

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-1-153 94

Бытовой корпус АТП на 300

грузовых автомобилей с

частично закрытой стоянкой

АЛЬБОМ V

Ведомости потребности

в материалах

1621-05

цена 0-53

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-1-153.84

БЫТОВОЙ КОРПУС АТП НА 300 ГРУЗОВЫХ
АВТОМОБИЛЕЙ С ЧАСТИЧНО ЗАКРЫТОЙ СТОЯНКОЙ

АЛЬБОМ V

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
СОСТАВ ПРОЕКТА :

- Альбом I Архитектурностроительные чертежи.
- Альбом II Сантехнические и электротехнические чертежи.
- Альбом III Задание заводу-изготовителю на электрооборудование и автоматику.
- Альбом IV Спецификация оборудования.
- Альбом V Ведомости потребности в материалах.
- Альбом VI Сметная документация.
- Альбом VII Проектная документация на перевод помещений под ПЧУ.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ РАЗРАБОТАН:

Ростовским филиалом

„Гипроавтотранс“

главный инженер института

Александр Пономарев В.П.

главный инженер проекта

Шульгин Шульгин А.И.

„ЦНИИпромзданий“

зам. директора по научной работе

Ким Ким Н.Н.

руководитель отдела архитектуры

вспомогательных зданий

Скоров Скоров А.А.

Рабочий проект утвержден

Минавтотрансом РСФСР

от 21.04.84 протокол № 21

и введен в действие с 01.09.84г

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ-416-1-153.84 АРВМУ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	С таль арматурная класса А-I		I68	-	0,070	0,070
4	Ø 6		I68	-	0,070	0,070
5	Сталь арматурная, класса А-II		I68	-	0,005	0,005
6	Ø 16		I68	-	0,005	0,005
7	Сталь арматурная класса А-III	093004	I68	-	0,050	0,050
8	Ø 8		I68	-	0,010	0,010
9	Ø 12		I68	-	0,040	0,040
10	ВСЕГО сортового проката обычно-					
11	венного качества, т		I68	-	0,125	0,125
12	Сталь сортовая конструкцион-					
13	ная и прокат листовой, т		I68	0,088	1,897	1,985
14						
15	ВСЕГО сортового проката					
16	обыкновенного качества, стали					
17	сортовой конструкционной и					
18	проката листового в натураль-					
19	ной массе, т		I68	0,088	2,022	2,110
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. №

Т П-416-1-153.84 АРВМУ

Бедность потребности
в материалах

Страниц	Лист	Листов
Р	1	3

Министерство РСФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
Ростовский филиал

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

ГИП Шолозин
 И.контр. Сидорова
 Нач. отд. Куперман
 И.контр. Турян
 Л.спец. Кольвец
 Рук. гр. Кольвец
 И.п. арх. Шереметьев

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ-416-1-153.84 АЛЬБОМ V

Мин. №. поряд. Полн. и дата. Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в том числе по укрупненному					
2	ордаменту;					
3	Катанка, т	093400	т68	-	0,080	0,080
4	Сталь мелкосортовая, т	093300	т68	-	0,045	0,045
5		095300	т68	0,053	0,210	0,263
6	Сталь среднесортная, т	095200	т68	0,035	0,016	0,051
7	Сталь крупносортная, т	095100	т68	-	0,562	0,562
8	Балки и швеллеры, т	092500	т68	-	0,123	0,123
9	Сталь тонколистовая толщиной					
10	от 1,9 до 3,9мм	097200	т68	-	0,073	0,073
11	Пробиты глухие	112100	т68	-	0,375	0,375
12	Трубы стальные	182100	т68	-	0,413	0,413
13	ИТОГО сортового проката обычно-					
14	венного качества, стали сорто-					
15	вой конструкционной и проката					
16	листового, т		т68	0,088	2,022	2,110
17						
18	ИТОГО стали, приведенной к					
19	классу А-I, т		т68	-	0,148	0,148
20	ИТОГО стали, приведенной к					
21	классу С38/23, т		т68	0,088	1,897	1,985
22	ИТОГО стали, приведенной к					
23	классам А I и С38/23		т68	0,088	2,045	2,133
24						

