ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-9-6.84

УСТАНОВКИ ДЛЯ ОБЕЗВОЖИВАНИЯ ОСАДКА СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Нф 1193/04
цена 0-32

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-9-6.84

УСТАНОВКА ДЛЯ ОБЕЗВОЖИВАНИЯ ОСАДКА СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
Воронежским филиалом
Гипроавтотранс

Утвержден и введен в действие Минавтотрансом РСФСР
Протокол № I0 от 24.02.I984г

Главный инженер В.П.Шатов

Главный инженер проектов В.И.Якименко

т.п. 503-9-6.84 (IV) С О Д Е Р Ж А Н И Е

Обозначение	Наименование	Стр.
АС.ВМ	Ведомость потребности в материалах к архитектурным решениям	3
АС.ВМI	Ведомость потребности в материалах на сборные железобетонные изделия	6
ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах систем отопления и вентиляции	9
ТХ.ВМ	Ведомость потребности в материалах	I2
ЭМ.ВМ	Ведомость потребности в материалах	I4
ЭО.ВМ	Ведомость потребности в материалах по электроосвещению	I5

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат						
2	обыкновенного качества						
3	(по профилям и маркам)	т	093000	I68		0,733	0,733
4	[36,	т	092500	I68		0,480	0,480
5	[24,	т	092500	I68		0,I70	0,I70
6	∟ I25x80xI0,	т	093I00	I68		0,005	0,005
7	∟ 80x80x5,	т	093I00	I68		0,066	0,066
8	∟ 50x50x5,	т	093I00	I68		0,0I2	0,0I2
9	Прокат листовой рядовой,	т	097000	I68	0,I36	0,022	0,I58
10	-δ=I0,	т	097I00	I68	0,038	0,022	0,060
11	-δ=2,	т	097200	I68	0,0I0		0,0I0
12	-δ=0,5,	т	097400	I68	0,088		0,088
13	Изделия дальнейшего						
14	передела из проката		II0000				
15	Профили гнутые						
16	(замкнутые),	т	II2I0I	I68	0,544		0,544
17	□ 200xI40x4,	т		I68	0,305		0,305
18	□ 50x25xI,8	т		I68	0,047		0,047
19	□ 28x25xI,8,	т		I68	0,I92		0,I92
20	Всего натуральной стали	т		I68	0,780	0,822	I,602

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

Альбом IV

503-9-6.84

Типовой проект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

УСТАНОВКА ДЛЯ ОБЕЗВОЖИВАНИЯ ОСАДКА СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ

503-9-6.84 - АС.ВМ

ГИП	Якименко	
Н.контр	Щеголев	
Нач.отд	Шувасв	
Гл.констр	Бескоровайный	
Рук.гр	Белоусова	

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К АРХИТЕКТУРНЫМ РЕШЕНИЯМ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,650	0,650
4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,083	0,083
5	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,038	0,022	0,060
6	Сталь тонколистовая, т	097200	I68	0,0I0		0,0I0
7	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,088		0,088
8	Изделия из дальнейшего					
9	передела из проката, т	II0000	I68	0,544		0,544
10	Итого сортового проката,					
11	приведенного к классу С38/23,т		I68	0,780	0,822	I,602
12	Продукция лесозаготовительной					
13	и деревообрабатывающей					
14	промышленности	530000				
15	Пиломатериалы, м3	533300	II3	0,85	0,6	I,45
16	Плиты древесноволокнистые, м2	553600	055	4,6		4,60
17	Лесоматериалы,приведенные					
18	к круглому лесу, м3		II3	I,3		I,30
19	Сукно техническое, м2	825700	055	9,I5		9,I5
20	Пористый заполнитель, м3	57I200	II3		0,7	0,70
21	Лакокрасочные материалы					
22	,т	23I000	I68		0,I6	0,I6
23	Стекло оконное ,м2	59II20	055		I2,6	I2,60
24	Мастика битумная, т	577540	I68		0,9	0,90

Альбом IV

503-9-6.84

Типовой проект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-9-6.84 - АС.ВМ

