ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-7-21.90

ХЛОРАТОРНАЯ ДЛЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ПИТЬЕВЫХ И СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 2 КГ ТОВАРНОГО ХЛОРА В ЧАС

АЛЬБОМ 9

ВМ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

25352-09

Отпускная цена на момент реализации указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-7-21.90

ХЛОРАТОРНАЯ ДЛЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ПИТЬЕВЫХ И СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 2 КГ ТОВАРНОГО ХЛОРА В ЧАС

АЛЬБОМ 9

ВМ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН
РОСИНЖСТРОЙИМПЕКС

ЗАМ.ДИРЕКТОРА
Н.Ф.МАЛИКОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
И.Ш.СВЕРДЛОВ

УТВЕРЖДЕН
ГОСКОМАРХИТЕКТУРЫ
ПРИКАЗ № 185 от
29 НОЯБРЯ 1991 г.
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
РОСИНЖСТРОЙИМПЕКС
ПРИКАЗ №6 от
10 МАРТА 1992 г.

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

© АПП ЦИТП, 1992

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№№ пп	Наименование	Марка обозначение	Стр.
I.	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ТХ	ТХ.ВМ	3
2.	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ВК	ВК.ВМ	5
3.	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ОВ	ОВ.ВМ	6
4.	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ЭМ	ЭМ.ВМ	8
5.	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АТХ	АТХ.ВМ	I0
6.	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ЭО	ЭО.ВМ	II
7.	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки СС	СС.ВМ	I3
8.	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АР	АР.ВМ	I4
9.	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки КЖ, монолитные конструкции	КЖ.ВМI	I7
I0.	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки КЖ, сборные конструкции	КЖ.ВМ2	20

Привязан

Инв. №

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные электросварные				
2	прямошовные (до II4 мм) м	I37300	006	53	
3				38	
4	т		I68	0,20	
5				0,I7	
6	Трубы стальные бесшовные хо-				
7	лоднодеформированные (до II4				
8	мм) м	I3I700	006	63	
9				52	
10	т		I68	0,07	
11				0,05	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

90I-7-2I.90 ТХ.ВМ

Проверил Левина

Разраб. Шраер

Н.контр. Клецер

Лабораторная для обеззараживания питьевых и сточных вод производительностью 2 кг хлора в час

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Ведомость потребности в материалах

Росинжстройимпекс

25352-09 4

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы и детали трубопроводов				
2	из полиэтилена м	224811	006	72	
3				19	
4	т		168	0,01	
5				0,003	
6	Трубы и муфты асбестоцементные				
7	безнапорные м		006	2,0	
8				1,0	
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные водогазопро-					
2	водные	м	I38500	006	50	
3		т		I68	I65	
4	Трубы чугунные напорные водо-					
5	проводные	т	I46I00	I68	0,04	
6	Трубы чугунные канализацион-					
7	ные	т	492500	I68	0,07	
8	Умывальник	шт	494400	796	I	
9	Унитаз	шт	496500	796	I	
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

90I-7-2I.90 ВК.ВМ

Хлораторная для обеззараживания питьевых и сточных вод производительностью 2 кг хлора в час

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Провер. Левина

Разраб. Шраер

Н.контр. Клецер

Ведомость потребности в материалах

Росинжстройимпекс

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкцион-				
2	ная, т	0950000000	I68	0,368	
3	в том числе по укрупненному				
4	сортаменту:				
5	Сталь крупносортная, т	095I000000	I68	0,056	
6	Сталь среднесортная, т	0952000000	I68	0,092	
7	Сталь мелкосортная, т	0953000000-	I68	0,22	
8	Сталь толстолистовая,				
9	толщиной от 4 мм, т	097I000000	I68	0,052	
10	Сталь тонколистовая				
11	толщиной от I до I,8 мм, т	0973000000	I68	0,245	
12	Сталь кровельная, т	0974000000	I68	0,454	
13	Итого стали сортовой конст-				
14	рукционной листового проката				
15	в натуральной массе, т		I68	I,II9	
16	Трубы стальные, всего, м	I300000000	006	224	
17	Трубы стальные, всего, т	I300000000	I68	I,I83	
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 90I-7-2I.90 ОВ.ЕМ

