ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

402-22-41с.83

КОМПЛЕКТНО-БЛОЧНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ УСТАНОВКА С НАСОСАМИ 1В 20/5-16,5 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 16 м³/ч ГЛУБИНОЙ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 3,0 м

АЛЬБОМ III

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

ГИП				Привязан	
Зав.отд.					
Примен.					
Пров.					
Инв. №					

169285 19.03.84

альбом 03

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

402-22-41с.83

КОМПЛЕКТНО-БЛОЧНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ УСТАНОВКА С НАСОСАМИ 1В 20/5-16,5 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 16 м³/ч ГЛУБИНОЙ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 3,0 м

Состав проекта

Альбом I	Пояснительная записка, технологическая и строительная часть.
Альбом II	Нестандартизированное оборудование.
Альбом III	Спецификации оборудования.
Альбом IУ	Ведомости потребности в материалах.
Альбом У	Сметы.

Альбом III

Разработан:

СПКБ "Проектнефтегазспецмонтаж" Миннефтегазстроя

Директор СПКБ Н.М. Белкин

Гл. конструктор проекта А.В. Лизина

Утвержден ГТУ Миннефтегазстроя от 29 сентября 1983 г.

и введен в действие СПКБ "ПНГСМ" от 22 декабря 1983 г.

ГИП				Привязан
Зав.отд.				
Примен.				
Пров.				
Инв.№				

1692.85 19.03.84

Форма 129 | 2

Типовой проект 402-22-41с83 Альбом 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: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Оборудование поставляемое заказчиком								
1	Агрегат электронасосный одновинтовой 1В20/5-16/5	1В20/5-16/5	компл.					2	
	с подачей Q=16,0 м³/ч напором 5,0 кгс/см² N=1,7 квт, n=1500 об/мин	ВА041-4							
	г. Махачкала з-д им. Гаджиева								
2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая чугунная на $P_у$≈1,0 МПа (10 кгс/см²) Ду 80 мм, исполн. 1	30ч6бр	шт.	796		37 2115 1021 09		2	
		ГОСТ 8437-75							
3	Клапан обратный поворотный однодисковый чугунный на	19ч16р	шт.	796		37 2242 1008 07		2	
	$P_у$ 1,6 МПа (16 кгс/см²) Ду 80 мм, тип I, исполн. 6, фланцевый	ГОСТ 19827-74							
4	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна на	15кч18п	шт.	796		37 3211 1024 00		2	
	$P_у$≈1,6 МПа (16 кгс/см²) Ду 25 мм исполн. 1	ГОСТ 18161-72							
5	Манометр ОБМ 1-100×4	ТУ25.02.26-74	шт.	796				2	
6	Кран пробковый трёхходовой на $P_у$≈10 кгс/см²	14М1	шт.	796		37 1222 6007		2	
		ГОСТ 7520-66							
7	Система управления	САУНА	шт.	796				2	
	Пржевальский электроаппаратный завод	4,5-1-1-1-У2							
		ТУ16-539 845-74							
8	Датчик уровня поплавковый электрический	ДПЭ-3	— —	796		42 1874 0073		1	
	Завод „Теплоприбор" г Рязань	ТУ25-02.1505-72							

ГИП	Лизина	[подпись]	18.11.83
Разраб.	Коробанов	[подпись]	[подпись]
Пров.	Пантелеев	[подпись]	18.11.83
Н.контр.	Ляшенко	[подпись]	18.11.83

ТП 402-22-41с83ТХ СО

Комплектно-блочная малогабаритная мамализационная установка с насосом 1В20/5-16/5 производительностью 16 м³/ч глубиной подводящего коллектора 5,0 м

Стадия	Лист	Листов
РП	1	4

СПКБ Проектнефтегазспецмонтаж

ГИП			
Зав.отд.			
Примен.			
Пров.			
Инв.№			

Привязан

Инв.№ подл. 169285 | Подпись и дата 19.03.84 | Взам. инв. №

Формат А3

Типовой проект 402-22-41с 83 Альбом 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: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Датчик уровня		-"-	796				2	
	В комплекте системы САУНА								
	Переключатели	ТУ16-526 047-74							
10	Электромеханический завод г. Ташкент	ПКУ3-56С-309243	-"-	796				1	
11		ПКУ3-56К-410845	-"-	796				1	
12	Реле 24В, 50Гц	РПУ-0-961 У4	-"-	796				2	
	Ереванский электроаппаратный завод г. Ереван	ТУ16-523.295-79							
13	Кабель 4×1,0	КВВБ	м	006		3563140100		14	
		ГОСТ 1508-78							
	Провод	ГОСТ 6323-79							
14		ПВ1 1,5 380	м	006		3551130100		50	
15		АПВ 2,5 660	-"-	006		3551130100		18	

Инв.№ подл. 16998 | Подпись и дата 19.03.84 | Взам.инв.№

Привязан

Пров.
Примен.
Инв.№

ТП 402-22-41с 83ТХ СО

Лист 2

Формат А3

Типовой проект 402-22-41с 83 Альбом III

Форма 129а | 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: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Глубина заложения подводящего коллектора резервуара 2,9м при температуре наружного воздуха минус 50°С								
16	Датчик-реле температуры камерный, биметаллический. Предприятие УК-161/8 г. Кустанай	ДТКБ-49 ТУ25-02-888-75	шт	796				1	
17	Ящик с понижающим трансформатором 220/12В Михневский завод специальных изделий	ЯТП-0,25 ТУ36-631-76	-"-	796				1	
	Оборудование, поставляемое генподрядчиком изготавливаемое заводами Миннефтегазстроя								
1	Резервуар	1664-1.00100.000	шт.	796				1	
2	Блок-контейнер для КИПиА	1664-1.1.00.00.000	шт.	796				1	
3	Блок-контейнер МКНУ	1664-31.00.00.000	шт.	796				1	
4	Решетка-заслонка	1664-10.00.00.000	шт.	796				1	
5	Контейнер решетчатый	1664-1.0.00.00.000	шт.	796				1	
6	Контейнер	1664-1.0.00.00.000	шт.	796				1	
7	Грузоподъёмное устройство	1664-1.0.00.00.000	шт.	796				1	
8	Бирка маркировочная Свердловский опытный завод	БМ ТУ36.1117-75	-"-	796				25	

Взам.инв.№

Подпись и дата 19.03.84

Инв.№ подл. 169285

Привязан

Пров.

Примен.

Инв.№

ТП 402-22-41с 83 ТХ СО

Лист 3

Формат А3

Форма 129а (5)

Типовой проект 402-22-41с83 Альбом III

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов завод – изготовитель (для импортного оборудования – страна, фирма)	Тип, марка, оборудования, обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения: наименование	Единица измерения: код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы, тыс.руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Оконцеватель	ОП	шт.	796				50	
	Свердловский опытный завод	ТУ 36.1145-75							
10	Скоба	СО-27	-"-	796				2	
	Ленинградский опытный завод	ТУ 36.1086-78							
	Глубина заложения подводящего коллектора резервуара 2,9 м при температуре наружного воздуха минус 30° и 40°С								
11	Сальник привертной пластмассовый	ТУ 36.1073-75							
	Бакинский завод	С-16	-"-	796				2	
		С-32	-"-	796				6	

Взам.инв.№

Подпись и дата 19.03.84

Инв.№ подл. 59285

Привязан

Пров.

Примен.

Инв.№

ТП 402-22-41с 83 ТХ СО

Лист 4

Формат А3

gost.e-ecolog.ru