ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-3-27.90

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ МОЙКА НА I ЛИНИЮ, С ПОСТОМ САНИТАРНОЙ ОБРАБОТКИ И ВСТРОЕННЫМИ ОЧИСТНЫМИ СООРУЖЕНИЯМИ

АЛЬБОМ 9

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

24532-09
ЦЕНА 1-33

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать VI 1991 года

Заказ № 5509 Тираж 200 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-3-27.90

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ МОЙКА НА I ЛИНИЮ, С ПОСТОМ САНИТАРНОЙ ОБРАБОТКИ И ВСТРОЕННЫМИ ОЧИСТНЫМИ СООРУЖЕНИЯМИ

АЛЬБОМ 9

ВМ ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан:
Гипроавтотрансом

Утвержден и введен в действие Минавтотрансом РСФСР
Протокол от 22.10.90 № 7

Главный инженер института
_____ В.Н.Крюков

Главный инженер проекта
_____ А.А.Белоус

© АПП ЦИТП, 1991

24532-09 2

Содержание альбома № 9

№№ листов	Наименование и обозначение документов	Стр.
	Титульный лист	
	Содержание альбома	
ТХ.ВМ	Технология производства	3
АР.ВМ	Архитектурные решения	6
КЖ.ВМ	Конструкции железобетонные	II
ВК.ВМ	Внутренний водопровод и канализация	I8
ОВ.ВМ	Отопление и вентиляция	2I
ЭМ.ВМ	Силовое электрооборудование	26
ЭО.ВМ	Электрическое освещение	28
АТХ.ВМ	Автоматизация технологии производства	29
АВК.ВМ	Автоматизация систем внутреннего водопровода и канализации	30
АОВ.ВМ	Автоматизация систем отопления и вентиляции	3I
АК.ВМ	Автоматизация контроля воздушной среды	32

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая, т	0953099099	I68	0,I5	
2	Итого стали в натуральной				
3	массе, т	0973099091	I68	0,I5	
4	В т.ч. сталь крупносортная, т	0973099092	I68	0,I5	
5	Итого стали приведенной к стали				
6	класса С 38/23, т	I299990093	I68	0,I5	
7	Всего стали приведенной к				
8	классам АI и С 38/23, т	I299990094	I68	0,I5	
9	Сталь сортовая конструкцион-				
10	ная, т				
11	Прокат из стали С 38/23, т	I299990973	I68	0,I9	
12	Итого стали сортовой конструк-				
13	ционной в натуральной массе, т	I299990977	I68	0,I9	
14	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990979	I68	0,05	
15	В т.ч. сталь среднесортная, т	I299990980	I68	0,06	
16	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I29999098I	I68	0,05	
17	В т.ч. сталь толстолистовая				
18	от 4 мм, т	I299990983	I68	0,03	
19	Итого стали сортовой конструк-				
20	ционной приведенной к стали				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Инв. № подл.

Привязан

ТП 503-3-27.90 ТХ.ВМ

ГИП	Белоус	
Н.отд.	Пугин	
Н.конт.	Козырь	
Зав.гр.	Шварцман	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

ГИПРОАВТОТРАНС г. Москва

24532-09 4 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	класса С 38/23, т	I299990987	I68	0,I9	
2	Всего сортового проката обык-				
3	новенного качества, стали сор-				
4	товой конструкционной, листо-				
5	вого проката, металлоизделий				
6	промышленного назначения в				
7	натуральной массе, т	I299990988	I68	0,34	
8	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990990	I68	0,20	
9	В т.ч. сталь среднесортная, т	I29999099I	I68	0,06	
10	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990992	I68	0,05	
11	В т.ч. сталь толстолистовая				
12	от 4 мм, т	I299990994	I68	0,03	
13	Всего приведенной стали к				
14	классам AI и С 38/23, т	I299990998	I68	0,34	
15	В т.ч. на строительные стальные				
16	конструкции, т	I29999II03	I68	0,I6	
17	В т.ч. на вентиляционные и				
18	санитарно-технические уст-				
19	ройства, т	I29999II05	I68	0,I8	
20	Трубы стальные, т				
21	Трубы тянутые (общего назна-				
22	чения), м	I344000000	006	7I,75	
23	Трубы тянутые (общего назна-				
24	чения), т	I34400000I	I68	8,6I	
25	Трубы сварные водогазопровод-				

