ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-9-24.88

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей производительностью 0,3 л/с

А Л Ь Б О М III

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Нф 1620/03

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

gost.e-ecolog.ru

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630006, г. Новосибирск, ул. Лазарева 33/1

Выдано в печать "22" XI 1989 г.
Заказ Г-3841 Тираж 640

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-9-24.88

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей производительностью 0,3 л/с

А Л Ь Б О М III

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан Ростовским филиалом "Гипроавтотранс"

Рабочий проект утвержден Минавтотранс РСФСР Протокол № I от 20.01.89 и введен в действие

Главный инженер института — Левин Э.Я.

Главный инженер проекта — Молчанов А.В.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Наименование	Марка	Страница
Содержание альбома		2
Ведомость потребности в материалах	ТХ.ВМ	3
Ведомость потребности в материалах		
Монолитные конструкции	КЖ.ВМ1	4
Ведомость потребности в материалах		
Сборные железобетонные конструкции	КЖ.ВМ2	8
Ведомость потребности в материалах	КЖ.ВМ3	13-(14)

Привязан

Инв.№

503 - 9-24.88 СО

ГИП	Молчанов	
Н.контр.	Сехновская	
Рук.бр2	Шульгин	
Гл.конс.	Рубан	
Гл.спец.	Воинов	
Гл.спец.	Ненахов	

Содержание альбома

Стадия	Лист	Листов
РП		1

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Поропласт полиуретановый				
2	эластичный, т	225431	168	0,03	
3	Трубы стальные				
4	Трубы стальные электро-				
5	сварные т	137300	168	0,06	
6	м	137300	006	8	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв №

Привязан

503-9-24.88 - ТХ.ВМ

ГИП	Молчанов	
Н. конт.	Сахновская	
Рук. гр.	Кульгин	
Ст. инж.	Глазова	
Инженер	Скворцова	

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей производит. 0,3л/с

Стадия	Лист	Листов
РП		1

Ведомость потребности в материалах

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат				
2	обыкновенного качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I,т		168	0,10	
4	Катанка, т	093400	168	0,10	
5	диам. 6, т	Ø 6	168	0,10	
6	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	168	1,08	
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,04	
8	диам. 16, т	Ø 16	168	0,64	
9	диам. 12, т	Ø 12	168	0,03	
10	диам. 10, т	Ø 10	168	0,37	
11	Катанка, т	093400	168	0,04	
12	диам. 8, т	Ø 8	168	0,01	
13	диам. 6, т	Ø 6	168	0,03	
14	Итого сортового проката				
15	обыкновенного качества, т		168	1,18	
16	Сталь сортовая, т	093100			
17		093200			
18		093300	168	0,07	

Привязан

Инв. №

503-9-24.88 КЖ.ВМ I

ГИП	Молчанов	
Н. контр.	Сахновская	
Рук.гр.2	Шульгин	
Гл.конст.	Рубан	
Гл.спец.	Воинов	
Рук.гр.	Лавренко	
Ст.инж.	Кутнякова	

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей производительностью 0,3 л/с

Ведомость потребности в материалах
Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
1	Прокат листовой рядовой, т	097100			
2		097200			
3		097300	168	0,05	
4	Итого стали в натуральной				
5	массе, т		168	1,30	
6	В том числе по укрупненному				
7	сортаменту:				
8	Сталь крупносортная, т	093100			
9		095100	168	0,12	
10	Сталь мелкосортная, т	093300			
11		095300	168	1,04	
12	Катанка, т	093400	168	0,14	
13	Металлоизделия промышленного				
14	назначения (метизы)	120000			
15	Проволока стальная низкоуглеро-				
16	дистая периодического профиля, т	121400	168	0,01	
17	Вр - I				
18	Итого металлоизделий промышлен-				
19	ного назначения, т	121400	168	0,01	
20	Итого стали, приведенной к				
21	стали класса А-I, т		168	1,74	
22	То же, к стали класса Ст3, т		168	0,07	
23	Всего стали, приведенной к				
24	классу А-I и Ст3, т		168	1,81	
25	Сталь сортовая конструкционная				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат из стали с пределом				
2	текучести 33-40 кг/мм^2, т	095003	168	0,05	
3	Итого стали сортовой конструк-				
4	ционной в натуральной массе, т		168	0,05	
5	В том числе по укрупненному				
6	сортаменту:				
7	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,05	
8	Итого стали сортовой конструк-				
9	ционной, приведенной к стали				
10	класса Ст 3, т		168	0,06	
11	Всего сортового проката обык-				
12	новенного качества, стали				
13	сортовой конструкционной, лис-				
14	тового проката, металлоизделий				
15	промышленного назначения в				
16	натуральной массе , т		168	1,36	
17	В том числе по укрупненному				
18	сортаменту:				
19	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,05	
20	Сталь среднесортная, т	093100			
21		095100	168	0,12	
22	Сталь мелкосортная, т	093300			
23		095200	168	1,04	
24	Катанка, т	093400	168	0,14	
25	Проволока стальная, т	121400	168	0,01	