Привязан			
Инв. №			

ТП-416-1-153.84 - АРВМ

Лист 2

АЛБОВОУ

ПРОЕКТ - 416-1-153.84

ТИПОВОЙ

Имя, № года, Подпись и дата
Зам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Листы асбоцементные кровельные,					
2	волнистые, м2	578110	055	-	18,9	18,9
3	Цемент					
4	Портландцемент, М-400, т	573112	168	-	0,6	0,6
5	Щебень, м3	571110	113	-	1,68	1,68
6	Песок строительный природный, м3	571140	113	-	1,26	1,26
7						
8	Продукция лесозаготовительной					
9	и лесопильной деревообработ-					
10	вающей промышленности					
11						
12	Пиломатериалы качественные, м3	533110	113	28,38	-	28,38
13	Плиты древесноволокнистые, м2	553622	055	371,7	-	371,7
14	Плиты древесностружечные, м2	533400	055	-	16,1	16,1
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП-416-1-153.84 - АРВМ

Лист

3

Формат А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ-416-1-153.84 АЛБГОМУ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортный прокат					
2	обыкновенного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		168	-	0,45	0,45
4	Катанка, т	093400	168	-	0,25	0,25
5	диам. 6, т	∅ 6	168	-	0,13	0,13
6	диам. 8, т	∅ 8	168	-	0,12	0,12
7	Сталь мелко сортная (без обруч-					
8	ной), т	093300	168	-	0,12	0,12
9	диам.10, т	∅ 10	168	-	0,10	0,10
10	диам.16, т	∅ 16	168	-	0,02	0,02
11	Сталь среднесортная, т	093200	168	-	0,08	0,08
12	диам.22, т	∅ 22	168	-	0,08	0,08
13	Сталь арматурная класса					
14	А-II, т		168	-	0,20	0,20
15	Сталь мелко сортная (без обруч-					
16	ной), т	093300	168	-	0,20	0,20
17	диам.10, т	∅ 10	168	-	0,12	0,12
18	диам. 12; т	∅ 12	168	-	0,08	0,08
19	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	-	0,18	0,18
20	Катанка, т	093400	168	-	0,04	0,04

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

Имя, № подл. Подпись и дата

				Привязан
Имя, №				
ГИП	Шульгин	<i>Шульгин</i>		
Н.контр.	Суховская	<i>Суховская</i>		
Нач. отд.	Куперман	<i>Куперман</i>		
Н.контр.	Рубан	<i>Рубан</i>		
Н.спец.	Розенблют	<i>Розенблют</i>		
Оук. гр.	Солвей	<i>Солвей</i>		
Вед. инж.	Пасько	<i>Пасько</i>		
Инж.	Табунщикова	<i>Табунщикова</i>		

Т П - 416-1-153.84 КЖВМЛ

Ведомость потребности
в материалах
Монолитные конструкции

Страниц	Лист	Листов
Р	1	3

Минавтотранс РСФСР
ГИПРОАВТОТРАН
Ростовский филиал

АВВВМ У

ИЩВМ ИЩК

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	диам. 8т	№ 8	168	-	0,04	0,04
2	Сталь мелкосортовая (без обрuchtung),					
3	т	093300	168	-	0,14	0,14
4	диам. 10, т	№ 10	168	-	0,03	0,03
5	диам. 12, т	№ 12	168	-	0,11	0,11
6	Итого сортового проката					
7	обыкновенного качества, т		168	-	0,83	0,83
8	Сталь сортовая конструкцион-					
9	ная, т	095100	168	-	0,99	0,99
10	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	-	0,50	0,50
11	Итого стали в натуральной мас-					
12	се, т		168	-	2,32	2,32
13	в том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	Катанка, т	093400	168	-	0,29	0,29
16	Сталь мелко сортовая (без обрuchtung-					
17	ной), т	093300	168	-	0,46	0,46
18	Сталь среднесортная, т	093200	168	-	0,08	0,08
19	Сталь крупносортовая, т	095100	168	-	0,99	0,99
20	Сталь толстолистовая рядовых					
21	марок (от 4мм)	097100	168	-	0,50	0,50
22	Трубы стальные (всего)					
23	н	131000	006	-	4,30	4,30
24	т	131700	168	-	0,01	0,01

