ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

901-2-0169.90

Насосные станции автоматической установки водяного пожаротушения производительностью 150, 200, 300 куб.м в час

А Л Ь Б О М 3

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

24732-03
ЦЕНА 0-53

4463

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

901-2-0169.90

Насосные станции автоматической установки водяного пожаротушения производительностью 150, 200, 300 куб.м в час

А Л Ь Б О М 3

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАНЫ:
СПКБ "Система", г.Иваново
Главный инженер
А.В.Виноградов
Главный инженер проекта
С.П.Борисова

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ:
СПКБ"Система", г.Иваново
Приказ № 25
от 4 декабря 1990 года

© АПИ ЦИТП. 1991

24732-03 2

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 3

№ листов	Наименование и обозначение документа Наименование листа	Стр.
I	Содержание альбома 3	2
I-3	Насосная станция автоматической установки водяного пожаротушения производительностью I50, 200 куб.м в час АПТ1.ВМ Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АПТ1	3-5
I-3	Насосная станция автоматической установки водяного пожаротушения производительностью 300 куб.м в час АПТ1.ВМ Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АПТ1	6-8
I-2	Насосная станция автоматической установки водяного пожаротушения производительностью I50, 200 куб.м в час АПТ2.ВМ Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АПТ2	9-10
I-2	Насосная станция автоматической установки водяного пожаротушения производительностью 300 куб.м в час АПТ2.ВМ Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АПТ2	II-12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Металлоизделия промышленного				
2	назначения (метизы), т	I2 0000	I68	0,049	
3	Фитинги к стальным трубам, т	I4 6200	I68	0,408	
4					
5	Итого стали, приведенной				
6	к стали Ст.3, т		I68	0,457	
7					
8	Трубы стальные	I3 0000			
9	Трубы тонкостенные				
10	электросварные углеродистые				
11	(диаметром до II4 мм), м	I3 7300	006	60	
12	т		I68	0,203	
13	Трубы электросварные				
14	(диаметром от II4 до				
15	480 мм), м	I3 8300	006	28	
16	т		I68	0,46I	
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

901-2-0169.90 АПТI.ВМ

ГИП	Борисова		20.11.90
Нач.отд.	Девочкин		20.11.90
Гл.спец.	Кузьмина		20.11.90
Н.контр.	Кузьмина		20.11.90
Зав.гр.	Соколова		20.11.90
Инж.	Чернова		20.11.90

Насосные станции автоматической установки водяного пожаротушения производительностью I50,200 куб.м в час

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АПТI

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

СПКБ "Система" г.Иваново

24732-03 4

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы лакокрасочные	23 0000			
2	Олифа натуральная, т	23 I8II	I68	0,00I	
3	Сурик, т	23 2253	I68	0,003	
4					
5	Продукция резино-техничес-	25 0000			
6	кая и асбестовая				
7	Паронит ПОН, т	25 75II	I68	0,006	
8					
9	Изделия из стекла, фарфора	59 0000			
10	и фаянса				
11	Трубы стеклянные и фасонные				
12	части к ним, шт	59 2500	796	I	
13					
14	Продукция текстильной	8I 0000			
15	промышленности				
16	Лен, т	8I I2II	I68	0,00I	
17					
18	Материалы для изготовления				
19	узлов крепления трубопроводов				
20	Прокат (черных металлов)	09 0000			
21	готовый				
22	Прокат листовой				
23	рядовой, т	09 7000	I68	0,070	
24					
25					

Привязан

Инв. №

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали в натуральной				
2	массе с учетом отходов				
3	(3,7 %), т		168	0,073	
4	В том числе по укрупненному				
5	сортаменту				
6	Сталь толстолистовая				
7	рядовых марок (от 4 мм), т	09 7100	168	0,070	
8					
9	Трубы стальные	13 0000			
10	Трубы сварные водогазопро-				
11	водные (газовые), м	13 8500	006	0,007	
12	т		168	0,049	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1						
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы),	т	I2 0000	I68	0,049	
4	Фитинги к стальным трубам,	т	I4 6200	I68	0,636	
5						
6	Итого стали, приведенной					
7	к стали Ст.3,	т		I68	0,685	
8						
9	Трубы стальные		I3 0000			
10	Трубы тонкостенные					
11	электросварные углеродистые					
12	(диаметром до II4 мм),	м	I3 7300	006	60	
13		т		I68	0,203	
14	Трубы электросварные					
15	(диаметром от II4 до					
16	480 мм),	м	I3 8300	006	28	
17		т		I68	0,663	
18						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № п.

