

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902 -2-417,86

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ  
АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1,5 л/с  
( КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ )

А Л Б О М I У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21619,-02  
ЦЕНА 0-23

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать XI 1986 года

Заказ № 13959 Тираж 580 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-417.86

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ  
АВТОМОБИЛЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1,5 л/с

(КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ  
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ )

А Л Б О М I У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН

Проектным институтом  
"ТИПРОАВТОТРАНС"

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В  
ДЕЙСТВИЕ МИНАВТОТРАНСОМ  
РСФСР

ПРОТОКОЛ ОТ 10.06.86

№ 13

Главный инженер института  В.Н.Крюков

Главный инженер проекта  П.П.Давторак

21619-02 2



Альбом 11

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая т	095309	I68	-	0,5I	0,5I
2	Прокат листовой рядовой т	097309	I68	-	0,34	0,34
3	Итого стали в натуральной					
4	массе т	097309	I68	-	0,85	0,85
5	В т.ч. сталь крупносортовая т	097309	I68	-	0,43	0,43
6	В т.ч. сталь толстолистовая					
7	(от 4 мм) т	097309	I68	-	0,23	0,23
8	В т.ч. балки и швелеры т	097309	I68	-	0,18	0,18
9	Итого стали приведенной к					
10	стали класса С 38/23 т	I29999	I68	-	0,85	0,85
11	Всего стали приведенной к					
12	классам АI и С38/23 т	I29999	I68	-	0,85	0,85
13	Сталь сортовая конструкцион-					
14	ная т					
15	Прокат из стали С 38/23 т	I29999	I68	-	0,47	0,47
16	Итого стали сортовой конструк-					
17	ционной в натуральной массе	I29999	I68	-	0,47	0,47
18	В т.ч. сталь среднесортная т	I29999	I68	-	0,06	0,06
19	В т.ч. сталь мелкосортная т	I29999	I68	-	0,06	0,06
20	В т.ч. катанка т	I29999	I68	-	0,0I	0,0I

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

Взам инв №					Привязан		
Подпись и дата	Инд. №						
Инд. № подл.					ТП-902-2-417.86	- КЖ, ВМ	
	ИМП	Ливгород	Ливгород		Ведомости потребности в материалах	Стадия	
	Нач.от	Хрупало	Хрупало			р	Лист
	Рук.гр.	Харитонов	Харитонов			1	Листов
	Лич.	Гуделева	Гуделева			3	
						ГМЦРАВТОТРАНС	
						г. Москва	

А л а б о м №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь кровельная т	I29999	I68	-	0,34	0,34
2	Итого стали сортовой конструк-					
3	ционной приведенной к стали					
4	класса С38/23 т	I29999	I68	-	0,47	0,47
5	Всего сортового проката обик-					
6	новенного качества, стали сор-					
7	товой конструкционной, листо-					
8	вого проката, металлоизделий					
9	промышленного назначения в					
10	натуральной массе т	I29999	I68	-	1,32	1,32
11	В т.ч. балки и швеллеры т	I29999	I68	-	0,18	0,18
12	В т.ч. сталь крупносортовая т	I29999	I68	-	0,43	0,43
13	В т.ч. сталь среднесортная т	I29999	I68	-	0,06	0,06
14	В т.ч. сталь мелкосортовая т	I29999	I68	-	0,06	0,06
15	В т.ч. катанка т	I29999	I68	-	0,01	0,01
16	В т.ч. сталь толстолистовая					
17	от 4 мм т	I29999	I68	-	0,23	0,23
18	В т.ч. сталь кровельная т	I29999	I68	-	0,34	0,34
19	Всего приведенной стали к					
20	классам А1 и С38/23 т	I29999	I68	-	1,32	1,32
21	В т.ч. на строительные сталь-					
22	ные конструкции т	I29999	I68	-	0,98	0,98
23	В т.ч. на производство работ т	I29999	I68	-	0,34	0,34
24	Трубы стальные т					

Принятым			
Име. №			

Альбом №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы тонкостенные электро-					
2	сварные углеродистые					
3	(диаметром до 114 мм) м	I37300	6	0,30	-	0,30
4	Трубы нефтепроводные электро-					
5	сварные (диам.от 114 до 480 мм)					
6	м	I38300	6	0,30	-	0,30
7	Литье (отливки) из серого					
8	чугуна массой от 50 до 200 кг					
9	т	411124	I68	0,08	-	0,08
10	Плиты минераловатные мягкие					
11	на синтетическом связующем мЗ	576244	II3	-	I,30	I,30
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Изм. № подл. Подпись и дата

Приказ


Изм. №

ТП-902-2-417.86

-КХ.ВМ 3

Лист

Альбом ЦУ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Балки и швеллеры широкополоч-					
2	ные двутавровые т	092505	I68	-	0,13	0,13
3	Сталь сортовая т	095309	I68	-	1,57	1,57
4	Прокат листовой рядовой т	097309	I68	-	0,66	0,66
5	Итого стали в натуральной					
6	массе т	097309	I68	-	2,36	2,36
7	В т.ч. сталь крупносортная т	097309	I68	-	0,85	0,85
8	В т.ч. сталь мелкосортная т	097309	I68	-	0,06	0,06
9	В т.ч. сталь толстолистовая					
10	(от 4мм) т	097309	I68	-	0,50	0,50
11	В т.ч. балки и швелеры т	097309	I68	-	0,95	0,95
12	Болты с гайками т	I28I00	I68	-	0,02	0,02
13	Итого стали приведенной к					
14	стали класса С 38/23 т	I29999	I68	-	2,36	2,36
15	Всего стали приведенной к					
16	классам А1 и С38/23 т	I29999	I68	-	2,36	2,36
17	Сталь сортовая конструкцион-					
18	ная т					
19	Прокат из стали С 38/23 т	I29999	I68	-	0,04	0,04
20	Профили гнутые замкнутые т	I29999	I68	-	0,86	0,86

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

Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
			Имя. №			
			ТП-902-2-417.86			- КМ, ВМ
			Ведомость потребности в материалах			Стация Лист Листов р 1 2
			ИМП Пявтораев <i>Л. П.</i>			ГМПРОВАВТОТРАНС г. Москва
			Нач. от Крупало <i>С. С.</i>			
			Рук. гр. Харитонов <i>В. В.</i>			
			Инж. Гуделева <i>Л. П.</i>			

21619-02 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали сортовой конструк-					
2	ционной в натуральной массе, т	I29999	I68	-	0,90	0,90
3	В т.ч. сталь среднесортная т	I29999	I68	-	0,02	0,02
4	В т.ч. сталь мелкосортная т	I29999	I68	-	0,88	0,88
5	Итого стали сортовой конструк-					
6	ционной приведенной к стали					
7	класса С 38/23 т	I29999	I68	-	1,50	1,50
8	Всего сортового проката обьк-					
9	новенного качества, стали сор-					
10	товой конструкционной, листо-					
11	вого проката, металлоизделий					
12	промышленного назначения в					
13	натуральной массе т	I29999	I68	-	3,27	3,27
14	В т.ч. балки и швеллеры т	I29999	I68	-	0,95	0,95
15	В т.ч. сталь крупносортная т	I29999	I68	-	0,85	0,85
16	В т.ч. сталь среднесортная т	I29999	I68	-	0,02	0,02
17	В т.ч. сталь мелкосортная т	I29999	I68	-	0,94	0,94
18	В т.ч. сталь толстолистовая от					
19	4 мм т	I29999	I68	-	0,50	0,50
20	Всего приведенной стали к					
21	классам А1 и С 38/23 т	I29999	I68	-	3,86	3,86
22	В т.ч. на строительные стальные					
23	конструкции т	I29999	I68	-	3,86	3,86
24	Трубы сварные водогазопроводные	I38500	I68	-	0,03	0,03

Привязан

Инв. №

ТН-902-2-417.86

- КМ.ВМ

Лист

2

21619-02 8

Альбом 19

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип	инд.	Всего
1	Поропласт полиуретановый					
2	эластичный т	22543I	I68	0,05	-	0,05
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

Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Имя. №			Привязан	ТП-902-2-417.86	- ВК.ВМ
			ИМШ	Ливторяк				
			Нач.от	Мартынов				
			П.д.сп.	Марюкков				
			Рук.гр.	Ермакова				
Вед.ин	Будычева							
Ведомость потребности в материалах						Стадия	Лист	Листов
						Р	I	I
						ТИПРОАВТОТРАНС		
						г.Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая т	095309	I68	0,01	-	0,01
2	Прокат листовой рядовой т	097309	I68	0,01	-	0,01
3	Итого стали в натуральной					
4	массе т	097309	I68	0,02	-	0,02
5	В т.ч. сталь крупноразмерная т	097309	I68	0,02	-	0,02
6	Итого стали приведенной к					
7	стали класса С 38/23 т	I29999	I68	0,02	-	0,02
8	Всего стали приведенной к					
9	классам А1 и С38/23 т	I29999	I68	0,02	-	0,02
10	Сталь сортовая конструкцион-					
11	ная т					
12	Прокат из стали С 38/23 т	I29999	I68	0,01	-	0,01
13	Итого стали сортовой конструк-					
14	ционной в натуральной массе т	I29999	I68	0,01	-	0,01
15	В т.ч. катанка т	I29999	I68	0,01	-	0,01
16	Итого стали сортовой конструк-					
17	ционной приведенной к стали					
18	класса С38/23 т	I29999	I68	0,01	-	0,01
19	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сор-					
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд" — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам инв №					Привязан	
Подпись и дата						
Инв. №					ТП- 902-2-417.86	- ЭМ.ВМ
Инв № подл.					Ведомости потребности в материалах	Стадия Р
						Лист 1
						Листов 2
	ГМП	Пивторак	<i>Пивторак</i>			ГИПРОАВТОТРАНС
	Нач.от	Шунский	<i>Шунский</i>			г.Москва
	Вед.ин	Абрамова	<i>Абрамова</i>			

Альбом №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	товой конструкционной,					
2	листового проката, металло-					
3	изделий промышленного назна-					
4	чения в натуральной массе т	I29999	I68	0,03	-	0,03
5	В т.ч.сталь крупносортная т	I29999	I68	0,02	-	0,02
6	В т.ч.катанка т	I29999	I68	0,01	-	0,01
7	Всего приведенной стали к					
8	классам А1 и С 38/23 т	I29999	I68	0,03	-	0,03
9	В т.ч.на строительные сталь-					
10	ные конструкции т	I29999	I68	0,03	-	0,03
11	Трубы стальные т					
12	Трубы сварные водогазопровод-					
13	ные м	I38500	6	5,12	-	5,12
14	Трубы сварные водогазопровод-					
15	ные т	I38500	I68	0,01	-	0,01
16	Трубы и муфты асбестоцемент-					
17	ные безнапорные М.У.ТР.	578630		1,77	-	1,77
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан


Име №

ТВ-902-2-417.86

- ЭМ.ВМ

Лист

2

21619-02 (11)