ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-438.87

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 30 л/с

(в железобетонных конструкциях)

АЛЬБОМ УШ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

22533 - 07
ЦЕНА 1-68

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва. А-445. Смольная ул., 22

Сдано в печать X 1988 года

Заказ № 11794 Тираж 2000 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 22533-07

902-2-438.87

ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ С БЕЗНАПОРНЫМИ ГИДРОЦИКЛОНАМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 30 л/с

(в железобетонных конструкциях)

АЛЬБОМ УШ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН
Проектным институтом
"ГИПРОАВТОТРАНС"

УТВЕРЕДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
МИНАВТОТРАНСОМ РСФСР
Протокол от 01.10.87 № 11

Главный инженер института В.Н.Крюков

Главный инженер проекта А.А.Белоус

© ЦИТП Госстроя СССР, 1988

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Лист	Наименование	Примечание
-	Титульный лист	стр. I
-	Содержание альбома	стр. 2
ТХ.ВМ	Ведомость потребности в материалах	стр. 3
АР.ВМ	Ведомость потребности в материалах	стр. 7
КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах	стр. I4
ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах	стр. 23
ВК.ВМ	Ведомость потребности в материалах	стр. 29
ЭМ.ВМ	Ведомость потребности в материалах	стр. 30
А.ВМ	Ведомость потребности в материалах	стр. 32
СС.ВМ	Ведомость потребности в материалах	стр. 34
СМ.ВМ	Ведомость потребности в материалах	стр. 35

Примечание: отпечатано с данных ЭВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами Q = 30 л/сек ТХ

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		Код		Количество		
			Материала	Единицы измерения	Типовых	Индивидуальных	Всего
I	2		3	4	5	6	7
I	Сталь сортовая	т	09 5309 9099	I68	,I4	-	,I4
2	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	I68	,0I	-	,0I
3	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 9091	I68	,I4	-	,I4
4	В т.ч. сталь крупносортная	т	09 7309 9092	I68	,I4	-	,I4
5	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	т	09 7309 9097	I68	,0I	-	,0I
6	Шурупы, винты и дюбеля	т	I2 8000 0000	I68	,I4	-	,I4
7	Итого стали приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0093	I68	,I4	-	,I4

I	2		3	4	5	6	7
8	Всего стали приведенной к классам AI и С 38/23	т	I2 9999 8094	I68	,I4	-	,I4
9	Сталь сортовая конструкционная	т					
I0	Прокат из стали С 38/23	т	I2 9999 0973	I68	,83	-	,83
II	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	,83	-	,83
I2	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0983	I68	,83	-	,83
I3	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	,83	-	,83
I4	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	,97	-	,97

I	2		3	4	5	6	7
I5	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	,I4	-	,I4
I6	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	I68	,83	-	,83
I7	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	I68	,0I	-	,0I
I8	Всего приведенной стали к классам A I и C 38/23	т	I2 9999 0998	I68	,97	-	,97
I9	В т.ч. на вентиляционные и санитарно-технические устройства	т	I2 9999 II05	I68	,97	-	,97
20	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до II4 мм)	м	I3 7300 0000	6	253,5I	-	253,5I
2I	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до II4мм)	т	I3 7300 000I	I68	I,55	-	I,55
22	Трубы нефтепроводные электросварные (диаметром от II4 до 480 мм)	м	I3 8300 0000	6	90,90	-	90,90

I	2		3	4	5	6	7
23	Трубы нефтепроводные электросварные (диаметром от II4 до 480мм)	т	I3 8300 000I	I68	I,42	-	I,42
24	Трубы чугунные напорные водопроводные	т	I4 6I00 0000	I60	,I6	-	,I6
25	Трубы и детали трубопроводов из полиолефинов	м	22 48II 0000	6	I82,44	-	I82,44
26	Трубы и детали трубопроводов из полиолефинов	т	22 48II 000I	I68	,60	-	,60
27	Резина	кг	25 I200 299I	I68	28,50	-	28,50
28	Рукава напорные резинотканевые тип НГ СВ.I6 мм	м	25 5322 0000	6	35,00	-	35,00
29	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним	т	49 2600 0000	I68	,0I	-	,0I

