

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-5-15.86

РЕЗЕРВУАР

МЕТАЛЛЕНКОМ ОБЪЕМОМ 1100 КУБ.М

АЛЬБОМ У1

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

21537-06
ЦЕНА 0-4Б

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул., 22

Сдано в печать XII 1986 года

Заказ № 14859 Тираж 20 экз

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-5-15.86

РЕЗЕРВУАР
МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 1100 КУБ.М

АЛЬБОМ .У1

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработка проектным институтом
"Гипрокоммунводоканал"

Утвержден МЖКХ РСФСР
приказ № III от 4 марта 1986 г.
Введен в действие институтом
"Гипрокоммунводоканал"
приказ № 40 от 12 марта 1986 г.

Главный инженер института
Главный инженер проекта



Н.Г.Хазиков
А.Б.Дегтяр

Альбом У1

Типовой проект 902-5-15.86

Типовой проект 902-5-15.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер 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			7	8	9	10
<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>									
PI,2	Задвижка Ø150 Ру 6 кгс/см2	30ч476к4 ТУ26-07-1150-							
		76	шт.	796		3721121035		I	72,2
PI,I	Клапан дыхательный КД2-150	ГОСТ23097-78	шт.	796		364575		I	25
К5.2.1	Затвор литовой	ТХН-1	шт.	796				3	212
К5.2.8.	Опора I	ТХН-2	шт.	796				I	56
К5.2.7.	Опора II	ТХН-2	шт.	796				I	182
К5.2.6	Опора III	ТХН-2	шт.	796				I	308

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

Инд. №		Т.П. 902-5-15.86		ТХ.СО	
Ст. инж. Арешина	<i>Арешина</i>	Резервуар метантенков объемом 1100 куб.м		Студия	Лист
Рук. гр. Смирнов	<i>Смирнов</i>	Спецификация оборудования		Р	Л
Рук. гр. Сидоров	<i>Сидоров</i>				И
Инж. Ладья	<i>Ладья</i>			Гипрокоммунводоканал г. Москва	
Н. контр. Гелция	<i>Гелция</i>				
Нач. отд. Григорьев	<i>Григорьев</i>				

21537-06 4

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом У1

Типовой проект 902-5-15.86

Типовой проект 902-5-15.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер 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			7	8	9	10
	I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком								
	I.I. Оборудование и изделия, распределяемые по линии комплектующих организаций								
	I.I.I. Переключатель пакетный, исполнение IV	ПП-10/ЧСУ2							
		ОСТ16.0.526-							
		-001-77	шт.	796		342829		2	0,5
	I.I.2. Выключатель пакетный, исполнение IV	ВВ2-10ХП							
		ОСТ16.0.526-							
		001-77	шт.	796		342829		2/3/4	0,6
	I.I.3. Светильник	НСП1х100-							
		-331У3							
		ТУ16-545.340							
		-8I	шт.	796		3461111135		7/10Д3	2,8
	I.I.4. Светильник	НПП03-100-							
		-001У3							
		ТУ16-535.99I-							
		-75	шт.	796		346111		I	3,6
	I.I.5. Светильник	НЧЕН-150-П							
		ТУ16.535.200-							

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

I. В графе 9 (количество) числа А/Б/В ($\frac{A}{B}$) соответствуют:
 А - количество для 2-х резервуаров;
 Б - количество для 3-х резервуаров;
 В - количество для 4-х резервуаров.
 При привязке типового проекта выбирается нужный вариант.

