

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Б03-5-22.86

АВТОВОКЗАЛ ВМЕСТИМОСТЬЮ 100 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ IX

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
Ленинградским филиалом
института "Гипроавтотранс"

Утвержден и введен
в действие
Минавтотрансом РСФСР
протокол от 20.08.86
№ 19

Главный инженер института

Г.Аванесов
Б.К.Чекалов

Г.Аванесов

Главный инженер проекта

Б.К.Чекалов

				Привязан	
Инв. №					

АЛЬБОМ IX

ПЕРЕЧЕНЬ
ВЕДОМОСТЕЙ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение ведомостей	Проектная организация
3.4.	Архитектурно-строительные	- АР	АР.ВМ
Б+7	Конструкции железобетонные	- КЖ	КЖ.ВМ1
Б+10	Конструкции железобетонные	- КЖ	КЖ.ВМ2
II-12	Отопление и вентиляция	- ОВ	ОВ.ВМ
13+15	Водоснабжение и канализация	- ВК	ВК.ВМ
16	Электрическое освещение	- ЭО	ЭО.ВМ
17,18	Силовое электрооборудование	- ЭМ	ЭМ.ВМ
19	Связь и сигнализация	- СС	СС.ВМ
20,21	Автоматизация	- А	А.ВМ

				503 - 5 - 22.86			
Гип	Чекалов	<i>Чекалов</i>		Перечень ведомостей потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.	Помазов	<i>Помазов</i>					
Нач.отд.	Иванов	<i>Иванов</i>					
Т.спец.	Помазов	<i>Помазов</i>					
Рук.гр.	Никитина	<i>Никитина</i>					

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные, строитель-					
2	ные т	02562I	I63		16,5	16,5
3	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66		419,2	419,2
4	Известь строительная, т	5744I0	I63		5,3	5,3
5	Песок естественный, м3	57II40	II3		99,8	99,8
6	Щебень, м3	57III0	II3		30,4	30,4
7	Рубероид, м2	577402	055		4820	4820
8	Гравий, м3	57II20	II3		61,2	61,2
9	Цемент, приведенный к					
10	M-400 т	573II5	I63		52,2	52,2
11	Линолеум, м2	577I00	055		260,6	260,6
12	Плиты минераловатные,					
13	жесткие, м3	576200	II3		2,4	2,4
14	Плиты древесно-					
15	волокнистые, м2	5536I0	055		33,6	33,6
16	Плитка керамическая,					
17	глазурованная, для внутрен-					
18	ней отделки м2	5752I0	055		192,7	192,7
19	Плитки керамические для					
20	полов (метлахские) м2	575240	055		75	75

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

Взам. инв. №					Привязан						
Инд. №					ТП 503-5-22.86						
Инд. № по др.	ЛП	Чекалов	<i>[подпись]</i>		Ведомость потребности в материалах						
	И.контр.	Помазов	<i>[подпись]</i>								
	Наход.	Савлов	<i>[подпись]</i>								
	И.контр.	Помазов	<i>[подпись]</i>								
	Бед.инж.	Никитина	<i>[подпись]</i>								
	Инжен.	Горбуненко	<i>[подпись]</i>								
					<table border="1"> <tr> <th>Стадия</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	РП	1	2
Стадия	Лист	Листов									
РП	1	2									
					ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал						

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерений	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Изол, м2	277403	055		275	275
2	Стекло строительное, м2	591000	055		208	208
3	Гранитная крошка, т		163		5,5	5,5
4	Сталь листовая, т	097400	63		0,2	0,2
5	Кирпич строительный, тыс.шт	574120	796		82,2	82,2
6	Древесностружечные плиты, м3	553400	113		0,9	0,9
7	Бумажно-слоистый пластик, м2		055		0,7	0,7
8	Пиломатериалы качествен-					
9	ные, м3	533100	113		21,4	21,4
10	Лесоматериалы, приведенные					
11	к круглому лесу, м3	553400	113		32,1	32,1
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инд. №

ТН 503-5-22.86

АР.ВМ

Лист

2

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса					
4	A-I, т	093009	I68	2,27		2,27
5	Сталь арматурная класса					
6	A-III, т	093004	I68	4,28		4,28
7	Сталь арматурная класса					
8	At-III, т	093004	I68	5,72		5,72
9	Сталь арматурная класса					
10	At-IY, т	093006	I68	2,26		2,26
11	Сталь арматурная класса					
12	At-Y, т	093007	I68	0,86		0,86
13	Сталь арматурная класса					
14	A-II, т		I68	0,22		0,22
15	Итого сортового проката					
16	обыкновенного качества, т		I68	15,61		15,61
17	Сталь сортовая конструк-					
18	ционная, т	095100	I68	3,93		3,93
19	Итого стали в натуральной					
20	массе, т		I68	19,54		19,54