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27 90 ТХ.ВМ

Лист 2

24532-09 5

Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	ные, м	I385000000	006	99,4I	
2	Трубы сварные водогазопро-				
3	водные, т	I38500000I	I68	0,27	
4	Фитинги к стальным трубам, т	I46200000I	I68	0,0I	
5	Трубы и детали трубопроводов				
6	из поливинилхлорида, м	2248200000	006	8,08	
7	Трубы и детали трубопроводов				
8	из поливинилхлорида, т	224820000I	I68	0,04	
9	Материалы лакокрасочные, кг				
10	Грунты разные, кг	23I0002235	I66	2,80	
11	Краски густотертые и готовые				
12	к применению, кг	23I7000000	I66	5,60	
13	Олифы, кг	23I800275I	I66	I,80	
14	Растворители, кг	23I9I02986	I66	I,00	
15	Рукава напорные резинотканe-				
16	вые до I3 мм типа Г для				
17	газов, м	255II30000	006	4,50	
18	Рукава напорные резинотканe-				
19	вые тип Г СВ I6 мм, м	2555II0000	006	I0,00	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 ТХ.ВМ

Лист 3

24532-09 6

Формат А4

ЦИТП 84 50173

ГОСТ 21.109-80

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества, т				
3	Итого по классу А-2, т	0930030099	I68	0,0I	
4	Итого по классу А-3, т	0930040099	I68	0,56	
5	Итого по классу А-I, т	0930090099	I68	0,04	
6	Итого сортового проката обык-				
7	новенного качества, т	0930980099	I68	0,6I	
8	Сталь сортовая, т	0953099099	I68	2,40	
9	Прокат листовой рядовой, т	0973099090	I68	3,95	
10	Итого стали в натуральной				
11	массе, т	0973099091	I68	6,35	
12	В т.ч. сталь крупносортная, т	0973099092	I68	0,I7	
13	В т.ч. сталь среднесортная, т	0973099093	I68	0,03	
14	В т.ч. сталь мелкосортная, т	0973099094	I68	I,92	
15	В т.ч. сталь толстолистовая				
16	(от 4 мм), т	0973099096	I68	0,58	
17	В т.ч. сталь тонколистовая				
18	от I до I,8 мм, т	0973099098	I68	3,29	
19	В т.ч. балки и швелеры, т	0973099099	I68	0,37	
20					

Альбом 5

Привязан

Инв №

ТП 503-3-27.90 АР.ВМ

ГИП	Белоус	
Н.отд.	Мусатова	
Н.конт.	Сергеев	
Инж.	Катичева	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	5

ГИПРОАВТОТРАНС г.Москва

24532-09 7 Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Металлоизделия промышленного				
2	назначения, т				
3	Проволока стальная обыкно-				
4	венная качества, т	I2II000000	I68	0,I3	
5	Проволока В-I, т	I2I3000000	I68	0,07	
6	Проволока ВР-I, т	I2I4000000	I68	0,I7	
7	Сетка стальная сварная ар-				
8	матурная, т	I276000000	I68	0,97	
9	Болты с гайками, т	I28I000000	I68	0,I2	
10	Итого металлоизделий промыш-				
11	ленного назначения, т	I299990091	I68	I,20	
12	Итого стали приведенной к				
13	стали класса С 38/23, т	I299990093	I68	6,35	
14	Всего стали приведенной к				
15	классам AI и С 38/23, т	I299990094	I68	6,35	
16	Сталь сортовая конструк-				
17	ционная, т				
18	Прокат из стали С 38/23, т	I299990973	I68	0,I6	
19	Профили гнутые замкнутые, т	I299990975	I68	3,49	
20	Итого стали сортовой конст-				
21	рукционной в натуральной				
22	массе, т	I299990977	I68	3,65	
23	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990981	I68	3,50	
24	В т.ч. катанка, т	I299990982	I68	0,I5	
25	Итого стали сортовой конст-				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 АР.ВМ

Лист 2

24552-09 8

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	рукционной приведенной к				
2	стали класса С38/23, т	I299990987	I68	6,06	
3	Всего сортового проката обык-				
4	новенного качества, стали сор-				
5	товой конструкционной, листо-				
6	вого проката, металлоизделий				
7	промышленного назначения в				
8	натуральной массе, т	I299990988	I68	II,8I	
9	В т.ч. балки и швеллеры, т	I299990989	I68	0,37	
10	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990990	I68	0,I7	
11	В т.ч. сталь среднесортная, т	I299990991	I68	0,03	
12	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990992	I68	5,80	
13	В т.ч. катанка, т	I299990993	I68	0,38	
14	В т.ч. сталь толстолистовая				
15	от 4 мм, т	I299990994	I68	0,58	
16	В т.ч. сталь тонколистовая				
17	от I до I,8 мм, т	I299990996	I68	3,29	
18	Всего приведенной стали к				
19	классам AI и С 38/23, т	I299990998	I68	I4,95	
20	В т.ч. на изготовление моно-				
21	литных ж/б и бетонных конст-				
22	рукций, т	I29999II0I	I68	0,38	
23	В т.ч. на изготовление сбор-				
24	ных ж/б и бетонных конст-				
25	рукций, т	I29999II02	I68	2,52	