Привязан

Име. №

Т П 416-1-153.84 КЖВМ1

Лист

2

АЛБВОМ У

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортной прокат обиклоленного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса I-I, т		168	8,03	-	8,03
4	Сталь арматурная класса А-II, т		168	0,76	-	0,76
5	Сталь арматурная класса А-III	093004	168	10,28	-	10,28
6	Сталь арматурная класса Ат-V	093008	168	6,65	-	6,65
7	Итого сортового проката обнк-					
8	повышенного качества, т		168	25,72	-	25,72
9	Сталь сортовая конструкционная,	095100				
10	т	095300	168	0,63	1,18	1,81
11	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,88	0,46	1,34
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		168	27,23	1,64	28,87
14	в том числе по укрупненному					
15	сортамзиту:					
16	Каташка, т	093400	168	8,06	-	8,06
17	Сталь низко сортная, т	095300 093300	168	17,52	0,26	17,78
18	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,05	-	0,05
19	Сталь крупносортовая, т	095100 093100	168	0,72	0,01	0,73
20	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,88	0,46	1,34

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

Привязан

Имя, № подл. Подпись и дата

Имя, №
 СИП Шильгин
 И. КОНТ. Яковлев
 Уч. отд. Куперман
 Д. Коняра Рубин
 Д. спец. Називлат
 Уч. р.р. Солей
 Вед. инж. Гострицкий
 Инж. Алексеева

ТП 416-1-153.84 КЖВМЭ

Ведомость потребности
 в материалах
 Сборные конструкции

Студия	Лист	Листов
Р	1	3

Минвоттранс Респ
 ГИПРОАВТОТРАНС
 Ростовский филиал

АЛЬБОМУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Швеллеры, т	092500	168	-	0,91	0,91
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы)	120000				
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая обыкновенного качества					
6	для железобетона В-1, т	121300	168	0,72	-	0,72
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	дистая периодического профиля					
9	Вр-1, т	121400	168	6,45	-	6,45
10	Проволока стальная высокопроч-					
11	ная для железобетона Вр-П, т	122400	168	0,51	-	0,51
12	ИТОГО металлоизделий промыш-					
13	ленного назначения, т		168	7,68	-	7,68
14	ИТОГО стали, приведенной к стали					
15	классам А-1, т		168	50,19	-	50,19
16	То же, к стали класса С38/23, т		168	1,89	2,05	3,94
17	ВСЕГО стали приведенной к клас-					
18	сам А-1, С38/23, т		168	52,08	2,05	54,13
19	Трубы стальные (всего), м	131000	006	5,70	-	5,70
20	т	131700	168	0,02	-	0,02
21	Цемент	573000				
22	Портландцемент,	573100	168			
23						
24						

Привязан

Имя, №

ТП-416-1-153.84 КИВМ2

Лист

2

АЛЬБОМУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	М 300, т	573151	168	133,38	-	133,38
2	М 400, т	573112	168	168,16	-	168,16
3	М 600, т	573115	168	4,75	-	4,75
4	Итого, цемента, приведенного					
5	к марке 400, т		168	295,7	-	295,7
6						
7	Инертные материалы					
8	Щебень естественный, м3	571110	113	626,0	-	626,0
9	Искусственный легкий пористый					
10	заполнитель, м3	571201	113	228,0	-	228,0
11	Песок строительный естествен-					
12	ный, м3	571140	113	515,0	-	515,0
13	Песок искусственный, м3	571212	113	127,0	-	127,0
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан			
Инв. №			

