ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-I-72.89

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС ЕЖЕДНЕВНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

АЛЬБОМ УШ
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-I-72.89

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОРПУС ЕЖЕДНЕВНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ОКРАСОЧНЫХ РАБОТ АВТОНОМНОГО АВТОТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА 300 ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ С ОТКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

АЛЬБОМ УШ
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН
Ростовским филиалом
"Гипроавтотранс"
Главный инженер
института Э.Я.Левин
Главный инженер
проекта А.В.Молчанов
С участием
ГПИ "Специавтоматика"
г. Ростов-на-Дону
Главный инженер
института Г.М.Габрелян
Главный инженер
проекта А.Б.Аносов

Утвержден и введен
в действие
Минавтотрансом РСФСР
Приказ от 23.05.89
№ 4

Наименование	Марка	Стр.
Содержание альбома		2
Ведомость потребности материалов	ТХ.ВМ	3
Ведомость потребности материалов	АР.ВМ	4
Ведомость потребности материалов	КЖ.ВМ1	10
Ведомость потребности материалов	КЖ.ВМ2	14
Ведомость потребности материалов	ОВ.ВМ	18
Ведомость потребности материалов	ВК.ВМ	23
Ведомость потребности материалов	ЭО.ВМ	25
Ведомость потребности материалов	ЭМ.ВМ	28
Ведомость потребности материалов	АСТ.ВМ	30
Ведомость потребности материалов	АПТ.ВМ	33
Ведомость потребности материалов	АПЭ.ВМ	40

Привязан

Инв.№

503 - I - 72.89

ГИП	Молчанов	
Н.контр.	Сахновская	
Рук.гр.	Тисленко	
Ст.спец.	Штепин	
Гл.спец.	Таран	
Гл.спец.	Розенблат	

Содержание альбома

Стадия	Лист	Листов
РП	I	

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО				
2	КАЧЕСТВА	093000			
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,001	
4	Сталь тонколистовая, толщиной	097200	I68	0,002	
5	I,9 – 3,9 мм, т				
6	Всего, стали, приведенной к				
7	классам А-I, С 38/23, т		I68	0,003	
8	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	231000			
9	Эмали, кг	231220	II6	2,4	
10	Грунтовки, кг	231220	II6	2,I6	
11	Мастики, кг	231220	II6	0,07	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503 – I – 72.89 – ТХ.ВМ

ГИП	Молчанов	
Н.контр.	Сахновская	
Рук.гр.	Тисленко	
Вед.инж.	Штепин	
Ст.инж.	Агеева	

Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
РП		I

Минавтотранс РСФСР
ГИПР ЗИОТРАНС
Ростовский филиал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые	025600	I68	38,30	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок	02562I	I68	I,94	
4	Сортовой прокат обыкновенного				
5	качества	093000			
6	Сталь арматурная класса А-I				
7	Сталь мелкосортная, т	093300			
8	диам. I0	Ø I0	I68	0,0I3	
9	диам. I8	Ø I8	I68	0,009	
10	Катанка, т				
11	диам. 6	Ø 6	I68	0,I64	
12	Сталь арматурная класса А-П				
13	Сталь мелкосортная, т	093300			
14	диам. I6	Ø I6	I68	0,002	
15	Сталь арматурная класса А-Ш, т				
16	Катанка, т				
17	диам. 8	Ø 8	I68	0,033	
18	Итого сортового проката обык-				
19	новенного качества		I68	0,22I	
20	Сталь сортовая прокат листовой				

Привязан

Инв №

503-I-72.89 _-АР.ЗМ

ГИП	Молчанов	
Н.контр.	Сахновская	
Рук.бр.	Тисленко	
Гл.спец.	Таран	
Рук.гр.	Кульвец	
Ст.инж.	Коротких	

Производственный корпус ЕО и окрасочных работ
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	6

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	рядовой	097300			
2		097I00	I68	0,756	
3	Итого стали в натуральной массе				
4	В том числе по укрупненному				
5	сортаменту				
6	Сталь крупносортная	093I00			
7		095I00	I68	I5,38	
8	Сталь среднесортная	093200			
9		095200	I68	0,0II	
10	Сталь мелкосортная	095300	I68	0,034	
11	Катанка	093400	I68	0,I97	
12	Сталь толстолистовая рядовых				
13	марок (от 4 мм)	097I00	I68	0,560	
14	Сталь тонколистовая толщиной				
15	I,9 - 3,9 мм	097200	I68	0,I96	
16	Металлоизделия промышленного				
17	назначения (метизы)	I20000			
18	Проволока стальная низкоуглеро-				
19	дистая обыкновенного качества				
20	для железобетона	I2I300	I68	0,II5	
21	Сетка стальная сварная арма-				
22	турная	I27600	I68	0,036	
23	Итого металлоизделий промыш-				
24	ленного назначения				
25	Итого стали, приведенной к				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	стали класса А-I		I68	0,238	
2	То же, к стали класса Ст3		I68	I6,637	
3	Всего стали, приведенной к				
4	классу А-I и Ст.3		I68	I6,875	
5	Сталь сортовая конструкционная	095000			
6	Прокат из стали с пределом те-				
7	кучести 33-40 кг/мм^2	095003	I68	2,608	
8	Настил стальной оцинкованный				
9	профилированный	II2200	I68	2,852	
10	Итого стали сортовой конструк-				
11	ционной в натуральной массе				
12	В том числе по укрупненному				
13	сортаменту				
14	Балки и швеллеры	092500	I68	2,608	
15	Сталь кровельная	097400	I68	2,852	
16	Итого стали сортовой конструк-				
17	ционной, приведенной к стали				
18	класса Ст.3		I68	6,II2	
19	Всего сортового проката обыкно-				
20	венного качества, стали сорто-				
21	вой конструкционной, листового				
22	проката, металлоизделий промыш-				
23	ленного назначения в натураль-				
24	ной массе		I68	2I,989	
25	В том числе по укрупненному				