Инв. № подл. 7

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 АР.ВМ

Лист 3

24532-09 9 Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В т.ч. на строительные сталь-				
2	ные конструкции, т	I29999II03	I68	I,I8	
3	В т.ч. на вентиляционные и				
4	санитарно-технические уст-				
5	ройства, т	I29999II05	I68	I0,87	
6	Пенопласт типа ПОБ, м3	2244430000	II3	I,I0	
7	Продукция лесозаготовительной				
8	и лесопильно-деревообрабаты-				
9	вающей промышленности, м3				
10	Лесоматериалы круглые, исполь-				
11	зуемые без переработки, м3	53I4900000	II3	0,69	
12	Пиломатериалы качественные, м3	533I000000	II3	308,92	
13	Блоки дверные в сборе				
14	(комплектно), м2	536II00000	55	78,75	
15	Блоки оконные в сборе				
16	(комплектно), м2	536I300000	55	I25,48	
17	Плиты древесноволокнистые				
18	твердые, м2	5536220000	55	I33,64	
19	Итого лесоматериалов в услов-				
20	ном круглом лесе, м3	5599990099	II3	466,76	
21	Щебень, м3	57III00000	II3	II,05	
22	Песок строительный природ-				
23	ный, м3	57II400000	II3	8,29	
24	Асбест, т	572I000000	I68	0,0I	
25	Цемент, т				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 АР.ВМ

Лист 4

24532-09 10 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Портландцемент 400, т	5731120000	168	4,01	
2	Цемент всего, приведенный к				
3	марке 400, т	5739990099	168	4,01	
4	В т.ч. на изготовление сбор-				
5	ных ж/б и бетонных конст-				
6	рукций, т	5739990112	168	4,01	
7	Плиты минераловатные жесткие, м3	5762200000	113	240,00	
8	Плиты минераловатные полу-				
9	жесткие, м3	5762300000	113	210,00	
10	Листы асбестоцементные кро-				
11	вельные волнистые обыкновен-				
12	ного профиля, 1000у.п.	5781110000	732	1,00	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 АР.ВМ Лист 5

24532-09 11 Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	0256000000	I68	I8,06	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок, т	025620000	I68	2,5I	
4	Сортовой прокат обыкновенного				
5	качества т				
6	Итого по классу А-2, т	0930030099	I68	0,I0	
7	Итого по классу А-3, т	0930040099	I68	8,43	
8	Итого по классу А-4, т	0930060099	I68	0,29	
9	Итого по классу АТ-5 и АТ-6, т	0930070099	I68	2,66	
10	Итого по классу А-I, т	0930090099	I68	I,94	
11	Итого сортового проката обык-				
12	новенного качества, т	0930980099	I68	I3,42	
13	Сталь сортовая, т	0953099099	I68	I,03	
14	Прокат листовой рядовой, т	0973099090	I68	0,62	
15	Итого стали в натуральной				
16	массе, т	0973099091	I68	I,44	
17	В т.ч. сталь крупносортная, т	0973099092	I68	0,59	
18	В т.ч. сталь мелкосортная, т	0973099094	I68	0,27	
19	В т.ч. сталь толстолистовая				
20	(от 4 мм), т	0973099096	I68	0,55	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27 90 КЖ.ВМ

ГИП	Белоус	
Н.отд.	Мусатова	
Н.конт.	Сергеев	
Инж.	Катичева	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	7

ГИПРОАВТОТРАНС г. Москва

24532-09 12 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В т.ч. балки и швелеры, т	0973099099	168	0,03	
2	Металлоизделия промышленного				
3	назначения				
4	Проволока стальная обыкновен-				
5	ного качества оцинкованная, т	1210020000	168	0,03	
6	Проволока В-I, т	1213000000	168	3,11	
7	Проволока Вр-I, т	1214000000	168	0,22	
8	Лента стальная упаковочная, т	1230010000	168	0,05	
9	Электроды сварочные, т	1270013387	168	0,17	
10	Гвозди проволочные, т	1271002195	168	0,43	
11	Сетка стальная тканая, м2	1275020000	55	12,96	
12	Сетка стальная сварная ар-				
13	матурная, т	1276000000	168	0,86	
14	Болты с гайками, т	1281000000	168	0,18	
15	Шурупы, винты и дюбеля, т	1284000000	168	0,05	
16	Итого металлоизделий промыш-				
17	ленного назначения, т	1299990091	168	4,19	
18	Итого стали приведенной к				
19	стали класса С 38/23, т	1299990093	168	1,44	
20	Всего стали приведенной к				
21	классам AI и С 38/23, т	1299990094	168	2,64	
22	Сталь сортовая конструкци-				
23	онная, т				
24	Прокат из стали С 38/23, т	1299990973	168	2,07	
25	Итого стали сортовой конст-				