ТП-416-1-153.84 - КИВМ2

Лист 3

АЛЬБОМ У

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат (чёрных металлов) го-					
2	товый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества	093000				
5	Сталь крупноразмерная, т	093100	168	0,040	0,070	0,110
6	Сталь средноразмерная, т	093200	168	0,065	0,110	0,175
7	Сталь мелкооразмерная, т	093300	168	0,152	0,260	0,412
8	ИТОГО проката обыкновенного					
9	качества, т	093000	168	0,257	0,440	0,697
10	Прокат листовой рядовой и					
11	жесть	097000				
12	Сталь толстолистовая рядовых					
13	марок -20°C, т	097100	168	0,090	-	0,090
14	-40°C, -30°C, т	097100	168	0,107	-	0,107
15	Сталь тонколистовая рядовых					
16	марок, т	097203	168	0,106	0,115	0,221
17	Сталь кровельная, т	097400	168	0,013	0,630	0,643
18	ИТОГО проката листового рядо-					
19	вого и жести, - 20°C, т	097000	168	0,209	0,745	0,954
20	-40°C; -30°C, т	097000	168	0,226	0,745	0,971

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

Привязан

Инт. №			
Инт. №			
Инт. №			
Инт. №			
Инт. №			

ТП-415-1-153.84 -0888

Ведомость потребности в материалах

Страниц	Лист	Листов
3	1	4
Минавтотранс РСФСР ГИПРОАВТОТРАНСП Ростовский филиал		

Инт. №, дата, подписи и даты

Инт. № 111
И.П. Шулдин
И.П. Сухомская
И.П. Соинко
И.П. Ринкер
И.П. Плещинская

АВТОЛІМУ

ТИПОВИ ІНВЕНТАРІ

Інв. № подл. Підпис і дата Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ВСЬО сталі приведеної к клас-					
2	сам С38/28, -20°C, т	090000	І68	0,466	І, І68	І,65І
3	-40°C, - 30°C, т	090000	І68	0,483	І, І68	І,668
4	Труби сталініе (без вторих оор-					
5	тов сверх установленных норм и					
6	продукции не по заказам	І30000				
7	Трубы электроварные, м	І30300	006	-	2	2
8	т	І30300	І68	-	0,0І3	0,0І3
9	Трубы сталініе спарные диамет-					
10	ром ов. ІІАМ и водопроводные	І38000				
11	Трубы сталініе водопроводные					
12	(газовые) м	І38500	006	-	900	900
13	т	І38500	І68	-	І,780	І,780
14	ИТОГО труб сталіных, м	І30000	006	-	902	902
15	т	І30000	І68		І,793	І,793
16	Полимеры, пластические массы,					
17	химические волокна и каучуки	220000				
18	Продукция из полимеров прочая	223000				
19	Лакоостеклоклань, -20°C, м2	229624	055	І27,5	-	І27,5
20	-30°C, м2	229624	055	І30,5	-	І30,5
21	-40°C, м2	229624	055	І3І,5	-	І3І,5
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП-416-1-153.84 -ОВВМ

Лист

2

АЛЬБОМ V

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы лакокрасочные, полу-					
2	продукты кинофото и магнитные					
3	материалы, товары бытовой химии	230000				
4	Краски масляные терные,					
5	-20°C, кг	23170I	I66	-	I06	I06
6	-30°C, -40°C, кг	23170I	I66	-	I28	I28
7	Продукция резинотехническая и					
8	асбестовая	250000				
9	Ленты конвейерные, чкани про-					
10	резиненные и изделия из них	256000				
11	Брезент резиновый, м ²	25665I	055	3, I5	-	3, I5
12	Оборудование санитарно-техни-					
13	ческое (кроме оборудования для					
14	вентиляции и кондиционирования)					
15	замочные и оконные изделия	490000				
16	Радиаторы и конвекторы отопи-					
17	тельные	493500				
18	Радиаторы отопительные	4935I0				
19	Радиаторы отопительные					
20	чугунные -20°C, эки	4935II	202	233,8	-	233,8
21	-30°C, эки	4935II	202	290,5	-	290,5
22	-40°C, эки	4935II	202	290,85	-	290,85
23						
24						

