

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503 - 5-13.85

ПАССАЖИРСКАЯ АВТОСТАНЦИЯ ЕМСТИМОСТЬЮ 25 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ У1

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-5-13.85
ПАССАЖИРСКАЯ АВТОСТАНЦИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ 25 ЧЕЛОВЕК

АЛЬБОМ У1
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
Ленинградским филиалом
института "Типроавтотранс"

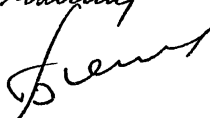
Утвержден
и введен в действие
Минавтотрансом РСФСР
протоколом от 05.07.85г.
№ 22

Главный инженер



В.Ю.Павлович

Главный инженер проекта



Б.К.Чекалов

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-5-13.85

АЛЬБОМ У1

ПЕРЕЧЕНЬ
ВЕДОМОСТЕЙ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка		Обозначение ведомостей	Проектная организация	Стр.
Архитектурно-строительные	- АР	АР.ВМ		
Конструкции железобетонные	- КЖ	КЖ.ВМ1 КЖ.ВМ2		
Отопление и вентиляция	- ОВ	ОВ.ВМ		
Водоснабжение и канализация	- ВК	ВК.ВМ		
Силовое электрооборудование	- ЭМ	ЭМ.ВМ ЭМ.ВО		
Автоматизация	- А	А.ВМ А.ВО		
Электрическое освещение	- ЭО	ЭО.ВО		
Связь и сигнализация	- СС	СС.ВО		

Альбом VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	тн	02562I	I63		5,8	5,8
3	Материалы лакокрасочные, кг	32I000	I66		2I0,2	2I0,2
4	Известь строительная, тн	5744I0	I63		5,0	5,0
5	Песок естественный, м3	57II40	II3		5I,5	5I,5
6	Щебень, м3	57III0	II3		54,4	54,4
7	Рубероид, м2	577402	055		I082	I082
8	Линолеум, м2	577I00	055		40,2	40,2
9	Оцинкованная кровельная					
10	сталь, тн	097400	I63		0,03	0,03
11	Плиты минераловатные жесткие,					
12	м3	576200	II3		I,2	I,2
13	Кирпич строительный, тыс.шт.	574I20	796		8I,2	8I,2
14	Плиты пенобетонные, м2	57676I			2I2	2I2
15	Стекло строительное, м2	59II20	055		89,7	89,7
16	Цемент, приведенный к марке					
17	400, тн	573II3	I63		I,56	I,56
18	Мраморные плиты, м2	59I20	055		8,2	8,2
19	Плитки керамические глазурован-					
20	ные для внутренней облицовки, м2	5752I0	055		I40	I40

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. №

ТН 503-5-13.85

АР ВМ

ГЛП Чекалов

Н.контр. Энтелмс СДМ

Ноч.от. Иванов В.В.

П.арх. Энтелмс СДМ

Рук.сект. Сухомонова С.В.

Архит. Ушакова Г. В. А. Т.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

Стадия

Лист

Листов

Р

I

2

ГИПРОАВТОТРАНС
Ленинградский
филиал

Листом VI

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Плитка керамическая для полов					
2	(метлахская), м2	575240	055		45	45
3	Продукция лесозаготовительной,					
4	лесопильной и деревообрати-					
5	вающей промышленности					
6	Пиломатериалы, м3	5333000	II3		13,2	13,2
7	Продукция фанерного производ-					
8	ства, м3	531000	II3		0,33	0,33
9	Лесоматериалы круглые, м3	230110	II3		20	20
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан				
Инв. №				

ТП 503-5. Т3.85 АР.ВМ

Лист
2

Альбом VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железобе-					
2	тонных конструкций					
3	Сталь арматурная класса АI, т	093009	I68	0,37	-	0,37
4	диам. 6		I68	0,0I	-	0,0I
5	диам. 8		I68	0,0I	-	0,0I
6	диам. I0		I68	0, I0	-	0, I0
7	диам. I2		I68	0,25	-	0,25
8	Сталь арматурная класса АII, т	093004	I68	0,0I	-	0,0I
9	диам. I0		I68	0,0I	-	0,0I
10	Сталь арматурная класса АIII, т	093005	I68	0,06	0,02	0,08
11	диам. 8		I68	0,05	-	0,05
12	диам. I0		I68	0,0I	0,02	0,03
13	Сталь арматурная класса АгIV, т	093007	I68	0,59	-	0,59
14	диам. I0		I68	0, I4	-	0, I4
15	диам. I2		I68	0,45	-	0,45
16	Всего стали для армирования					
17	железобетонных конструкций, т		I68	I,03	0,02	I,05
18	Сталь сортовая конструкционная					
19	и прокат листовой, т		I68	0,0I	0,05	0,06
20						

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

Изм. № подл. Подпись и дата

				Привязан	
	Изм. №				
				ТП 503-5-13.85	- КЖ ВМI
	ГЦП Чекалов				
	Н.контр. Бельковский			Ведомость потребности в материалах. Сборные конструкции	Стадия
	Нач. отд. Иванов				Лист
	Гл. констр. Бельковский				1
	Ст. инж. Целева				3
	Инженер Евдокимова				ГЦПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал

Альбом VI

Арматура	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего стали для армирования					
2	железобетонных конструкций					
3	и проката листового в натур-					
4	альной массе, тн		168	1,04	0,07	1,11
5	В том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	Катанка, тн	093400	168	0,07	-	0,07
8	Сталь крупносортная, тн	033100	168	0,01	0,05	0,06
9	Сталь мелкосортная, тн	093300	168	0,96	0,02	0,98
10	Сталь толстолистовая, тн	090205	168	0,01	-	0,01
11	Металлоизделия промышленного					
12	назначения (метизы)	I20000				
13	Проволока стальная низкоугле-					
14	родистая обыкновенного качест-					
15	ва для железобетона В1, тн	I2I300	168	0,31	-	0,31
16	диам.3		168	0,11	-	0,11
17	диам.4		168	0,11	-	0,11
18	диам.5		168	0,09	-	0,09
19	Итого стали для армирования					
20	железобетонных конструкций,					
21	сортовой конструкционной, про-					
22	ката листового и метизы в					
23	натуральной массе, тн		168	I35	0,07	1,42
24						

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

Привязан

Инв. №

ТН 503-5-13.85

КК ВМ1

Лист
2

Альбом VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной					
2	к классу А-I, т		I68	2,13	0,03	2,16
3						
4	Итого стали, приведенной					
5	к классу С 38/23, т		I68	0,01	0,05	0,06
6						
7	Итого стали, приведенной					
8	к классу А-I и С 38/23, т		I68	2,14	0,08	2,22
9						
10	Цемент	57300				
11	Портландцемент					
12	М400, т	573113	I68	23,77	-	23,77
13	Итого цемента, приведенного					
14	к марке М400, т		I68	23,8	-	23,8
15	Инертные материалы					
16	Гравий, м3	571120	I68	67,8	-	67,8
17	Песок строительный,					
18	природный, м3	571104	II8	50,8	-	50,8
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан				
Инд. №				

ТП 503 - 5-13.85 КЖ ВМ1 Лист 3

Альбом № 1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
2	бетонных конструкций					
3	сталь арматурная класса АІ, т	093009	І68	0,02	0,22	0,24
4	диам. 6		І68	0,02	0,01	0,03
5	диам. 8		І68	-	0,02	0,02
6	диам. 10		І68	-	0,01	0,01
7	диам. 24		І68		0,18	0,18
8	Сталь арматурная класса АІІ, т	093004	І68	-	0,02	0,02
9	диам. 10		І68	-	0,02	0,02
10	Сталь арматурная класса АІІІ, т	093005	І68	0,15	0,01	0,16
11	диам. 6		І68	-	0,01	0,01
12	диам. 10			0,15	-	0,15
13	Всего стали для армирования железобетонных конструкций, т		І68	0,17	0,25	0,42
14	Сталь сортовая конструкционная и прокат листовой		І68	-	0,09	0,09
15						
16						
17						
18						
19	Всего стали для армирования железобетонных конструкций и					
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. №

ТП 503- 5-13.85

- КЖ ВМ2

ГИП Чекалов *Глебов*
 Н.контр. Бельковский *Виталий*
 Нач. отд. Иванов *Виталий*
 Гл.контр. Бельковский *Виталий*
 Ст. инж. Целева *Николай*
 Инжен. Евдокимова *Ева*

Ведомость потребности в материалах. Монолитные конструкции

Страница

Лист

Листов

Р 1 3

ГИПРОАВТОТРАНС
 Ленинградский филиал

Альбом №7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	проката листового в натураль- ной массе, т						
2			I68	0,17	0,34	0,51	
3	В том числе по укрупненному						
4	сортаменту:						
5	Катанка, т	093400	I68	0,02	0,04	0,06	
6	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	0,18	0,18	
7	Сталь крупносортная, т	093100	I68	-	0,08	0,08	
8	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	-	0,02	0,02	
9	Сталь мелкосортная, т		I68	0,15	0,04	0,19	
10	Итого стали для армирования						
11	железобетонных конструкций,						
12	сортовой конструкционной,						
13	проката листового в натуральной						
14	массе, т		I68	0,17	0,34	0,51	
15	Итого стали, приведенной к						
16	классу А-I, т		I68	0,24	0,26	0,50	
17	Итого стали, приведенной к						
18	классу С 38/23, т		I68	-	0,09	0,09	
19	Итого стали, приведенной к						
20	классам А-I и С 38/23, т		I68	0,24	0,35	0,59	
21	Цемент	573000					
22	Портландцемент	М300, т	573113	I68	-	2,53	2,53
23		М400, т	573114	I68	-	0,30	0,30
24							

Привязан				
Инв. №				

ТП 503-5-13.85

КЖ ВМ2

Лист
2

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

Альбом VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инв.	Всего
1	Итого цемента, приведенного					
2	к марке М400, т		168	-	2,58	2,58
3	Инертные материалы:					
4	гравий, м3	57II20	II8		9,82	9,82
5	Песок строит., природный, м3	57II04	II8		7,34	7,34
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 503-5-13.85 - КЖ ВМ2 Лист 3

Альбом №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, тн	093100				
2		093200				
3		093300	168	0,154		0,154
4	Прокат листовой рядовой, тн	097300				
5		097400	168	0,264		0,264
6	Итого стали в натуральной					
7	массе, тн		168	0,418		0,418
8	Сталь крупносортовая, тн	093100	168	0,023		0,023
9	Сталь среднесортовая, тн	093200	168	0,039		0,039
10	Сталь мелкосортовая, тн	093300	168	0,092		0,092
11	Сталь тонколистовая толщиной					
12	от I до I,8 мм, тн	097300	168	0,043		0,043
13	Сталь кровельная, тн	097400	168	0,221		0,221
14	Итого сталь приведенной к стали					
15	класса С38/23, тн		168	0,418		0,418
16	Трубы стальные (всего), м	137300	006	165		165
17	тн	138500	168	0,313		0,313
18	Трубы сварные водопроводные					
19	(газовые), м	138500	006	164		164
20	тн	138500	168	0,212		0,212

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

Привязан

Инв. №

ТП 503-5-13.85

ОВ.ВМ

ГЦП Чекалов

Н.контр. Егорова

Наход. Смирнов

Эл. спец. Егорова

Инжен. Монахов

техник Швецова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХСтадия Лист Листов
Р I 2ГИПРОАВТОТРАНС
Ленинградский
филиал

Имя, №, год, Погрешность, дата, Измер., экз., №

Альбом VII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы тонкостенные электросвар-					
2	ные углеродистые (диаметром					
3	II4 мм), и	I37300	006	2I		2I
4	тн	I37300	I68	0,10I		0,10I
5	Материалы лакокрасочные	23I000				
6	Краски масляные жидкотертые, кг	23I720	I66	57		57
7	Материалы тепло- и звукоизоля-					
8	ционные	576000		I,I		I,I
9	Изделия минераловатные тепло-					
10	и звукоизоляционные, м3	576200	II3	I,I		I,I
11	Конвекторы отопительные, экм	493520	084	73		73
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан			
Инв. №			

503 - 5-13.85 ОВ.ВМ Лист 2

Альбом VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	т		168	0,05		0,05
2	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним, м					
3		492500	006	43		43
4			168	0,62		0,62
5	Умывальники, шт	494400	796	5		5
6	Унитазы, шт	496500	796	4		4
7	Трапы, шт	494711	796	2		2
8	Трубы пластмассовые канализационные, м					
9		224800	006	17		17
10	Рукава напорные резиноканавные тип ВГ св. 16 мм, м					
11		255313	006	40		40
12	Писсуары, шт	496700	796	1		1
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

ТП 503-5-13.85 ВК.ВМ

Лист 2

Альбом VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Установка на стене грушевого					
2	осветительного щита серии					
3	ЩО 4I		шт			I
4	Установка на стене ящика ЯТН-					
5	-0,25-23		шт			I
6	Установка потолочных светиль-					
7	ников		шт			23
8	Установка светильников с лампа-					
9	ми накаливания на подвесе		шт			2
10	Установка потолочных светиль-					
11	ников с люминесцентными					
12	лампами		шт			34
13	Прокладка кабеля марки АВВГ					
14	сечением 2,5 кв.мм		км			0,18
15	Прокладка кабеля марки АВВГ					
16	сечением до 6 кв.мм		км			0,01
17	Монтаж выключателей для откры-					
18	той и скрытой установки		шт			23
19	Монтаж штепсельных розеток для					
20	скрытой установки		шт			13

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					
			Ина. №					
			ТП 503-5-13.85			30.80		
			Гип Чекалов					
			Н.контр. Лукашенко					
			Няч.отв. Христьянович					
			М. спец. Фонарев			12.83		
			Рук.гр. Лукашенко					
			Икцн. Сова					
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ						Стадия	Лист	Листов
						Р	I	I
						ГИПРОАВТОТРАНС ЛЕНИНГРАДСКИЙ ФИЛИАЛ		

Лист 17

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2						
3	Швеллер № 8 ГОСТ 8240-72, тн	092500	I68	-	0,065	0,065
4						
5	Уголок равнополочный					
6	50x50x5 ГОСТ 8509-72, тн	093100	I68	-	0,028	0,028
7						
8	Полоса, ГОСТ 103-76					
9	4x25, тн	093300	I68	-	0,001	0,001
10	4x30, тн	093300	I68	-	0,002	0,002
11	5x40, тн	093300	I68	-	0,010	0,010
12	5x50, тн	093200	I68	-	0,002	0,002
13	6x100, тн	093100	I68	-	0,005	0,005
14						
15	Круг, ГОСТ 2590-79					
16	6, тн	093400	I68	-	0,001	0,001
17	I5, тн	093300	I68	-	0,001	0,001
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

Инв. № подл. Подпись и дата					Привязан		
	Инв. №						
					ТП 503-5-13.85	ЭМ.ВМ	
	ГПП Чекалов			ВЕЛОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ	Стадия	Лист	Листов
	Н.контр. Лукашенко				Р	1	3
	Нач.отд. Хрищанов				ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		
	Гл. спец. Фонарев						

Альбом VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лист горячекатаный ГОСТ					
2	I9903-74					
3	I,5, тн	097200	I68	-	0,029	0,029
4	2,0, тн	097200	I68	-	0,002	0,002
5	3,0, тн	097200	I68	-	0,003	0,003
6						
7	Итого в натуральном виде с					
8	учетом отходов (3,7 %), тн				0,158	0,158
9						
10						
11	Всего натуральной стали класса					
12	C 38/23, в том числе по					
13	укрупненному сортаменту:					
14	балки и швеллеры, тн	092500	I68	-	0,068	0,068
15	сталь крупносортная, тн	093100	I68	-	0,035	0,035
16	сталь среднесортная, тн	093200	I68	-	0,003	0,003
17	сталь мелкосортная, тн	093300	I68	-	0,015	0,015
18	сталь тонколистовая, тн	097200	I68	-	0,036	0,036
19	катанка, тн	093400	I68	-	0,001	0,001
20						
21	Трубы пластмассовые					
22						
23	Труба виниловая					
24	25x1,8, км	22482I	008	-	0,180	0,180

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

Привязан

Инд. №

ТП503-5-ІЗ.85

ЭМ.ВМ

Лист

2

Альбом VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2			I68	-	0,050	0,050
3						
4						
5	Трубы стальные					
6						
7	Труба легкая водопроводная					
8	ГОСТ 3262-75					
9	I5x2,5 км	I38500	008	-	0,00I	0,00I
10	т		I68	-	0,00I	0,00I
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

ТП 503-5-13.85

ЭМ.ВМ

Лист 3

Альбом VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Полоса ГОСТ 103-76:					
3	4x12 т	093300	168	-	0,002	0,002
4						
5	Круг ГОСТ 7417-75:					
6	22,5 т	093200	168	-	0,001	0,001
7						
8	Шестигранник ГОСТ 8560-78:					
9	30	093200	168	-	0,001	0,001
10						
11	Итого в натуральном виде с					
12	учетом отходов (3,7%) т		168	-	0,029	0,029
13						
14	Всего натуральной стали					
15	класса С38/23, в том числе					
16	по укрупненному сортаменту:					
17	сталь крупносортная т	093100	168	-	0,003	0,003
18	сталь среднесортная т	093200	168	-	0,016	0,016
19	сталь мелкосортная т	093300	168	-	0,002	0,002
20	сталь тонколистовая т	097200	168	-	0,008	0,008
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инд. №

ТП 503-5-13.85

А.ВМ

Лист 2

А.16.бom VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Установка устройства терморегу-					
2	лирующего типа ТУДЭ на трубопро-					
3	воде		шт			I
4	Установка устройства терморегу-					
5	лирующего типа ТУДЭ на стене		шт			I
6	Установка ртутного термометра					
7	на трубопроводе		шт			7
8	Установка термометра манометри-					
9	ческого ТМ-2С на стене		шт			I
10	Установка дифманометров ДСС-734					
11	на стене		шт			2
12	Установка манометра ОБМ на					
13	трубопроводе		шт			2
14	Установка щита типа ЩШМ на сте-					
15	не		шт			I
16	Установка кнопчных постов					
17	типа ПКЕ на стене		шт			I
18	Прокладка кабелей контрольных					
19	весом I м п. до I кг		км			0,025
20	То же, силового кабеля сечением					

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

Привязан

ТП 503-5-13.85

А.ВО

И.контр. *Комова*
 Нач.отв. *Христьянович*
 Гл. спец. *Фонярев*
 Рук.гр. *Комова*
 Ст. инж. *Никитина*

СПЕЦИФИКАЦИЯ
 ОБОРУДОВАНИЯ И
 МАТЕРИАЛОВ

Студия	Лист	Листов
Р	I	2

ГИПРОАВТОТРАНС
 Ленинградский
 филиал

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

Альбом VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	до 2,5 кв.мм		км			0,01
2	Затягивание в трубы провода					
3	марки АПВ сечением 2,5 кв.мм					
4	I-го провода		км			0,003
5	То же, каждого последующего		км			0,015
6	Прокладка стальной импульсной					
7	трубы I4x2-20 ГОСТ 8734-75		км			0,04
8	Установка соединительной					
9	коробки с количеством зажимов					
10	до 8		шт			2
11	Монтаж полок, установленных на					
12	основаниях весом до 0,5 кг		шт			5
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инд. №

ТП 503-5-13,85

А.В0

Лист 2

Альбом V

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Установка телефонного аппарата					
2	ТА-72		шт			3
3	Установка телефонного аппарата					
4	- монетного автомата АМТ		шт			2
5	Установка громкоговорителя в помещении ("Лотос", IO ГРДИУ-6)		шт			12
7	Установка трансляционного усилителя (ТУ-50М)		шт			1
9	Установка абонентского трансформатора (ТАПВ-10Т)		шт			1
11	Монтаж и контрольные испытания					
12	Электропервичных часов (ПЧКЗ-					
13	-2РИ-Р24-Р12)		шт			1
14	Установка штамп-часов (72-ЧТМ)		шт			1
15	Установка и контрольные					
16	испытания электровторичных					
17	часов (ВЧСИ-М2ПВ-24Р-300-323К)		шт			7
18	Установка и регулировка теле-					
19	тайпного аппарата (РТА-6)		шт			1
20	Установка коробки распредели-					

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

Прибылан

Инв. №

ТП 503-5-13.85

СС.ВО

Гип Чекалов
 Н.контр. Федотова
 Нач. отд. Крищанович
 Гл. спец. Фонарев
 Ст. инж. Федотова

ВЕЛОМОСТЬ
 СТРОИТЕЛЬНЫХ И
 МОНТАЖНЫХ РАБОТ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2
ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		

Инв. № по кат. Подпись и дата Взам. инв. №

2. Л. 5. 0. 07

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	тельной настенной (КРП-10)		шт			I
2	Разделка и включение кабелей		10			0,1
3	марки ТПШ		кон			
4			цов			
5	Разделка и включение кабеля		10			
6	или провода однопарного (ПТНЭ,		кон-			
7	ТРП)		цов			4,5
8	Прокладка по стенам кабелей и					
9	проводов весом I м до I кг		100			
10	(кабели ТПШ)		м			0,2
11	Установка и регулировка прибо-					
12	ра громкоговорящей связи					
13	(ПГС-0,2)		шт			4
14	Установка ящика с трансформато-					
15	ром (ЯТП 0,25-23)		шт			I
16	Установка трансформатора					
17	однофазного (ОСОВ-0,25)		шт			I
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

ТП 503-5-13.85 СС.ВО

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск, пр. Карла Маркса, 1
выдано в печать: 26 " XI 1986 г.
Заказ 7-3115 Тираж 650