

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-3-12.86
ПРОФИЛАКТОРИЙ ДЛЯ ПОТОЧНО-ПОСТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
250 АВТОБУСОВ

АЛЬБОМ У1
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
Воронежским филиалом
"Гипроавтотранс"

Утвержден
и введен в действие
Минавтотрансом РСФСР
Протокол № 24
от 31.05.1985г.

Главный инженер
Главный инженер проекта

В.П. Шатов
В.П. Шатов
А.И. Ласаев
А.И. Ласаев

				Привязан	
Изм. №					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		17,5	17,5
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	02562I	168		0,44	0,44
4	Поковки, т	089404	168		0,02	0,02
5	Сортовой прокат обыкновенного					
6	качества.	093000				
7	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,09	-	0,09
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	-	0,02	0,02
9	Итого сортового проката					
10	обыкновенного качества, т		168	0,09	0,02	0,11
11	Сталь сортовая, т	093100	168	0,19	0,11	0,30
12	Прокат листовой рядовой	097200				
13	т	097300	168	1,12	-	1,12
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		168	1,40	0,13	1,53
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортовая, т	093100	168	0,35	0,11	0,46
19	Сталь мелкосортовая, т	093300	168	0,12	-	0,12
20	Катанка, т	093400	168	0,03	0,02	0,05
<p>Примечание В графе "тип" указано количество материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий</p>						
Привязан						
Инва. №						
Т.П. 503-3-12.86 - АР.ВМ						
<p>ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К ЧЕРТЕЖАМ КОМПЛЕКТА АР</p>						
				Стадия	Лист	Листов
				РП	1	7
ИМПРАВТОТРАНС Воронежский филиал						

Альбом У1

Типовой проект 503-3-12.86

Инва. № подл. Подпись и дата

Взвз. инв. №

ГИП Ласаев *Ласаев*
 Нач. отд. Шуваев *Шуваев*
 Инженер Кокорев *Кокорев*
 Гл. конструктор Шеголов *Шеголов*
 Рук. гр. Соколов *Соколов*
 Ст. инж. Польшинов *Польшинов*

Типовой проект 503-3-12.86 Альбом У1

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая					
2	(от 4 мм), т	097100	I68	0,23	-	0,23
3	Сталь тонколистовая от					
4	1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68	0,15	-	0,15
5	Сталь тонколистовая от					
6	I до I,8 мм, т	097300	I68	0,52	-	0,52
7	Итого стали, приведенной к					
8	стали класса А-I, т		I68	0,09	0,03	0,12
9	Итого стали, приведенной					
10	к стали Ст 3, т		I68	I,3I	0,II	I,42
11	Всего стали, приведенной к					
12	классу А-I и Ст 3, т		I68	I,40	0,14	I,54
13	Сталь сортовая конструк-					
14	ционная, 095000					
15	Прокат из стали Ст 3, т		I68	0,09	2,4I	2,50
16	Профили гнутые замкнутые, т	II2IOI	I68	2,10	-	2,10
17	Итого стали сортовой конст-					
18	рукционной в натуральной					
19	массе, т			2,19	2,4I	4,60
20	В том числе по укрупненно-					
21	му сортаменту:					
22	Сталь крупносортовая,					
23	т	095100	I68	0,08	0,13	0,2I
24						

Привязан

Инв. №

Т П 503-3-12 86

-АР ВМ

Лист

2

Альбом У
 Типовой проект 503-3-12.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная,					
2	т	095200	168	-	0,21	0,21
3	Сталь мелкосортная,					
4	т	095300	168	2,10	0,56	2,66
5	Сталь кровельная, т	097400	168	0,01	1,51	1,52
6	Итого стали сортовой конст-					
7	рукционной, приведенной к ста-					
8	ли СТ 3, т		168	3,80	2,41	6,21
9	Всего сортового проката обык-					
10	новенного качества, стали сор-					
11	товой конструкционной, листо-					
12	вого проката, металлоизделий					
13	промышленного назначения в					
14	натуральной массе, т		168	3,60	2,54	6,14
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная,	093100				
18	т	095100	168	0,43	0,24	0,67
19	Сталь среднесортная,	093200				
20	т	095200	168	-	0,21	0,21
21	Сталь мелкосортная,	093300				
22	т	095300	168	2,21	0,56	2,77
23	Катанка, т	093400	168	0,03	0,02	0,05
24	Сталь толстолистовая (от 4мм) т	097100	168	0,24	-	0,24

Привязан

Инв. №

Т П 503-3-12.86

- АР ВМ

Лист

3

Тиловой проект 503 - 3 - 12. 86 Альбом У1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая					
2	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68	0,15	-	0,15
3	Сталь тонколистовая					
4	от I до I,8 мм, т	097300	I68	0,53	-	0,53
5	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,01	I,5I	I,52
6	Всего приведенной стали к					
7	классу А-I и Ст 3, т		I68	5,20	2,55	7,75
8	в том числе:					
9	на изготовление сборных же-					
10	лезобетонных и бетонных					
11	конструкций, т		I68	0,09	0,03	0,12
12	на строительные стальные					
13	конструкции, т		I68	5,02	0,83	5,85
14	на теплоизоляцию промышлен-					
15	ного оборудования и трубо-					
16	проводов, т		I68	-	0,09	0,09
17	на производство работ, т		I68	-	I,69	I,69
18	Трубы стальные:					
19	Трубы тонкостенные электро-					
20	сварные углеродистые (диа-					
21	метром до II4 мм), т	I37300	I68	0,23	-	0,23
22	Трубы нефтепроводные элект-					
23	росварные (диаметром от					
24	II4 до 480 мм), т	I38300	I68	0,49	-	0,49

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-3-12 86

—АР РМ

Лист

4

Альбом У1

Типовой проект 503-3-12.86

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы лакокрасочные:	231000				
2	Грунты разные, кг		I66		65,17	65,17
3	Эмали синтетические, кг		I66		117,87	117,87
4	Лаки на конденсационных					
5	смолах, кг	231100	I66		57,63	57,63
6	Платежки на природных					
7	смолах, кг	231284	I66		147,94	147,94
8	Краски водоземлюсионные, кг	231600	I66		24,42	24,42
9	Краски поливинилацетатные, кг	231610	I66		131,04	131,04
10	Краски густотертые и готовые					
11	к применению, кг	231700	I66		114,34	114,34
12	Олифы, кг	231800	I66		32,01	32,01
13	Растворители, кг	231910	I66		38,49	38,49
14	Пигменты, кг	232000	I66		23,99	23,99
15	Средства клеящиеся, кг	238510	I66		25,88	25,88
16	Продукция лесозаготовительной					
17	и лесопильно-деревообрабатыва-					
18	ющей промышленности	530000				
19	Дрова для отопления, м3	532000	II3		0,47	0,47
20	Пиломатериалы, качественные, м3	533100	II3	7,50	6,04	13,54
21	Блоки дверные в сборе					
22	(комплектно), м2	536110	055	82,67	-	82,67
23	Плиты древесноволокнистые					
24	твердые, м2	553622	055	140,61		140,61

Привязан

Инд. №

Т.П 503-3-12.86

- АР ВМ

Лист

5

Альбом УТ

Типовой проект 503-3-12.86

Типовой проект

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого лесоматериалов в услов-					
2	ном круглом лесе, м3		II3	I4,06	9,06	23,12
3	Щебень, м3	571110	II3		238,66	238,66
4	Гравий, м3	571120	II3	0,09	14,92	15,01
5	Асбест, т	572100	I68	0,03	2,01	2,04
6	Порошок тальковый, т	572733	I68		2,05	2,05
7	Цемент, т	573000				
8	Портландцемент, т	573110				
9	М-300, т	573151	I68		37,67	37,67
10	М-400, т	573112	I68		13,19	13,19
11	Цемент приведенный к марке					
12	M400, всего, т		I68		47,09	47,09
13	В том числе на:					
14	изготовление монолитных желез-					
15	бетонных и бетонных конструк-					
16	ций, т		I68		39,56	39,56
17	на растворе т		I68		7,53	7,53
18	кирпич строительный (включая					
19	камни),					
20	1000 шт.	574120	798		24,4	24,4
21	Известь строительная, т	574410	I68		5,02	5,02
22	Гипс (алебастр) строительный т	574431	I68		1,55	1,55
23	Плитки керамические глазури-					
24	ванные, м2	575210	055		121,69	121,69

Привязан

Изм. №

Т.П 503-3-12.86
- АР ВМ

Лист
6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Плитки керамические для полов					
2	(метлахские), м2	575240	055		52,04	52,04
3	Изделия теплоизоляционные из					
4	органических материалов					
5	прочие, кг	576860	166		28,63	28,63
6	Линолеум (рулоны и плитки), м2	577100	055		51,00	51,00
7	Материалы рулонные кровельные					
8	и гидроизоляционные, м2	977400	055		75,9	75,9
9	Рубероид, м2	577402	055		495504	495504
10	Толь кровельный и толь-кожа, м2	577404	055		30,88	30,88
11	Мастики, замазки,					
12	составы, кг	577500	166		18,80	18,80
13	Замазка меловая, кг	577500	166		24,50	24,50
14	Стекло строительное, м2	591000				
15	Стекло оконное, м2	591120	055		14,02	14,02
16	Прокладки уплотняющие, м	577550	066		45,00	45,00
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв №

Т.П 503-3-12.86

- АР ВМ

Лист

7

Альбом У1

503 - 3 - 12.86

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	6,6I		6,6I
4	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	1,97		1,97
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	10,69		10,69
6	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	168	0,15		0,15
7	Сталь арматурная класса Ат-V,					
8	Ат-VI,	т	093007	168	1,92	1,92
9	Итого сортового проката обнк-					
10	новенного качества, т			168	21,34	21,34
11	Сталь сортовая,	093100,				
12		093200,				
13		т	093300	168	1,66	1,66
14	Прокат листовой, рядовой, т	097300	168	3,28		3,28
15	Итого стали в натуральной					
16	массе, т			168	26,28	26,28
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту, т					
19	Сталь крупносортная, т	093100,	168	3,55		3,55
20	Сталь среднесортная, т	093200	168	3,68		3,68

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

Изм. №	Взам. инв. №	Подпись и дата					
Изм. № подл.	Подпись и дата		Ивн. №				
			ИМП Ласаев	28.08.86			
			Нач. отд. Шуваев	28.08.86			
Инж. Кокорев	28.08.86						
Инж. Шеголев	28.08.86						
Инж. гр. Сокольников	28.08.86						
Ст. инж. Польшикова	28.08.86						

Привязан

Т.П. 503 - 3 - 12.86

-- ИКВ-ВМ1

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Стадия	Лист	Листов
РП	1	4
ГИПРОАВТОТРАНС Иоронежский филиал		

Типовой проект 503-3-12.86

Взам инв. №
 Подпись и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	168	15,24		15,24
2	Катанка, т	093400	168	2,46		2,46
3	Сталь толстолистовая (от					
4	4 мм) т	097100	168	1,35		1,35
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)	120000				
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая обыкновенного качест-					
9	ва для железобетона В-1, т	121300	168	2,65		2,65
10	Проволока стальная низкоугле-					
11	родистая периодического					
12	профиля, т					
13	Вр-1	121400	168	2,01		2,01
14	Проволока стальная высокопроч-					
15	ная для железобетона, т					
16	В-П, Вр-П, т	122400	168	2,33		2,33
17	Итого металлоизделий промышлен-					
18	ного назначения, т		168	6,99		6,99
19	Итого стали, приведенной к					
20	стали класса А-1, т		168	42,05		42,05
21	Итого стали, приведенной к					
22	стали СТ 3, т		168	4,93		4,93
23	Всего стали, приведенной к					
24	классу А-1 и Ст.3, т		168	46,98		46,98

Привязан

Инд №

Т.П 503-3-12.86

- КЖ-ВМ1

Лист

2

Альбом У1

503-3-12.86

Титовой проект

Изм. № подл. Подпись и дата
Изм. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная, т	095000				
3	Прокат из стали Ст.3, т		I68	0,07		0,07
4	Профили гнутые, т	II2I00	I68	0,20		0,20
5	Итого стали сортовой конст-					
6	рукционной в натуральной					
7	массе		I68	0,27		0,27
8	В том числе:					
9	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,27		0,27
10	Итого стали сортовой конст-					
11	рукционной, приведенной к					
12	стали Ст.3, т		I68	0,30		0,30
13	Всего сортового проката обык-					
14	новенного качества, стали					
15	сортовой конструкционной, лис-					
16	тового проката, металлоизделий					
17	промышленного назначения в на-					
18	туральной массе, т		I68	33,54		33,54
19	В том числе по укрупненному					
20	сортаменту					
21	Сталь крупносортная	093I00,				
22	т	095I00	I68	3,55		3,55
23	Сталь среднесортная,	093200				
24	т	095200	I68	3,68		3,68

Привязан

Изм. №

Т.П. 503-3-12.86

- КЖ-ВМТ

Лист

3

Альбом УТ

Типовой проект 503-3-12.86

Типовой проект 503-3-12.86

ИНВЕНТАРНЫЙ ПОЯС И ДАТА ВВЕД. ИМВ. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300,				
2	т	095300	168	15,51		15,51
3	Катанка, т	095400	168	2,46		2,46
4	Сталь толстолистовая					
5	(от 4 мм), т	097100	168	1,35		1,35
6	Всего приведенной стали к					
7	классу А-I и Ст.3, т		168	47,27		47,27
8	Трубы стальные для строитель-					
9	ства конструкций, т	131700	168	0,01		0,01
10	В том числе трубы для железобетонных конструкций, т		168	0,01		0,01
11	Щебень, м3	571110	113	205,44		205,44
12	Песок строительный, природ-					
13	ный, м3	571140	113	154,08		154,08
14	Заполнители пористые, м3	571200	113	212,84		212,84
15	Цемент, т	573000				
16	Портландцемент	573110				
17	М-300, т	573151	168	13,97		13,97
18	М-400, т	573112	168	88,81		88,81
19	М-500, т	573113	168	7,25		7,25
20	М-600, т	573115	168	1,08		1,08
21	Цемент, приведенный к					
22	марке 400, т		168	110,65		110,65

Привязан

Инв. №

Т.П 503-3-12.86

-ИЖ-ВМІ

Лист

4

Титовый проект 503 - 3 - 12.86 Альбом У1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Д=12 , т		I68	-	0,06	0,06
2	Д=14 , т		I68	-	0,18	0,18
3	Д=16 , т		I68	-	0,07	0,07
4	Д=18 , т		I68	-	0,01	0,01
5	Итого сортового проката обычно-					
6	венного качества, т		I68	-	2,90	2,90
7	Сталь сортовая,	093I00				
8	т	093300	I68	1,88	4,27	6,15
9	Прокат листовой, рядовой, т	097I00	I68	0,05	1,28	1,33
10	Итого стали в натуральной мас-					
11	се, т		I68	1,93	8,45	10,38
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,03	2,67	2,70
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	1,96	1,96
16	Катанка, т	093400	I68	-	0,94	0,94
17	Сталь толстолистовая					
18	(от 4 мм) , т	097I00	I68	0,02	1,28	1,30
19	Балки и швеллеры, т	092500	I68	1,88	1,60	3,48
20	Металлоизделия промышленного					
21	назначения					
22	Проволока стальная низкоугле-					
23	родистая периодического профиля					
24	Вр-I , т	I2I400	I68	-	0,02	0,02

Привязан

Инв. №

Т.П. 503 - 3 - 12.86

- ЮК ВМ 2

Лист

2

Титовой проект 503-3-12.86 Адьбом У1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сетка стальная сварная арма-					
2	турная, т	I27600	I68	-	0,06	0,06
3	Итого металлоизделий промышлен-					
4	ного назначения, т		I68	-	0,08	0,08
5	Итого стали, приведенной к стали					
6	класса А-I, т		I68	-	3,60	3,60
7	Итого стали, приведенной к					
8	Ст 3,		I68	I,93	5,54	7,47
9	Всего стали, приведенной к клас-					
10	су А-I и СТ 3, т		I68	I,93	9,14	11,07
11	Сталь сортовая конструкционная	095000				
12	Прокат из стали СТ 3, т		I68	-	0,65	0,65
13	Итого стали сортовой конструк-					
14	ционной в натуральной массе, т		I68	-	0,65	0,65
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортовая, т	095100	I68	-	0,06	0,06
18	Сталь среднесортовая, т	099200	I68	-	0,30	0,30
19	Сталь мелкосортовая, т	099300	I68		0,28	0,28
20	Сталь кровельная, т	097400	I68	-	0,01	0,01
21	Итого стали сортовой конст-					
22	рукционной, приведенной к					
23	стали СТ 3, т		I68	-	0,65	0,65
24						

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

Привязан			
Име. №			

Т.П. 503-3-12.86 -ИЖ ВМ 2

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип	инд.	Всего
1	Всего сортового проката обь-					
2	новенного качества, стали сорто-					
3	вой конструкционной, листового					
4	проката, металлоизделий промыш-					
5	ленного назначения в натураль-					
6	ной массе, т		168	1,93	9,18	II, II
7	В том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	Балки и швеллеры, т	092500	168	1,88	1,60	3,48
10	Сталь крупносортная,	093100				
11	т	095100	168	0,03	2,74	2,77
12	Сталь среднесортная, т	095200	168	-	0,30	0,30
13	Сталь мелкосортная, т	093300				
14	т	095300	168	-	2,25	2,25
15	Катанка, т	093400	168	-	0,94	0,94
16	Сталь толстолистовая					
17	(от 4мм), т	097100	168	0,02	1,28	1,30
18	Сталь кровельная, т	097400	168	-	0,01	0,01
19	Всего приведенной стали к					
20	классу А-I и Ст 3, т		168	1,93	9,8	II, 73
21	В том числе на изготовление					
22	монолитных железобетонных и					
23	бетонных конструкций, т		168	-	9,04	9,04
24						

Привязан

Имя, №

Т.П. 503-3-12.86

- КЖ ВМ 2

Лист

4

Альбом У1

Тепловой проект 503-3-12.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	На строительные стальные					
2	конструкции, т		168	0,06	0,76	0,82
3	На теплоизоляцию промышленно-					
4	го оборудования и трубопро-					
5	водов, т		168	-	0,01	0,01
6	Трубы стальные					
7	Трубы сборные водогазопро-					
8	водные, т	138500	168	-	0,04	0,04
9	Трубы нефтепроводные электро-					
10	сварные (диаметром от 114 до					
11	480 мм), т	138300	168	0,42	-	0,42
12	Материалы лакокрасочные	231000				
13	Эмали сополимерополивинил-					
14	хлоридные, кг	231322	166	-	3,08	3,08
15	Растворители, кг	231910	166	-	0,95	0,95
16	Продукция лесозаготовительной					
17	и лесопильно-деревообработ-					
18	вающей промышленности	530000				
19	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113	-	8,77	8,77
20	Итого лесоматериалов в услов-					
21	ном круглом лесе, м3		113	-	13,16	13,16
22	Щебень, м3	571110	113	-	251,9	251,9
23	Песок строительный					
24	природный, м3	571140	113	-	193,1	193,1

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

Приказ			
Имя, №			

Т.П. 503-3-12.86 - 2 ВЛ 2 Лист 5

Титуловый проект 503-3-12.86 Альбом У1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Стекло жидкое, кг	57I72I	I66		27,5	27,5
2	Асбест, т	572I00	I68		0,II	0,II
3	Порошок тальковый, т	572733	I68		0,II	0,II
4	Цемент, т	573000				
5	Портландцемент, т	573I10				
6	М-300, т	573I5I	I68		68,50	68,53
7	М-400, т	573II2	I68		5,92	5,92
8	Цемент приведенный к марке 400					
9	всего, т		I68		67,6I	67,6I
10	В том числе на:					
11	изготовление монолитных желе-					
12	зобетонных и бетонных конст-					
13	рукций, т		I68		67,00	67,00
14	На растворы, т		I68		0,6I	0,6I
15	Мастики клеящие латексные, кг	577242	I66		I7303	I73,03
16	Рубероид, м2	577402	055		5I393	5I3,93
17	Герметик, кг	57754I	I66		76550	765,50
18	Прокладки уплотняющие, м	577550	006		259535	259535
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № подл. Подпись и дата Вып. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.П. 503-3-12.86 - КХ.ВМ2

Лист 6

Месторода	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип	инд.	Всего
АЛБЭСМ УГ Типовой проект 503-3-12.86	1 Сортовой прокат обикновенного					
	2 качество (по профилям и					
	3 маркам) т	093000	168	3,610	1,603	5,213
	4 Металлоизделия промышленного					
	5 (троса, тросы, электроды, сетка					
	6 стальная несварная, болты и					
	7 гайки) т	120000	168	0,02		0,02
	8 Прокат листовой, рядовой и					
	9 жесть т	097000	168	5,626	3,022	8,648
	10 Всего натуральной стали т		168	9,256	4,625	13,881
	11 В том числе по укрупненному					
	12 сортаменту:					
	13 Балки и швеллеры, т	092500	168	0,303	0,06	0,363
	14 Сталь крупносортная, т	093100	168	0,538	0,234	0,772
	15 Сталь среднесортная т	093200	168	0,851	0,405	1,256
	16 Сталь мелкосортная т	093300	168	1,900	0,904	2,804
	17 Катанка т	093400	168	0,018		0,018
	18 Сталь тонколистовая т	097100	168	1,0	0,08	1,08
	19 Сталь тонколистовая					
	20 толщиной от 1,0 до 1,8мм т	097300	168	3,300	0,300	3,600

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

Име. № подл. Подпись и дата	Взам. инв. №		
	Име. №		
	ТИП	Ласарев	<i>Ласарев</i>
	Инж.стр.	Исупова	<i>Исупова</i>
	Нач.отд.	Ашпатов	<i>Ашпатов</i>
	Гл. спец.	Гатариянов	<i>Гатариянов</i>
	Рук. гр.	Орлова	<i>Орлова</i>
	Вед. инж.	Маркина	<i>Маркина</i>
	Инж.	Острияко	<i>Острияко</i>

Привязан		
ТИП 503-3-12.86 - ОБ.ВМ		
ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ	Страницы РП	Листы 1
	Листы 1	Листов 3
ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая, толщиной					
2	от 1,9 до 3,9мм т	097200	168	0,826	0,602	1,428
3	Сталь кровельная т	097400	168	0,500	2,040	2,54
4	Метизы т	120000	168	0,020		0,020
5	Итого сортового проката при-					
6	веденного к стали С38/23 т		168	9,256	4,625	13,881
7	Всего приведенной стали к					
8	классам А-I и С38/23 т		168			
9	Трубы стальные горячедеформи-					
10	рованные гладкие					
11	(кроме нарезных) м	131000	006	6	4	10
12	т	131000	168	0,005	0,132	0,137
13	Трубы тянутые бесшовные					
14	(углеродистые(общего назна-					
15	чения) м	134000	006	1		1
16	т	134000	168	0,008		0,008
17	Трубы тонкостенные электро-					
18	сварные углеродистые м	137300	006		82	82
19	(-до 114мм) т	137300	168		0,822	0,822
20	Трубы сварные водогазопро-					
21	водные(в т.ч.оцинкованные) м	138500	006	6	828	834
22	т	138500	168	0,011	1,76	1,777
23	Материалы лакокрасочные т	231000	168			
24	Трубы отопительные ребристые экм	493600	084		152	152

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

Привязан

Инв. №

Т П 503-3-12.86

-ОБ.ЕМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы тепло и звукоизоли-					
2	ционные (цилиндры, полуцилиндры,					
3	пухшнур) м3	576290	II3	3,32		3,32
4	Маты минераловатные про-					
5	шивные м3	576210	II3	0,05I		0,05I
6	Плиты минераловатные					
7	мягкие м3	576240	II3	0,48	0,35	0,83
8	Материалы рулонные кровель-					
9	ные и гидроизоляционные					
10	(рудероид, изол, фольгоизол,					
11	толь, бризол, пергамин,					
12	стеклорубероид) м2	577400	055	97, I		97, I
13	Изделия асбестоцементные					
14	тис. усл. плит	578000	732			
15	Листы асбестоцементные					
16	конструктивные плоские					
17	тис. усл. плит	578150	732	0,17		0,17
18	Короба вентиляционные					
19	асбестоцементные прямоуголь-					
20	ного сечения м2	578920	055		64	64
21	Стекловолокно и изделия					
22	из него (жгут, ткани, холсты,					
23	вата) м2	595200	055	223,4	6	229,4
24	Битумы нефтяные и сланцевые т	025600	I68	0,055		0,055

Альбом У1

Типовой проект 503-3-12.86

Типовой проект 503-3-12.86

Имя № годд Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Имя №2

Т П 503-3-12.86

- ОВ.ВМ

Лист
3

Настройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (по профилям и маркам) т	093000	168	0,016	-	0,016
3	Прокат листовой рядовой т	097000	168	0,040	-	0,040
4	Металлоизделия промназна-					
5	чения (болты и гайки) т	120000	168	0,018	-	0,018
6	Всего натуральной стали т		168	0,074	-	0,074
7	в т.ч. по укрупнен. сорта-					
8	менту т					
9	Сталь крупносортная т	093100	168	0,0048	-	0,0048
10	Сталь среднесортная т	093200	168	0,0064	-	0,0064
11	Сталь мелкосортная т	093300	168	0,0048	-	0,0048
12	Сталь толстолистовая т	097100	168	0,0156	-	0,0156
13	Сталь тонколистовая т	097200	168	0,0004	-	0,0004
14	Метизы т	120000	168	0,018	-	0,018
15	Итого сортового проката,					
16	приведенного к стали С38/23 т		168	0,075	-	0,075
17	Трубы стальные м	130000	006	285,0	-	285,0
18	т	130000	168	1,600	-	1,600
19	Трубы сварные водогазо-	138500	006	285,0	-	285,0
20	проводные (оцинкованные) т	138500	168	1,600	-	1,600
<p>Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд" — индивидуальные (нетиповых) конструкций и изделий</p>						
Привязан						
Инв №						
Т.П. 503-3-12.86						
ВК.ВМ						
ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ СИСТЕМ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ				Студия	Лист	Листов
				РП	1	3
				ГИПРОАВТОТРАНС Воронежский филиал		

Альбом У1

Типовой проект 503-3-12.86

Инв № подл. Подпись и дата Взам инв №

ГИП Ласаев *Ласаев*
 Нач. отд. Гвоздев *Гвоздев*
 Н.КОНТР. Семенов *Семенов*
 Гл. спец. Семенов *Семенов*
 Рук. гр. Сидорова *Сидорова*
 Ст. тех. Кодасевич *Кодасевич*

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	Трубы чугунные (всего)	м		006	9,0	-	9,0
2		т		168	0,25I	-	0,25I
3	Трубы чугунные	м	I46000	006	9,0	-	9,0
4	напорные	т	I46000	168	0,25I	-	0,25I
5	Трубы и детали трубопро-						
6	водов из полиолефинов						
7	(полиэтилена)	м	224800	006	70,0	-	70,0
8		т	224800	168	0,436	-	0,436
9	Материалы лакокрасочные	кг	23I000	166	-	34,0	-
10	Арматура трубопроводная из						
11	цветных металлов	шт	37I000	796	I	-	I
12	Арматура промышленная						
13	трубопроводная из серого						
14	чугуна	шт	372000	796	30	-	30
15	Раковины и мойки	шт	494300	796	3	-	3
16	Трапы чугунные	шт	494700	796	2	-	2
17	Бачки смывные (полимеры)	шт	494800	796	2	-	2
18	Сифоны (ревизии чугунные,						
19	полимерные)	шт	494900	796	9	-	9
20	Арматура и гарнитура сан-						
21	техническая из цветных ме-						
22	таллов	шт	495I00	796	I2	-	I2
23	Умывальники фаянсовые	шт	496200	796	6	-	6
24	Унитазы фаянсовые	шт	496500	796	2	-	2

Привязан

Инв №

Т.П. 503-3-12.86

ВК.ЕМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Писсуары шт	496700	796	I	-	I
2	Изделия минераловатные					
3	теплоизоляционные					
4	(получилиндры) м3	576290	II3	3,42	-	3,42
5	Материалы рулонные кровель-					
6	ные и гидроизоляционные					
7	(фольгоизол) м2	577400	055	10,22	-	10,22
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

Т.П. 503-3-12.86

ЕК.ЕМ

Лист

3

Альбом VI

Типовой проект 503-3-12.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса					
3	4x25, т	093300	I68		0,020	0,020
4	4x30, т	093300	I68		0,010	0,010
5	4x40, т	093300	I68		0,125	0,125
6	Лист горячекатанный					
7	I,5, т	090206	I68		0,100	0,100
8	2,0, т	090206	I68		0,005	0,005
9	Итого в натуральном виде, т		I68		0,260	0,260
10	Всего натуральной стали класса					
11	С 38/23, в том числе по укруп-					
12	ненному сортаменту:					
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,155	0,155
14	Сталь тонколистовая, т	090206	I68		0,105	0,105
15	Трубы стальные					
16	Труба стальная водогазопровод-					
17	ная					
18	20x2,5, км	I37300	006		0,04	0,04
19	т	I37300	I68		0,06	0,06
20	Трубы из винилпласта					

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

Привязан

Т.П. 503-3-12.86

ЭМ.ВМ

Инв. №

Ведомость потребности в материалах по силовому электрооборудованию

Стация	Лист	Листов
РП	I	2

ГИПРОАВТОТРАНС
Воронежский филиал

Нач. отд. Малахов *Малахов*Н. контр. Малахов *Малахов*Гук. гр. Романовский *Романовский*Инж. Пономарева *Пономарева*

Альбом VI

Тиловой проект 503-3-12.86

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Труба винилпластовая средняя:					
2	20xI,5, км	22482I	006		0,375	0,375
3	т	22482I	I68		0,054	0,054
4	32xI,8, км	22482I	006		0,01	0,01
5	т	22482I	I68		0,0019	0,0019
6	63xI,9, км	22482I	006		0,005	0,005
7	т	22482I	I68		0,003	0,003
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Име. №

Т.П 503-3-12.86
ЭМ.ВМ

Лист
2

Типовой проект 503-3-12.86 Альбом У1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Прокат черных металлов</u>					
2	Лента 3х30, т	093300	I68	-	0,125	0,125
3	Полоса:					
4	4х40, т	093300	I68	-	0,02	0,02
5	8х80, т	093100	I68	-	0,045	0,045
6	Круг:					
7	10, т	093300	I68	-	0,01	0,01
8	12, т	093300	I68	-	0,001	0,001
9	Лист горячекатаный:					
10	1,5, т	090206	I68	-	0,02	0,02
11	2, т	090206	I68	-	0,001	0,001
12	Проволока низкоуглеродистая					
13	0,8, т	093400	I68	-	0,025	0,025
14	Итого в натуральном виде с					
15	учетом отходов (3,7%), т		I68	-	0,247	0,247
16	Всего натуральной стали класса					
17	СД С38/23, в том числе по укруп-					
18	ненному сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	093100	I68	-	0,045	0,045
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,156	0,156
<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						
Инд №						
Т.П. 503-3-12.86 - 30.ВМ						
нач. отд. Малахов				Стадия		
Н. контр. Малахов				Лист		
рук. гр. Еськова				Листов		
Ст. инж. Кузнецова				РП		
				I		
				2		
Ведомость потребности в материалах по электроосвещению				Гипроавтотранс Воронежский филиал		

Инд. № подл. Подпись и дата Взам инв №

Типовой проект 503-3-12.86 Альбом У1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая, т	090206	I68	-	0,02I	0,02I
2	Катанка	093400	I68	-	0,025	0,025
3	<u>Трубы стальные</u>					
4	Труба легкая неоцинкованная					
5	с полностью сплюсненным гратом					
6	с резьбой и муфтой					
7	M-P-20x2,5, км	I38500	008	-	0,00I	0,00I
8	т	I38500	I68	-	000I4	0,00I4
9	<u>Трубы пластмассовые</u>					
10	Труба винилпластовая средняя,					
11	25x2,0, км	22482I	008	-	0,06	0,06
12	т	22482I	I68	-	0,0I8	0,0I8
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инв № подл | Подпись и дата | Взам инв №

Привязан			
Инв. №			

Т.П. 503-3-12.86 - ЭО.ВМ Лист 2

Альбом У1

Типовой проект 503-3-12.86

Типовой проект 503-3-12.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Уголок равнополочный					
3	25x25x3, т	093300	I68		0,005	0,005
4	63x63x4, т	093I00	I68		0,082	0,082
5	Лист холоднокатный					
6	1,5, т	097200	I68		0,020	0,020
7	2,5, т	097200	I68		0,004	0,004
8	3,0, т	097200	I68		0,130	0,130
9	Лента					
10	2x25, т	093300	I68		0,002	0,002
11	Итого в натуральном виде					
12	с учетом отходов (3,7%)		I68		0,243	0,243
13	Всего натуральной стали					
14	класса С38/23, в том числе					
15	по укрупненному сортаменту					
16	Сталь тонколистовая, т	097200	I68		0,154	0,154
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,007	0,007
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,082	0,082
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

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
			Изм. №			
			ТП 503-3-12.86			
			АП.ВМ			
ГИП	Ласаев	<i>Ласаев</i>	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ	Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.	Малахов	<i>Малахов</i>		РП	-	I
Н.контр.	Бочарова	<i>Бочарова</i>		ГИПРОАВТОТРАНС		
Рук. гр.	Бочарова	<i>Бочарова</i>		Сороженский филиал		
Ст. инж.	Тамарина	<i>Тамарина</i>				

АЛБОМ УЛ
 ЧИШОВЫЙ ЦЕННИК
 УУС - 3 - 74.80

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы вишипластовые					
2	легкого типа: Ø 25мм км	22482I	008		0,008	0,008
3	ТУ 6-05-1573-77 Т		I68		0,004	0,004
4	Ø 50мм км	22482I	008		0,001	0,001
5	ТУ 6-05-1573-77 Т		I68		0,002	0,002
6	Труба стальная водогазо-					
7	проводная, обыкновенная Ø 25мм					
8	км	I30030	008		0,002	0,002
9	Т		I68		0,005	0,005
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

				Привязан			
Инв. №							
				Т.П. 503-3-12.86	СС.ВМ		
ГМП	Ласаев	<i>Ласаев</i>		ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ НА СИСТЕМЫ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд	Малахов	<i>Малахов</i>			РП	-	1
Н.контр	Малахов	<i>Малахов</i>			ГИПРОАВТОТРАНС		
Зед.инж	Саць	<i>Саць</i>	0325		Воронежский филиал		
Инж.	Якушева	<i>Якушева</i>	03 251				

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

Выдано в печать 24 ^{XI} 1986 г.
Заказ Т-3107 Тираж 420