Привязан			
Инд. №			

ТП-416-1-153.84 -ОВВМ Лист 3

АЛЬБОМУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Материалы строительные кроме</u>					
2	<u>оборных железобетонных конструкций</u>					
3	<u>пий</u>	570000				
4	<u>Материалы тепло и звукоизоляция</u>					
5	<u>пиронные</u>	576000				
6	<u>Полуцилиндры (окорлупы и сегменты) минераловатные на синтезе</u>					
7	<u>чешком связующим</u>					
9	-20°C, м3	576293	ГБ	1,97	-	1,97
10	-30°C, м3	576293	ГБ	2,09	-	2,09
11	-40°C, м3	576293	ГБ	2,97	-	2,97
12	<u>Изделия асбестоцементные</u>	578000				
13	<u>Листы асбестоцементные конат-</u>					
14	<u>руктивные, тыс. уол. плиток</u>	578103	732	0,765	-	0,765
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан			
Име. №			

ТП-416-1-153.84 -ОВВМ Лист 4

Альбом V

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат листовой рядовой, т	097000	168	0,048	-	0,048
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения	120000				
4	Крепежные изделия, т	128001	168	0,019	-	0,019
5	Болты с гайками, т	128100	168	0,009	-	0,009
6	Итого проката листового, метал-					
7	лоизделий в натуральной массе, т		168	0,076	-	0,076
8	в том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,048	-	0,048
11	Катанка, т	093400	168	0,028	-	0,028
12	Трубы стальные,	130000				
13	Трубы стальные электросварные					
14	углеродистые, т	137300	168	65,0	-	65,0
15	и	137300	006	15,0	-	15,0
16	Трубы стальные водогазопро-					
17	пускные оцинкованные легкие, т	138501	168	1,19	-	1,19
18	и	138501	006	580	-	580
19						
20						

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

Привязан

Име. №

ГИП Шульгин
 Н.А. Кондр. Сахаровская
 Нач. отд. Малахова
 Рук. гр. Глазуба
 Инженер Кулешова

ТП-4/6-1-153.84 - ВКВМ

Ведомость потребности в материалах

Студия	Лист	Листов
Р	1	5

Министерство путей сообщения
 ГИПРОАВТОТРАН
 Ростовский филиал

Име. №, дата, подпись и дата, Имя, инд. №

АЛЬБОМ V

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Изм. №, год, Подпись и дата, Электрон. №

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Металлопродукция прочая и не-					
2	КОНОТ РУКОВИДНАЯ					
3	Трубы чугунные напорные и					
4	соединительные части к ним, т	146000	168	0,25	-	0,25
5	Трубы чугунные, напорные, т	146100	168	0,113	-	0,113
6	Пластмассы, материалы и полу-					
7	фабрикаты на основе полимерных					
8	омол	224000				
9	Трубы и детали крупнопроходов					
10	из полиэтилена, м	224811	006	261	-	261
11	т	224811	168	0,76	-	0,76
12	Материалы лакокрасочные	231000				
13	Лаки битумные, кг	231113	116	3,5	-	3,5
14	Краски, готовые к применению,					
15	цветные, кг	231720	116	44,3	-	44,3
16	Изделия асбестовые технические	257000				
17	Шнуры асбестовые теплоизоля-					
18	ционные, мЗ	257443	113	0,35	-	0,35
19	Трубы чугунные канализацион-					
20	ные и фасонные части к ним	492500				
21	Трубы чугунные канализацион-	492512	168	0,335	-	0,335
22	ные для внутренних сетей Ø 100					
23	Ø 150, т	492513	168	0,22	-	0,22
24						

Привязан

Изм. №

ТП-416-1-153.84 ВК.ВМ

Лист
2

АЛЬБОМУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Части фасонные к трубам чу-					
2	гунным канализационным для					
3	внутренних спотом \varnothing 100, т	492522	168	0,01	-	0,01
4	\varnothing 150, т	492523	168	0,037	-	0,037
5	Оборудование санитарно-техн-					
6	ческое из металлов и полимеров	494000				
7	Гигиенические души и арма-					
8	тура, шт	494500	796	I	-	I
9	Поддоны душевные эмалирован-					
10	ные, медные, шт	494511	796	5	-	5
11	Трап чугунный эмалированный					
12	\varnothing 50, шт	494711	796	4	-	4
13	\varnothing 100, шт	494712	796	4	-	4
14	Раковина стальная эмалирован-					
15	ная, шт	494312	796	6	-	6
16	Бачки омывные высокорасполагае-					
17	мые чугунные, шт	494811	796	12	-	12
18	Сифоны-ревизию чугунные для					
19	раковин, моек и умывальников, шт	494921	796	10	-	10
20	Сифоны бумажные из полимерных					
21	материалов, шт	494936	796	15	-	15
22						
23						
24						

Привязан

Име. №

Т П-416-1-153.84 -ВКВМ

Лист

3

АЛЬБОМУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сифоны для душевых поддонов, шт	49490 I	796	5	-	5
2						
3	Арматура и гарнитура санитарно-					
4	техническая	495000				
5	Смесители для умывальников, шт	495 II Б	796	25	-	25
6	Термосмесители, шт	495 II Б	796	I	-	I
7	Краны туалетные писсуарные, шт	495 I 22	796	7	-	7
8	Смесители для душев., шт	495 III	796	I 4	-	I 4
9	Оборудование санитарно-тех-					
10	ническое из фаянса, полуфарфора					
11	и фарфора	496000				
12	Умывальники прямо угольные					
13	фаянсовые, шт	4962 I 2	796	I 9	-	I 9
14	Унитазы тарельчатые, фаяно-					
15	вые, шт	1965 I 3	796	I 2	-	I 2
16	Писсуары настенные,					
17	фаянсовые, шт	4967 I 3	796	7	-	7
18	Материалы тепло-звуко-					
19	изоляционные	576000				
20						
21	Маты минераловатные прошивные					
22	С обкладкой водостойкой бума-					
23	гой на синтетическом связующем,	5762 93	I I 3	0,35	-	0,35
24						

Привязан

Имя, №

ТП-416-1-153.84-ВКВМ

Лист

4

АЛЬБОМУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Лист № подл. Подпись и дата. Возм. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Стекловолокно и изделия из					
2	него	595000				
3	Материал теплозвукоизоляцион-					
4	ный из стеклянного волокна, м2	595276	056	45,0	-	45,0
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя. №

ТП-416-1-153.84 - ВКВМ

Лист

5

АЛБОВОМ V

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат (черных металлов) готовый	090000				
2	Сортовой прокат обыкновенного	093000				
3	качества					
4	Сталь мелкокороткая, т	093300	168	0,005	-	0,005
5	Итого сортового проката обыкновенного					
6	качества, т	093000	168	0,005	-	0,005
7	Сталь сортовая конструкционная	095000				
8	Сталь сортовая конструкционная					
9	мелкокороткая, т	095300	168	0,081	-	0,081
10	Итого стали сортовой конструкционной, т	095000	168	0,081	-	0,081
12	Прокат листовой качественный	098000				
13	Сталь листовая конструкционная					
14	легированная, т	098102	168	0,010	-	0,010
15	Итого проката листового качественного					
16	венного, т	098000	168	0,010	-	0,010
17	ВСЕГО стали пришедшей к					
18	классам С38/28, т	090000	168	0,096	-	0,096
19						
20						

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

Привязан

Инд. №

ТП 416-1-153.84 ЭО.ВМ.

И.П. Шильгин
 И.П.Р. Сохнобичев
 И.П.П. Молчанов
 Р.К.Г. Шварцман
 И.П.С. Бародовская

Ведомость потребности
 в материалах.

Студия	Лист	Листов
Р	1	2

Министерство путей сообщения
 ГИПРОАВТОТРАНС
 Ростовский филиал

АЛББОМ V

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные (без швов сор-					
2	тов сверх установленных норм и					
3	продукции не по заказам)	Г30000				
4	Трубы электроварные, м	Г37300	006	-	70,0	70,0
5	т	Г37300	Г68	-	0,075	0,075
6	Трубы стальные водопроводные					
7	неоцинкованные, м	Г38500	006	-	40,0	40,0
8	т	Г38500	Г68	-	0,06	0,06
9	Итого труб стальных, т	Г30000	Г68	-	0,135	0,135
10	Пластмассы, материалы и полуоб-					
11	работы на основе полимерных смол	221000				
12	Трубы и детали трубопроводов					
13	из винилхлорида, м	22482Г	006	-	90,0	90,0
14	т	22482Г	Г68	-	0,026	0,026
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя, №

ТП 416-1-153.84

ЭО. ВМ.