Провер.	Платонов		
Разраб.	Андреева		
Разраб.	Нашитут		
Н.конс.	р.Нарциссова		
ГИП ОВ	Нарциссова		

Хлораторная для обеззараживания питьевых и сточных вод производительностью 2,0 кг хлора в час

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Росинжстройимпекс

25352-09 7

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы тонкостенные электросвар-				
2	ные, м	1373000000	006	49	
3	т	1373000000	168	0,94	
4	Трубы сварные водогазопровод-				
5	ные, м	1385000000	006	175	
6	т	1385000000	168	0,243	
7	Материалы лакокрасочные, кг	2310000000	166	19	
8				25	
9	Изделия тепло и звукоизоляционно-				
10	ные из стекловолокна, м3	5763000000	113	1,3	
11				1,5	
12	Ткани и сетки стеклянные,				
13	тыс.м2	5952010000	056	0,045	
14				0,054	
15	Всего приведенной стали к				
16	классу С 38/23, т		168	1,16	
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

В числителе указана величина для теплоносителя 150–70°С.
В знаменателе – для теплоносителя 95–70°С

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	I. Трубы				
2					
3	Трубы защитные для электро-				
4	проводок				
5					
6	Труба электросварная				
7	ГОСТ I0704-76				
8	47х2 м	I373000	006	I0	
9					
10	Труба полиэтиленовая				
11	ГОСТ I8599-83				
12	63х4,7 м	2248II	006	I0	
13					
14	40х3 м	2248II	006	45	
15					
16					
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 90I-7-2I.90 ЭМ.ВМ

Хлораторная для обеззараживания питьевых и сточных вод производительностью 2 кг хлора в час

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ЭМ

Росинжстройимпекс

Н.контр.	Гольцман	
Провер.	Гусева	
Разраб.	Елизарова	

25352-09 9

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2. Прокат черных металлов				
2					
3	Металлоконструкции для установ-				
4	ки гибкого токоподвода				
5					
6	Лист 5 ГОСТ 19903-74	090206	166	2,4	
7					
8	Уголок 50х50х5	093100	166	3,6	
9	ГОСТ 8509-72				
10					
11	Канат 2,2-Г-1-Н-1370				
12	ГОСТ 3069-80 = 500 м		796	т	
13					
14	Проволока 6,0-Iц-I	125000	166	2,86	
15	ГОСТ 3282-74				
16	Круг, ∅ 12, ГОСТ 2590-71, т	093300	168	0,009	
17	Полоса, 40х4, ГОСТ 103-76, т	093300	168	0,12	
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Инв. № подл. | Подпись | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	I. Трубы				
2					
3	Трубы защитны для электро-				
4	проводок				
5					
6	Труба полиэтиленовая:				
7	63х4,7 м	224811	006	20	
8					
9	40х3 м	224811	006	5	
10					
11	2. Прокат черных металлов				
12					
13	Металлоконструкции для уста-				
14	новки средств автоматизации				
15					
16	Сталь круглая Ø 6 кг	093300	166	2	
17					
18					

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

Инв. №

Привязан

ТП 901-7-21.90 АТХ.РМ

Н.контр. Гольцман

Провер. Гусева

Разраб. Елизарова

Хлораторная для обеззараживания питьевых и сточных вод производительностью 5 кг хлора в час

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АТХ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Росинжстройимпекс

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов				
2	Лента 2х30, ГОСТ 6009-74, т	093300	168	0,002I	
3				0,002	
4	Итого в натуральном виде с				
5	учетом отходов (3,7%), т		168	0,002I	
6				0,002	
7	Всего натуральной стали				
8	класса С38/23 в том числе				
9	по укрупненному сортаменту:				
10	сталь мелкосортная, т	093300	168	0,002I	
11				0,002	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

* В числителе приведены данные для варианта питьевых вод, в знаменателе - для варианта сточных вод.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 90I-7-2I.90 ЭО.ВМ

Хлораторная для обеззараживания питьевых и сточных вод производительностью 2 кг хлора в час	Стадия	Лист	Листов
	Р	I	2
Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ЭО	Росинжстройимпекс		

