ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

901-3-0270.89

ЗДАНИЕ БАКТЕРИЦИДНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ СТАНЦИИ ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЯ ВОДЫ ПОДЗЕМНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ЖЕЛЕЗА ДО 10 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 5,0 ТЫС.М3/СУТКИ

АЛЬБОМ 4

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

23931-04

СФ ЦИТП 620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4
Зак 1031 инв. 23931-04 тираж 80
Сдано в печать 7.03 1990 Цена 0-30

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

901-3-0270.89

Здание бактерицидной установки для станции обезжелезивания воды подземных источников с содержанием железа до 10 мг/л производительностью 5,0 тыс.м3/сутки

АЛЬБОМ 4

Ведомости потребности в материалах

Разработан
ЦНИИЭП инженерного оборудования городов, жилых и общественных зданий

Утвержден
Госкомархитектуры
Приказ № 346
от 18 ноября 1985 г.

23931-04

Главный инженер института А.Кетаов

Главный инженер проекта В.Куликов

© сфр ЦИТП Госстроя СССР, 1988 г.

Марка обозначения	Наименование	Стр.
ТХ.ВМ	Здание бактерицидной установки ВМ к основному комплекту чертежей марки ТХ	3
ОВ.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки ОВ	4
ЭМ.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки ЭМ	5
ЭО.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки ЭО	6
СС.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки СС	7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные				
2	Трубы электросварные м	138300	006	59,0	
3	т		168	2,3	
4	Трубы водогазопроводные м	138500	006	5,0	
5	т		168	0,016	
6	Всего труб стальных т		168	2,316	
7	Рукава резиновые напорные				
8	с текстильным каркасом м		006	40,0	
9	Сталь толстолистовая				
10	толщиной от 10 до 20 мм т	128100	168	0,47	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТПР 901-3-0270.89 ТХ.ВМ

Провер.	Нянькова		
Инж.	Королева		
Зав.гр.	Селиванова		
ГИП	Куликов		
Гл.спец.	Браславский		
Н.контр.	Куликова		
Нач.отд.	Заплетокин		

Здание бактерицидной установки для станции обезжелезивания производительностью 5,0 тыс.м3/сутки

ВМ к основному комплекту чертежей марки ТХ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкцион-				
2	ная и прокат листовой в нату-				
3	ральной массе, т				
4	В том числе по укрупненному				
5	сортаменту:				
6	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,004I	
7	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,00I7	
8	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,00I0	
9	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,0I3	
10	Трубы стальные водогазопро-				
11	водные, м	I38500	006	65	
12	т	I38500	I68	0,0796	
13	Радиаторы отопительные, экм	4935I0	084	I6	
14				25,5	
15	Материалы лакокрасочные, кг	23I720	I66	7,2	
16				8,6	
17					
18					

В числителе количество для I50-70°С
В знаменателе для 95-70°С

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТПР90I-3-0270.89 ОВ.ВМ

Провер.	Логинов		
Инжен.	Никитина		
Рук.гр.	Логинов		
Гип	Грачева		
Н.контр.	Карелина		
Нач.отд.	Платонов		

Здание бактерицидной установки для станции обезжелезивания производительностью 5,0 тыс.м³/сут.

ВМ к основному комплекту чертежей марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные				
2	Труба электросварная				
3	57х2, км	I30300	008	0,040	
4	т	I30300	I68	0,110	
5	Трубы полиэтиленовые				
6	Труба полиэтиленовая				
7	40х3, км	224811	008	0,020	
8	т	224811	I68	0,008	
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 901-3-0270.89 ЭМ.НП

Здание бактерицидной установки для станции обезжелезивания производ.5,Стыс. м3/сутки

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Нач.отд.Данилов
Н.контр.Гусева
Гл.спец.Гольцман
ГИП Гусева
инж.II кат.Котова

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ЭМ

ЦИПИ инженерного оборудования г.Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы пластмассовые				
2	Труба полиэтиленовая,				
3	ГОСТ 18599-83, 32х2,4СЛ, км	224811	008	0,01	
4	т	224811	168	0,002	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 901-3-0270.89 ЭО.ВМ

Нач.отд.	Данилов		
Гл.констр.	Золотовская		
Рук.гр.	Матвеева		
Ст.инж.	Садым		
Провер.	Афиногенова		

Здание бактерицидной установки для станции обезжелезивания производительностью 5,0 тыс.м3/сутки

ВМ к основному комплекту чертежей марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Труба винипластовая				
2	32х1,8 км	224821	008	0,01	
3	т		168	0,003	
4	Уголок равнополочный				
5	50х50х5 т	093100	168	0,019	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Привязан

Инв. №

ТПР 901-3-0270.89 СС.ВМ

Нач.отд.Данилов

Н.контр.Парусова

Рук.гр.Парусова

Инжен.Беленина

Здание бактерицидной установки производительностью 5,0 тыс.м3/сутки

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ВМ к основному комплекту чертежей марки СС

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Формат А4

gost.e-ecolog.ru