Лист

2

АЛЬБОМ V

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат (черных металлов) готовый	09 0000				
2	Сортовой прокат обыкновенного					
3	качества	09 3000				
4	Сталь среднесортная, т	09 3200	168	-	0,0242	0,0242
5	Итого проката обыкновенного					
6	качества, т	09 3000	168	-	0,0242	0,0242
7	Всего стали приведенной к					
8	классам С 38/28, т	09 0000	168	-	0,0242	0,0242
9	Пластмассы, материалы и полу-					
10	фабрикаты на основе полимерных					
11	смоли	224000				
12	Трубы и детали трубопроводов					
13	из винилпласта, м	22482I	006	-	500,0	500,0
14	т	22482I	168	-	0,103	0,103
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

Име. №

ТП-416-1-153 84 ЭСМ. ВМ

ГМП Шильгин
И контр. Сидяковская
Исп. ст. Молчанов
Дир. з.р. Жарова
Инженер Баранская

Ведомость потребности в материалах.

Стация	Лист	Листов
Р	1	1

Минавтотранс РФСР
ГИПРОАВТОТРАНС
РОСТОВСКИЙ ФИЛИАЛ

Име. № подл. Подпись и дата

Взам. име №

АЛЬБОМ V

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Пластмассы, материалы и полуфаб-					
2	рикаты на основе полимерных смол	224000				
3	Трубы и детали трубопроводов					
4	из винилпласта, м	22482I	006	-	80	80
5	?	22482I	I68	-	0,0469	0,0469
6						
7						
8						
9						
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

Инд. №

ТП-4/6-1-153.84 -А.ВМ.

И.О.П. Шильгин
 И.О.П. Сахновская
 И.О.П. Молчанов
 Рук. зр. Лутина
 Инженер Рипка

Ведомость потребности
 в материалах

Страница	Лист	Листов
Р	1	1
Минавтопром РСФСР ГИПРОАВТОТРАНС Ростовский филиал		

Формат А4

АЛЬБОМ У

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат (чёрных металлов) готовый	090000				
2	Сортовой прокат обыкновенного					
3	качества	093000				
4	Сталь мелкосортовая, т	093300	168	0,032	-	0,032
5	Итого сортового проката обычно-					
6	венного качества, т	093300	168	0,032	-	0,032
7	Сталь сортовая конструкторская	095000				
8	Сталь сортовая конструкторская					
9	крупносортовая, т	095100	168	0,010	-	0,010
10	Сталь сортовая конструкторская					
11	мелкосортовая, т	095300	168	0,056	-	0,056
12	Итого стали сортовой конструк-					
13	ционной, т	095000	168	0,066	-	0,066
14	Всего стали приведенной к клас-					
15	сам С38/28, т	090000	168	0,098	-	0,098
16	Пластмассы, материалы и полуфаб-					
17	рикации на основе полимерных смол	221000				
18	Трубы и детали трубопроводов					
19	из винилпласта, м	22182I	006	-	40,0	40,0
20	т	22182I	168	-	0,01	0,01

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. №

ТП-416-1-153.84 - СС.ВМ

И.П. Шильгин
 И.Контр. Ситникова
 Нач. отд. Малахов
 Вед. отд. Зотова
 Ст. инж. Дербенева

Ведомость потреб-
 ности в материалах

Студия	Лист	Листов
Р	1	1

Минавтотранс РСФСР
 ГИПРОАВТОТРАНС
 Ростовский филиал

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск, 220600, ул. К. Маркса, 32

Славо в печать 16.12.1985 г.

Заказ № 310 Тираж 500 экз.

Изм. № 1621/5