Альбом 3

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 КЖ.ВМ

Лист 2

24532-09 13 Формат А4

Альбом 9

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	струкционной в натуральной				
2	массе, т	I299990977	I68	2,07	
3	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990979	I68	0,03	
4	В т.ч. сталь среднесортная, т	I299990980	I68	0,05	
5	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990981	I68	0,I3	
6	В т.ч. катанка, т	I299990982	I68	0,07	
7	В т.ч. сталь кровельная, т	I299990986	I68	I,05	
8	Итого стали сортовой конст-				
9	рукционной приведенной к				
10	стали класса С 38/23, т	I299990987	I68	2,07	
11	Всего сортового проката обык-				
12	новенного качества, стали сор-				
13	товой конструкционной, листо-				
14	вого проката, металлоизделий				
15	промышленного назначения в				
16	натуральной массе, т	I299990988	I68	2I,32	
17	В т.ч. балки и швеллеры, т	I299990989	I68	0,03	
18	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990990	I68	0,83	
19	В т.ч. сталь среднесортная, т	I299990991	I68	I,75	
20	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990992	I68	II,I7	
21	В т.ч. катанка, т	I299990993	I68	I,78	
22	В т.ч. сталь толстолистовая				
23	от 4 мм, т	I299990994	I68	0,55	
24	В т.ч. сталь кровельная, т	I299990997	I68	I,05	
25	Всего приведенной стали к				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 КЖ.ВМ

Лист 3

24532-09 14

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	классам AI и С 38/23, т	I299990998	I68	30,33	
2	В т.ч. на изготовление моно-				
3	литных ж/б и бетонных конст-				
4	рукций, т	I29999II0I	I68	II,67	
5	В т.ч. на изготовление сбор-				
6	ных ж/б и бетонных конструк-				
7	ций, т	I29999II02	I68	I6,33	
8	В т.ч. на строительные сталь-				
9	ные конструкции, т	I29999II03	I68	0,37	
10	В т.ч. на теплоизоляцию про-				
11	мышленного оборудования и				
12	трубопроводов, т	I29999II04	I68	0,I0	
13	В т.ч. на производство ра-				
14	бот, т	I29999II06	I68	I,86	
15	Трубы стальные для строитель-				
16	ства конструкций, т				
17	Трубы стальные для строитель-				
18	ства конструкций, т	I299996000	I68	0,0I	
19	В т.ч. трубы стальные для				
20	ж/б конструкций, т	I299996001	I68	0,0I	
21	Трубы нефтепроводные элект-				
22	росварные (диам. от II4 до				
23	480 мм), т	I383000001	I68	0,04	
24	Наполнитель неактивный, кг	2I69200000	I66	607,24	
25	Материалы лакокрасочные, кг		I66		

Альбом 3

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27 90

ВМ

Лист 4

24532-09 15

Формат А4

ДИП 54 50173

ГОСТ 21109-80

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Грунты разные	кг	23I0002235	I66	I54,I4	
2	Эмали синтетические,	кг	23I0003400	I66	480,80	
3	Лаки на конденсационных смо-					
4	лах,	кг	23II000000	I66	I35,20	
5	Краски водоэмульсионные,	кг	23I6000000	I66	6,80	
6	Растворители,	кг	23I9I02986	I66	II3,55	
7	Ксилол,	кг	24I4500000	I66	0,88	
8	Литье (отливки) из серого					
9	чугуна массой от 50 до					
10	200 кг,	т	4III240000	I68	0,I6	
11	Щебень,	м3	57III00000	II3	586,66	
12	Гравий,	м3	57II200000	II3	II,60	
13	Песок строительный природ-					
14	ный,	м3	57II400000	II3	684,75	
15	Заполнители пористые,	м3	57I2000000	II3	85,I6	
16	Песок искусственный,	м3	57I20I000I	II3	34,48	
17	Стекло жидкое,	кг	57I72I3I04	I66	56,50	
18	Асбест,	т	572I000000	I68	2,39	
19	Порошок тальковый,	т	5727332916	I68	2,02	
20	Цемент,	т				
21	Портландцемент 400,	т	573II20000	I68	84,08	
22	Портландцемент 500,	т	573II30000	I68	33,08	
23	Портландцемент 300,	т	573I5I0000	I68	I09,47	
24	Цемент всего, приведенный					
25	к марке 400,	т	5739990099	I68	2I8,99	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27 90 ОВ