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
1	сортаменту				
2	Балки и швеллеры	092500	I68	2,608	
3	Сталь крупносортная	093I00			
4		095I00	I68	I5,38	
5	Сталь среднесортная	093200	I68	0,0II	
6		095200			
7	Сталь мелкосортная	093300	I68	0,034	
8		095300			
9	Катанка	093400	I68	0,I97	
10	Проволока стальная низкоугле-				
11	родистая обыкновенного качест-				
12	ва для железобетона	I2I300	I68	0,II5	
13	Сетка стальная сварная арма-				
14	турная	I27600	I68	0,036	
15	Сталь толстолистовая рядовых				
16	марок (от 4 мм)	097I00	I68	0,560	
17	Сталь тонколистовая толщиной				
18	I,9 - 3,9 мм	097200	I68	0,I96	
19	Сталь кровельная	097400	I68	2,852	
20	Всего приведенной стали к				
21	классу А-I и Ст.3		I68	22,987	
22	Материалы лакокрасочные	23I000	I66	5973,39	
23	(белила, олифа и т.д.)				
24	Продукция лесозаготовительной				
25	и лесопильнодеревообрабатываю-				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
I	дей промышленности				
2	Пиломатериалы качественные	533I00	II3	37,72	
3	Плиты древесноволокнистые	553622	055	I35,6	
	[illegible] пиломатериалов в круг-				
5	лом лесе	553400	II3	59,3	
6	Щебень	57III0	II3	605,I4	
7	Гравий	57II20	II3	27,69	
8	Песок строительный природный	57II40	II3	56I,42	
9	Заполнители пористые	57I200	II3	I,09	
I0	Асбест	572I00	I68	4,27	
II	Цемент	573000			
I2	Портландцемент	573II0	I68		
I3	М 300	573I5I	I68	II9,4I	
I4	М 400	573II2	I68	73,I0	
I5	М 500	573II3	I68	0,43	
I6	Цемент, приведенный к марке				
I7	М 400, всего		I68	I8I,05	
I8	В том числе на: изготовление				
I9	монолитных железобетонных и				
20	бетонных конструкций		I68	I39,60	
2I	Известь строительная	5744I0	I68	8,64	
22	Кирпич строительный (включая				
23	камни)	574I20	798	II6,96	
24	Плитки керамические глазуро-				
25	ванные	575210	055	983,00	

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Плитки керамические для полов				
2	(метлахские)	575240	055	96,90	
3	Плитки кислотоупорные керами-				
4	ческие	575311	055	60,80	
5	Материалы тепло- и звукоизоля-				
6	ционные	576000			
7	Вата минеральная	576110	113	0,13	
8	Изделия минераловатные тепло-				
9	и звукоизоляционные	576200	113	144,69	
10	Линолеум(рулоны и плитки)	577100	055	82,72	
11	Материалы рулонные кровельные				
12	и гидроизоляционные (материалы	577400	055	595,73	
13	мягкие кровельные и изоляционные)				
14	Рубероид	577402	055	13204,52	
15	Толь кровельный и толь-кожа	577404	055	63,12	
16	Листы асбестоцементные кро-				
17	вельные волнистые	578111	732	0,96	
18	Листы асбестоцементные конст-				
19	руктивные плоские	578105	732	3,98	
20	Стекло строительное	591000			
21	Стекло оконное	591120	055	1556,79	
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат				
2	обыкновенного качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68	I,94	
4	Катанка, т	093400	I68	I,79	
5	диам. 8, т	∅ 8	I68	I,I8	
6	диам. 6, т	∅ 6	I68	0,6I	
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,I5	
8	диам.22, т	∅ 22	I68	0,I5	
9	Сталь арматурная класса А-II, т		I68	I,22	
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,22	
11	диам.I2, т	∅ I2	I68	I,22	
12	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	4,24	
13	Сталь среднесортная, т		I68	0,47	
14	диам.22, т	∅ 22	I68	0,42	
15	диам.20, т	∅ 20	I68	0,05	
16	Сталь мелкосортная, т		I68	3,09	
17	диам.I6, т	∅ I6	I68	0,I4	
18	диам. I4, т.	∅ I4	I68	0,36	
19	диам.I2, т	∅ I2	I68	0,98	
20	диам.I0, т	∅ I0	I68	I,6I	

Привязан

Инв. №

503-I-72.89 - КЖ.ВМI

ГИП	Молчанов	
Н.контр.	Захновская	
Рук.гр.I	Тисленко	
Гл.спец.	Розенблат	
Рук.гр.	Кастрюшкин	
Техн.	Семенова	