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол.	Примечание
1	Всего приведенной стали к				
2	классу А-I и Ст 3, т		I68	I,87	
3	Трубы стальные	I3I900			
4	Трубы катаные (общего назна-				
5	чения), т	I3I900	I68	0,0I	
6	Инертные материалы	57II00			
7	Щебень, $м^3$	57III0	II3	I0,03	
8	Песок строительный природ-				
9	ный, $м^3$	57II40	II3	7,52	
I0	Цемент	573000			
II	Портландцемент	573II0			
I2	М 300, т	573I5I	I68	0,48	
I3	М 400, т	573II2	I68	2,8I	
I4	Цемент, приведенный к марке				
I5	М 400, т		I68	3,24	
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 А-I, т		168	0,11	
4	Сталь арматурная класса А-II, т		168	0,04	
5	Сталь арматурная класса Ас-II, т		168	0,05	
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	0,68	
7	Итого сортового проката				
8	обыкновенного качества, т		168	0,88	
9	Сталь сортовая, т	093100			
10		093200			
11		093300	168	0,07	
12	Прокат листовой рядовой, т	097100			
13		097200			
14		097300	168	0,28	
15	Итого стали в натуральной				
16	массе, т		168	1,23	
17	в том числе по укрупненному				
18	сортаменту:				

Привязан

Инв. №

503-9-24.88 КЖ.ВМ2

ГИП	Молчанов	
Н.контр.	Сахновская	
Рук.бр.2	Шульгин	
Гл.констр.	Рубан	
Гл.спец.	Воинов	
Рук.гр.	Лавренко	
Ст.инж.	Кутнякова	

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей производительностью 3л/с

Ведомость потребности в материалах

Железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
1	Сталь крупносортная, т	093100			
2		095100	168	0,17	
3	Сталь мелкосортная, т	093300			
4		095300	168	0,88	
5	Катанка, т	093400	168	0,03	
6	Сталь толстолистовая рядовых				
7	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,15	
8	Металлоизделия промышленного				
9	назначения (метизы)	12000			
10	Проволока стальная низкоуглеро-				
11	дистая обыкновенного качества, т	121300	168	0,01	
12	В-I				
13	Проволока стальная низкоуг-				
14	леродистая, периодического				
15	профиля, т	121400	168	0,21	
16	Вр- I				
17	Итого металлоизделий промыш-	121300			
18	ленного назначения, т	121400	168	0,22	
19	Итого стали, приведенной к				
20	стали класса А-I, т		168	1,54	
21	То же, к стали класса Ст3, т		168	0,07	
22	Всего стали, приведенной к				
23	классу А-1 и Ст3, т		168	1,61	
24	Сталь сортовая конструкционная				
25	Прокат из стали с пределом				