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

Привязан

Инв. №
 тп 503-5-22.86 ИЖ.ВМ1

ПСП Чекалов
 Н.контр. Ломозов
 Начоц. Сиванов
 Л.контр. Ломозов
 Вед. инж. Никитина
 Инжен. Горюченко

Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций

Стация	Лист	Листов
Н1	1	3
ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		

Инв. № подл. Подпись и дата

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,83		0,83
4		095I00	I68	3,93		3,93
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68	2,56		2,56
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	9,22		9,22
7	Катанка, т	093400	I68	3,02		3,02
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)	I20000				
10	Проволока стальная низко-					
11	углеродистая обыкновенного					
12	качества для железобетона, т	I2I300	I68	0,15		0,15
13	В-I					
14	Проволока стальная низко-					
15	углеродистая периодического					
16	профиля, т	I2I400	I68	2,73		2,73
17	Вр-I					
18	Итого металлоизделий промыш-					
19	ленного назначения, т		I68	2,88		2,88
20	Итого стали, приведенной					
21	к стали класса А-I, т		I68	27,70		27,70
22	То же, к стали класса					
23	С38/23, т		I68	3,93		3,93
24						

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

Привязан

Инв. №

Т П 503-5-22.86

КЖ, ВМІ

Лист

2

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего стали, приведенной					
2	к классам А-I, С38/23, т		168	31,63		31,63
3	Портландцемент	573110				
4	М 300, т	573151	168	105,78		105,78
5	М 400, т	573112	168	65,35		65,35
6	М 500, т	573113	168	21,03		21,03
7	Цемент, приведенный к					
8	марке 400, т		168	183,68		183,68
9	Инертные заполнители					
10	Щебень, м3	571110	113	234,58		234,58
11	Пористые заполнители, м3	571200	113	160,93		160,93
12	Песок естественный, м3	571140	113	243,95		243,95
13	Песок искусственный, м3	571140	113	66,89		66,89
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Ив. № год. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Ив. №

Т П 503-5-22.86

КЖ.ВМІ

Лист
3

Албсбм IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного качества					
2		093000				
3	Сталь арматурная класса					
4	A-I, т		I68		0,14	0,14
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,01	0,01
6	диам. I2, т		I68		0,01	0,01
7	Катанка, т	093400	I68		0,13	0,13
8	диам. 6, т		I68		0,04	0,04
9	диам. 8, т		I68		0,09	0,09
10	Сталь арматурная класса					
11	A-III, т	093004	I68		0,67	0,67
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,66	0,66
13	диам. I0, т		I68		0,18	0,18
14	диам. I2, т		I68		0,23	0,23
15	диам. I4, т		I68		0,25	0,25
16	Катанка, т	093400	I68		0,01	0,01
17	диам. 8, т		I68		0,01	0,01
18	Итого сортового проката					
19	обыкновенного качества, т		I68		0,81	0,81
20						

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

Име. № подл.	Подпись и дата	Взам. име №				Привязан		
Име. №								
			ТП 503-5-22.86			ИЖ.ВМ2		
			Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных железобетонных конструкций			Стадия	Лист	Листов
						И	1	3
						ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная, т		I68		0,34	0,34
3		095I00	I68		0,30	0,30
4		093200	I68		0,04	0,04
5	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68		0,08	0,08
6	Трубы стальные (всего):					
7		I3I000	006		9,00	9,00
8		I3I700	I68		0,07	0,07
9	Итого стали в натуральной					
10	массе, т		I68		I,30	I,30
11	в том числе по укрупнен-					
12	ному сортаменту:					
13	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,04	0,04
14	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,30	0,30
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,67	0,67
16	Катанка, т	093400	I68		0,14	0,14
17	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,08	0,08
18	Итого стали, приведенной					
19	к стали класса А-I, т		I68		I,10	I,10
20	То же, к стали класса					
21	С38/23, т		I68		0,49	0,49
22	Всего стали, приведенной					
23	к классам А-I, С38/23, т		I68		I,59	I,59
24						

Привязан

Инв. №

ТП 503-5-22.86

КЖ.ВМ2

Лист

2

Инв. №, год, Подпись и дата Взам. инв. №

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Портландцемент:	573II0				
2	М 300, т	573II5I	I68		8,16	8,16
3	М 400, т	573II2	I68		3I,92	3I,92
4	Цемент, приведенный к					
5	марке 400, т		I68		39,26	39,26
6	Инертные заполнители					
7	Щебень, м3	57III0	II3		20,8	20,8
8	Песок естественный, м3	57II40	II3		15,6	15,6
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП 503-5-22.86

КЖ.ВМ2

Лист

3

А л б о м IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093100				
2		093200				
3		093300	I68	0,8I		0,8I
4	Прокат листовой рядовой, т	097300				
5		097400	I68	I,66		I,66
6	Итого стали в натуральной					
7	массе, т		I68	2,47		2,47
8	Сталь крупносортовая, т	093100	I68	0,12I		0,12I
9	Сталь среднесортовая, т	093200	I68	0,203		0,203
10	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68	0,486		0,486
11	Сталь тонколистовая толщиной					
12	от I до I,8 мм, т	097300	I68	0,6		0,6
13	Сталь толстолистовая рядовых					
14	марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,11		0,11
15	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,95		0,95
16	Итого стали, приведенной					
17	к стали класса С38/23, т		I68	2,47		2,47
18	Трубы стальные (всего), м	I37300	006	965		965
19		I38500	I68	2,038		2,038
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

Инд. №

ГИП Чекалов
 И.контр. Бочарова
 Нач. отд. Смирнов
 Гл. спец. Егорова
 Рук. гр. Бочарова
 Инжен. Фесенко
 Инжен. Коротков.

ТП 503-5-22.86

ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стация	Лист	Листов
ИП	I	2
ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопро-					
2	водные (газовые), м	I38500	006	820		820
3	т	I38500	I68	I,554		I,554
4	Трубы тонкостенные					
5	электросварные углеродистые,					
6	м	I37300	006	I45		I45
7	(диам. II4 мм), т	I37300	I68	0,484		0,484
8	Материалы лакокрасочные	23I000				
9	Краски масляные жидко-					
10	тертые, кг	23I720	I66	3I0		3I0
11	Материалы тепло- и звуко-					
12	изоляционные,	576000				
13	Изделия минераловатные					
14	тепло- и звукоизоляционные,					
15	м3	576200	II3	4,6		4,6
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инд. №

ТИ 503-5-22.86

ОВ.ВМ

Лист
2

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,0847		0,0847
2		093200	I68			
3		093300	I68			
4		093400	I68			
5	Прокат листовой, рядовой, т	097100	I68	0,006		0,006
6		097200	I68			
7	Итого стали в натуральной					
8	массе, в том числе по					
9	укрупненному сортаменту, т		I68	0,0838		0,0838
10	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,038		0,038
11	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,031		0,031
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,0148		0,0148
13	Катанка, т	093400	I68	0,0009		0,0009
14	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,005		0,005
15	Сталь тонколистовая, т	097200	I68	0,001		0,001
16	Итого стали класса					
17	C38/23, т		I68	0,0838		0,0838
18	Трубы стальные (всего),					
19		M	I3850I	006	363	363
20		T	I38300	I68	0,772	0,772

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				
Инв. №										
ГМП Чекалов			ТП 503-5-22.86			ВМ.ВК				
И.Контр. Павлинко			Ведомость потребности в материалах			Стадия	Лист	Листов		
Нач. отд. Смирнов						РП	I	3		
И. спец. Золманов						ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал				
Рук. отд. Павлинко										
Вед. инж. Устинин										

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопро-					
2	водные (газовые), м	I3850I	006		39I	39I
3	т		I68		0,780	0,780
4	Трубы нефтепроводные электро-					
5	сварные (диаметром от II4					
6	до 480 мм), м	I38300	006		3	3
7	т		I68		0,037	0,037
8	Трубы чугунные (всего,) м	I46I00	006		83	83
9	т	4925I0	I68		0,938	0,938
10	Трубы чугунные напорные					
11	водопроводные, м	I46I00	006		3	3
12	т		I68		0,038	0,038
13	Трубы чугунные канализацион-					
14	ные и фасонные части к					
15	ним, м	4925I0	006		3	3
16	т		I68		0,038	0,038
17	Трубы и детали трубопроводов					
18	из полиэтилена, м	2248II	006		I75	I75
19	т		I68		0,15	0,15
20	Умывальники, шт	4962I0	796	II	-	II
21	Унитазы, шт	496830	796	6	-	6
22	Чаши для туалетов, шт	4946I0	796	6	-	6
23	Писсуары, шт	4967I0	796	3	-	3
24	Раковины, шт	4943I2	796	4	-	4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТИ 503-5-22.86

ВМ,ВК

Лист
2

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трапы, т	494710	168	0,059		0,059
2	Изделия минераловатные					
3	теплоизоляционные, м3	576200	II3		0,40	0,40
4	Стеклопластик рулонный, м2	577440	055		13	13
5	Материалы лакокрасочные, кг	231000	166		0,4	0,4
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан

Инд. №

ТП 503-5-22.86

ВМ.ВК

Лист

3

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2						
3	Полоса, ГОСТ 103-76					
4	4x40, т	093300	I68	-	0,005	0,005
5	Круг, ГОСТ 2590-71					
6	I2, т	093300	I68	-	0,001	0,001
7						
8	Итого в натуральном виде					
9	с учетом отходов (3,7%), т		I68	-	0,0062	0,0062
10	Всего натуральной стали					
11	класса С38-23, в том числе по					
12	укрупненному сортаменту:					
13						
14	сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,0062	0,0062
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			ТП 503-5-22.86	ЭО. ВМ	
		Изм. №						
		ГПП	Чекалов	<i>[подпись]</i>				
		Н. контр.	Жунко	<i>[подпись]</i>				
		Нач. отд.	Хрищанов	<i>[подпись]</i>				
		Л. спец.	Фонарев	<i>[подпись]</i>				
		Дук. зр.	Жунко	<i>[подпись]</i>				
		Инженер	Сова	<i>[подпись]</i>				
Ведомость потребности в материалах						Стация	Лист	Листов
						РП	I	I
						ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса, ГОСТ 103-76					
3	4x25 т	093300	I68	0,01	0,01	
4	4x40 т	093300	I68	0,05	0,05	
5	5x40 т	093300	I68	0,03	0,03	
6	Круг 10, ГОСТ 2590-71, т	093300	I68	0,06	0,06	
7	Лист горячекатанный 3,0, т	097200	I68	0,01	0,01	
8	ГОСТ 19903-74					
9	Итого в натуральном виде					
10	с учетом отходов (3,7%), т		I68	0,165	0,165	
11	Всего натуральной стали					
12	класса С38/23, в том числе					
13	по укрупненному сортаменту:					
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,155	0,155	
15	Сталь тонколистовая, т	097200	I68	0,01	0,01	
16	Трубы пластмассовые					
17	Труба виниловая					
18	МН 1427-61					
19	20xI,8 км	22482I	008	0,4	0,4	
20	т	22482I	I68	0,084	0,084	

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. №				ТП 503-5-22.86	ЭМ.ВМ	
ГНП	Чекалов					
Н. контор	Жушко					
Инв. отд.	Крыжовников					
Л. спец.	Фонярёв					
Рук. гр.	Жушко					
Инженер	Личковская					
Ведомость потребности в материалах				Стадия	Лист	Листов
				И	1	2
				ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		

Албом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед.-изм.	тип	инд.	Всего
1	32x20, км	22482I	008		0,1	0,1
2	т	22482I	168		0,05	0,05
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

ТП 503-5-22.86 ЭМ.ВМ Лист 2

Албѐм IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2						
3						
4	Лента стальная, ГОСТ 6009-74:					
5	3x50, т	093300	I68	-	0,002	0,002
6	3x70, т	093100	I68	-	0,013	0,013
7						
8	Лист горячекатаный					
9	ГОСТ 19903-74:					
10	2,0, т	097200	I68	-	0,002	0,002
11	3,0, т	097200	I68	-	0,014	0,014
12						
13	Итого в натуральном виде					
14	с учетом отходов (3,7 %), т		I68	-	0,037	0,037
15	Всего натуральной стали					
16	класса С38/23, в том числе по					
17	укрупненному соргаменту:					
18	сталь крупносортная, т	093100	I68	-	0,013	0,013
19	сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,002	0,002
20	сталь тонколистовая, т	097200	I68	-	0,016	0,016

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

Привязан

Имя, № год, Подпись и дата
Имя, №

Имя, №

Гип Чекалов
Н.контр. Комова
Нав. отв. Хрищанович
Гл. спец. Фомяев
Рук. гр. Комова

ТП 503-5-22.86

А.ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

Стадия	Лист	Листов
И	I	2
ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы пластмассовые					
2						
3	Трубы виниладстовая					
4	МН I427-6I					
5	20xI,8	км	22482I	008	-	0,010
6		т	22482I	I68	-	0,002I
7	25x2,0	км	22482I	008	-	0,010
8		т	22482I	I68	-	0,0029
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

ТП 503-5-22.86

А.ВМ

Лист 2

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

Выдано в печать 1987 г.
Заказ 7-287 Тираж: 470