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Кирпич, тыс.шт.	574120	798		2,51	2,51
2	Ткань стеклянная, м2	595201	055		43,8	43,80
3	Рулонные материали, м2	577400	055		347,4	347,40
4	Грунтовка битумная, т	577540	168		0,05	0,05
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Типовой проект 503-9-6.84 Альбом IV

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-9-6.84 - АС.ВМ

Лист 3

Альбом IV

503-9-6.84

Типовой проект

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества(по классам и					
3	диаметрам) ,т	093000	I68	2,422		2,422
4	Сталь арматурная класса А-I ,т	093009	I68	0,269		0,269
5	Сталь арматурная класса А-II ,т	093003	I68	0,026		0,026
6	Сталь арматурная класса А-III ,т	093004	I68	I,588		I,588
7	Сталь арматурная класса А-IУ ,т	093006	I68	0,37I		0,37I
8	Сталь арматурная класса Ат-У ,т	093007	I68	0,I63		0,I68
9	Металлизация промышленного наз-					
10	начения(метизи) ,т	I20000	I68	0,505		0,505
11	Проволока стальная низкоуглеро-					
12	дистая периодического профиля					
13	Вр-I ,т	I2I400	I68	0,483		0,483
14	Сетка стальная сварная арматур-					
15	ная(заводского изготовления) ,т	I27600	I68	0,0I9		0,0I9
16	Итого стали арматурной и металло					
17	изделий в натуральном виде ,т		I68	2,927		2,927
18	Сортовой прокат обыкновенного					
19	качества(по профилям и маркам),т	093000	I68	0,I64		0,I64
20	L I25xI25xI0 ,т		I68	0,0I2		0,0I2

Примечание В графе "тип" указано количество материа ла, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуаль ных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

УСТАНОВКА ДЛЯ ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ ОСАДКА СТОЧНЫХ ВОД ОТ МОЙКИ АВТОМОБИЛЕЙ

503-9-6.84 - АС.ПМ

Инв. №		
ГИП	Яхименко	
Н.контр	Щеголев	
Нач.отд	Шуваев	
Гл.конст	Бескоровайный	
Рук.гр	Белоусова	
Ст.инж	Полибезьева	

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ НА СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал

Формат А4

Типовой проект 503-9-6.84 Альбом IV

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	∟ 90х90х6 ,т		168	0,005		0,005
2	∟ 75х75х8 ,т		168	0,006		0,006
3	∟ 63х63х6 ,т		168	0,034		0,034
4	∟ 50х50х5 ,т		168	0,016		0,016
5	∟ 45х45х4 ,т		168	0,013		0,013
6						
7	∟ 125х80х10 ,т		168	0,014		0,014
8	∟ 125х80х8 ,т		168	0,059		0,059
9	∟ 100х63х10 ,т		168	0,005		0,005
10	Прокат листовой рядовой ,т	097000	168	0,198		0,198
11	δ =14 ,т		168	0,012		0,012
12	δ =10 ,т		168	0,055		0,055
13	δ =8 ,т		168	0,042		0,042
14	δ =6 ,т		168	0,088		0,088
15	δ =4 ,т		168	0,001		0,001
16	Итого в натуральном виде, т		168	0,364		0,364
17	Всего натуральной стали ,т		168	3,297		3,297
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Сталь крупносортная ,т	093100	168	0,143		0,343
21	Сталь среднесортная ,т	093200	168	0,596		0,596
22	Сталь мелкосортная ,т	093300	168	1,320		1,320
23	Катанка ,т	093400	168	0,638		1,038
24	Сталь толстолистовая ,т	097100	168	0,198		0,198

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-9-6.84 – АС.ВМ1

Лист 2

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Метизы ,т	I20000	I68	0,505		0,505
2	Итого арматурной стали,приве-					
3	денной к классу А-I ,т		I68	4,374		4,374
4	Итого сортового проката,при-					
5	веденного к классу С38/23 ,т		I68	0,364		0,364
6	Всего стали,приведенной к					
7	классу А-I и С38/23 ,т		I68	4,738		4,738
8	Щебень ,м3	57III0	II3	46,6	I0,4	57,0
9	Песок строительный					
10	природный ,м3	57II40	II3	35,0	I8,I	53,I
11	Цемент	573000				
12	Портландцемент	573II0		I7,8II	6,8	24,6II
13	М300 ,т		I68	0,728	2,0	2,728
14	М400 ,т		I68	I3,I03	4,8	I7,903
15	М500 ,т		I68	3,22		3,22
16	М600 ,т		I68	0,76		0,76
17	Цемент.всего,приведенный					
18	к М-400 ,т		I68	I8,I5I	6,6	23,75I
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-9-6.84 – АС.ВМ1