Лист 5

24532-09 16 Формат А4

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В т.ч. на изготовление моно-				
2	литных ж/б и бетонных конст-				
3	рукций, т	5739990III	I68	I0I,67	
4	В т.ч. на изготовление сбор-				
5	ных ж/б и бетонных конст-				
6	рукций, т	5739990II2	I68	82,58	
7	В т.ч. на растворы, т	5739990II3	I68	34,36	
8	В т.ч. на производство ра-				
9	бот, т	5739990II4	I68	0,38	
10	Кирпич строительный (включая				
11	камни), I000шт.	574I200000	798	272,58	
12	Известь строительная, т	5744I00000	I68	20,09	
13	Гипс (алебастр) строитель-				
14	ный, т	57443I22I0	I68	0,03	
15	Плитки керамические глазуро-				
16	ванные, м2	5752I00000	55	868,00	
17	Плитки фасадные керамичес-				
18	кие, м2	5752200000	55	76,00	
19	Плитки керамические для по-				
20	лов (метлахские), м2	5752400000	55	I5I,98	
21	Плитки кислотоупорные кера-				
22	мические, м2	5753II0000	055	33,33	
23	Изделия тепло-и звукоизоля-				
24	ционные из стекловолокна и				
25	стекловаты, м3	5763000000	II3	I0,76	

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 КЖ.ВМ

Лист 6

24532-09 17 Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Изделия теплоизоляционные из				
2	органических материалов				
3	прочие, кг	5768600000	I66	II8,98	
4	Рубероид, м2	5774020000	55	5342,60	
5	Толь кровельный и толь -				
6	кожа, м2	5774040000	55	9I,74	
7	Замазка меловая, кг	5775002334	I66	43,23	
8	Стекло строительное, м2				
9	Стекло оконное, м2	59II200000	55	I07,47	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 КЖ.ВМ

Лист 7

24532-09 18 Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	0256000000	I68	I2,00	
2	Сталь сортовая конструкци-				
3	онная, т				
4	Прокат из стали С 38/23, т	I299990973	I68	0,09	
5	Итого стали сортовой конст-				
6	рукционной в натуральной				
7	массе, т	I299990977	I68	0,0I	
8	Итого стали сортовой конст-				
9	рукционной приведенной к ста-				
10	ли класса С 38/23, т	I299990987	I68	0,0I	
11	Всего сортового проката обык-				
12	новенного качества, стали сор-				
13	товой конструкционной, листо-				
14	вого проката, металлоизделий				
15	промышленного назначения в на-				
16	туральной массе, т	I299990988	I68	0,09	
17	В т.ч. сталь толстолистовая				
18	от 4 мм, т	I299990994	I68	0,08	
19	Всего приведенной стали к				
20	классам AI и С 38/23, т	I299990998	I68	0,09	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 ВК.ВМ

ГИП	Белоус	
Н.конт.	Марионкова	
Зав.гр.	Нечаева	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	3

ГИПРОАВТОТРАНС г. Москва

24532-09 19 Формат А4

Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В т.ч. на строительные сталь-				
2	ные конструкции, т	I29999II03	I68	0,0I	
3	В т.ч. на вентиляционные и				
4	санитарно-технические устрой-				
5	ства, т	I29999II05	I68	0,08	
6	Трубы тонкостенные электро-				
7	сварные углеродистые (диамет-				
8	ром до II4 мм), м	I373000000	006	404,00	
9	Трубы тонкостенные электро-				
10	сварные углеродистые (диамет-				
11	ром до II4 мм), т	I373000001	I68	2,98	
12	Трубы нефтепроводные электро-				
13	сварные (диам. от II4 до				
14	480 мм), м	I383000000	006	88,88	
15	Трубы нефтепроводные электро-				
16	сварные (диам. от II4 до				
17	480 мм), т	I383000001	I68	I,47	
18	Трубы сварные водогазопро-				
19	водные, м	I385000000	006	558,6I	
20	Трубы сварные водогазопро-				
21	водные, т	I385000001	I68	I,84	
22	Трубы чугунные напорные во-				
23	допроводные, т	I46I000000	I68	0,II	
24	Трубы и детали трубопроводов				
25	из полиолефинов, м	2248II0000	006	409,99	

Привязан

Инв №

ТП 503-3-27.90 ВК.ВМ

Лист 2

24532-09 20 Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы и детали трубопроводов				
2	из полиолефинов, т	2248II0001	I68	0,2I	
3	Материалы лакокрасочные, кг				
4	Грунты разные, кг	23I0002235	I66	30,00	
5	Эмали пентафталевые, кг	23I2220000	I66	32,00	
6	Растворители, кг	23I9I02986	I66	I6,00	
7	Продукция лесозаготовительной				
8	и лесопильно-деревообрабатыва-				
9	ющей промышленности, м3				
10	Пиломатериалы качественные, м3	533I000000	II3	I2,50	
11	Итого лесоматериалов в услов-				
12	ном круглом лесе, м3	5599990099	II3	I8,75	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 ВК.ВМ

Лист 3

24532-09 21 Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	0256000000	I68	0,09	
2	Сталь сортовая, т	0953099099	I68	I,20	
3	Прокат листовой рядовой, т	0973099090	I68	3,54	
4	Итого стали в натуральном				
5	массе, т	0973099091	I68	4,74	
6	В т.ч. сталь крупносортная, т	0973099092	I68	0,45	
7	В т.ч. сталь среднесортная, т	0973099093	I68	0,4I	
8	В т.ч. сталь мелкосортная, т	0973099094	I68	0,35	
9	В т.ч. сталь толстолистовая				
10	(от 4 мм), т	0973099096	I68	I,I7	
11	В т.ч. сталь тонколистовая				
12	от I,9 до 3,9 мм, т	0973099097	I68	0,50	
13	В т.ч. сталь тонколистовая				
14	от I до I,8 мм, т	0973099098	I68	I,85	
15	Металлоизделия промышленного				
16	назначения				
17	Проволока стальная обыкновен-				
18	ная качества, т	I2II000000	I68	0,0I	
19	Проволока В-I, т	I2I3000000	I68	0,0I	
20	Сетка стальная тканая, м2	I275020000	55	II,00	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27 90 ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	5

ГИП Белоус

Н.контр. Галкина

Нач.гр. Низамов

ЛИПРОАВТОТРАНС г. Москва

24532-09 22 Формат А3

ЦИТП 54 50172

ГОСТ 21.109-80

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Болты с гайками, т	I28I000000	I68	0,09	
2	Итого металлоизделий промыш-				
3	ленного назначения, т	I299990091	I68	0,0I	
4	Итого стали приведенной к				
5	стали класса С 38/23, т	I299990093	I68	4,74	
6	Всего стали приведенной к				
7	классам AI и С38/23, т	I299990094	I68	4,74	
8	Сталь сортовая конструкцион-				
9	ная, т				
10	Прокат из стали С 38/23, т	I299990973	I68	5,38	
11	Итого стали сортовой конструк-				
12	ционной в натуральной массе, т	I299990977	I68	4,69	
13	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990979	I68	0,30	
14	В т.ч. сталь среднесортная, т	I299990980	I68	0,50	
15	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990981	I68	I,I0	
16	В т.ч. сталь тонколистовая				
17	от I до I,8 мм, т	I299990985	I68	0,I2	
18	В т.ч. сталь кровельная, т	I299990986	I68	2,67	
19	Итого стали сортовой конструк-				
20	ционной приведенной к стали				
21	класса С38/23, т	I299990987	I68	4,69	
22	Всего сортового проката обык-				
23	новенного качества, стали сор-				
24	товой конструкционной, листо-				
25	вого проката, металлоизделий				

Альбом 5

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 ОВ.ВМ

Лист 2

24532-09 23

Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	промышленного назначения в				
2	натуральной массе, т	I299990988	I68	I0,I3	
3	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990990	I68	0,80	
4	В т.ч. сталь среднесортная, т	I299990991	I68	0,98	
5	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990992	I68	I,58	
6	В т.ч. сталь толстолистовая				
7	от 4 мм, т	I299990994	I68	I,34	
8	В т.ч. сталь тонколистовая				
9	от I,9 до 3,9 мм, т	I299990995	I68	0,65	
10	В т.ч. сталь тонколистовая				
11	от I до I,8 мм, т	I299990996	I68	I,98	
12	В т.ч. сталь кровельная, т	I299990997	I68	2,79	
13	Всего приведенной стали к				
14	классам AI и C38/23, т	I299990998	I68	I0,I4	
15	В т.ч. на строительные сталь-				
16	ные конструкции, т	I29999II03	I68	I,73	
17	В т.ч. на вентиляционные и				
18	санитарно-технические уст-				
19	ройства, т	I29999II05	I68	8,30	
20	В т.ч. на производство ра-				
21	бот, т	I29999II06	I68	0,II	
22	Трубы стальные, т				
23	Трубы нефтепроводные бес-				
24	шовные, м	I3I7000000	006	8,08	
25	Трубы нефтепроводные бес-				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 ОВ.ВМ

