = [ ] мм	Р3-Ц-Х							
		ТУ22-2173-71	м	006		3449650100			
8	Лампа накаливания общего применения, ~ 220 В,	Б220-100							
	мощность 100 Вт		шт.	796		346613		1	
9	Лампа накаливания общего применения, ~ 220 В,	Б220-150							
	мощность 150 Вт		шт.	796		346613		1	

Альбом 4

Т.П.

Привязан

Инв. №

901-2-182.91 ЭЛ.СО

Лист 2

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
I	Ящик с понижающим трансформатором	ЯТП-0,25-23У3	шт.	796		343429506I		I	
2	Выключатель однополюсный, брызгозащищенный, 250 В, 6А	0-1-IP44-17-6/220							
		ГОСТ 7397-76	шт.	796		34642I		2	
3	Штепсельная розетка	РШ-П-20-0-	шт.	796		34642I		9	
		-IP43-0I-							
		-I0/220							
4	Штепсельная розетка	РШ-П-2-IP43-							
		-0I-I0/42	шт.	796		34642I		I	
5	Труба полиэтиленовая, ø = 25 мм	ГОСТI8599-83	м	006		2248II		60	
6	Труба полиэтиленовая, ø = ☐ мм	ГОСТI8599-83	м	006		2248II		2	

Альбом 4

Т.П.

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

901-2-182.91 ЭМ.СО

Лист 3

Копировал Формат А3

1—10

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
I	Манометр показывающий сигнализирующий. Пределы измерения	ЭКМ-IУ	шт.	796		42I20I00I7		I	
	0-2,5 кгс/см^2	ТУ25-03-3I-70							
	Томский манометровый завод								
2	Манометр показывающий сигнализирующий. Пределы измерения	ЭКМ-IУ				42I20I00I7			
		ТУ25-03-3I-70	шт.	796					
	Томский манометровый завод								
3	Кран контрольный трехходовой	I4MI	шт.	796					
	Заводы "Главмонтажавтоматики"								
4	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией,	АПВ-0,66	м	006		355I33			
	общего применения. Сечение 2,5 мм^2	ГОСТ 6323-79							
	Завод "Камкабель"								

Альбом 4

Т.П.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Косарев		
Нач. отд.	Бурло		
Зам. ГИПа	Данилин		
Инж. I к.	Баранова		
Н. контр.	Князева		

901-2-182.91 АТХ. СО

Насосная станция на водозаборной скважине с насосами ЭЦВ производительностью от 3 до 12 м^3/ч с бактерицидной установкой ОВ-10

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Спецификация оборудования

ЦНИИЭП инженерного оборудования

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование, поставляемое подрядчиком								
1	Труба полиэтиленовая, ø 25 мм	ГОСТ18599-83	м	006					
2	Труба бесшовная 14х2-20	ГОСТ 8734-75	м	006					

Альбом 4

Т.П.

Подпись и дата | Взам. инв. №

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

901-2-182.91 АТХ.СО

Лист 2

Копировал

Формат А3

1—10