Лист 3

Типовой проект 503-9-6.84 Альбом IV

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая т	093100	168			
2		093200	168			
3		093300	168			
4	при t н=-20°С		168	0,00064	0,00084	0,00904
5	при t н=-30°,-40°С		168	0,00064	0,00087	0,00934
6	Прокат листовой рядовой т	097300	168			
7		097100	168			
8	при t н=-20 ,-30°С		168	0,00158	0,00156	0,03142
9	при t н=-40°С		168	0,00158	0,00160	0,03182
10	Итого стали, при t н=-20°С		168	0,00164	0,00240	0,04046
11	при t н=-30°С		168	0,00164	0,00243	0,04076
12	при t н=-40°С		168	0,00164	0,00247	0,04116
13	в том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	сталь крупносортная					
16	при t н=-20°С т	093100	168	0,00011	0,00025	0,00261
17	при t н=-30°,-40°С т	093100	168	0,00011	0,00026	0,00271
18	сталь среднесортная					
19	при t н=-20°С т	093200	168	0,00016	0,00034	0,00356
20	при t н=-30°,-40°С т	093200	168	0,00016	0,00035	0,00366

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Якименко	
Н.контр	Бабкина	
Нач.отд	Алпатов	
Ст.техн.	Татаринова	
Рук.гр	Орлова	
Инж.	Сайфутдинова	

503-9-6.84 – ОВ.ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	сталь мелкосортная					
2	при t н=-20°С т	093300	I68	0,00037	0,00025	0,00287
3	при t н=-30°,-40°С т	093300	I68	0,00037	0,00026	0,00297
4	Сталь тонколистовая					
5	при t н=-20°,-30°,-40°С т	097200	I68	0,00I6	0,00I4	0,0030
6	Сталь кровельная					
7	при t н=-20°,-30°,-40°С т	097400	I68	0,0045	0,0024	0,0069
8	Сталь толстолистовая					
9	при t н=-20°,-30°С т	097I00	I68	0,00972	0,00I8	0,02I52
10	при t н=-40°С т		I68	0,00972	0,00220	0,02I92
11	Итого стали, приведенной к стали					
12	класса С38/23 т					
13	при t н=-20°С		I68	0,0I646	0,0240	0,0404
14	при t н=-30°С		I68	0,0I646	0,0243	0,04076
15	при t н=-40°С		I68	0,0I646	0,0247	0,04II6
16	Трубы стальные (всего)	I30000				
17	при t н=-20,-30,-40°С м		006		I50	I50
18	при t н=-20°С т		I68		0,3I9I	0,3I9I
19	при t н=-30°С т		I68		0,3933	0,3933
20	при t н=-40°С т		I68		0,5864	0,5864
21	Трубы сварные водогазопровод-					
22	ные при t н=-20°,-30°,-40°С м	I38500	006		95	95
23	при t н=-20°С т	I38500	I68		0,III6	0,III6
24	при t н=-30°С т	I38500	I68		0,II33	0,II3

Типовой проект 503-9-6.84 Альбом IV

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-9-6.84 -ОВ.ВМ

Лист 2

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные при t н=-40°С т	I38500	I68		0II87	0,II87
3	Трубы тонкостенные электросвар-					
4	ные углеродистые (диаметром до					
5	II4мм)					
6	при t н=-20°,-30°,-40°С м	I38300	006		55	55
7	при t н=-20°С т	I38300	I68		02075	0,2075
8	при t н=-30°С т	I38300	I68		02800	0,2800
9	при t н=-40°С т	I38300	I68		04677	0,4677
10	Материалы лакокрасочные кг	23I000	I66			
11	Краски густотертые и готовые					
12	к применению т	23I700	I68		0,054	0,054
13	Материалы тепло-и звукоизоля-					
14	ционные	576000				
15	Плиты минераловатные мягкие					
16	толщина =60мм м3	576240	II3	0,05		0,05
17	Стеклоткань тыс.м2	595200	055	00I5		0,00I5
18	Материалы рулонные кровельные					
19	и гидроизоляционные м2	577400	055	2,8		2,8
20						
21						
22						
23						
24						

