

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-2-184.91
НАЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ
ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3 - 12 м³/ч

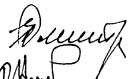

А Л Ь Б О М 3
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
90I-2-184.9I
НАЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ
ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3 - 12 м³/ч

А Л Б О М 3
СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан
ПО "Совинтервод"

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

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

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
90I-2-184.9I
НАЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ
ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3 - 12 м³/ч

1051-03

Перечень спецификаций оборудования

Часть проекта	Индекс	Количество листов	Номера страниц
Технологическая	ТХСО	3	3 ÷ 5
Отопление и вентиляция	ОВСО	2	6 ÷ 7
Электрооборудование	ЭМСО	3	8 - 10
Автоматизация	АТХСО	2	11 - 12

Альбом 3

ТИ 90I-2-184.9I

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
7	Кран трехходовой фланцевый, 25-6	Иц186р ГОСТ 22509-77	шт.	796		3722223005		I	5,0
8	Головка муфтовая	ГМ-50 ГОСТ 2217-76	шт.	796		485484422I		I	0,22
9	Отвод 90° 57х3,0	ГОСТ17375-83	шт.	796		I468110106		3	0,6
10	Тройник 57х3,0	ГОСТ17376-83	шт.	796		I468210104		2	0,8
11	Переход 76х3,5-57х3,0	ГОСТ17378-83	шт.	796		I468421024		2	0,4
12	Фланец I-20-10	ГОСТ12820-80	шт.	796		379941411503		2	0,74
13	Фланец I-50-10	ГОСТ12820-80	шт.	796		379941411910		9	2,06
14	Фланец I-65-10	ГОСТ12820-80	шт.	796		379941412006		2	2,80
15	Головка рукавная	ГР-50 ГОСТ2217-76	шт.	796				I	0,38
16	Рукав пожарный, 20 м	ГОСТ 472-75	шт.	796				I	6,3
	Огнетушитель настенный, ОУ-5	ГОСТ7276-77	шт.	796				I	13,5

Альбом Э

ТП 901-2-184.91

Р.там. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

Альбом 3

ТП 901-2-184.91

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
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
Отопление									
I	Электронагревательная печь $N = 1$ кВт	ПЭТ-4							
	при $t_n = -20$ °C		шт.	796		344330		3	4,8
	при $t_n = -30$ °C		шт.	796		344330		4	4,8
	при $t_n = -40$ °C		шт.	796		344330		4	4,8
Учреждение УМ-216/9 г.Калининград									

Изн. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Изн. №	Подпись	Дата	Взам. инв. №

Привязан

Г.ИП	Косарев	07.91
Нач.отд.	Келембет	07.91
Пров.	Панфиль	07.91
Инж.	Депалель	07.91
Н.контр.	Цветков	07.91

ТП 901-2-184.91 ОВ.СО

Наземная насосная станция на скважине с насосами ЭШВ производительностью 3-12 м³/ч

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Спецификация оборудования

ПО "СОВИНТЕРВОД"
г. Москва

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		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 5.904-5I	шт	796				I	8,3
2	Узел прохода	УП2-II	шт	796				I	55,2
3	Воздуховод из тонколистовой стали S = 0,5 мм Ф 200	ГОСТ19904-74	м	006				I	
4	Переход из тонколистовой стали S = 0,5 мм Ф 200 х Ф 315	ГОСТ19904-74	м	006				0,2	

Т.П.

Ив. № подл. Подпись и дата Р.там. ив. №

Привязан			
Ив. №			

Альбом 3

ТП 901-2-184.91

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	P3-Ц-X	м	006		3449650I00		I	
		ТУ22-2173-71							
7	Металлорукав, Ду= <input type="text"/> мм	P3-Ц-X	м.	006		3449650I00		I	
		ТУ22-2173-71							
8	Лампа накаливания общего применения, ~220В, мощность 100Вт	B220-I00	шт	796		3466I3		I	
9	Лампа накаливания общего применения, ~ 220В мощность 150 Вт	B220-I50	шт	796		3466I3		I	
10	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией общего применения, сечением 2,5 мм ² Завод "Камкабель"	АПВ-0,66 ГОСТ6323-79	м	006		355I33		<input type="text"/>	

Р.там. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП 901-2-184.91

ЭМ.СО

Лист

2

Альбом 3

ТП 901-2-184,91

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								
I	Манометр показывающий сигнализирующий. Пределы измерения 0-2,5 кгс/см ² Томский манометровый завод	ЭКМ-IV ТУ25-03-31-70	шт	796		42I20I00I7		I	
2	Манометр показывающий сигнализирующий. Пределы измерения <input type="text"/> кгс/см ²	ЭКМ-IV ТУ25-03-31-70	шт	796		42I20I00I7		I	
3	Датчик-реле уровня, исполнение 3 г.Рязань теплоприбор	РОС-30I	шт	796				I	
4	Кран контрольный трехходовой Заводы "Главмонтажавтоматики"	I4MI	шт	796				<input type="text"/>	
5	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией общего применения. Сечение 2,5 мм ² Заводы "Камкабель"	АПВ-0,66 ГОСТ6323-79	м	006		355I33		<input type="text"/>	

Изн. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

Изн. №				
Изн. №				

Привязан

ГИП	Косарев	07.91
Нач.отр.	Бурдо	02.89/1
Зам. ГИПа	Данилин	7.91
Инж. Т.к.	Баранова	07.91
Н.контр.	Князева	07.91

ТП 901-2-184,91			АТХ,СО		
Наземная насосная станция на скважине с насосами ЭЦВ производительностью 3-12 м ³ /ч					
Стадия	Лист	Листов			
РП	I	2			
Спецификация оборудования			ПО «СОВИНТЕРВОД» г. Москва		