Привязан

Инв №

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Текучести 33-40 кг/мм^2, т	095003	I68	0,I2	
2	Настил стальной оцинкованный				
3	профилированный, т	II2200	I68	0,I7	
4	Итого стали сортовой конструк-				
5	ционной в натуральной массе, т		I68	0,29	
6	В том числе по укрупненному				
7	сортаменту:				
8	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,I2	
9	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,I7	
10	Итого стали сортовой конструк-				
11	ционной, приведенной к стали				
12	класса Ст 3, т		I68	0,32	
13	Всего сортового проката обык-				
14	новенного качества, стали сор-				
15	товой конструкционной, листо-				
16	вого проката, металлоизделий				
17	промышленного назначения в				
18	натуральной массе, т		I68	I,74	
19	В том числе по укрупненному				
20	сортаменту :				
21	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,I2	
22	Сталь крупносортная, т	093I00			
23		095I00	I68	0,I7	
24	Сталь мелкосортная, т	093300			
25		095300	I68	0,88	

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
1	Катанка, т	093400	168	0,03	
2	Сталь толстолистовая рядовых				
3	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,15	
4	Проволока стальная, т	121400	168	0,22	
5	Сталь кровельная, т	097400	168	0,17	
6	Всего приведенной к стали				
7	класса А-I и Ст 3, т		168	1,93	
8	Трубы стальные	131900			
9	Трубы катаные (общего наз-				
10	начения), т	131900	168	0,04	
11	Инертные материалы	571000			
12	Щебень, $м^3$	571110	113	9,62	
13	Песок строительный природ-				
14	ный, $м^3$	571140	113	7,22	
15	Цемент	573000			
16	Портландцемент	573110			
17	М 400, т	573112	168	3,65	
18	Цемент, приведенный к марке				
19	М 400, т		168	3,65	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

тп 503-9-24.88 А.III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Поронласт полиуретановый				
2	эластичный, т	225431	168	0,03	
3	Трубы стальные				
4	Трубы стальные электросварные,				
5	т	137300	168	0,06	
6	м	137300	006	8	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Привязан

Инв. №

503-9-24.88 - ТХ.ВМ

ГИП	Молчанов	
Нконтр	Сахновская	
Рукбр2	Шульгин	
Рукгр.	Глазова	
Инженер	Мокроусова	

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей производ.0,3 л/с

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

Ведомость потребности в материалах

Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	I68	0,2I	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок т	0256210000	I68	0,I0	
4	Сталь сортовая,прокатная				
5	конструкционная, т	0973099090	I68	0,0I	
6	Прокат из стали С 38/23 т	I299990973	I68	0,52	
7	Всего сортового проката обык-				
8	новенного качества,стали сорто-				
9	вой конструкционной,листового				
10	проката,металлоизделий промыш-				
11	ленного назначения в натураль-				
12	ной массе т	I299990988	I68	0,52	
13	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	0,06	
14	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	0,II	
15	в т.ч. сталь тонколистовая от				
16	I,9 до 3,9мм т	I299990995	I68	0,II	
17	в т.ч. сталь кровельная т	I299990997	I68	0,09	
18	Всего приведенной стали к				
19	классам AI и С 38/23 т	I299990998	I68	0,52	
20	в т.ч. на строительные стальные				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п. 503-9-24.88 — КЖ,ВМ3

ГИП	Молчанов	
Нконтр	Сахновская	
Рук.бр	Кличкая	
Рук.гр	Набритова	
Инженер	Чепева	

Ведомость потребности материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	конструкции, т	I29999II03	I68	0,42	
2	в т.ч.на производство работ, т	I29999II06	I68	0,I0	
3	Электроды, кг	I29999I200	I68	27,83	
4	Материалы лакокрасочные,кг				
5	Краски густотертые и готовые				
6	к применению, кг	23I7000000	I66	0,28	
7	Олифы кг	23I800275I	I66	I,23	
8	Белила кг	232I200000	I66	I,76	
9	Продукция лесозаготовительной и				
10	лесопильно-деревообрабатываю-				
11	щей промышленности м3				
12	Лесоматериалы круглые,использе-				
13	мые без переработки, м3	53I4900000	II3	0,25	
14	Пиломатериалы качественные,м3	5331000000	II3	0,95	
15	Итого лесоматериалов в условном				
16	круглом лесе м3	5599990099	II3	I,74	
17	Щебень м3	57III00000	II3	2,I0	
18	Песок строительный природный,м3	57II400000	II3	4,37	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru