

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-419.86

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ  
АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3 л/с  
( КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ )

А Л Ь Б О М I У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21621-02  
ц е н а 0-25

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул. 22

Сдано в печать XI 1986 года

Заказ № 13980 Тираж 580

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
902-2-419,86

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ  
АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3 л/с  
(КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ )

А Л Б О М    I    У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН  
Проектным институтом  
"ГИПРОАВТОТРАНС"

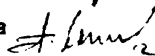
УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В  
ДЕЙСТВИЕ МИНАВТОТРАНСОМ  
РСФСР  
ПРОТОКОЛ ОТ 10.06.86 № 14

Главный инженер института



В.Н.Кряков

Главный инженер проекта



П.П.Литворак

21621-02 2



Альбом №	№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
	1	Сталь сортовая т	09 5309	I68	-	0,79	0,79
	2	Прокат листовой рядовой т	09 7309	I68	-	0,54	0,54
	3	Итого стали в натуральной					
	4	массе т	09 7309	I68	-	1,33	1,33
	5	В т.ч. сталь крупносортовая т	09 7309	I68	-	0,76	0,76
	6	В т.ч. сталь мелкосортная т	09 7309	I68	-	0,02	0,02
	7	В т.ч. сталь толстолистовая					
	8	(от 4 мм) т	09 7309	I68	-	0,23	0,23
	9	В т.ч. балки и швеллеры т	09 7309	I68	-	0,31	0,31
	10	Итого стали приведенной к ста-					
	11	ли класса с 38/23 т	I2 9999	I68	-	1,33	1,33
	12	Всего стали приведенной к клас-					
	13	сам А1 и С38/23 т	I2 9999	I68	-	1,33	1,33
	14	Сталь сортовая конструкционная					
	15	т					
	16	Прокат из стали С 38/23 т	I2 9999	I68	-	0,71	0,71
	17	Итого стали сортовой конструк-					
	18	ционной в натуральной массе т	I2 9999	I68	-	0,71	0,71
	19	В т.ч. сталь среднесортная т	I2 9999	I68	-	0,10	0,10
	20	В т.ч. сталь мелкосортная т	I2 9999	I68	-	0,07	0,07
Примечание В графе "тип" указано количество							
материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд" — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий							
Привязан							
Инд. №							
ТП 902-2-419.86 - КЖ.ВМ							
Ведомость потребности в материалах				Стадия	Лист	Листов	
				р	1	3	
				ТИПРОАВТОТРАНС			
				г. Москва			

21621-02 4

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. катанка т	I2 9999	I68	-	0,01	0,01
2	В т.ч. сталь кровельная т	I2 9999	I68	-	0,53	0,53
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной приведенной к стали					
5	класса С 38/23 т	I2 9999	I68	-	0,71	0,71
6	Всего сортового проката обык-					
7	новенного качества, стали сорто-					
8	вой конструкционной, листового					
9	проката, металлоизделий промыш-					
10	ленного назначения в натураль-					
11	ной массе т	I2 9999	I68	-	2,04	2,04
12	В т.ч. балки и швеллеры т	I2 9999	I68	-	0,31	0,31
13	В т.ч. сталь крупносортовая т	I2 9999	I68	-	0,76	0,76
14	В т.ч. сталь среднесортная т	I2 9999	I68	-	0,10	0,10
15	В т.ч. сталь мелкосортовая т	I2 9999	I68	-	0,09	0,09
16	В т.ч. катанка т	I2 9999	I68	-	0,01	0,01
17	В т.ч. сталь толстолистовая					
18	от 4 мм т	I2 9999	I68	-	0,23	0,23
19	В т.ч. сталь кровельная т	I2 9999	I68	-	0,53	0,53
20	Всего приведенной стали к					
21	классам А1 и С 38/23 т	I2 9999	I68	-	2,04	2,04
22	В т.ч. на строительные сталь-					
23	ные конструкции т	I2 9999	I68	-	1,51	1,51
24	В т.ч. на производство работ т	I2 9999	I68	-	0,53	0,53

Привязан			
Имя №			

ТП 902-2-419.86	- КЖ.ВМ	Лист 2
-----------------	---------	-----------

21621-02 5

Альбом IV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные т					
2	Трубы тонкостенные электросвар-					
3	ные углеродистые (диаметром					
4	до II4 мм) м	I3 7300	6	0,30	-	0,30
5	Трубы нефтепроводные электро-					
6	сварные (диам.от II4 до					
7	480 мм) м	I3 8300	6	0,90	-	0,90
8	Литье (отливки) из серого					
9	чугуна массой от 50 до 200 кг					
10	т	4I II24	I68	0,08	-	0,08
11	Продукция лесозаготовительной					
12	и лесопильно-деревообрабатыва-					
13	щей промышленности м3					
14	Пиломатериалы качественные м3	53 3I00	II3	-	3,19	3,19
15	Итого лесоматериалов в условном					
16	круглом лесе м3	55 9999	II3	-	4,78	4,78
17	Плиты минераловатные мягкие на					
18	синтетическом связующем м3	57 6244	II3	-	2,04	2,04
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Приказан


Инв. №

ТН 302-2-419.86 -КЖ.ВМ Лист 3

21621-02 6





№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали сортовой конструк-					
2	ционной в натуральной т	I29999	I68	-	I,I3	I,I3
3	массе					
4	В т.ч. сталь среднесортная т	I29999	I68	-	0,02	0,02
5	В т.ч. сталь мелкосортная т	I29999	I68	-	I,II	I,II
6	Итого стали сортовой конструк-					
7	ционной приведенной к стали					
8	класса С 38/23 т	I29999	I68	-	I,88	I,88
9	Всего сортового проката обьк-					
10	новенного качества, стали сор-					
11	товой конструкционной, листо-					
12	вого проката, металлоизделий					
13	промышленного назначения в					
14	натуральной массе т	I29999	I68	-	4,22	4,22
15	В т.ч. балки и швелеры т	I29999	I68	-	I,32	I,32
16	В т.ч. сталь крупносортная т	I29999	I68	-	I,07	I,07
17	В т.ч. сталь среднесортная т	I29999	I68	-	0,02	0,02
18	В т.ч. сталь мелкосортная т	I29999	I68	-	I,I7	I,I7
19	В т.ч. сталь толстолистовая					
20	от 4 мм т	I29999	I68	-	0,64	0,64
21	Всего приведенной стали к					
22	классам А1 и С 38/23 т	I29999	I63	-	4,97	4,97
23	В т.ч. на строительные стальные					
24	конструкции т	I29999	I68	-	4,97	4,97

Привязан

Имя №

ТН 902-2-419.86

-КМ-ВМ

Лист

2

21621-02 8

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водопровод-					
2	ные т	I38500	I68	-	0,03	0,03
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв №

ТШ 902-2-419.86

- КМ, ВМ

Лист

3

21621-02 9

Альбом ГУ № строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Поропласт полиуретановый					
2	эластичный, т	22543I	I68	0,I	-	0,I
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Приезжан

Име №

ТИ 902-2-419.86

- ВР.ВМ

ГУИИ Пивторак  
Нач.от Мартынов  
Гл.сп. Мврюнков  
Рук.гр. Ермакова  
Вед.ин. Будычев

Ведомость потребности  
в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ГИПРОАВТОТРАНС  
г.Москва

21621-02 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая т	095309	I68	0,02	-	0,02
2	Прокат листовой рядовой т	097309	I68	0,01	-	0,01
3	Итого стали в натуральной					
4	массе т	097309	I68	0,03	-	0,03
5	В т.ч. сталь крупносортовая т	097309	I68	0,02	-	0,02
6	В т.ч. балки и швелеры т	097309	I68	0,01	-	0,01
7	Итого стали приведенной к					
8	стали класса С 38/23 т	I29999	I68	0,03	-	0,03
9	Всего стали приведенной к					
10	классам АІ и С38/23 т	I29999	I68	0,03	-	0,03
11	Всего сортового проката обь-					
12	новенного качества, стали сорто-					
13	вой конструкционной, листового					
14	проката, металлоизделий промыш-					
15	ленного назначения в натураль-					
16	ной массе т	I29999	I68	0,03	-	0,03
17	В т.ч. балки и швелеры т	I29999	I68	0,01	-	0,01
18	В т.ч. сталь крупносортовая т	I29999	I68	0,02	-	0,02
19	Всего приведенной стали к					
20	классам АІ и С 38/23 т	I29999	I68	0,03	-	0,03
<p>Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд" - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий</p>						
Привязан						
Имя №						
ТП 902-2-419-86 - ЭМ.ВМ						
Ведомость потребности в материалах				Студия	Лист	Листов
				р	1	2
ИИП Пивторак				ГИПРОАВТОГРАНС		
Нач.от Шунский				г.Москва		
Вед.ин Абрэмова						

21621-02 11

Альбом IV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. на строительные стальные					
2	конструкции т	129999	168	0,03	-	0,03
3	Трубы стальные т					
4	Трубы сварные водопровод-					
5	ные м	138500	6	5,12		5,12
6	Трубы сварные водопроводные					
7	т	138500	168	0,01	-	0,01
8	Трубы и муфты асбестоцементные					
9	безнапорные М.У. ТР	578630		1,77	-	1,77
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Индв № подл  
Подпись и дата  
Взам инв. №

Привязки			
Индв №			

ТП 902-2-419.86 ЭМ.ВМ Лист 2

21621-02 (12)