Лист 3

24532-09 24 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	шовные, т	I3I700000I	I68	0,33	
2	Трубы катаные (общего назна-				
3	чения), м	I3I9000000	006	25,57	
4	Трубы катаные (общего назна-				
5	чения), т	I3I900000I	I68	0,I9	
6	Трубы тонкостенные электро-				
7	сварные углеродистые (диамет-				
8	ром до II4 мм), м	I373000000	006	738,30	
9	Трубы тонкостенные электро-				
10	сварные углеродистые (диамет-				
11	ром до II4 мм), т	I373000001	I68	2,27	
12	Трубы нефтепроводные электро-				
13	сварные (диам. от II4 до				
14	480 мм), м	I383000000	006	3,50	
15	Трубы нефтепроводные электро-				
16	сварные (диам. от II4 до				
17	480 мм), т	I383000001	I68	0,04	
18	Трубы сварные водогазопро-				
19	водные, м	I385000000	006	I86,90	
20	Трубы сварные водогазопро-				
21	водные, т	I385000001	I68	0,42	
22	Резина, кг	25I200299I	I66	I2,45	
23	Средства крепления нагрева-				
24	тельных приборов, т	4924I00000	I68	0,24	
25	Плиты минераловатные мягкие				

Альбом V

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 ОВ.ВМ Лист 4

24532-09 25 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	на синтетическом связующем, м3	5762440000	II3	0,93	
2	Рубероид м2	5774020000	055	I70,90	
3	Листы асбестоцементные уси-				
4	ленного профиля, I000у.п.	578I250000	732	0,02	
5	Стекло строительное, м2				
6	Ткани и сетки стеклянные,				
7	I000 м2	595201000	056	0,02	
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Альбом 9

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 ОВ.ВМ

Лист 5

24532-09 26 Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов				
2	Уголок равнополочный,				
3	ГОСТ 8509-72[X],				
4	50х50х5, кг	0931000000	166	8	
5	Полоса, ГОСТ 103-76				
6	4х40, кг	0933000000	166	50	
7	Сталь круглая, ГОСТ 2590-71[X]				
8	10, кг	0933000000	166	60	
9	Лист, ГОСТ 19903-74				
10	Б 8,0, кг	0972000000	166	260	
11	Трубы защитные для				
12	электропроводок				
13	Труба водогазопроводная,	1385000000			
14	ГОСТ 3262-75				
15	Труба легкая				
16	МН 20, м		006	90	
17	МН 50, м		006	10	
18	Труба водогазопроводная,	1385000000			
19	ГОСТ 3262-75				
20	Труба обыкновенная				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 ЭМ.ВМ

ГИП	Белоус	
Н.отд.	Щунский	
Н.контр.	Кузнецов	
В.инж.	Абрамова	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

ГИПРОАВТОТРАНС г. Москва

24532-09 27 Формат А4

Альбом у

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	МР20, м		006	25	
2	МР 50, м		006	180	
3	Трубы из полиэтилена,	2248110000			
4	ГОСТ 18599-83				
5	ПТ 25 м		006	610	
6	ПТ 63 м		006	35	
7	Металлорукав, Р3-ц-х-Ш22	4833850000			
8	ТУ 22-3988-77, м		006	20	
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

ТП 903-3-27.90 ЭМ.ВМ

Лист 2

24532-09 23 Формат А4

ЦИТП 54 5073

ГОСТ 21.109-80

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	I. Трубы				
2	Трубы защитные для электро-				
3	проводок				
4	Труба водогазопроводная лег-	I335000000			
5	кая, неоцинкованная, с полно-				
6	стью сплющенным гратом, без				
7	резьбы и муфты, ГОСТ 3262-75				
8	20х2,5 - 6000, м		006	20,0	
9	II. Прокат черных металлов				
10	Металлоконструкции для креп-				
11	ления проводок				
12	Лист, ГОСТ I9903-74	0972000000			
13	Б3, кг		I66	3,0	
14	Лента, ГОСТ 6009-74	0935000000			
15	2х40, кг		I66	2,0	
16	2х60, кг		I66	2,0	
17	2х70, кг		I66	2,0	
18	3х30, кг		I66	2,0	
19					
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 503-3-27.90 ЭО.ВМ

ГИП	Белоус	
Н.отд.	Шунский	
Н.конт.	Кузнецов	
З.гр.	Садигурский	
Инж.	Провоторова	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

