ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-2-185.91

НАЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10 - 50 м^3/ч.

АЛЬБОМ 3
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Уралгипроект, 620062, г.Екатеринбург, ул.Чебышева,4
Зак. 962 Инв. 1044-03 Тираж 110
Сдано в печать 14.10. 1992 г.

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
907-2-185.91
НАЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ
ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10 - 50 м³/ч

А Л Ь Б О М 3
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
ПО "Совинтервод"

Утвержден и введен в действие
Госконцерном "Водстрой"
Протокол от 01.07.91г. № 860

1052-03

Главный инженер объединения — О.А.Леонтьев
Главный инженер проекта — В.А.Косарев

1052-03

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-2-185.91
НАЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10- 50 м³/ч

Перечень спецификаций оборудования

Часть проекта	Индекс	Количество листов	Номера страниц
Технологическая	ТХСО	4	3÷6
Отопление и вентиляция	ОВСО	2	7÷8
Электросборудование	ЭМСО	3	9-11
Автоматизация	АТХСО	2	12-13

№ поз.	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	Скважинный насос [illegible] подача [illegible] м³/ч, напор [illegible] м, с погружным электродвигателем [illegible] мощность [illegible] кВт, частота вращения [illegible] об/мин.		шт.	796				I	
2	Манометр показывающий, пределы измерения 0-16 кгс/см²	МТ-У	шт.	96		4212131870		I	0,7
3	Счетчик турбинный холодной воды	СВ-80	шт.	796		1213212475		I	18,7
4	Вантуз запорный Ру=16 кгс/см²	Ве-8	шт.	796				I	24,2
		ТУ-33-186-81							
5	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая, 50-10	30ч6бр	шт.	796		3721151005		2	18,4
		ГОСТ 5762-74							
6	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая, 80-10	30ч6бр	шт.	796		3721151006		I	29.0
		ГОСТ 5762-74							

Альбом 3

21 [illegible]-2-[illegible]

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

Привязан

Инв. №

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

ТП 901-2-185.91ТХ.СО

Наземная насосная станция на скважине с насосами ЭЦВ производительностью 10-50 м³/ч

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Спецификация оборудования

ПО "СОВИНТЕРВОД" г. Москва

Формат А3

Альбом 3

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
7	Клапан обратный поворотный, однодисковый 80-16	19ч216р	шт.	796		3722421026		1	4,9
8	Кран трехходовой фланцевый, 25-6	11ч18бр	шт.	796		3722223005		1	5,0
		ГОСТ22509-77							
9	Головка муфтовая	ГМ-50	шт.	796		4854844221		1	0,22
		ГОСТ 2217-76							
10	Отвод 90° 89 х 3,5	ГОСТ17375-83	шт.	796		1468110114		4	1,6
11	Тройник 89 х 3,5 - 57 х 3,0	ГОСТ17376-83	шт.	796		1468210516		2	1,9
12	Фланец 1-20-10	ГОСТ12820-80	шт.	796		3799141113503		2	0,74
13	Фланец 1-50-10	ГОСТ12820-80	шт.	796		3799141119103		4	2,06
14	Фланец 1-80-10	ГОСТ12820-80	шт.	796		3799141212105		8	3,19
15	Головка рукавная	ГР-50	шт.	796				1	0,38
		ГОСТ 2217-76							

Привязан

Инв. №

Копировал

Формат А3

ТП 901-2-185.91

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

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
16	Рукав пожарный, 20 м	ГОСТ472-75	шт.	796				I	6,3
	Огнетушитель настенный	ОУ-5	шт.	796				I	13,5
		ГОСТ7276-77							

Альбом 3

ТП 901-2-185.91

Привязан

Инв. №

ТП 901-2-185.91 ТХСО

Лист 3

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		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								
I7	Герметичный оголовок	Каталог "Погружные электронасосы	шт.	796				I	

Альбом 3

ТП 901-2-185.91

Привязан

Инв. №

ТП 901-2-185.91 ТХ.СО

Лист 4

Копировал

Формат А3

Альбом 3

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								
	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 УЯ-216/9 г.Калининград								

Привязан

Инв. №

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

ГИП	Косарев		07.91
Нач.отд.	Келембет		07.91
Пров.	Панфиль		07.91
Инж.	Депадель		07.91
Н.контр.	Цветков		07.91

ТП 901-2-185.91 ОВ СО

Наземная насосная станция на скважине с насосами ЭЦВ производительностью 10-50 м³/ч

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Спецификация оборудования

ПО "СОВИНТЕРВОД" г Москва

Формат А3

1052-03

Альбом 5

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								
	Вентиляция								
I	Дефлектор Ф 3I5	Д.3I5.00.000	шт	796				I	8,3
		5.904-5I							
2	Узел прохода	УП2-II	шт	796				I	55,2
3	Воздуховод из тонколистовой стали	ГОСТI9904-74	м	006				I	
	S= 0,5 мм Ф 200								
4	Переход из тонколистовой стали	ГОСТI9904-74	м	006				0,2	
	S= 0,5 мм Ф 200 х Ф 3I5								

Т.П.