Привязан		
Име. №		
Т.П. 902-5-15.86		90.00
Бед. инж. Стауне	Резервуар метантенков	Стандия
Сук. гр. Буробина	объемом 1100 куб.м	Лист
Л. спец. Некрасов	Спецификация оборудования	Листов
И. контр. Некрасов		Р
Ияз. отд. Кулагин		И
		5
		Гипрокоммунводоканал
		г. Москва

21537-06 6

Формат А3

Альбом УИ

902-5-15.86

Типовой проект

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер 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
	Кабельные изделия								
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами, с поливинилхлоридной изоляцией, без защитного покрова:								
		ГОСТ16442-80							
I.I.7.	3x10+1x6-660	АВВГ	км	008		352222II48		0,05/ 0,07/ 0,085	300
I.I.8.	3x6-660	АВВГ	км	008		352222III9		0,005	169
I.I.9.	2x2,5-660	АВВГ	км	008		352222II09		0,015/ 0,02/ 0,025	98
	Провод установочный с алюминиевой жилой с поливинилхлоридной изоляцией								
		ГОСТ6323-79							
I.I.10.	1x4-660	АПВ	км	008		3551330II3		0,015/ 0,225/ 0,3	2I

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

Привязан			
Име. №			

Т.П. 902-5-15.86

90.00.

Лист 3

21537-06 8

Альбом У1

Типовой проект 902-5-15.86

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

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования: - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер 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
	2. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
	2.1. Материалы, поставляемые генеральным подрядчиком								
	2.1.1. Сталь полосовая сечением 40x4 мм ²								
		ГОСТ103-76	т	168		093300		0,113 0,17 0,227	
	2.1.2. Сталь листовая δ=6 мм, 1000x1000мм ²								
		ГОСТ19903-74	шт.	796		097300		4/6/8	47,1
	Сталь круглая горячекатанная диаметром, мм:								
	ГОСТ2590-71								
	2.1.3.	16		т	168	093400		0,003 0,004 0,005	
	2.1.4.	12		т	168	093400		0,036 0,054 0,071	
	2.1.5.	6		т	168	093401		0,011 0,015 0,019	
	Труба стальная водогазопроводная диаметром, мм:								
	ГОСТ3262-75								
	2.1.6.	50		км/т	008 168			0,006 0,029 0,009 0,024 0,012 0,059	
	2.1.7.	32		км/т	008 168			0,006 0,019 0,009 0,028 0,012 0,037	
	2.1.8.	25		км/т	008 168			0,04 0,096 0,06 0,143	

Приказ			
Изм. №			

Т.П. 902-5-15.86

30.00

Лист
4

21537-06 9

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом У1

Типовой проект 902-5-15.86

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер 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			7	8	9	10
I. Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком									
I.1. Приборы и средства автоматизации									
Ia, Ib	Термопреобразователи сопротивления $\ell = 2000$ мм								
2a	TU25-02.792288-80 Луцкий приборостроительный завод	TSM-0879- 427-56	шт.	796		42II430042		3	0,97
IВ	Мост переменного тока гр.23; 0-100°C; скорость продвижения диаграмной ленты 240 мм/час. Исполнение искробезопасное на 12 точек измерения Изготовитель: п/я 49 г.Львов	KCM2-023	шт.	796		42I702I00II		I	22,0
2б	Мост переменного тока гр.23 (50м); 0-100°C; скорость продвижения диаграмной ленты 240 мм/час. Исполнение искробезопасное Изготовление: п/я 49 г.Львов	KCM2-004	шт.	796		42I702I00II		I	22,0
3a, 3б	Реле искробезопасного контроля сопротивления с одним датчиком 3-д высоковольтной аппаратуры г.Константиновка Донецкой обл.	УКС-I, IY3	шт.	796		42I4920I02		I	23,0

Изм. № года. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан		
Т.П. 902-5-15.86		АВК.СО
Инв. №		
Инжен. Лашкина	Вед. инж. Резник	Гл. спец. Некрасов
Н. контр. Некрасов	Нач. отд. Кулагин	
Резервуар метантенков объемом 1100 куб.м Спецификация оборудования		Стадия Р Лист I Листов I
		Гипрокоммунводо-канал г. Москва

21537-06

11

Дата 12.11.86г

Формат А3

Ильвер