Привязан

Инв. №

901-2-0169.90 АПТI.ВМ

ГИП	Борисова	[illegible]	20.11.90
Нач.отд	Девочкин	[illegible]	20.11.90
Гл.спец	Кузьмина	[illegible]	20.11.90
Н.контр	Кузьм[illegible]	[illegible]	20.11.90
За[illegible] гр.	Соколова	[illegible]	20.11.90
Инж.	[illegible]рнова	[illegible]	20.11.90

Насосная станция автоматической установки водяного пожаротушения [illegible]изводительностью 300 куб.м в час

Ведомость потребности в мате[illegible] к основному [illegible]плекту чертежей марки АПТI

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

СПКБ "[illegible]ма" г.Иваново

24732-03 7

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы лакокрасочные	23 0000			
2	Олифа натуральная, т	23 1811	168	0,001	
3	Сурик, т	23 2253	168	0,003	
4					
5	Продукция резино-техничес-	25 0000			
6	кая и асбестовая				
7	Паронит ПОН, т	25 7511	168	0,006	
8					
9	Изделия из стекла, фарфора	59 0000			
10	и фаянса				
11	Трубы стеклянные и				
12	фасонные части к ним, шт	59 2500	796	1	
13					
14	Продукция текстильной	81 0000			
15	промышленности				
16	Лен, т	81 1211	168	0,001	
17					
18	Материалы для изготовления				
19	узлов крепления трубопрово-				
20	дов				
21	Прокат (черных металлов)	09 0000			
22	готовый				
23	Прокат листовой				
24	рядовой, т	09 7000	168	0,097	
25					

Привязан

Инв. №

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали в натуральной				
2	массе с учетом отходов				
3	(3,7 %), т		168	0,101	
4	В том числе по укрупнен-				
5	ному сортаменту				
6	Сталь толстолистовая				
7	рядовых марок (от 4 мм), т	09 7100	168	0,097	
8					
9	Трубы стальные	13 0000			
10	Трубы сварные водогазопро-				
11	водные (газовые), м	13 8500	006	7	
12	т		168	0,061	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

901-2-0169.90 АПТ1.ВМ

Лист 3

24732-03 9

Формат А4

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1					
2	Трубы стальные	I3 0000			
3	в том числе:				
4	Трубы водогазопроводные	I3 8500			
5	20х2,5, м		006	5	
6	т		I68	0,008	
7	Трубы электросварные	I3 7300			
8	25хI,6, м		006	2	
9	т		I68	0,002	
10	60х2,0, м		006	3	
11	т		I68	0,009	
12	Труб стальных всего,	I3 000I			
13	м		006	I0	
14	т		I68	0,0I9	
15					
16	Пластмассы, материалы				
17	и полуфабрикаты на основе				
18	полимеризационных смол	22 4000			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

901-2-0169.90 АПТ2.ВМ

ГИП	Бор[illegible]	[illegible]	[illegible]ные станции [illegible] ти-	Стадия	Лист	Листов
[illegible]	Дево[illegible]	[illegible]	[illegible]ой установ[illegible] го по[illegible] тушен[illegible]			
Гл.спец	Евдоки[illegible]		тель I50,2 в ч	I	I	
Н.контр	Евдок[illegible]	[illegible]	[illegible]	СПКБ [illegible]		
Зав.гр.	[illegible]					
[illegible]	Алад[illegible]	[illegible]				

03 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы из полиэтилена	22 4811			
2	ПВД 25С, м		006	3	
3	т		168	0,001	
4	ПНД 63С, м		006	8	
5	т		168	0,006	
6					
7	Трубы винипластовые	22 4821			
8	ПВХ ЭП 25 У, м		006	17	
9	т		168	0,004	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1						
2	Трубы стальные		I3 0000			
3	в том числе:					
4	Трубы водогазопроводные		I3 8500			
5	20х2,5,	м		006	5	
6		т		I68	0,008	
7	65х3,2,	м		006	3	
8		т		I68	0,0I7	
9	Трубы электросварные		I3 7300			
10	25хI,6,	м		006	2	
11		т		I68	0,002	
12	Труб стальных всего,		I3 000I			
13		м		006	I0	
14		т		I68	0,027	
15						
16	Пластмассы, материалы					
17	и полуфабрикаты на основе					
18	полимеризационных смол		22 4000			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

901-2-0169.90 АПТ2.ВМ

ГИП	Борисова		20.11.90
Нач.отд	Девочкин		20.11.90
Гл.спец	Евдокимова		20.11.90
Н.контр	Евдокимова		20.11.90
Зав.гр.	Минаева		20.11.90
Инж.	Аладьина		20.11.90

Насосная станция автоматической установки водяного пожаротушения производительностью 300 куб.м в час

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АПТ2

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

СПКБ "Система" г.Иваново

24732-03 12 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы из полиэтилена		22 4811			
2	ПВД 25С,	м		006	3	
3		т		168	0,001	
4	ПНД 75С,	м		006	8	
5		т		168	0,008	
6						
7	Трубы винипластовые		22 4821			
8	ПВХ ЭП 25 У,	м		006	17	
9		т		168	0,004	
10						
11	[illegible]рукав					
12	Металлорукав негерметичный					
13	РЗ-Ц-А-60 У3,	м		006	2	
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

И.

gost.e-ecolog.ru