ГИПРОАВТОТРАНС г. Москва

11532-09 29 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	I. Трубы				
2	Трубы защитные для				
3	электропроводок				
4	Труба ГОСТ 3262-75*	1385000000			
5	Труба легкая неоцинкованная,				
6	с полностью сплющенным гратом,				
7	под накатку резьбы,				
8	с резьбой и муфтой				
9	М-Н-20х2,5-6000, м		006	210	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 АТХ.ВМ

ГИП	Белоус	
Н.отд.	Шунский	
Н.конт.	Кузнецов	
З.гр.	Титов	
В.инж.	Калмыков	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

ГИПРОАВТОТРАНС г. Москва

24532-09 30 Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	I. Трубы				
2	Трубы защищенные для				
3	электропроводок				
4	Труба стальная легкая, неоцин-				
5	кованная, под накатку резьбы,				
6	с полностью сплющенным гратом				
7	ГОСТ 3262-75	I385000000			
8	Н-М-Р-20х2,5 - 600, м		006	280	
9	Металлоконструкции для уста-				
10	новки приборов, средств авто-				
11	матизации и проводок				
12	Лист ГОСТ I9904-74[X]	0972000000			
13	Б 2,0, кг		I66	32,0	
14	Полоса, ГОСТ I03-76	0933000000			
15	4х40, кг		I66	I5,0	
16	Лента, ГОСТ 6009-74	0935000000			
17	3х40, кг		I66	20,0	
18	Сталь круглая, ГОСТ 2590-7I[X]	0933000000			
19	В6, кг		I66	5,0	
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-3-27.90 АВК.ВМ

ГИП	Белоус	
Н.отд.	Шунский	
Н.конт.	Кузнецов	
Зав.гр.	Титов	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

ГИПРОАВТОТРАНС г. Москва

24532-09 31 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	I. Трубы				
2	Трубы защищенные для				
3	электропроводок				
4	Труба стальная легкая, неоцин-				
5	кованная, под накатку резьбы,				
6	с полностью сплющенным гратом				
7	ГОСТ 3262-75	I385000000			
8	Н-М-р-20х2,5-6000, м		006	55	
9	Металлоконструкции для уста-				
10	новки приборов, средств авто-				
11	матизации и проводок				
12	Лист ГОСТ I9904-74^{X}	0972000000			
13	Б 2,0, кг		I66	I6,0	
14	Полоса, ГОСТ I03-76	0933000000			
15	4х40, кг		I66	I0,0	
16					
17					
18					
19					
20					

Привязан

Инв №

ТП 503-3-27.90 АОВ.ВЗ

ГИП	Белоус	
Н.отд.	Шунский	
Н.конт.	Кузнецов	
Зав.гр.	Титов	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

ГИПРОАВТОТРАНС г.Москва

24532-09 32 Формат А4

Альбом 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	I. Трубы				
2	Трубы защитные для				
3	электропроводок				
4	Трубы водогазопроводные				
5	ГОСТ 3262-75^{X}	I385000000			
6	Трубы легкие неоцинкованные,				
7	с полностью сплющенным гратом:				
8	с длинной резьбой и муфтой				
9	Д-М-I5х2,5-6000, м		006	I25	
10	под накатку резьбы, с				
11	резьбой и муфтой				
12	М-Н-25х2,8-6000, м		006	80	
13	Муфты, ГОСТ 8966-75				
14	Муфта прямая, I5, шт		796	2I	
15	Контргайки, ГОСТ 8968-75^{X}				
16	Контргайка без покрытия				
17	I5, шт		796	2I	
18	Трубы для трубных проводок				
19	Трубка гибкая поливинилхло-				
20	ридная ТУ 6-I9-254-84				

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 503-3-27.90 АК.ВМ

ГИП	Белоус	
Н.отд.	Шунский	
Н.конт.	Кузнецов	
Зав.гр.	Титов	
В.инж.	Калмыков	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ГИПРОАВТОТРАНС г. Москва

24532-09 33 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	6хI,5, м	2247210000	006	I20	
2	2. Прокат черных металлов				
3	Металлоконструкции для уста-				
4	новки приборов и проводок				
5	Лист, ГОСТ I9903-74^{X}	0972000000			
6	Б 3,0, кг		I66	25	
7	Полоса, ГОСТ I03-76	0933000000			
8	4х25, кг		I66	97,5	
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Альбом V

Привязан

Инв №

ТП 503-3-27.90 АК.ВМ

Лист 2

24532-09 (34) Формат А4

ИТП 54 50173 ГОСТ 21109-80

gost.e-ecolog.ru