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21. 109-80

Очистные сооружения для сточных вод с гидроциклонами
Q = 30 л/сек (сборн.) АР

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		Код Материала	Код Единицы измерения	Количество Типовых	Количество Индивидуальных	Количество Всего
I	2		3	4	5	6	7
I	Сортовой прокат обыкновенного качества	т					
2	Д=6мм	т	09 3009 0006	I68	-	,0I	,0I
3	Итого по классу А-I	т	09 3009 0099	I68	-	,0I	,0I
4	Итого сортового проката обыкновенного качества	т	09 3098 0099	I68	-	,0I	,0I
5	Сталь сортовая	т	09 5309 9099	I68	,37	,05	,42
6	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	I68	,87	-	,87

I	2		3	4	5	6	7
7	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 909I	I68	I,24	,06	I,30
8	В т.ч. сталь крупносортная	т	09 7309 9092	I68	-	,05	,05
9	В т.ч. сталь мелкосортная	т	09 7309 9094	I68	,05	-	,05
I0	В т.ч. катанка	т	09 7309 9095	I68	-	,0I	,0I
II	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм)	т	09 7309 9096	I68	,I9	-	,I9
I2	В т.ч. сталь тонколистовая от I до I,8 мм	т	09 7309 9098	I68	,68	-	,68
I3	В т.ч. балки и швеллеры	т	09 7309 9099	I68	,32	-	,32
I4	Металлоизделия промышленного назначения	т					
I5	Проволока стальная обыкновенного качества	т	I2 II00 0000	I68	,02	-	,02
I6	Сетка стальная сварная арматурная	т	I2 7600 0000	I68	,04	-	,04

I	2		3	4	5	6	7
I7	Болты с гайками	т	I2 8I00 0000	I68	,02	-	,02
I8	Итого металлоизделий промышленного назначения	т	I2 9999 009I	I68	,04	-	,04
I9	Итого стали приведенной к стали класса AI	т	I2 9999 0092	I68	,06	,0I	,07
20	Итого стали приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0093	I68	I,24	,05	I,29
2I	Всего стали, приведенной к классам AI и С38/23	т	I2 9999 0094	I68	I,30	,06	I,36
22	Сталь сортовая конструкционная	т					
23	Прокат из стали С 38/23	т	I2 9999 0973	I68	-	,0I	,0I
24	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	,0I	,0I	,02
25	В т.ч. катанка	т	I2 9999 0982	I68	-	,0I	,0I
26	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	,0I	,0I	,02

I	2		3	4	5	6	7
27	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе						
28	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0989	I68	,32	-	,32
29	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I60	-	,05	,05
30	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	,05	-	,05
3I	В т.ч. катанка	т	I2 9999 0993	I68	-	,02	,02
32	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	I68	,I9	-	,I9
33	В т.ч. сталь тонколистовая от I до I,8 мм	т	I2 9999 0996	I68	,68	-	,68
34	Всего приведенной стали к классам AI и С 38/23	т	I2 9999 0998	I68	I,30	,06	I,36
35	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	I2 9999 IIOI	I68	-	,02	,02

I	2		3	4	5	6	7
36	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций	т	I2 9999 II02	I68	,06	-	,06
37	В т.ч. на строительные стальные конструкции	т	I2 9999 II03	I68	,78	,04	,82
38	В т.ч. на вентиляционные и санитарно-технические устройства	т	I2 9999 II05	I68	,47	-	,47
39	Пенопласт типа ПСБ	м3	22 4443 0000	II3	I,I0	-	I,I0
40	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности	м3					
4I	Пиломатериалы качественные	м3	53 3I00 0000	II5	5,94	-	5,94
42	Блоки дверные в сборе (комплектно)	м2	55 6II0 0000	55	25,73	-	25,73
43	Блоки оконные в сборе (комплектно)	м2	55 6I30 0000	55	45,00	-	45,00
44	Плиты древесноволокнистые твердые	м2	55 3622 0000	55	30,86	-	30,86
4 5	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе	м3	55 9999 0099	II5	9,53	-	9,53