Провер. Матвеева

Разраб. Садым

25352-09 12

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные				
2	Труба водогазопроводная легкая				
3	с цилиндрической короткой				
4	резьбой на обоих концах, с				
5	полностью сплющенным гратом,				
6	с муфтой, оцинкованная				
7	20х2,5, ГОСТ 3265-75 км	I38500	008	0,005	
8				-	
9	т	I38500	I68	0,007	
10				-	
11	Трубы пластмассовые				
12	Труба полиэтиленовая, средне-				
13	легкого типа с наружным				
14	диаметром 32 мм и толщиной				
15	стенки 2,4 мм,				
16	ГОСТ I8599-83, 32х2,4СП, км	224811	008	0,02	
17				0,02	
18	т	224811	I68	0,005	
19				0,005	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
I	Уголок равнополочный				
2	50x50x5 т	093I00	I67	0,038	
3	Труба винипластовая				
4	32xI,8 км	22482I	008	0,02	
5	т		I67	0,006	
6					
7					
8					
9					
10					
II					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 90I-7-2I.90 СС.ВМ

Хлораторная для обеззараживания питьевых и сточных вод произв. 2,0 кг хлора в час. Связь и сигнализация

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Зав.гр	Парусова	
Инженер	Зеленина	
Провер	Парусова	

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ОВ

Росжелстройпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Продукция лесозаготовительной				
2	и лесопильной деревообрабаты-				
3	вающей промышленности	530000			
4	Блоки дверные в сборе				
5	(комплектно), м2	536II0	055	27,I2	
6	Блоки оконные в сборе				
7	(комплектно), м2	536I30	055	II,33	
8				I2,36	
9	Плиты древесноволокнистые				
10	твердые, м2	553622	055	53,7I	
11	Пиломатериалы качественные				
12	(необрезные), м3	533I00	II3	6,6I	
13				6,67	
14	Расход пиломатериалов				
15	в круглом лесе, м3		II3	II,09	
16				II,I8	
17					
18					

В числителе приведены значения для варианта питьевых вод, в знаменателе - сточных.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

90I-7-2I.90 АР.БМ

Хлораторная для обеззараживания питьевых и сточных вод производительностью 2,0 кг хлора в час

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Зав.гр. Шкирева
Разраб. Шилова
Гл.спец. Двойнина
Н.контр. Ефремова

БМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР

Росинжстройимпекс

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68	2,74	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок т	025621	I68	I,I2	
4	Материалы лакокрасочные				
5	(белила, олифа и т.д.), кг	231000	I66	808,89	
6				745,53	
7	Заполнители пористые, м3	571200	II3	22,07	
8	Асбест, т	572100	I68	0,3I	
9	Известь строительная, т	574410	I68	7,38	
10	Кирпич строительный				
11	(включая камня), тыс.шт	574120	798	73,57	
12	Плитки керамические глазуро-				
13	ванные для внутренней облицов-				
14	ки стен с фасонными деталями,				
15	м2	575210	055	46,5	
16	Плитки керамические для полов				
17	(метлахские) м2	575240	055	45,7	
18	Плитки кислотоупорные керами-				
19	ческие м2	575311	055	II2,I4	
20	Плиты фибритные (арболитные)				
21	м3	576861	II3	0,83	
22	Линолеум (рулоны и плитки) м2	577100	055		
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы рулонные кровельные				
2	и гидроизоляционные (материалы				
3	мягкие кровельные и изоляцион-				
4	ные) м2	577400	055		
5	Рубероид м2	577402	055	I0I4,54	
6	Толь кровельный и толь -кожа				
7	м2	577404	055	36,59	
8	Стекло строительное	59I000			
9	Стекло оконное (заводской				
10	ассортимент) м2	59II20	055	I7,44	
11				I9,03	
12	Блоки стеклянные пустотелые,				
13	м2	59I330	055		
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса				
4	А-I, т	093009	I68	0,05	
5	Катанка, т	093400	I68	0,0I5	
6	диам.6, т	Ø 6	I68	0,0I	
7	диам. 8, т	Ø 8	I68	0,005	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,035	
9	диам. I0, т	Ø I0	I68	0,035	
10	Сталь арматурная				
11	класса А-Ш, т		I68	0,59	
12	Катанка, т		I68	0,I6	
13	диам. 6, т	Ø 6	I68	0,0I5	
14	диам. 8, т	Ø 8	I68	0,I45	
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,43	
16	диам. I0, т	Ø I0	I68	0,02	
17	диам. I2, т	Ø I2	I68	0,38	
18	диам. I4, т	Ø I4	I68	0,03	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

