

Т И П О В О Й П Р О Е К Т

НАЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 50 - 60 м<sup>3</sup>/ч.

А Л Ь Б О М 3

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

НАЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ  
С НАСОСАМИ ЭЦВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
50-80 м<sup>3</sup>/ч

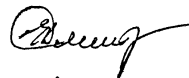
А Л Б О М 3

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработана  
ПО "Совинтервод"

Утвержден и введен в действие  
Госкомшервом "Водстрой"  
Протокол от 01.04.91 № 860

/ Главный инженер объединения  
/ Главный инженер проекта


О.А.Леонтьев

В.А.Косырев

# ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ПОДЗЕМНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ С НАСОСАМИ ВЦВ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 50-80 м³/ч.

## Перечень спецификаций оборудования

Часть проекта	Индекс	Количество листов	Номера страниц
Технологическая	ТХСО	3	3
Отопление и вентиляция	ОВСО	2	6
Электрооборудование	ЭМСО		
Автоматизация	АТХСО		

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	Скважинный насос [ ] : подача [ ] м <sup>3</sup> /ч, напор [ ] м, с погружным электродвигателем [ ] : мощность [ ] кВт, частота вращения [ ] об/мин.		шт.	796				I	[ ]
2	Манометр показывающий, пределы измерения 0-16 кгс/см <sup>2</sup>	МПЗ-У	шт.	796		42I2I3I870		I	0,7
3	Счетчик турбинный холодной воды	СТВ-100	шт.	796		42I32I2476		I	23,0
4	Вантуз рычажный Ру=16 кгс/см <sup>2</sup>	ВС-8 ТУ-33-186-81	шт.	796				I	24,2
5	Задвижка параллельная, с выдвижным шпинделем фланцевая, 50-10	30ч6ор ГОСТ5762-74	шт.	796		372II5I005		2	18,4
6	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, фланцевая, 100-10	30ч6ор ГОСТ5762-74	шт.	796		372II5I007		2	39,3

Имя №		

Привязан	

						ТХ СО		
						Наземная насосная станция на скважине с мощностью 9ЧВ производительностью 50-80м³/ч		
						Страница	Лист	Листов
						Р	1	3
ГЛП	Косарев	<i>[подпись]</i>				ПО Добыинтервезд г. Москва		
Нач. отд.	Дмитриев	<i>[подпись]</i>	06.91					
Заб. сект.	Лукашарево	<i>[подпись]</i>	06.91					
Вед. инж.	Семятепово	<i>[подпись]</i>	06.91					
И контр.	Цветков	<i>[подпись]</i>	06.91		Спецификация оборудования			

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
7	Клапан обратный поворотный, однодисковый 100-16	19ч216р	шт.	796		3722421027		I	6,0
8	Кран трехходовый, 25-6	11ч186р	шт.	796		3722223005		I	5,0
		ГОСТ22509-77							
9	Головка муфтовая	ГМ-50	шт.	796		485484422I		I	0.22
		ГОСТ2217-76							
10	Отвод 90° 108 х 4,0	ГОСТ17375-83	шт.	796		1468110118		3	2,8
11	Тройник 108 х 4,0	ГОСТ17376-83	шт.	796		1468210116		I	3,3
12	Фланец I-20-10	ГОСТ12820-80	шт.	796		37994 1411503		2	0.74
13	Фланец I-50-10	ГОСТ12820-80	шт.	796		37994 1411910		4	2,06
14	Фланец I-100-10	ГОСТ12820-80	шт.	796		37994 1412204		11	3,96
15	Головка рукавная	ГР-50	шт.	796				I	0.38
		ГОСТ2217-76							
16	Рукав пожарный, + 20м	ГОСТ472-75	шт.	796				I	6,3
	Пенетратор настенный ДУ-5	ГОСТ 1276-77	шт.	796				1	13,5

Привязан

Имя №

ТХ СО

Лист

2





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, поставляемое подрядчиком</u>								
	<u>Вентиляция</u>								
1.	Диффлектор Ф200	Д.00.000	шт	796				1	7,5
		1.494-32							
2.	Узел прохода	4172-11	шт	936				1	55,2
		5.904-45							
3	Воздуховод из тонколистовой стали S=0,5 мм Ф200	ГОСТ 19904-74	м	006				1	

Привязан			
Имя №			

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 № опростного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс. руб.	Количество	Масса оборудования, кг
			наименование	Код					
			1	2	3	4	5	6	7
	Оборудование и материалы, поставляемые заводом								
1	Комплектное устройство Пржевальский электротехнический завод	Каскад" [ ] 7416-636.674-81	шт	796		34 3110		1	
2	Ящик управления отдельностоящий Росказовский завод НВА	Я4304-1 [ ] 7416-636.094-85	шт	796		2705001		1	
3	Выключатель автоматический, 380В, 50 Гц, Ин.р = 4,0А Завод НВА г Новосибирск	ВА51-34000Р54УН 7416-522.157-83	шт	796		34 2291		1	
4	Светильник с лампой накаливания, крепление на крюк по. Ватра"	ППД.200-0143	шт	796		34 6111		2	
5	Фонарь аккумуляторный переносной по. Ватра"	ЛМФ-8М 7426-0515-76	шт	796		34 6100		1	

[illegible]

ГП	Косарев	16.5		
Нач от	Бурдо	16.5		
Зат	Донин	16.5		
Ит	Баранов	16.5		

ИЗМЕНЕНИЯ ПОСЛОСМОК: отклонения на свободном  
свободном эфе производительности

СТАДИЯ	ЛВСТ	ЛВСТУ
P	1	3

Спецификации  
оборудования

ПО.СОВИНТЕРБАНК  
г. Москва

Кодирован

Формат A3



А 600м С

III

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
	<u>Оборудование, поставляемое подрядчиком</u>								
1	Ящик с понижающим трансформатором	ЯТП-0,25-230	шт	796		34 3429 5061		1	
2	Выключатель однополюсный, брызгозащищенный, 250В, 6А	Q2540							
		ГХТ 7597-76	шт	796		34 6421		2	
3	Штепсельная розетка	РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220	шт	796		34 6421			
4	Штепсельная розетка	РШ-П-2-1Р43-01-10/42	шт	796		34 6421		1	

Примечание			

И. СО

3

Копирован

Формат А3

116000

11

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								
1	Манометр показывающий сигнализирующий. Пределы измерения 0-2,5 кгс/см <sup>2</sup> Томский манометровый завод	ЭКМ-14 Т425-03-31-70	шт	796		42 1201 0017		1	
2 <sup>v</sup>	Манометр показывающий сигнализирующий. Пределы измерения [ ] кгс/см <sup>2</sup>	ЭКМ-14 Т425-03-31-70	шт	796		42 1201 0017		1	
3 <sup>ш</sup>	Датчик-реле уровня, исполнение 3 Г. Визань. термодатчик	РОС-301	шт	796				1	
4	Кран контрольный трехходовой Заводы, Гидромонтажно-автоматики	14М1	шт	796				[ ]	
5	Провод с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией общего применения Сечение 2,5 мм <sup>2</sup> Заводы, Кабкabel	АПВ-0,66 ГОСТ 6323-79	м	006		355133		[ ]	


Привезен

Гип	Косарев				
Мочалов	Бурдо				
М. В. К.	Данилин				
ЦНХ-15	Баранова				

АТХ.СО

Наземная насосная станция по скважине с насосами 343 производительностью 50-80 м<sup>3</sup>/ч

Страна	Лист	Листов
Р	1	2

Спецификация оборудования

ПО. Союзинтербод

[illegible]

Приказ			
Дата	№		

ATX.CO

1.