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

Привязан

Инв. №

ТП 901-2-185.91 ОВ СО

Лист 2

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								
1	Комплектное устройство	"Каскад"	шт	796		343180		1	
	Прокопьевский электротехнический завод	ТУ16-535.078							
		-81							
2	Блок управления отдельностоящий	Я9304-	шт	796		2703001		1	
	Рассказовский завод НВА	ТУ16-656.091-							
		-85							
3	Выключатель автоматический, 380В, 50Гц,	ВА51-3400ІСР							
	н.р. = 1,0А	54УХ03	шт	796		342291		1	
	Завод НВА г.Новосибирск	ТУ16-522.157							
		-83							
4	Светильник с лампой накаливания, крепление на крюк	НСП 11×200-334У3	шт	796		316111		2	
	ПО "Ватра"								
5	Фонарь аккумуляторный переносной	АКФ-8М	шт	796		346100		1	
	ПО "Ватра"	ТУ26-05 15-75							

ТП 901-2-185.91 Альбом 3

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. 1—131

Привязан

Инв. №

ГИП	Косарев		07.91
Нач.отд.	Бурдо		12.91
Зам.ГИПа	Данилин		1.91
Инж.1к.	Барсенова		01.91
Н.контр.	Князева		01.91

ТП 901-2-185.91 ЭМ.СО

Наземная насосная станция на скважине с насосами ЭЦВ производительностью 10-50 м³/ч

Стадия	Лист	Листов
РП	1	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: 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	Металлорукав, Ду=25 мм	РЗ-Ц-Х							
		ТУ22-2173-71	м	006		3449650100		1	
7	Металлорукав, Ду=[ ] мм	РЗ-Ц-Х							
		ТУ22-2173-71	м	006		3449650100		1	
8	Лампа накаливания общего применения, 220В, мощность 100 Вт	Б220-100	шт	796		346613		1	
9	Лампа накаливания общего применения, 220В, мощность 150 Вт	Б220-150	шт	796		346613		1	
10	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией общего применения, сечением 2,5 мм^2 Завод "Камкабель"	АПВ-0,66 ГОСТ6323-79	м	006		355133		[ ]	

Альбом 3

ТП 901-2-165.91

Привязан

Инв. №

ТП 901-2-165.91 ЭМ. СО

Лист

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
	Комплектное, поставляемое поставщиком								
-	Ящик с понижающим трансформатором	ЯТП-0,25-							
		-2313	шт	796		3131265031		I	
2	Выключатель однополюсной, бронезащищенный, 250В, 6А	0-1-1.р44-17-6/220							
		ГОСТ 397-76	шт	796		31621		2	
3	Штепсельная розетка	РШ-П-20-С							
		-IP13-0I-							
		I0/220	шт	796		34321			
4	Штепсельная розетка	РШ-П-2-IP43-							
		-0I-I0/42	шт	796		34642I		I	

Привязан

Инв. №

ТП 901-2-185.91 ЭМСО

Лист 3

Копировал

Формат А3

Альбом 3

ТП 901-2-185.91

Подпись и дата

Инв. № подл.

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		42I20IC0I7		I	
	0-2,5 кГс/см^2	ТУ25-03-3I-							
	Тульский манометровый завод	-70							
2	Манометр показывающий сигнализирующий. Предел измерения	ЭМ-IУ	шт	796		42I20IC0I7		I	
	[ ] кГс/см^2	ТУ25-03-3I-							
		-70							
3	Датчик-реле уровня, исполнение 3	РОС-30I	шт	796				I	
	г.Рязань теплоприбор								
4	Кран контрольный трехходовой	I4I	шт	796				[ ]	
	Завод "Главмонтажавтоматики"								
5	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией	АПВ-0,65	м	000		355I33		[ ]	
	обтеро применения. Сечение 2,5 мм^2	ТУ16-505.I323-79							
	Завод "Кавказкабель"								

Альбом 3

ТП 90I-2-I85.9I

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

				ТП 90I-2-I85.9I АТХ.СО	
				Заземная насосная станция на скважине с насосом ЭЦВ производительностью I0-50 м^3/ч	
Привязан					Стадия: РП; Лист: I; Листов: 2
				Электрическое оборудование	ПО «СОЮЗПРОВОД» г. Москва

Инв. № [illegible]

Формат А3

—131

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	Коробка клеммная	УбI5А	шт	796				I	

ТП 901-2-185.91 Альбом 3

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

Привязан

Инв. №

ТП 901-2-185.91 АТХ.СО

Лист 2

Копировал

Формат А3

gost.e-ecolog.ru