Типовой проект 503-9-6.84 Альбом IV

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-9-6.84 -ОВ.ВМ

Лист 3

Формат А4

Типовой проект 503-9-6.84 Альбом IV

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Нефть, нефтепродукты, газ		020000				
2	Нефтебитум	т	020601	168		0118	0,118
3	Сталь сортовая	т	093100	168	00011		0,0011
4			093200				
5			093300				
6	Прокат листовой		097100				
7	рядовой	т	097300	168	03813		0,3813
8	Итого стали в натуральной						
9	массе	т		168	03824		0,3824
10	В том числе по укрупненному						
11	сортаменту						
12	Сталь крупносортная	т	093100	168	00003		0,0003
13	Сталь среднесортная	т	093200	168	00004		0,0004
14	Сталь мелкосортная	т	093300	168	00003		0,0003
15	Сталь толстолистовая	т	097100	168	0,381		0,381
16	Сталь тонколистовая	т	097300	168	00003		0,0003
17	Итого стали, приведенной к						
18	стали класса С38 /23т			168	03862		0,3862
19	Трубы стальные (всего)	м	131900	006	92,0		92,0
20		т	138501	168	1,328		1,328

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Якименко	
Н.контр	Бабкина	
Нач.отд	Алпатов	
Вед.спец	Семенцова	
Рук.гр	Гвоздев	
Ст.инж	Колесевич	

503-9-6.84 - ТХ.ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы катаные(общего наз-	131900				
2	начения) м		006	82,0		82,0
3	т		168	1304		1,304
4	Трубы сварные водогазопровод-	138501				
5	ные оцинкованные м		006	10,0		10,0
6	т		168	0024		0,024
7	Трубы керамические канализа-	575510				
8	ционные м усл.диам.		006	6,0		6,0
9	Материалы лакокрасочные кг	231000	166	20,0		20,0
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом IV

503-9-6.84

Типовой проект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-9-6.84 - ТХ.ВМ

Лист 2

Типовой проект 503-9-6.84 Альбом IУ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса 4х40мм,т	093300	168		0,005	0,005
3	Лист горячекатанный 1,5мм,т	097200	168		0,006	0,006
4	Итого в натуральном виде с					
5	учетом отходов (3,7%),т		168		0,011	0,011
6	Всего натуральной стали класса					
7	С38/23,в том числе по укрупнен-					
8	ному сортаменту:					
9	сталь мелкосортная,т	093300	168		0,005	0,005
10	Сталь тонколистовая,т	097200	168		0,006	0,006
11	Трубы из винипласта					
12	Труба винипластовая средняя					
13	20х3,км	224821	008		0,03	0,03
14	т	224821	168		0,006	0,006
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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Якименко	
Н.контр	Малахов	
Нач.отд	Малахов	
Рук.гр	Романовский	
Ст.инж	Белозеров	

503-9-6.84 - ЭМ.ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО СИЛОВОМУ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЮ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал

Формат А4

Альбом IV

Типовой проект 503-9-6.84

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса 40х4,т	093300	168		0,003	0,003
3	Лист горячекатанный I,5мм,т	090206	168		0,012	0,012
4	Итого в натуральном виде с уче-					
5	том отходов (3,7%),т		168		0,015	0,015
6	Всего натуральной стали класса					
7	С38/23,в том числе					
8	по укрупненному сортаменту:					
9	сталь мелкосортная,т	093300	168		0,003	0,003
10	сталь тонколистовая,т	090206	168		0,012	0,012
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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Якименко	
Н.контр	Малахов	
Нач.отд	Малахов	
Рук.гр	Еськова	
Ст.техн	Ивницкая	

503-9-6.84 - ЭО.ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЮ

Стадия	Лист	Листов
	I	I

ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Выдано в печать 24.VI 1985 г.
Заказ 1622 Тираж 500

gost.e-ecolog.ru