Ведомость потребности в материалах. Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
РП	1	4

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Катанка, т	093400	I68	0,68	
2	диам. 8, т	∅ 8	I68	0,68	
3	Итого сортового проката				
4	обыкновенного качества, т		I68	7,40	
5	Сталь сортовая, т	093200	I68	0,94	
6	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	I,3I	
7	Итого стали в натуральной				
8	массе, т		I68	9,65	
9	В том числе по укрупненному				
10	сортаменту				
11	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,9I	
12	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,62	
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	4,34	
14	Катанка, т	093400	I68	2,47	
15	Сталь толстолистовая рядовых				
16	марок (от 4мм), т	097I00	I68	I,3I	
17	Металлоизделия промышленного				
18	назначения (метизы), т				
19	Проволока стальная низкоуглеро-				
20	дистая периодического профиля,				
21	т Вр-I	I2I400	I68	0,I2	
22	Итого металлоизделий промыш-				
23	ленного назначения, т	I2I400	I68	0,I2	
24	Итого стали приведенной к				
25	стали класса А-I, т		I68	9,75	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	То же к стали класса СТ3,Т		I68	2,36	
2	Всего стали,приведенной к				
3	классу А-I и СТ3, т		I68	I2,II	
4	Сталь сортовая конструкционная,				
5	т	095000	I68	0,65	
6	Прокат из стали с пределом				
7	текучести 33-40 кг/мм2, т	095003	I68	0,65	
8	Итого стали сортовой конструк-				
9	ционной в натуральной массе, т		I68	0,65	
10	В том числе по укрупненному				
11	сортаменту:				
12	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,65	
13	Итого стали сортовой конструк-				
14	ционной,приведенной к стали				
15	класса Ст.3, т		I68	0,8I	
16	Всего сортового проката обык-				
17	новенного качества,стали сорто-				
18	вой конструкционной листового				
19	проката,металлоизделий промыш-				
20	ленного назначения в натураль-				
21	ной массе, т		I68	I0,42	
22	В том числе по укрупненному				
23	сортаменту:				
24	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,35	
25	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,9I	

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,62	
2	Сталь мелкосортная, т	093300	168	4,34	
3	Катанка, т	093400	168	2,47	
4	Проволока стальная	121400	168	0,12	
5	Сталь толстолистовая рядовых				
6	марок (от 4мм), т	097100	168	1,31	
7	Всего приведенной стали к				
8	классу А-I, к Ст 3, т		168	12,92	
9	Рельсы, т	092100	168	0,06	
10	Инертные материалы				
11	Щебень, м3	571110	168	324,77	
12	Песок строительный природ-				
13	ный, м3	571140	112	243,58	
14	Цемент				
15	Портландцемент цемент				
16	М 300, м3	573151	112	101,09	
17	Цемент,приведенный к марке				
18	М 400, м3		112	90,98	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат				
2	обыкновенного качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I,т		I68	3,23	
4	Сталь арматурная класса А-II,т		I68	0,05	
5	Сталь арматурная класса Ас-II,т		I68	0,30	
6	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	I63	22,95	
7	Сталь арматурная класса Ат-У,т	093007	I68	II,42	
8	Сталь арматурная класса А-У,т	093008	I68	I,48	
9	Итого сортового проката				
10	обыкновенного качества,т		I68	39,43	
11	Сталь сортовая, т	093200			
12		093300	I68	3,I3	
13	Прокат листовой рядовой, т	097I00			
14		097200			
15		097300	I68	6,35	
16	Итого стали в натуральной				
17	массе, т		I68	48,9I	
18	В том числе по укрупненному				
19	сортаменту:				
20	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	7,33	

Привязан

Инв №

ГИП	Молчанов	
Н.контр.	Сахновская	
Рук.бр.	Тисленко	
Гл.спец.	Розенблат	
Рук.гр.	Кастрюлин	
Техн.	Семенова	

503-I-72.89 - КЖ.ВМ2

Ведомость потребности в материалах. Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал

А,УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
1	Сталь среднесортная, т	093200			
2		095200	I68	II,6I	
3	Сталь мелкосортная, т	093300			
4		095300	I68	23,4	
5	Катанка, т	093400	I68	4,5	
6	Сталь толстолистовая рядовых				
7	марок (от 4мм), т	097I00	I68	2,07	
8	Металлоизделия промышленного				
9	назначения (метизы)	I20000			
10	Проволока стальная низкоуглеро-				
11	дистая обыкновенного качества				
12	для железобетона, т, В-I	I2I300	I68	0,I2	
13	Проволока стальная низкоугле-				
14	родистая периодического				
15	профиля, т В-I	I2I400	I68	8,90	
16	Итого металлоизделий промышлен-				
17	ного назначения, т	I2I300	I68	9,02	
18	Итого стали, приведенной к				
19	стали класса А-I, т		I68	79,43	
20	То же, к стали класса Ст3,т		I68	9,98	
21	Всего стали,приведенной к				
22	классу А-I и Ст.3, т		I68	89,4I	
23	Сталь сортовая конструкционная				
24	Прокат из стали с пределом				
25	текучести 33-40 кг/мм, т	095003	I68	0,53	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

503-I-72.89 - КЖ.ВМ2

Лист 2

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали сортовой конструк-				
2	ционной в натуральной массе,т		I68	0,53	
3	В том числе по укрупненному				
4	сортаменту:				
5	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,53	
6	Итого стали сортовой конструк-				
7	ционной,приведенной к стали				
8	класса Ст.3, т		I68	0,66	
9	Всего сортового проката обык-				
10	новенного качества,стали сор-				
11	товой конструкционной листового				
12	проката,металлоизделий промышлен-				
13	ного назначения в натуральной				
14	массе, т		I68	58,46	
15	В том числе по укрупненному				
16	сортаменту:				
17	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,53	
18	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	7,33	
19	Сталь среднесортная, т	093200			
20		095200	I68	II,6I	
21	Сталь мелкосортная, т	093300			
22		095300	I68	23,4	
23	Катанка, т	093400	I68	4,5	
24	Сталь толстолистовая рядовых				
25	марок (от 4мм), т	097I00	I68	2,07	

Привязан

Инв №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Проволока стальная, т	12I300			
2	Всего приведенной стали	12I400	I68	9,02	
3	к классу А-I и Ст.3, т		I68	90,07	
4	Трубы стальные				
5	Трубы стальные водогазопровод-				
6	ные (газовые), т	I38500	I68	0,20	
7	Инертные материалы	57I000			
8	Щебень, м3	57III0	II3	558,6	
9	Песок строительный природный,				
10	м3		II3	4I8,95	
11	Цемент				
12	Портланд цемент	573II0			
13	М400, т	573II2	I68	I26,94	
14	М500, т	573II2	I68	53,66	
15	М600, т	573II2	I68	74,I9	
16	Цемент, приведенный к				
17	марке М400, т			274,99	
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат(черных металлов) готовый	090000			
2	Сортовой прокат обыкновенного				
3	качества	093000			
4	Сталь крупносортная $\frac{t}{t}$ = -30°С,т	093100	168	1,853	
5	t = -40°С,т	093100	168	1,996	
6	Сталь среднесортная, t = -30°С,т	093200	168	3,003	
7	t = -40°С,т	093200	168	3,265	
8	Сталь мелкосортная, t = -30°С,т	093300	168	7,372	
9	t = -40°С,т	093300	168	7,917	
10	Итого проката обыкновенного				
11	качества, t = -30°С,т	093300	168	12,228	
12	t = -40°С,т	093300	168	13,178	
13	Прокат листовой рядовой				
14	и жесть				
15	Сталь толстолистовая рядовых				
16	марок, т	097100	168	0,044	
17	Сталь тонколистовая рядовых				
18	марок, т	097203	168	5,710	
19	Сталь кровельная, т	097400	168	2,176	
20	Итого проката листового,				

Привязан

Инв. №

503 - I - 72.89- ОВ.ВМ

ГИП	Молчанов	
Н.контр.	Сахновская	
Рук.гр.I	Тисленко	
Рук.гр.	Волощенко	
Инж.	Безрукова	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
1	рядового и жести, т	097000	I68	7,930	
2	Всего стали, приведенной к				
3	классам С38/23; t = -30°С, т	090000	I68	20,I58	
4	t = -40°С, т	090000	I68	2I,I08	
5	Изделия дальнейшего предела				
6	из проката	II0000			
7	Лист и жесть с покрытием	III000			
8	Сталь листовая оцинкованная, т	III200	I68	0,044	
9	Трубы стальные (без вторых				
10	сортов сверх установленных норм				
11	в продукции не по заказам)	I30000			
12	Трубы электросварные,				
13	t = -30°С, м	I30300	006	275	
14	т	I30300	I68	I,578	
15	t = -40°С, м	I30300	006	288	
16	т	I30300	I68	I,830	
17	Трубы электросварные термообра-				
18	ботанные, t = -30°С, м	I3030I	006	275	
19	т	I3030I	I68	I,578	
20	t = -40°С, м	I3030I	006	288	
21	т	I3030I	I68	I,830	
22	Трубы стальные сварные диамет-				
23	ром св. II4 мм и водогазопро-				
24	водные (газовые)	I38000			
25	Трубы стальные водогазопроводны	I38500	006		

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
1	(газовые) t = -30°С, м			I556	
2	т	I38500	I68	2,896	
3	Трубы стальные водогазопровод-				
4	ные (газоые) t = -40°С, м	I38500	006	I7I3	
5	т	I38500	I68	2,9I5	
6	Итого труб стальных, t=-30°С, м	I30000	006	2I06	
7	т	I30000	I68	6,052	
8	t = -40°С, м	I30000	006	2289	
9	т	I30000	I68	6,575	
10	Материалы лакокрасочные полу-				
11	продукты кино-фото и магнитные				
12	материалы, товары бытовой химии	230000			
13	Материалы лакокрасочные	23I000			
14	Эмали, грунтовки и шпатлевки				
15	глифталевые	23I2I0			
16	Грунтовки глифталевые ,				
17	t = -30°С, кг	23I2I0	I66	224	
18	t = -40°С, кг	23I2I0	I66	226	
19	Краски густотертые	23I700			
20	Краски густотертые, цветные , кг	23I7I2	I66	230	
21	Эмали, грунтовки и шпатлевки				
22	эпоксидные	23I250			
23	Эмали эпоксидные, t = -30°С, кг	23I252	I66	25	
24	t = -40°С, кг	23I252	I66	26	
25	Металлоизделия промышленного				

Привязан

Инв №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	назначения (метизы)	120000	055	0,81	
2	Сетка стальная тканая, $м^2$	127502			
3	Ленты конвейерные, ткани прорези-				
4	ненные и изделия из них	256000	055	17,7	
5	Брезент прорезиненный, $м^2$	256651			
6	Оборудование санитарно-техни-				
7	ческое (кроме оборудования для				
8	вентиляции и кондиционирования).				
9	Замочные и скобяные изделия.	490000			
10	Радиаторы отопительные	493000			
11	Радиаторы отопительные	493510			
12	Радиаторы отопительные, МС-140				
13	t = -30°С, экм	493512	202	321,47	
14	t = -40°С, экм	493512	202	366,11	
15	Средства крепления нагревате-				
16	льных приборов, t = -30°С, кг	492410	166	19,6	
17	t = -40°С, кг	492410	166	20,5	
18	Материалы строительные, кроме				
19	сборных железобетонных				
20	конструкций и деталей	570000			
21	Изделия из стекла, фарфора и				
22	фаянса	590000			
23	Полотно, холст прошивной из				
24	отходов стекловолокна				
25	t = -30°С, $м^3$	595310	113	18,3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
1	t = -40°С, м³	595310	113	16,1	
2	Прокат цветных металлов	180000			
3	Фольга алюминиевая металли-				
4	ческая t = -30°С, м²	182110	055	318	
5	t = -40°С, м²	182110	055	343	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая	093100			
2	т	093300	168	0,08	
3	Прокат листовой рядовой	097100			
4	т	097200	168	0,02	
5	Итого стали в натуральной				
6	массе, т		168	0,10	
7	В том числе по укрупненному				
8	сортаменту:				
9	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,02	
10	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,02	
11	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,05	
12	Сталь тонколистовая рядовых				
13	марок, т	097200	168	0,01	
14	Всего сортового проката обыкно-				
15	венного качества, стали сорто-				
16	вой конструкционной, листового				
17	проката в натуральной массе, т		168	0,10	
18	Трубы стальные				
19	Трубы углеродистые электросвар-				
20	ные стальные, т	137300	168	0,85	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503 - I - 72.89 - ВК.ВМ

ГИП	Молчанов	
Н.контр.	Сазановская	
Рук.бр.	Тюленко	
Рук.гр.	Стрижанов	
Инж.	Климухина	

Ведомости потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	м	I37300	006	I57	
2	Трубы стальные водогазопро-				
3	водные, т	I38500	I68	2,45	
4	м	I38500	006	597	
5	Трубы чугунные				
6	Трубы чугунные напорные водо-				
7	проводные, т	I46I00	I68	0,30	
8	м	I46I00	006	I0	
9	Трубы чугунные канализационные				
10	и фасонные части к ним, т	492500	I68	2,45	
11	м	492500	006	I82	
12	Трубы и детали трубопроводов				
13	из термопластов				
14	Трубы и детали трубопроводов				
15	из полиэтилена, т	224812	I68	0,09	
16	м	224812	006	74	
17	Материалы лакокрасочные	23I000			
18	Эмали, грунтовки и шпатлевки				
19	пентафталевые, кг	23I220	I66	I8,2	
20	Изделия асбестовые технические				
21	Шнур асбестовый, $м^3$	257443	II3	0,8	
22	Стекловолокно и изделия из него	595000			
23	Материалы теплозвукоизоляцион-				
24	ные из стеклянного волокна, $м^2$	595276	055	63	
25	Оборудование санитарно-техни-				

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	ческое из металлов и полимеров	494000			
2	Трап чугунный эмалированный				
3	Ø 50, шт	494711	796	4	
4	Ø 100, шт	49472I	796	I	
5	Бачки смывные высокорасполагае-				
6	мые, шт	494811	796	2	
7	Сифон-ревизия чугунный для ра-				
8	ковин и моек, шт	49492I	796	8	
9	Сифоны бутылочные из полимер-				
10	ных материалов, шт	494936	796	4	
11	Арматура и гарнитура санитар-				
12	но-техническая	495000			
13	Смесители для душевых установок				
14	шт	495II3	796	3	
15	Смесители для умывальников, шт	495II5	796	4	
16	Термостатический смеситель, шт	495II8	796	I	
17	Оборудование санитарно-техни-				
18	ческое из фаянса, полуфарфора				
19	и фарфора	496000			
20	Умывальник прямоугольный фаян-				
21	совый, шт	496213	796	4	
22	Унитазы тарельчатые фаянсовые				
23	с косым выпуском, шт	496523	796	2	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов				
2					
3	Швеллер				
4	8, т	092500	168	0,465	
5	Полоса				
6	2 х 40, т	093300	168	0,001	
7	4 х 40, т	093300	168	0,001	
8	Лента стальная				
9	2 х 70, т	093300	168	0,003	
10	3 х 30, т	093300	168	0,010	
11	Лист горячекатанный				
12	2,0 т	097200	168	0,004	
13	3,0, т	097200	168	0,022	
14	Итого в натуральном виде с уче-				
15	том отходов (3,7%), т		168	0,521	
16	Всего натуральной стали класса				
17	С 38/23, в том числе по укруп-				
18	ненному сортаменту :				
19	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,465	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,015	

Привязан

Инв. №

503 - I - 72.89 - 30.ВМ

ГИП	Молчанов	
Н.контр	Сахновская	
Рукгр.I	Тисленко	
Рук.гр.	Карова	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

Формат А4

А. УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь тонколистовая, т	097200	168	0,026	
2					
3	Трубы стальные				
4					
5	Труба легкая водогазопроводная				
6	20 х 2,5 км	138500	008	0,12	
7	т	138500	168	0,18	
8	Труба обыкновенная водогазо-				
9	проводная				
10	20 х 2,8 км	138500	008	0,04	
11	т	138500	168	0,064	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов				
2					
3	Уголок равнополочный				
4	50 х 50 х 5, т	093I00	I68	0,465	
5	Полоса				
6	4 х 25, т	093300	I68	0,079	
7	4 х 30, т	093300	I68	0,003	
8	4 х 40, т	093300	I68	0,360	
9	Лист горячекатанный				
10	2,0, т	097200	I68	0,I26	
11	3,0, т	097200	I68	0,002	
12	Итого в натуральном виде, с				
13	учетом отходов (3,7%), т		I68	I,073	
14	Всего натуральной стали класса				
15	С 38/23, в том числе по укруп-				
16	ненному сортаменту:				
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,465	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,442	
19	Сталь тонколистовая, т	097200	I68	0,I28	
20					

Инв №

Привязан

503 - I - 72.89 - ЭМ.ВМ

ГИП	Молчанов	
Н.контр	Сахновская	
Рук.бр.	Тюленко	
Рук.гр.	Карова	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

Формат А4

А. УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные					
2						
3	Труба легкая водогазопроводная					
4	20 х 2,5,	км	I38500	008	0,38	
5		т	I38500	I68	0,57	
6	Труба обыкновенная водогазо-					
7	проводная					
8	20 х 2,8,	км	I38500	008	0,08	
9		т	I38500	I68	0,I33	
10	Труба электросварная					
11	26 х I,8,	км	I30300	008	0,03	
12		т	I30300	I68	0,032	
13						
14	Трубы пластмассовые					
15						
16	Труба поливинилхлоридная (ПВХ)					
17	типа "У"наружным диаметром					
18	25,	км		008	I,2	
19		т		I68	0,2I6	
20	40,	км		008	0,II5	
21		т		I68	0,043	
22	63,	км		008	0,035	
23		т		I68	0,033	
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов					
2						
3	Лента					
4	3 х 40,	т	093300	I68	0,050	
5	Итого в натуральном виде с уче-					
6	том отходов (3,7%),	т		I68	0,052	
7	Всего натуральной стали класса					
8	С 38/23, в том числе по укруп-					
9	ненному сортаменту:					
10	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	0,052	
11						
12	Трубы стальные					
13						
14	Труба стальная водогазопровод-					
15	ная условным проходом и толщи-					
16	ной стенки					
17	Р 20 х 2,8	км	I38500	008	0,520	
18		т	I38500	I68	0,8I3	
19	Р 25 х 3,2	км	I38500	008	0,460	
20		т	I38500	I68	I,I0	

Привязан

Инв №

503 - I - 72.89 - АСТ.ВМ

ГИП	Молчанов
Н.контр.	Сановская
Рукбр.I	Тисленко
Рук.гр.	Нечаева

Ведомости потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
1	Р 32 х 3,2	км	I38500	008	0,04	
2		т	I38500	I68	0,I24	
3	Труба стальная водогазопровод-					
4	ная легкая условным проходом и					
5	толщиной стенки					
6	Н - Р 20 х 2,5	км	I38500	008	0,025	
7		т	I38500	I68	0,038	
8	Н - Р 32 х 2,8	км	I38500	008	0,020	
9		т	I38500	I68	0,055	
10	Труба стальная бесшовная					
11	I4 х 2	км	I30300	008	0,I00	
12		т	I30300	I68	0,059	
13						
14	Трубы пластмассовые					
15						
16	Труба гладкая из непластифициро-					
17	ванного поливинилхлорида норма-					
18	льная наружным диаметром					
19	20	км		008	0,070	
20		т		I68	0,0II	
21	Труба гладкая из непластифици-					
22	рованного поливинилхлорида					
23	усиленная наружным диаметром					
24	25	км		008	0,I90	
25		т		I68	0,036	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

А. УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
1	32 км		008	0,060	
2	т		168	0,017	
3	40 км		008	0,020	
4	т		168	0,008	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	СТАНЦИЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ				
2					
3	Прокат черных металлов				
4					
5	Круг ⌀ I4 Ст20, т	09 3300	I68	0,00I	
6	Круг ⌀ 20 Ст20, т	09 3200	I68	0,00I	
7	Круг ⌀ 22 Ст20, т	09 3200	I68	0,00I	
8	Круг ⌀ I35 Ст20, т	09 3I00	I68	0,002	
9	Круг ⌀ 200 Ст20, т	09 3I00	I68	0,007	
10	Полоса 4х20, т	09 3300	I68	0,007	
11	Полоса 5х20, т	09 3300	I68	0,00I	
12	Полоса 5х30, т	09 3300	I68	0,00I	
13	Полоса 5х40, т	09 3300	I68	0,00I	
14	Сталь толщиной I мм, т	09 7200	I68	0,00I	
15	Сталь толщиной 3 мм, т	09 7200	I68	0,00I	
16	Сталь толщиной 7 мм, т	09 7I00	I68	0,00I	
17	Уголок 32х32х4, т	09 3300	I68	0,00I	
18	Шестигранник				
19	I7 (HI2) Ст35, т	09 3I00	I68	0,00I	
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

503-I-72.89-АПТ.ВМ

ГИП	Аносов	
Н.контр.	Мороз	
Начотд.	Имша	
Гл.спец.	Кислицина	
Нач.сект.	Попова	
Инж.	Максимова	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	7

ГПИ "Спецавтоматика" г.Ростов-на-Дону

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол.	Примечание
1	Шестигранник				
2	24(НI2) Ст35, т	09 3I00	I68	0,008	
3	Шестигранник				
4	27(НI2) Ст35, т	09 3I00	I68	0,005	
5	Шестигранник				
6	30(НI2) Ст35, т	09 3I00	I68	0,005	
7	Итого в натуральном		I68	0,045	
8	виде с учетом отходов				
9	(3,7 %), т				
10	Всего натуральной				
11	стали класса с				
12	38/23, в том числе				
13	по укрупненному				
14	сортаменту				
15	Сталь крупносортная, т	09 3I00	I68	0,008	
16	Сталь среднесортная, т	09 3200	I68	0,020	
17	Сталь мелкосортная, т	09 3300	I68	0,0I3	
18	Сталь толстолистовая, т	09 0205	I68	0,00I	
19	Сталь тонколистовая, т	09 0206	I68	0,002	
20					
21	Металлоизделия				
22	промышленного				
23	назначения				
24	Пруток ДКРНТ I5 Л63, т		I68	0,00I	
25	Пруток ДКРНТ 22 Л63, т		I68	0,005	

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные				
2					
3	Труба I8x2.0, м	I3 7300	006	8,I60	
4	т		I68	0,006	
5	Труба I0x2.0, м	I3 4400	006	2,040	
6	т		I68	0,00I	
7	Труба I6xI.8, м	I3 4400	006	4,080	
8	т		I68	0,003	
9	Труба 25x3, м	I3 4400	006	0,I22	
10	т		I68	0,000	
11	Труба 36x2.8, м	I3 4400	006	2,040	
12	т		I68	0,005	
13	Труба 50x3.5, м	I3 4400	006	20,400	
14	т		I68	0,05I	
15					
16	Продукция				
17	резино-техническая				
18	Лента Ф-4ПН-I,6x40, м2	22 4523	055	I,50I	
19					
20	Крепежные изделия				
21	Болт M8x20.58, шт.	45 93I4	796	48,00	
22	Болт MI0x25.66.0I, шт.	I2 6200	796	2,000	
23	Гайка M8.5, шт.	45 9552	796	48,00	
24	Гайка MI0-6H.35.0I, шт.		796	2,000	
25	Шайба I0.5.0I, шт.		796	2,000	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

503-I-72.89-АПТ.ВМ

Лист 3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Шайба 8.04, шт.	45 9810	796	72,00	
2	Дюбель-гвоздь ДГ				
3	6,8х70, шт.	12 6400	796	2,000	
4	Дюбель У				
5	661(Д60-8/14) М8х60				
6	ТУ 36-941-68, шт.	12 8400	796	24,00	
7	Краски масляные				
8	готовые к				
9	употреблению, кг		166	1,2	
10					
11	Производственный				
12	корпус ЕО и				
13	окрасочных работ				
14					
15	Прокат черных				
16	металлов				
17					
18	Круг ⌀ 6, т	09 3400	168	0,001	
19	Круг ⌀ 14 Ст20, т	09 3300	168	0,001	
20	Круг ⌀ 20 Ст20, т	09 3200	168	0,001	
21	Круг ⌀ 27 Ст20, т	09 3200	168	0,004	
22	Круг ⌀ 28 Ст20, т	09 3100	168	0,001	
23	Круг ⌀ 30 Ст20, т	09 3100	168	0,001	
24	Сталь толщиной 2 мм, т	09 7200	168	0,001	
25	Сталь толщиной 3 мм, т	09 7200	168	0,001	

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Сталь толщиной 4 мм, т	09 7100	168	0,002	
2	Сталь толщиной 7 мм, т	09 7100	168	0,002	
3	Сталь толщиной 40 мм, т	09 3100	168	0,006	
4	Уголок 50х50х5, т	09 3100	168	0,014	
5	Шестигранник				
6	30 (Н12) Ст35, т	09 3100	168	0,003	
7	Итого в натуральном		168	0,039	
8	виде с учетом отходов				
9	(3,7 %), т				
10	Всего натуральной				
11	стали класса с				
12	38/23, в том числе				
13	по укрупненному				
14	сортаменту				
15	Сталь крупносортная, т	09 3100	168	0,014	
16	Сталь среднесортная, т	09 3200	168	0,010	
17	Сталь мелкосортная, т	09 3300	168	0,001	
18	Катанка, т	09 3400	168	0,001	
19	Сталь толстолистовая, т	09 0205	168	0,011	
20	Сталь тонколистовая, т	09 0206	168	0,002	
21					
22	Металлоизделия				
23	промышленного				
24	назначения				
25	Пруток ДКРНТ 18 Л63, т		168	0,002	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

503-1-72.89-АПТ.ВМ

Лист 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные				
2					
3	Труба 1сх2, м	13 7300	006	21о,2	
4	т		168	0,172	
5	Труба 14х1.с, м	13 4400	006	4,0с0	
6	т		1сс	0,002	
7	Труба 16х1.с, м	13 4400	006	43,86	
8	т		16с	0,030	
9	Труба 22х2.0, м	13 4400	00с	29,5с	
10	т		16с	0,042	
11	Труба 2сх2.5, м	13 4400	006	17,34	
12	т		168	0,02с	
13	Труба 32х2.5, м	13 4400	00с	34,6с	
14	т		168	0,0с5	
15	Труба 3сх2.с, м	13 4400	006	15,30	
16	т		168	0,046	
17	Труба 50х3.5, м	13 4400	006	32,64	
18	т		168	0,181	
19					
20	Соединительные части				
21	к трубам				
22	Муфта 15, шт.	14 6200	796	30,00	
23					
24	Крепежные изделия				
25	Болт М10х35.58; шт.	45 9314	796	47,00	

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Болт МI2х6Дх50.36, шт.	45 9314	796	8,000	
2	Гайка М8.5, шт.	45 9552	796	37,00	
3	Гайка МI0.5, шт.	45 9552	796	47,00	
4	Гайка МI2.5, шт.	45 9552	796	8,000	
5	Шайба 8.04, шт.	45 98I0	796	37,00	
6	Шайба I0.04, шт.	45 98I0	796	47,00	
7	Шуруп А4х20		796	48,00	
8	Дюбель-гвоздь ДГП				
9	4.5х40, шт.	I2 8400	796	74,00	
10	Дюбель-гвоздь				
11	ДГ I5.5х50, шт.	I2 8400	796	I6,00	
12	Гвоздь К2х40, шт.		796	48,00	
13	Петля ПН5-40, шт.		796	8,000	
14	Лен трепаный, кг	8I I2II	I66	0,8	
15	Сосна сорт 2 25х275, м^3			0,304	
16	Краски масляные				
17	готовые к употреблению, кг		I66	I3	
18	Олифа натуральная, кг		I66	0,8	
19	Сурик железный, кг		I66	I	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

503-I-72.89-АТ.ВМ

Лист 7

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов				
2					
3	Полоса 4х25, т	09 3300	I68	0,026	
4	Круг В5, т	09 3400	I68	0,0II	
5	Сталь толщиной I мм, т	09 0206	I68	0,005	
6	Итого в натуральном		I68	0,042	
7	виде с учетом отходов				
8	(3,7 %), т				
9	Всего натуральной				
10	стали класса С38/23				
11	в том числе по укрупненному				
12	сортаменту				
13	Сталь мелкосортная, т	09 3300	I68	0,026	
14	Катанка, т	09 3400	I68	0,0II	
15	Сталь тонколистовая, т	09 0206	I68	0,005	
16					
17	Труба стальная водогазопровод-				
18	ная обыкновенная условным про-				
19	ходом и толщиной стенки, мм				
20	20х25, м	I3 8500	006	I05,5	

Привязан

Инв. №

503-I-72.89-АПЭ.ВМ

ГИП	Аносов	
Нконтр	Гецко	
Начотд	Имша	
Глспец	Гордеев	
Начсек	Тертерян	
Ведин	Пискля	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ГПИ "Спецавтоматика" г.Ростов-на-Дону

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	т		168	0,158	
2	25х2,8, м	13 8500	006	129,1	
3	т		168	0,274	
4	40х3,0, м	13 8500	006	8,200	
5	т		168	0,027	
6					
7	Соединительные части к трубам				
8					
9	Муфта 20, шт.	52 9633	796	13	
10	Муфта 25, шт.	52 9633	796	32	
11	Сгон 20, шт.	14 6200	796	13	
12	Сгон 25, шт.	14 6200	796	32	
13	Футорка 25х20, шт.	45 9919	796	10	
14	Футорка 40х20, шт.	45 9919	796	1	
15	Футорка 40х25, шт.	45 9919	796	3	
16					
17	Крепежные изделия				
18					
19	Контргайка 20, шт.	45 9919	796	26	
20	Контргайка 25, шт.	45 9919	796	64	
21	Гайка М3.5.019, шт.		796	24	
22	Винт ВМ3х6.56.016, шт.	12 8400	796	24	
23	Шайба 3.01.019, шт.	45 9810	796	24	
24	Дюбель 25-4/6, шт.	34 4995	796	24	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630006, г. Новосибирск, ул. Лазарева 33/1

Выдано в печать "18" V 1990 г.
Заказ 1-805 Тираж 150

gost.e-ecolog.ru