I	2		3	4	5	6	7
46	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	,I6	-	,I6
47	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II5	,I2	-	,I2
48	Асбест	т	57 2I00 0000	I68	,0I	-	,0I
49	Цемент	т					
50	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	,06	-	,06
5I	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	,06	-	,06
52	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0II2	I68	,06	-	,06

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПО ГОСТ 21.503-80

Очистные сооружения для сточных вод с гидроциклонами
Q = 30 л/сек (сборн) АР

Номер строки	Наименование группы элементов конструкций		Код	Количество, м3	Примечание
I	2		3	4	5
I	Перемычки	м3	56 2800 0000	,20	
2	Итого сборных ж/б конструкций	м3	58 9999 0099	,20	

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами Q=30 л/сек (сборный вариант) КЖ

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		Код материала	Количество: Единицы измерения	Типовых	Индивидуальных	Всего
I	2		3	4	5	6	7
I.	Сортовой прокат обыкновенного качества	т					
2	Д=I0 мм	т	09 3003 00I0	I68	,34	-	,34
3	Д=I2 мм	т	09 3003 00I2	I68	,03	-	,03
4	Д=I4 мм	т	09 3003 00I4	I68	,08	-	,08
5	Д=I8 мм	т	09 3003 00I8	I68	,27	-	,27
6	Итого по классу А-2	т	09 3003 0099	I68	,72	-	,72
7	Д=6 мм	т	09 3004 0006	I68	,78	-	,78

I	2		3	4	5	6	7
8	Д=8 мм	т	09 3004 0008	I68	,97	-	,97
9	Д=I0 мм	т	09 3004 00I0	I68	2,39	-	2,39
I0	Д=I2 мм	т	09 3004 00I2	I68	I,32	-	I,32
II	Д=I4 мм	т	09 3004 00I4	I68	I,I3	-	I,I3
I2	Д=I6 мм	т	09 3004 00I6	I68	,34	-	,34
I3	Д=I8 мм	т	09 3004 00I8	I68	3,II	-	3,II
I4	Д=20 мм	т	09 3004 0020	I68	I,92	-	I,92
I5	Итого по классу А-3	т	09 3004 0099	I68	II,96	-	II,96
I6	Д=I4 мм	т	09 3006 00I4	I68	,II	-	,II
I7	Д=I6 мм	т	09 3006 00I6	I68	,I0	-	,I0
I8	Д=I8 мм	т	09 3006 00I8	I68	,34	-	,34
I9	Д=25 мм	т	09 3006 0025	I68	,57	-	,57
20	Д=28 мм	т	09 3006 0028	I68	,7I	-	,7I

I	2		3	4	5	6	7
2I	Итого по классу А-4	т	09 3006 0099	I68	I,82	-	I,82
22	Д= I6мм	т	09 3006 I0I6	I68	,02	-	,02
23	Итого по классу АТ-4	т	09 3006 I099	I68	,02	-	,02
24	Д= 6 мм	т	09 3009 0006	I68	,24	-	,24
25	Д= 8 мм	т	09 3009 0008	I68	,77	-	,77
26	Д= I0мм	т	09 3009 00I0	I68	,52	-	,52
27	Д= I2мм	т	09 3009 00I2	I68	,02	-	,02
28	Д= I4мм	т	09 3009 00I4	I68	,84	-	,84
29	Д= I6мм	т	09 3009 00I6	I68	,I0	-	,I0
30	Д= I8мм	т	09 3009 00I8	I68	,I5	-	,I5
3I	Итого по классу А-I	т	09 3009 0099	I68	2,64	-	2,64
32	Итого сортового проката обыкновенного качества	т	09 3098 0099	I68	I7,I6	-	I7,I6

I	2		3	4	5	6	7
33	Сталь сортовая	т	09 5309 9099	I68	I,24	-	I,24
34	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	I68	I,75	-	I,75
35	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 909I	I68	20,I4	-	20,I4
36	В т.ч. сталь крупносортная	т	09 7309 9092	I68	,95	-	,95
37	В т.ч. сталь среднесортная	т	09 7309 9093	I68	3,20	-	3,20
38	В т.ч. сталь мелкосортная	т	09 7309 9094	I68	II,2I	-	II,2I
39	В т.ч. катанка	т	09 7309 9095	I68	2,75	-	2,75
40	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм)	т	09 7309 9096	I68	I,36	-	I,36
4I	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	т	09 7309 9097	I68	,05	-	,05
42	В т.ч. балки и швеллеры	т	09 7309 9099	I68	,62	-	,62
43	Металлоизделия промышленного назначения	т					
44	Проволока В-I	т	I2 I300 0000	I68	I,49	-	I,49

I	2		3	4	5	6	7
45	Проволока ВР-I	т	I2 I400 0000	I68	I,58	-	I,58
46	Сетка стальная сварная арматурная	т	I2 7600 0000	I68	,28	-	,28
47	Итого металлоизделий промышл-енного назначения	т	I2 9999 009I	I68	3,34	-	3,34
48	Итого стали приведенной к стали класса AI	т	I2 9999 0092	I68	28,97	-	28,97
49	Итого стали приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0093	I68	2,98	-	2,98
50	Всего стали приведенной к классам AI и С 38/23	т	I2 9999 0094	I68	3I,96	-	3I,96
5I	Сталь сортовая конструкционная	т					
52	Профили гнутые	т	I2 9999 0974	I68	,4I	-	,4I
53	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	,4I	-	,4I

I	2		3	4	5	6	7
54	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 098I	I68	,20	-	,20
55	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0983	I68	,0I	-	,0I
56	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0984	I68	,I9	-	,I9
57	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	,46	-	,46
58	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	23,89	-	23,89
59	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0989	I68	,62	-	,62
60	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	,95	-	,95
6I	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 099I	I68	3,20	-	3,20
62	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	II,4I	-	II,4I
63	В т.ч. катанка	т	I2 9999 0993	I68	2,75	-	2,75

I	2		3	4	5	6	7
64	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	I68	I,37	-	I,37
65	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	I68	,24	-	,24
66	Всего приведенной стали к классам AI и С 38/23	т	I2 9999 0998	I68	32,42	-	32,42
67	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций	т	I2 9999 II02	I68	3I,9I	-	3I;9I
68	В т.ч. на строительные стальные конструкции	т	I2 9999 II03	I68	,5I	-	,5I
69	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	79,77	-	79,77
70	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	59,83	-	59,83
7I	Заполнители пористые	м3	57 I200 0000	II3	232,09	-	232,09
72	Цемент	т					
73	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	42,80	-	42,80
74	Портландцемент 600	т	57 3II5 0000	I68	5,88	-	5,88

I	2		3	4	5	6	7
75	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	35,74	-	35,74
76	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	82,02	-	82,02
77	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0II2	I68	82,02	-	82,02

22593-07

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПО ГОСТ 21.503-80

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами Q=30 л/с (сборный вариант) КЖ

Номер строки	Наименование группы элементов конструкций		Код	Количество, м3	Примечание
I	2		3	4	5
I	Колонны	м3	58 2I00 0000	4I,86	
2	Балки стропильные и подстропильные	м3	58 2200 0000	II,I6	
3	Балки обвязочные, фундаментные и сооружений	м3	58 2400 0000	7,06	
4	Панели стеновые наружные	м3	58 3I00 0000	II3,58	
5	Панели стеновые внутренние	м3	58 3200 0000	52,20	
6	Плиты покрытий	м3	58 4I00 0000	23,47	
7	Конструкции и детали каналов и открытых водоводов	м3	58 5800 0000	I6,I6	
8	Плиты перекрытий	м3	58 4200 0000	2,36	
9	Итого сборных ж/б конструкций	м3	58 9999 0099	267,85	

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

Здание очистных сооружений на 30л/сек ОВ
(в железобетонных конструкциях)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Код единицы измерения	Количество типовых	Количество индивидуальных	Количество всего
I	2	3	4	5	6	7
I.	Битумы нефтяные и сланцевые т	02 5600 0000	I68	,02	-	,02
2	Сталь сортовая т	09 5309 9099	I68	,05	-	,05
3	Прокат листовой рядовой т	09 7309 9090	I68	,43	-	,43
4	Итого стали в натуральной массе т	09 7309 909I	I68	,48	-	,48
5	В т.ч. сталь среднесортная т	09 7309 9093	I68	,03	-	,03
6	В т.ч. сталь мелкосортная т	09 7309 9094	I68	,05	-	,05
7	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм) т	09 7309 9096	I68	,2I	-	,2I
8	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм т	09 7309 9097	I68	,II	-	,II

I	2		3	4	5	6	
9	В т.ч. сталь тонколистовая от I до I,8 мм	т	09 7309 9098	I68	,09	-	,09
I0	Сетка стальная тканая	м2	I2 7502 0000	55	,30	-	,30
II	Итого стали приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0093	I68	,48	-	,48
I2	Всего стали приведенной к классам AI и С 38/23	т	I2 9999 0094	I68	,48	-	,48
I3	Сталь сортовая конструкционная	т					
I4	Прокат из стали С 38/23	т	I2 9999 0973	I68	,95	-	,95
I5	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	,95	-	,95
I6	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0979	I68	,05	-	,05
I7	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 0980	I68	,09	-	,09
I8	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 098I	I68	,2I	-	,2I

I	2		3	4	5	6	7
I9	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0983	I68	,06	-	,06
20	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0984	I68	,05	-	,05
2I	В т.ч. сталь тонколистовая от I до I,8 мм	т	I2 9999 0985	I68	,0I	-	,0I
22	В т.ч. сталь кровельная	т	I2 9999 0986	I68	,48	-	,48
23	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	,95	-	,95
24	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	I,44	-	I,44
25	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	,05	-	,05
26	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 099I	I68	,II	-	,II
27	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	,26	-	,26

I	2		3	4	5	6	7
28	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	I68	,27	-	,27
29	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	I68	,I5	-	,I5
30	В т.ч. сталь тонколистовая от I до I,8 мм	т	I2 9999 0996	I68	,I0	-	,I0
3I	В т.ч. сталь кровельная	т	I2 9999 0997	I68	,48	-	,48
32	Всего приведенной стали к классам AI и С 38/23	т	I2 9999 0998	I68	I,44	-	I,44
33	В т.ч. на строительные стальные конструкции	т	I2 9999 II03	I68	,34	-	,34
34	В т.ч. на вентиляционные и санитарно-технические устройства	т	I2 9999 II05	I68	I,02	-	I,02
35	В т.ч. на производство работ	т	I2 9999 II06	I68	,05	-	,05
36	Трубы стальные	т					
37	Трубы нефтепроводные бесшовные	м	I3 I700 0000	6	I,05	-	I,05

I	2		3	4	5	6	7
38	Трубы нефтепроводные бесшовные	т	I3 I700 000I	I68	,02	-	,02
39	Трубы катаные (общего назначения)	м	I3 I900 0000	6	,96	-	,96
40	Трубы катаные (общего назначения)	т	I3 I900 000I	I68	,0I	-	,0I
4I	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до II4 мм)	м	I3 7300 0000	6	243,80	-	243,80
42	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до II4мм)	т	I3 7300 000I	I68	,32	-	,32
43	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 0000	6	I20,07	-	I20,07
44	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	I68	,I5	-	,I5
45	Средства крепления нагревательных приборов	т	49 24I0 0000	I68	,02	-	,02
46	Радиаторы отопительные	экм	49 35I0 0000		72,23	-	72,23

I	2		3	4	5	6	7
47	Плиты минераловатные мягкие на синтетическом связующем	м3	57 6244 0000	II3	,I8	-	,I8
48	Рубероид	м2	57 7402 0000	55	40,20	-	40,20
49	Стекло строительное	м2					

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами Q=30 л/сек ВК

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		Код		Количество		
			Материала	Единицы измерения	Типовых	Индивидуальных	Всего
1	2		3	4	5	6	7
1	Трубы сварные водогазопроводные	м	13 8500 0000	6	53,29	-	53,29
2	Трубы сварные водогазопроводные	т	13 8500 0001	168	,10	-	,10
3	Трубы и детали трубопроводов из полиолефинов	м	22 4811 0000	6	32,79	-	32,79
4	Рукава напорные резинотканевые тип БГ СВ.16 мм	м	25 5322 0000	6	65,00	-	65,00
5	Умывальники	шт	49 4400 0000	796	1,00	-	1,00
6	Трапы чугунные	т	49 4510 0000	168	,02	-	,02
7	Сифоны бутылочные из полимеров	шт	49 4936 0000	796	1,05	-	1,00
8	Унитазы	шт	49 6500 0000	796	1,00	-	1,00

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами Q = 30 л/сек ЭМ

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		Код		Количество		
			Материала	Единицы измерения	Типовых	Индивидуальных	Всего
I	2		3	4	5	6	7
I	Сталь сортовая	т	09 5309 9099	I68	,03	-	,03
2	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	I68	,0I	-	,0I
3	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 909I	I68	,04	-	,04
4	В т.ч. сталь крупносортная	т	09 7309 9092	I68	,03	-	,03
5	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм)	т	09 7309 9096	I68	,0I	-	,0I
6	Итого стали приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0093	I68	,04	-	,04
7	Всего стали приведенной к классам AI и С 38/23	т	I2 9999 0094	I68	,04	-	,04

I	2		3	4	5	6	7
8	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	,04	-	,04
9	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	,03	-	,03
I0	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	I68	,0I	-	,0I
II	Всего приведенной стали к классам AI и С 38/23	т	I2 9999 0998	I68	,04	-	,04
I2	В т.ч. на строительные стальные конструкции	т	I2 9999 II03	I68	,04	-	,04
I3	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 0000	6	40,00	-	40,00
I4	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	I68	,08	-	,08
I5	Трубы и детали трубопроводов из полиолефинов	м	22 48II 0000	6	20,00	-	20,00
I6	Кирпич строительный (включая камни)	I000 шт	57 4I20 0000	798	I0,00	-	I0,00

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами Q=30 л/сек А

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		Код		Количество		
			Материала	Единицы измерения	Типовых	Индивидуальных	Всего
I	2		3	4	5	6	7
I	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	I68	,66	-	,66
2	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 909I	I68	,66	-	,66
3	В т.ч. сталь толстолистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	09 7309 9097	I68	,66	-	,66
4	Итого стали приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0093	I68	,66	-	,66
5	Всего стали приведенной к классам AI и С38/23	т	I2 9999 0094	I68	,66	-	,66

I	2		3	4	5	6	7
6	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	,66	-	,66
7	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	I68	,66	-	,66
8	Всего приведенной стали к классам AI и С 38/23	т	I2 9999 0998	I68	,66	-	,66
9	В т.ч. на строительные стальные конструкции	т	I2 9999 II03	I68	,66	-	,66
I0	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 000	6	3I,00	-	3I,00
II	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	I68	,05	-	,05

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

Здание Очистных сооружений Q = 30 л/сек СС

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		Код		Количество		
			Материала	Единицы измерения	Типовых	Индивидуальных	Всего
I	2		3	4	5	6	7
I	Трубы стальные	т					
2	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 0000	6	2,04	-	2,04

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

К типовому проекту очистных сооружений от мойки автомобилей с безнапорными гидроциклонами производительностью 30 л/сек СМ

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		Код материала	Код единицы измерения	Количество типовых	Количество индивидуальных	Количество всего
I	2		3	4	5	6	7
I	Битумы нефтяные и сланцевые	т	02 5600 0000	I68	-	3,49	3,49
2	Битумы нефтяные строительные твердых марок	т	02 562I 0000	I68	-	,I7	,I7
3	Сортовой прокат обыкновенного качества	т					
4	Д= 6мм	т	09 3003 0006	I68	-	,20	,20
5	Итого по классу А-2	т	09 3003 0099	I68	-	,20	,20
6	Д= 6мм	т	09 3004 0006	I68	-	I,54	I,54
7	Д= 8мм	т	09 3004 0008	I68	-	,03	,03

I	2		3	4	5	6	7
8	Д= I0мм	т	09 3004 00I0	I68	-	,02	,02
9	Д= I2мм	т	09 3004 00I2	I68	-	,35	,35
I0	Д= I6мм	т	09 3004 00I6	I68	-	,34	,34
II	Д= 20мм	т	09 3004 0020	I68	-	,2I	,2I
I2	Итого по классу А-3	т	09 3004 0099	I68	-	2,66	2,66
I3	Д= 6мм	т	09 3009 0006	I68	-	,90	,90
I4	Д= 22мм	т	09 3009 0022	I68	-	,I8	,I8
I5	Итого по классу А-I	т	09 3009 0099	I68	-	I,08	I,08
I6	Итого сортового проката обыкновенного качества	т	09 3098 0099	I68	-	3,94	3,94
I7	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 909I	I68	-	3,94	3,94
I8	В т.ч. сталь среднесортная	т	09 7309 9093	I68	-	,39	,39
I9	В т.ч. сталь мелкосортная	т	09 7309 9094	I68	-	,88	,88

I	2		3	4	5	6	7
20	В т.ч. катанка	т	09 7309 9095	I68	-	2,67	2,67
2I	Электроды сварочные	т	I2 700I 3387	I68	-	,24	,24
22	Гвозди проволочные	т	I2 7I00 2I95	I68	-	,06	,06
23	Сетка стальная тканая	м2	I2 7502 0000	55	-	38,62	38,62
24	Болты с гайками	т	I2 8I00 0000	I68	-	,I5	,I5
25	Итого стали приведенной к стали класса AI	т	I2 9999 0092	I68	-	5,I2	5,I2
26	Всего стали приведенной к классам AI и С38/23	т	I2 9999 0094	I68	-	5,I2	5,I2
27	Сталь конструкционная сортовая	т					
28	Прокат из стали С 38/23	т	I2 9999 0973	I68	-	,87	,87
29	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	-	,87	,87
30	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0979	I68	-	,06	,06

I	2		3	4	5	6	7
3I	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 0980	I68	-	,I0	,I0
32	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 098I	I68	-	,3I	,3I
33	В т.ч. катанка	т	I2 9999 0982	I68	-	,I0	,I0
34	В т.ч. сталь кровельная	т	I2 9999 0986	I68	-	,30	,30
35	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	-	,87	,87
36	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	-	4,8I	4,8I
37	В т.ч. сталь крупносортная	т	I29999 0990	I68	-	,06	,06
38	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 099I	I68	-	,49	,49
39	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	-	I,I9	I,I9
40	В т.ч. катанка	т	I2 9999 0993	I68	-	2,77	2,77

I	2		3	4	5	6	7
4I	В т.ч. сталь кровельная	т	I2 9999 0997	I68	-	,30	,30
42	Всего приведенной стали к классам AI и С 38/23	т	I2 9999 0998	I68	-	5,99	5,99
43	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	I2 9999 II0I	I68	-	4,89	4,89
44.	В т.ч. на производство работ	т	I2 9999 II06	I68	-	I,I0	I,I0
45	Материалы лакокрасочные	кг					
46	Грунты разные	кг	23 I000 2235	I66	-	242,42	242,42
47	Эмали синтетические	кг	23 I000 3400	I66	-	I27,76	I27,76
48	Шпатлевки на природных смолах	кг	23 I284 0000	I66	-	76,24	76,24
49	Краски водоэмульсионные	кг	23 I600 0000	I66	-	440,28	440,28
50	Краски поливинилацетатные	кг	23 I6I0 23I4	I66	-	697,57	697,57
5I	Растворители	кг	23 I9I0 2986	I66	-	I09,99	I09,99
52	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности	м3					

I	2		3	4	5	6	7
53	Лесоматериалы круглые, используемые без переработки	м3	53 I490 0000	II3	-	,09	,09
54	Пиломатериалы качественные	м3	53 3I00 0000	II3	-	8,I8	8,I8
55	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе	м3	55 9999 0099	II3	-	I2,37	I2,37
56	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	-	I96,I6	I96,I6
57	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	I92,78	I92,78
58	Заполнители пористые	м3	57 I200 0000	II3	-	,78	,78
59	Песок искусственный	м3	57 I20I 000I	II3	-	,44	,44
60	Стекло жидкое	кг	57 I72I 3I04	I66	-	I3,00	I3,00
6I	Асбест	т	57 2I00 0000	I68	-	,35	,35
62	Порошок тальковый	т	57 2733 29I6	I68	-	,30	,30
63	Ц е м е н т	т					
64	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	-	29,84	29,84

I	2		3	4		6	7
65	Портландцемент 500	т	57 3II3 0000	I68	-	,69	,69
66	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	25,I3	25,I3
67	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	53,2I	53,2I
68	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0III	I68	-	49,03	49,03
69	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0II3	I68	-	4,I8	4,I8
70	Кирпич строительный (включая камни)	I000 шт	57 4I20 0000	798	-	5,69	5,69
7I	Известь строительная	т	57 44I0 0000	I68	-	,88	,88
72	Гипс (алебастр) строительный	т	57 443I 22I0	I68	-	,02	,02
73	Плитки керамические глазурованные	м2	57 52I0 0000	55	-	9,20	9,20
74	Плитки керамические для полов (метлахские)	м2	57 5240 0000	55	-	43,05	43,05
75	Изделия тепло- и звукоизоляционные из стекловолокна и стекловаты	м3	57 6300 0000	II3	-	I,56	I,56

I	2		3	4	5	6	7
76	Изделия теплоизоляционные из органических материалов прочие	кг	57 6860 0000	I66	-	32,33	32,33
77	Рубероид	м2	57 7402 0000	55	-	I285,26	I285,26
78	Толь кровельный и толь-кожа	м2	57 7404 0000	55	-	I8,94	I8,94
79	Гидроизол	м2	57 7434 0000	55	-	4,04	4,04
80	Замазка меловая	кг	57 7500 2334	I66	-	9,83	9,83
8I	Герметик	кг	57 754I 220I	I66	-	494,72	494,72
82	Прокладки уплотняющие	м	57 7550 2958	6	-	I388,70	I388,70
83	Листы асбестоцементные усиленного профиля	I000 У.П.	57 8I25 0000	732	-	,I3	,I3
84	Стекло строительное	м2					
85	Стекло оконное	м2	59 II20 0000	55	-	24,5I	24,5I
	тки стеклянные	I000 м2	59 520I 0000	56	-	,I8	,I8

gost.e-ecolog.ru