901-7-21.90 КЖ.ВМI

Хлораторная для обеззараживания питьевых и сточных вод производительностью 2 кг хлора в час

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Провер. Антонова

Разраб. Шкирева

Разраб. Мирошниченко

Н.контр. Стригина

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции

Росинжстройимпекс

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого сортового проката обык-				
2	новенного качества, т		I68	0,64	
3	Сталь сортовая конструкцион-				
4	ная, т	095I00			
5		095200	I68	I,09	
6	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,26	
7	Итого стали в натуральной				
8	массе, т		I68	I,99	
9	в том числе по укрупненному				
10	сортаменту				
11	Катанка, т	093400	I68	0,I75	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,465	
13	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,49	
14	Сталь тонколистовая, т	097200	I68	0,0I	
15	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,25	
16	Балки и швеллеры	092500	I68	0,60	
17	Металлоизделия промышленного				
18	назначения (метизы)		I68	0,0I	
19	Сетка стальная плетеная, т		I68	0,04	
20	Итого стали приведенной к стали				
21	класса А-I, т		I68	I,00	
22	Итого стали приведенной к				
23	стали марки Ст 3, т		I68	I,35	
24	Всего стали приведенной к ста-				
25	ли класса А-I и марки Ст 3, т		I68	2,35	

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
I	Трубы стальные	I34400	I68	0,II	
2	Цемент	573II0			
3	Портландцемент М300, т	573I5I	I68	I9,I5	
4	М400, т	573II2	I68	I9,25	
5	Итого цемента приведенного к				
6	М400, т		I68	36,45	
7	Инертные материалы				
8	Щебень, м3	57III0	II3	63,5	
9	Гравий, м3	57II20	II3	I,9	
I0	Песок строительный природный,				
II	м3	57II40	II3	I42,4	
I2					
I3					
I4					
I5					
I6					
I7					
I8					
I9					
20					
2I					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	0,09	
4	Сталь арматурная класса АП, Т	093003	I68	0,008	
5	Сталь арматурная	093004			
6	класса АШ, т	093005	I68	I,09	
7	Сталь арматурная класса АIУ, т	093006	I68	0,28	
8	Сталь арматурная класса АУ, т		I68	0,II	
9	Итого сортового проката обык-				
10	новенного качества, т		I68	I,58	
11	Сталь сортовая конструкцион-				
12	ная, т	095300	I68	0,I8	
13	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,09	
14	Итого стали в натуральной				
15	массе, т		I68	I,85	
16	в том числе по укрупненному				
17	сортаменту:				
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

901-7-21.90 КЖ.Н2

Хлораторная для обеззараживания питьевых и сточных вод производительностью 2 кг хлора в час

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Провер. Антонова

Разраб. Мирошниченко

Н.контр. Стригина

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции.

Росинжстройимпекс

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Катанка, т	093400	168	0,24	
2	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,34	
3	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,18	
4	Сталь толстолистовая рядовых				
5	марок (от 4 мм)	097100	168	0,09	
6	Металлоизделия промышленного				
7	назначения (метизы)	120000			
8	Проволока стальная низкоугле-				
9	родистая обыкновенного качест-				
10	ва для железобетона В-I, т	121300	168	0,33	
11	Проволока стальная низкоугле-				
12	родистая периодического профи-				
13	ля Вр-I, т	121400	168	0,16	
14	Итого металлоизделий промыш-				
15	ленного назначения, т		168	0,49	
16	Итого стали приведенной к				
17	стали класса А-I, т		168	2,74	
18	То же, к стали марки Ст 3, т		168	0,27	
19	Всего стали приведенной к				
20	классам А-I и Ст 3, т		168	3,01	
21	Портландцемент	573100			
22	М 300, т	573151	168	12,6	
23	М 400, т	573112	168	10,9	
24					
25					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечания
1	Портландцемент приведенный к				
2	марке М400	573II2	I68	22,4	
3	Песок природный, м3	57II40	II3	5I,2	
4	Щебень, м3	57III0	II3	68,3	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru