ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-I-II4.87

КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ производительностью 600-2500 м3/ч, напором 28-40 м при глубине заложения подводящего коллектора 4,0 м (надземная часть в ДМК)

АЛЬБОМ IO

Ведомости потребности в материалах

Разработан
проектным институтом
"Гипрокоммунводоканал"
Ленинградское отделение

УТВЕРЖДЕН
Госстроем РСФСР
постановление № 331
от 09.12.87 г.

Главный инженер института Ю.А.Харитон

Главный инженер проекта Л.В.Давыдова

МТ2418-02
ЦЕНА 1-67

ПРИВЯЗАН

Инв. №

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва. А-445. Смольная ул., 22

Сдано в печать II 1989 года

Заказ № 1689 Тираж 250 экз.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

		стр.
I.	ВМ по технологическим решениям ТХ.ВМ	2
2.	ВМ по внутреннему водопроводу и канализации ВК.ВМ	3
3.	ВМ по отоплению и вентиляции ОВ.ВМ	5
4.	ВМ по силовому электрооборудованию ЭМ.ВМ	7
5.	ВМ по технологическому контролю АТХ.ВМ	10
	Надземная часть	
6.	ВМ по архитектурно-строительным решениям АР.ВМ	12
7.	ВМ по монолитным бетонным и железобетонным конструкциям КЖ.ВМ1	18
8.	ВМ по сборным бетонным и железобетонным конструкциям КЖ.ВМ2	21
9.	ВМ по металлическим конструкциям КМ.ВМ	25
	Подземная часть	
I0.	ВМ по архитектурно-строительным решениям АР.ВМ	28
II.	ВМ по монолитным бетонным и железобетонным конструкциям КЖ.ВМ1	32
I2.	ВМ по сборным бетонным и железобетонным конструкциям КЖ.ВМ2	37
I3.	ВМ по металлическим конструкциям КМ ВМ	41

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

ПРИВЯЗАН

902-I-II4.87 ВМ

Канализационная насосная станция при глубине заложения подводящего коллектора 4,0 м

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР
ГИПРОКОММУНВОДОКАНАЛ
Ленинградское отделение

МФ2418-02 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные					
2	Трубы тонкостенные электросвар-					
3	ные углеродистые (диаметром					
4	до 114 мм) м	1373000000	6	27,00	-	27,00
5	" " " т	13730000001	168	0,16	-	0,16
6	Трубы сварные больших диамет-					
7	ров (свыше 480 мм) м	1381000000	6	39,00	-	39,00
8	" " " т	13810000001	168	3,95	-	3,95
9	Трубы нефтепроводные электро-					
10	сварные (диам. ст.114 до					
11	480 мм) м	1383000000	6	47,50	-	47,50
12	" " " т	13830000001	168	1,07	-	1,07
13	Трубы сварные водогазопровод-					
14	ные м	1383000000	6	87,00	-	87,00
15	" " " т	13830000001	168	0,26	-	0,26
16	Фитинги к стальным трубам т	1462000001	168	4,11	-	4,11
17	Трубы и детали трубопроводов					
18	из полиолефинов м	2248110000	6	2,00	-	2,00
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

Инв. №

902-1-114.87 ТХ.ВМ

Нач.отд.	Ольшанский	
Рук.гр.	Вишнякова	
Ст.инж.	Братцева	
Инж.	Поскова	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	0,I4	-	0,I4
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	0,I4	-	0,I4
5	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	0,08	-	0,08
6	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,0I	-	0,0I
7	в т.ч. сталь толстолистовая					
8	от 4 мм т	I299990983	I68	0,05	-	0,05
9	Итого стали сортовой конструк-					
10	ционной, приведенной к стали					
11	класса С38/23 т	I299990987	I68	0,I4	-	0,I4
12	Всего сортового проката обыкно-					
13	венного качества, стали сорто-					
14	вой конструкционной, листового					
15	проката, металлоизделий промыш-					
16	ленного назначения в натураль-					
17	ной массе т	I299990988	I68	0,I4	-	0,I4
18	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	0,08	-	0,08
19	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	0,0I	-	0,0I
20	в т.ч. сталь толстолистовая					

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 ВК.ВМ

Нач.отд.Попов

Гл.спец.Стальная

Рук.гр.Федоров

Ст.техн.Васильева

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	от 4 мм т	1299990994	168	0,05	-	0,05
2	Всего приведенной стали к					
3	классам AI и ст.3 т	1299990998	168	0,14	-	0,14
4	В т.ч. на строительные сталь-					
5	ные конструкции т	12999911103	168	0,14	-	0,14
6	Трубы катаные (общего назначе-					
7	ния) т	1319000001	168	0,06	-	0,06
8	Трубы сварные водогазопровод-					
9	ные т	1385000001	168	0,27	-	0,27
10	Трубы чугунные напорные водо-					
11	проводные т	1461000000	168	0,12	-	0,12
12	Трубы и детали трубопроводов					
13	из полиолефинов м	2248110000	6	0,07	-	0,07
14	Трубы чугунные канализационные					
15	и фасонные части к ним т	4925000000	168	2,00	-	2,00
16	Раковины и мойки шт	4943000000	796	1,00	-	1,00
17	Умывальники шт	4944000000	796	1,00	-	1,00
18	Унитазы шт	4965000000	796	1,00	-	1,00
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 ВК.ВМ

Лист

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали ст.3 т	1299990973	168	1,20	-	1,20
3	Профили гнутые замкнутые т	1299990975	168	0,45	-	0,45
4	Итого стали сортовой конструк-					
5	ционной в натуральной массе т	1299990977	168	1,63	-	1,63
6	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990980	168	0,25	-	0,25
7	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990981	168	0,36	-	0,36
8	в т.ч. сталь толстолистовая					
9	от 4 мм т	1299990983	168	0,02	-	0,02
10	в т.ч. сталь тонколистовая					
11	от 1,9 до 3,9 мм т	1299990984	168	0,13	-	0,13
12	Итого стали сортовой конструк-					
13	ционной, приведенной к стали					
14	класса С38/23 т	1299990987	168	1,93	-	1,93
15	Всего сортового проката обыкно-					
16	венного качества, стали сорто-					
17	вой конструкционной, листового					
18	проката, металлоизделий промыш-					
19	ленного назначения в натураль-					
20	ной массе т	1299990988	168	0,76	-	0,76

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 ОВ.ВМ

Нач.отд. Попов

Гл.спец. Стальная

Рук.гр. Маклакова

Инж. Трофимов

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990991	168	0,25	-	0,25
2	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990992	168	0,36	-	0,36
3	в т.ч. сталь толстолистовая					
4	от 4 мм т	1299990994	168	0,02	-	0,02
5	в т.ч. сталь тонколистовая					
6	от 1,9 до 3,9 мм т	1299990995	168	0,13	-	0,13
7	Всего приведенной стали к клас-					
8	сам AI и ст.3 т	1299990998	138	1,93	-	1,93
9	в т.ч. на строительные стальные					
10	конструкции т	129999II03	168	1,93	-	1,93
11	Трубы тонкостенные электросвар-					
12	ные углеродистые (диаметром					
13	до 114 мм) т	1373000001	168	0,25	-	0,25
14	Трубы сварные водогазопровод-					
15	ные т	1385000001	168	0,27	-	0,27
16	Радиаторы отопительные экм	4935100000		43,05	-	43,05
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

Лист

902-1-114.87 ОВ.ВМ

МФ2418-02 7

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали ст.3 т	1299990973	168	0,59	-	0,59
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной в натуральной массе т	1299990977	168	0,59	-	0,59
5	в т.ч. сталь крупносортная т	1299990979	168	0,05	-	0,05
6	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990980	168	0,03	-	0,03
7	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990981	168	0,51	-	0,51
8	Итого стали сортовой конструк-					
9	ционной, приведенной к стали					
10	класса С38/23 т	1299990987	168	0,59	-	0,59
11	Всего сортового проката обыкно-					
12	венного качества, стали сорто-					
13	вой конструкционной, листового					
14	проката, металлоизделий промы-					
15	ленного назначения в натураль-					
16	ной массе т	1299990988	168	0,59	-	0,59
17	в т.ч. сталь крупносортная т	1299990990	168	0,05	-	0,05
18	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990991	168	0,03	-	0,03
19	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990992	168	0,51	-	0,51
20	Всего приведенной стали к клас-					

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 ЭМ.ВМ

Нач.отд. Попов

Гл.спец. Кудряшов

Рук.гр. Тарасова

Ст.инж. Полшкова

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МИХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ2418-02 8

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	сам AI и ст.3 т	I299990996	I68	0,59	-	0,59
2	в т.ч. на строительные стальные					
3	конструкции т	I29999II03	I68	0,59	-	0,59
4	Трубы стальные					
5	Трубы тонкостенные электросвар-					
6	ные углеродистые (диаметром					
7	до II4 мм) м	I373000000	6	70,00	-	70,00
8	" " " т	I3730000OI	I68	0,II	-	0,II
9	Трубы и детали трубопроводов из					
10	полиолефинов м	2248II0000	6	200,0	-	200,00
11	Трубы и детали трубопроводов					
12	из поливинилхлорида м	2248200000	6	650,0	-	650,00
13	Сталь сортовая конструкционная					
14	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	0,06	-	0,06
15	Итого стали сортовой конструк-					
16	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	0,06	-	0,06
17	в т.ч. сталь толстолистовая					
18	от 4 мм т	I299990983	I68	0,0I	-	0,0I
19	в т.ч. сталь тонколистовая					
20	от I,9 до 3,9 мм т	I299990984	I68	0,04	-	0,04
21	Итого стали сортовой конструк-					
22	ционной, приведенной к стали					
23	класса С38/23 т	I299990987	I68	0,06	-	0,06
24	Всего сортового проката обыкно-					

Привязан

Инв. №

Лист

902-I-II4.87 ЭМ.ВМ

МР2418-02 9

Формат А4

50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	венного качества, стали сорто-					
2	вой конструкционной, листового					
3	проката, металлоизделий промыш-					
4	ленного назначения в натураль-					
5	ной массе т	I299990988	I68	0,05	-	0,05
6	в т.ч. сталь толстолистовая					
7	от 4 мм т	I299990994	I68	0,0I	-	0,0I
8	в т.ч. сталь тонколистовая					
9	от I,9 до 3,9 мм т	I299990995	I68	0,04	-	0,04
10	Всего приведенной стали к клас-					
11	сам AI и ст.3 т	I299990998	I68	0,06	-	0,06
12	в т.ч. на строительные стальные					
13	конструкции т	I29999II03	I68	0,06	-	0,06
14	Трубы стальные					
15	Трубы тонкостенные электросвар-					
16	ные углеродистые (диаметром					
17	до II4 мм) м	I373000000	6	I,00	-	I,00
18	Трубы и детали трубопроводов					
19	из полиолефинов м	2248II0000	6	25,00	-	25,00
20	Трубы и детали трубопроводов					
21	из поливинилхлорида м	2248200000	6	50,00	-	50,00
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 ЭМ.ВМ

Лис

МФ2418-02 10

Формат А

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	0,06	-	0,06
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной в натуральной массе, т	I299990977	I68	0,06	-	0,06
5	В т.ч. сталь толстолистовая					
6	от 4 мм т	I299990983	I68	0,01	-	0,01
7	В т.ч. сталь тонколистовая от					
8	1,9 до 3,9 м т	I299990984	I68	0,04	-	0,04
9	Итого стали сортовой конструк-					
10	ционной, приведенной к стали					
11	класса С38/23 т	I299990987	I68	0,06	-	0,06
12	Всего сортового проката обыкно-					
13	венного качества, стали сорто-					
14	вой конструкционной, листового					
15	проката, металлоизделий промыш-					
16	ленного назначения в натураль-					
17	ной массе т	I299990988	I68	0,05	=	0,05
18	В т.ч. сталь толстолистовая					
19	от 4 мм т	I299990994	I68	0,01	=	0,01
20	В т.ч. сталь тонколистовая					

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 АТХ,ВМ

Нач.отд. Попов

Рук.гр. Чубова

Ст.техн. Родионова

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АТХ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МКХ РСФСР
ДО Гипрокоммунводоканал

МР2418-02 11

Формат А4

ЦИТП 56 50193

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	от 1,9 до 3,9 мм т	1299990995	168	0,04	-	0,04
2	Всего приведенной стали к					
3	классам AI и ст.3 т	1299990998	168	0,06	-	0,06
4	В т.ч. на строительные сталь-					
5	ные конструкции т	12999911103	168	0,06	-	0,06
6	Трубы стальные					
7	Трубы тонкостенные электро-					
8	сварные углеродистые (диамет-					
9	ром до 114 мм) м	1373000000	6	1,00	-	1,00
10	Трубы и детали трубопроводов					
11	из полиолефинов м	2248110000	6	25,0	-	25,00
12	Трубы и детали трубопроводов					
13	из поливинилхлорида м	2248200000	6	50,0	-	50,00
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 АТХ.ВМ

Лист

МФ2418-02 12

Формат А4

ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	I68	-	I,55	I,55
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок т	0256210000	I68	-	I,7I	I,7I
4	Сталь сортовая конструкционная					
5	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	2,42	0,38	2,8
6	Итого стали сортовой конструк-					
7	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	2,42	0,38	2,8
8	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	2,I0	0,0I	2,II
9	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,0I	0,08	0,09
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	от 4 мм т	I299990983	I68	0,3I	0,07	0,38
12	в т.ч. сталь кровельная т	I299990997	I68	-	0,22	0,22
13	Итого стали сортовой конструк-					
14	ционной, приведенной к стали					
15	класса С38/23 т	I299990987	I68	2,42	0,38	2,8
16	Всего сортового проката обыкно-					
17	венного качества, стали сорто-					
18	вой конструкционной, листового					
19	проката, металлоизделий промыш-					
20	ленного назначения в натураль-					

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв №

Привязан

902-I-II4.87 АР.ВМ

Нач.отд. Ломоносов

Рук.гр. Плеханова

Ст.инж. Бородулин

Надземная часть ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ2418-02 13

Формат А4

ЦИТП 54 50193 ГОСТ 21.109—80, Форма 1, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ной массе	т	1299990988	168	2,42	0,38	2,8
2	в т.ч. сталь крупносортная	т	1299990990	168	2,10	0,01	2,11
3	в т.ч. сталь мелкосортная	т	1299990992	168	0,01	0,08	0,09
4	в т.ч. сталь толстолистовая						
5	от 4 мм	т	1299990994	168	0,31	0,07	0,38
6	в т.ч. сталь кровельная	т	1299990997	168	-	0,22	0,22
7	Всего приведенной стали к клас-						
8	сам AI и ст.3	т	1299990998	168	2,42	0,38	2,8
9	в т.ч. на строительные стальные						
10	конструкции	т	1299991103	168	2,42	0,38	2,8
11	в т.ч. на теплоизоляцию промыш-						
12	ленного оборудования и трубо-						
13	проводов	т	1299991104	168	-	0,01	0,01
14	в т.ч. на производство работ	т	1299991106	168	-	0,37	0,37
15	Электроды	кг	1299991200	166	-	164,07	164,07
16	Материалы лакокрасочные						
17	Грунты разные	кг	2310002235	166	-	15,18	15,18
18	Эмали синтетические	кг	2310003400	166	-	41,28	41;28
19	Шпатлевки на природных смолах	кг	2312840000	166	-	52,29	52,29
20	Эмали поливинилацетатные	кг	2313620000	166	-	24,30	24,30
21	Краски водоэмульсионные	кг	2316000000	166	-	0,88	0,88
22	Краски поливинилацетатные	кг	2316102314	166	-	148,7	148,72
23	Краски густотертые и готовые						
24	к применению	кг	2317000000	166	-	17,69	17,69

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 АР.ВМ

Лист

МФ2418-02 14

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Олифы	кг	23I000275I	I66	-	82,70	82,70
2	Растворители	кг	23I9I02986	I66	-	I0,02	I0,02
3	Пигменты	кг	2320002812	I66	-	I,46	I,46
4	Белила	кг	232I200000	I66	-	I08,6	I08,65
5	Средства клеящиеся	кг	2385I00000	I66	-	22,I0	22,I0
6	Продукция лесозаготовительной и						
7	лесопильно-деревообрабатывающей промышленности						
8							
9	Пиломатериалы качественные	м3	533I000000	II3	3,55	I5,25	I8,78
10	Блоки дверные в сборе (компл.)						
11		м2	536II00000	55	I5,35	-	I5,35
12	Блоки оконные в сборе (комп-						
13	лектно)	м2	536I300000	55	6,6I	-	6,6I
14	Фанера клееная	м3	55I0000000	II3	0,24	-	0,24
15	Итого лесоматериалов в условном						
16	круглом лесе	м3	5599990099	II3	6,50	22,88	29,38
17	Щебень	м3	57III00000	II3	6,47	8,35	I4,82
18	Гравий	м3	57II200000	II3	-	3,25	3,25
19	Песок строительный природный	м3	57II400000	II3	4,84	60,32	65,I6
20	Заполнители пористые	м3	57I2000000	II3	-	94,I9	94,I9
21	Песок искусственный	м3	57I20I000I	II3	-	I0,I3	I0,I3
22	Асбест	т	572I020000	I68	-	0,54	0,54
23	Цемент						
24	Портландцемент 400	т	573II20000	I68	0,02	II,62	II,64

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 АР.ВМ

Лист

МФ2418 02 15

Формат А4

ЦИТП 54 50194

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Портландцемент 500 т	5731130000	168	2,94	-	2,94
2	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	4,92	4,92
3	Цемент всего, приведенный					
4	к марке 400 т	5739990099	168	3,25	16,07	19,32
5	в т.ч. на изготовление монолит-					
6	ных ж/б и бетонных конструк-					
7	ций т	5739990111	168	-	0,96	8,96
8	в т.ч. на изготовление сборных					
9	ж/б и бетонных конструкций т	5739990112	168	3,25	-	3,25
10	в т.ч. на растворы т	5739990113	168	-	7,06	7,06
11	в т.ч. на производство работ т	5739990114	168	-	0,03	0,03
12	Кирпич строительный (включая					
13	камни) 1000шт	5741200000	798	-	10,92	10,92
14	Известь строительная т	5744100000	168	-	1,48	1,48
15	Плитки керамические глазурован-					
16	ные м2	5752100000	55	-	32,00	32,00
17	Плитки керамические для полов					
18	(метлахские) м2	5752400000	55	-	22,44	22,44
19	Изделия минераловатные тепло-					
20	и звукоизоляционные м3	5762000000	113	-	42,38	42,38
21	Линолеум (рулоны и плитки) м2	5771000000	55	-	43,86	43,86
22	Рубероид м2	5774020000	55	-	1860	1860,09
23	Изол (включая фольгоизол) м2	5774030000	55	-	11,20	11,20
24	Толь кровельный и толь-кожа м2	5774040000	55	-	17,56	17,56

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 АР.ВМ

Лист

МФ 2418-02 16

Формат А4

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по сетке

Альбом IU

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Листы асбестоцементные усилен-	5781250000	732	-	0,26	0,26
2	ного профиля IOOO у.п.					
3	Стеклостроительное					
4	Стекло оконное м2	5911200000	55	-	I0,29	I0,29
5	Ткани и сетки стеклянные I000м2	5952I0000	56	-	0,02	0,02
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 АР.ВМ

Лист

М92118-02 17

Формат А4

ЦИТП 54 50194

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Перемычки м3	5828000000		0,06		
2	Итого сборных ж/б конструк-					
3	ций м3	5899990099		0,06		
4						
5						
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

Инв. №

902-I-II4.87

Нач.отд.Ломоносов
Рук.гр.Плеханова
Ст.инж.Бородулин

Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ2418-02 18

Формат А4

ГОСТ 21.109—80, Форма 1, со штампом привязки по форме 2

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества						
3	Д=6 мм	т	0930040006	168	-	0,02	0,02
4	Д=8 мм	т	0930040008	168	-	0,22	0,22
5	Д=10 мм	т	0930040010	168	-	1,11	1,11
6	Д=12 мм	т	0930040012	168	-	0,17	0,17
7	Д=14 мм	т	0930040014	168	-	0,01	0,01
8	Д=16 мм	т	0930040016	168	-	1,61	1,61
9	Д=20 мм	т	0930040020	168	-	0,10	0,10
10	Д=22 мм	т	0930040022	168	-	0,48	0,48
11	Д=25 мм	т	0930040025	168	-	0,67	0,67
12	Итого по классу А-3	т	0930040099	168	-	4,39	4,39
13	Д=6 мм	т	0930090006	168	-	0,05	0,05
14	Д=8 мм	т	0930090008	168	-	0,11	0,11
15	Д=10 мм	т	0930090010	168	-	2,02	2,02
16	Итого по классу А-1	т	0930090099	168	-	2,18	2,18
17	Итого сортового проката обыкно-						
18	венного качества	т	0930980099	168	-	6,58	6,58
19	Сталь сортовая	т	0953099099	168	0,67	-	0,67
20	Прокат листовой рядовой	т	0973099090	168	1,95	-	1,95

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

902-1-114.87 КЖ.ВМ1

Нач.отд. Ломоносов
Рук.гр. Плеханова
Ст.инж. Бородулин

Надземная часть ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ1418-02 19

Формат А4

ЦИТП 54 50193 ГОСТ 21.109—80, Форма 1, со штампом привязки по форме

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали в натуральной						
2	массе	т	0973099091	168	2,62	6,58	9,20
3	в т.ч. сталь крупносортная	т	0973099092	168	0,41	-	0,41
4	в т.ч. сталь среднесортная	т	0973099093	168	-	1,25	1,25
5	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	168	0,06	4,92	4,98
6	в т.ч. катанка	т	0973099095	168	-	0,40	0,40
7	в т.ч. сталь толстолистовая						
8	(от 4 мм)	т	0973099096	168	1,95	-	1,95
9	в т.ч. балки и швеллеры	т	0973099099	168	0,20	-	0,20
10	Итого стали, приведенной к ста-						
11	ли класса AI	т	1299990092	168	-	8,46	8,46
12	Итого стали, приведенной к ста-						
13	ли класса ст.3	т	1299990093	168	2,62	-	2,62
14	Всего стали, приведенной к						
15	классам AI и ст.3	т	1299990094	168	2,62	8,46	11,08
16	Всего сортового проката обыкно-						
17	венного качества, стали сорто-						
18	вой конструкционной, листового						
19	проката, металлоизделий промыш-						
20	ленного назначения в натураль-						
21	ной массе	т	1299990088	168	2,62	6,58	9,20
22	в т.ч. балки и швеллеры	т	1299990089	168	0,20	-	0,20
23	в т.ч. сталь крупносортная	т	1299990090	168	0,41	-	0,41
24	в т.ч. сталь среднесортная	т	1299990091	168	-	1,25	1,25

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 КЖ.ВЧ1

Лист

МФ 2418-02 20

Формат А4

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	0,06	4,92	4,98
2	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,40	0,40
3	в т.ч. сталь толстолистовая					
4	от 4 мм т	I299990994	I68	I,95	-	I,95
5	Всего приведенной стали к					
6	классам AI и ст.3 т	I299990998	I68	2,62	8,46	II,08
7	в т.ч. на изготовление монолит-					
8	ных ж/б и бетонных конструк-					
9	ций т	I29999II0I	I68	2,62	8,46	II,08
10	Щебень м3	57III00000	II3	-	80,56	80,56
11	Песок строительный природный м3	57II400000	II3	-	60,42	60,42
12	Цемент					
13	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	-	24,5I	24,5I
14	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	-	5,39	5,39
15	Цемент всего, приведенный					
16	к марке 400 т	5739990099	I68	-	29,35	29,35
17	в т.ч. на изготовление монолит-					
18	ных ж/б и бетонных конструк-					
19	ций т	5739990III	I68	-	29,35	29,35
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 КЖ.ВМI

Лист

МФ 2418-02 21

Формат А4

ЦИТП 54 50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по Альбом V

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества						
3	Д=10 мм	т	0930030010	168	0,03	-	0,03
4	Д=20 мм	т	0930030020	168	0,01	-	0,01
5	Итого по классу А-2	т	0930030099	168	0,04	-	0,04
6	Д=6 мм	т	0930040006	168	0,01	-	0,01
7	Д=10 мм	т	0930040010	168	0,01	-	0,01
8	Д=12 мм	т	0930040012	168	0,92	-	0,92
9	Д=20 мм	т	0930040020	168	0,02	-	0,02
10	Д=32 мм	т	0930040032	168	0,14	-	0,14
11	Итого по классу А-3	т	0930040099	168	1,09	-	1,09
12	Д=12 мм	т	0930060012	168	0,14	-	0,14
13	Д=14 мм	т	0930060014	168	0,30	-	0,30
14	Д=16 мм	т	0930060016	168	0,07	-	0,07
15	Итого по классу А-4	т	0930060099	168	0,51	-	0,51
16	Д=6 мм	т	0930090006	168	0,02	-	0,02
17	Д=8 мм	т	0930090008	168	0,02	-	0,02
18	Д=10 мм	т	0930090010	168	0,03	-	0,03
19	Д=12 мм	т	0930090012	168	0,10	-	0,10
20	Д=14 мм	т	0930090014	168	0,07	-	0,07

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 ИМ.ВМ2

Нач.отд.Ломоносов

Рук.гр.Плеханова

Ст.инж.Бородулин

Надземная часть ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ИМ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МКХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ 2418-02 22

Формат А4

ЦИТП 54 50193 ГОСТ 21.109—80. Форма 1, со штампом привязки по форме

Альбом IV

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого по классу А-I	т	0930090099	I68	0,24	-	0,24
2	Итого сортового проката обык-						
3	новенного качества	т	0930980099	I68	I,88	-	I,88
4	Прокат листовой рядовой	т	0973099090	I68	0,04	-	0,04
5	Итого стали в натуральной						
6	массе	т	0973099091	I68	I,92	-	I,92
7	в т.ч. сталь крупносортная	т	0973099092	I68	0,I7	-	0,I7
8	в т.ч. сталь среднесортная	т	0973099093	I68	0,03	-	0,03
9	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	I68	I,67	-	I,67
10	в т.ч. катанка	т	0973099095	I68	0,05	-	0,05
11	Металлоизделия промышленного						
12	назначения						
13	Проволока В-I	т	I2I3000000	I68	0,28	-	0,28
14	Проволока Вр-I	т	I2I4000000	I68	0,06	-	0,06
15	Итого металлоизделия промышлен-						
16	ного назначения	т	I299990091	I68	0,34	-	0,34
17	Итого стали, приведенной к ста-						
18	ли класса AI	т	I299990092	I68	3,33	-	3,33
19	Итого стали, приведенной к						
20	стали класса ст.3	т	I299990093	I68	0,04	-	0,04
21	Всего стали, приведенной к						
22	классам AI и ст.3	т	I299990094	I68	3,37	-	3,37
23	Всего сортового проката обык-						
24	новенного качества, стали сор-						

Привязан

Инв. №

Лист

902-I-II4.87 КЖ.ВМ2

МФ2418-02 23

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	товой конструкционной, листово-						
2	го проката, металлоизделий про-						
3	мышленного назначения в нату-						
4	ральной массе	т	I299990988	I68	2,27	-	2,27
5	в т.ч. сталь крупносортная	т	I299990990	I68	0,I7	-	0,I7
6	в т.ч. сталь среднесортная	т	I299990991	I68	0,03	-	0,03
7	в т.ч. сталь мелкосортная	т	I299990992	I68	I,67	-	I,67
8	в т.ч. катанка	т	I299990993	I68	0,05	-	0,05
9	Всего приведенной стали к клас-						
10	сам AI и ст.3	т	I299990998	I68	3,37	-	3,37
11	в т.ч. на изготовление сборных						
12	ж/б и бетонных конструкций	т	I29999II02	I68	3,37	-	3,37
13	Щебень	м3	57III00000	II3	44,64	-	44,64
14	Песок строительный природный	м3	57II400000	II3	33,48	-	33,48
15	Цемент						
16	Портландцемент 400	т	573II20000	I68	I4,76	-	I4,76
17	Портландцемент 500	т	573II30000	I68	0,64	-	0,64
18	Портландцемент 300	т	573I5I0000	I68	2,43	-	2,43
19	Цемент всего, приведенный						
20	к марке 400	т	5739990099	I68	I7,65	-	I7,65
21	в т.ч. на изготовление сборных						
22	ж/б и бетонных конструкций	т	5739990II2	I68	I7,65	-	I7,65
23							
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 ИЖ.ВМ2

Лист

МФ 2418-02 24

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Блоки фундаментов м3	581I000000		II,59		
2	Сваи м3	581Г000000		2I,84		
3	Ригели и прогоны м3	5825000000		I,56		
4	Перемычки м3	5828000000		0,64		
5	Плиты перекрытий м3	5842000000		20,I7		
6	Панели стеновые м3	5831000000		I6,92		
7	Итого сборных ж/б конструк-					
8	ций м3	5899990099		72,72		
9						
10						
II						
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

Инв. №

902-I-II4.87

Нач.отд. Ломоносов
Рук.гр. Плеханова
Ст.инж. Бородулин

Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ2418-02 25

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества						
3	Д=14 мм	т	0930030014	168	0,03	-	0,03
4	Итого по классу А-2	т	0930030099	168	0,03	-	0,03
5	Д=8 мм	т	0930040009	168	0,21	-	0,21
6	Д=10 мм	т	0930040010	168	0,01	-	0,01
7	Итого по классу А-3	т	0930040099	168	0,22	-	0,22
8	Итого сортового проката обыкно-						
9	венного качества	т	0930980099	168	0,25	-	0,25
10	Итого стали в натуральной						
11	массе	т	0973099091	168	0,25	-	0,25
12	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	168	0,04	-	0,04
13	в т.ч. катанка	т	0973099095	168	0,21	-	0,21
14	Металлоизделия промышленного						
15	назначения						
16	Проволока В-I	т	1213000000	168	0,07	-	0,07
17	Итого металлоизделий промыш-						
18	ленного назначения	т	1299990091	168	0,07	-	0,07
19	Итого стали, приведенной к						
20	стали класса AI	т	1299990092	168	0,44	-	0,44

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. №

Подпись и дата

Инв. №

Инв. № подл.

Привязан

902-I-II4.87 КМ.ВМ

Нач.отд.	Ломоносов	Надземная часть ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КМ	Стадия: Р; Лист; Листов
Рук.гр.	Плеханова		
Ст.инж.	Бородулин		МЖКХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ 2418-02 26

Формат А4

ЦИТП 54 50193 ГОСТ 21.109—80. Форма 1, со штампом привязки по форме 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего стали, приведенной к клас-					
2	сам AI и ст.3 т	I299990094	I68	0,44	-	0,44
3	Сталь сортовая конструкционная					
4	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	20,95	-	20,95
5	Итого стали сортовой конструк-					
6	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	20,95	-	20,95
7	в т.ч. балки и швеллеры т	I299990978	I68	I0,74	-	I0,74
8	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	5,44	-	5,44
9	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	0,04	-	0,04
10	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,73	-	0,73
11	в т.ч. сталь толстолистовая					
12	от 4 мм т	I299990983	I68	I4,73	-	I4,73
13	Итого стали сортовой конструк-					
14	ционной, приведенной к стали					
15	класса C38/23 т	I299990987	I68	20,95	-	20,95
16	Всего сортового проката обыкно-					
17	венного качества, стали сорто-					
18	вой конструкционной, листового					
19	проката, металлоизделий промыш-					
20	ленного назначения в натураль-					
21	ной массе т	I299990988	I68	32,0I	-	32,0I
22	в т.ч.балки и швеллеры т	I299990989	I68	I0,74	-	I0,74
23	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	5,44	-	5,44
24	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	0,04	-	0,04

Привязан

Инв. №

902-I.II4.87 ИМ.ВМ

Лист

МФ 2418-02 27

Формат А4

50194

ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

Вариант 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990992	168	0,77	-	0,77
2	в т.ч. катанка т	1299990993	168	0,21	-	0,21
3	в т.ч. сталь толстолистовая					
4	от 4 мм т	1299990994	168	14,73	-	14,73
5	Всего приведенной стали к клас-					
6	сам AI и ст.3 т	1299990998	168	21,39	-	21,39
7	в т.ч. на изготовление сборных					
8	ж/б и бетонных конструкций т	129999II02	168	0,44	-	0,44
9	в т.ч. на строительные стальные					
10	конструкции т	129999II03	168	20,95	-	20,95
11	Заполнители пористые м3	57I2000000	II3	15,23	-	15,23
12	Песок искусственный м3	57I20I0001	II3	8,46	-	8,46
13	Цемент					
14	Портландцемент 400 т	573II20000	168	3,83	-	3,83
15	Цемент всего, приведенный					
16	к марке 400 т	5739990099	168	3,83	-	3,83
17	в т.ч. на изготовление сборных					
18	ж/б и бетонных конструкций т	5739990II2	168	3,83	-	3,83
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 ЮМ.ВМ

Лист

МФ2418-02 28

Формат А4

ЦИТП 54 50194 ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	I68	-	8,45	8,45
2					7,47	7,47
3	Битумы нефтяные строительные	0256210000	I68	-	-	-
4	твердых марок т				4,25	4,25
5	Сталь сортовая конструкционная					
6	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	-	0,25	0,25
7	Итого стали сортовой конструк-					
8	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	-	0,25	0,25
9	в т.ч. сталь толстолистовая					
10	от 4 мм т	I299990983	I68	-	0,25	0,25
11	Итого стали сортовой конструк-					
12	ционной, приведенной к стали					
13	класса С38/23 т	I299990987	I68	-	0,25	0,25
14	Всего сортового проката обык-					
15	новенного качества, стали сор-					
16	товой конструкционной, листо-					
17	вого проката, металлоизделий					
18	промышленного назначения в на-					
19	туральной массе т	I299990988	I68	-	0,25	0,25
20	Всего приведенной стали к клас-					

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 АР.ВМ

Нач.отд. Домомосов
Рук.гр. Плеханова
Ст.инж. Бородулин

Подземная часть ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ1118-02 29

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	сам AI и ст.3 т	1299990998	168	-	0,25	0,25
2	в т.ч. на производство работ т	1299991106	168	-	0,25	0,25
3	Электроды кг	1299991200	166	-	107,9	107,90
4	Материалы лакокрасочные					
5	Шпатлевки на природных смолах					
6	кг	2312840000	166	-	16,69	16,69
7	Краски поливинилацетатные кг	2316102314	166	-	136,2	136,2
8	Краски густотертые и готовые					
9	к применению кг	2317000000	166	-	9,54	9,54
10	Олифы кг	2318002751	166	-	45,76	45,76
11	Пигменты кг	2320002812	166	-	7,45	7,45
12	Белила кг	2321200000	166	-	59,08	59,08
13	Средства клеящиеся кг	2385100000	166	-	3,07	3,07
14	Продукция лесозаготовительной					
15	и лесопильно-деревообрабатываю-					
16	щей промышленности					
17	Лесоматериалы круглые, исполь-					
18	зуемые без переработки м3	5314900000	113	-	0,24	0,24
19	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	113	-	22,88	22,88
20					23,85	23,85
21	Итого лесоматериалов в услов-	5599990099	113	-	34,55	34,55
22	ном круглом лесе				36,02	36,02
23	Асбест т				-	-
24					0,10	0,10

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 АР.ВМ

Лист

МФ2418-02 3.0

Формат А4

50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Щебень м3	57III00000	II3	-	I99,I8	I99,I8
2					98,46	98,46
3	Песок строительный природный м3	57II400000	II3	-	I64,I0	I64,I0
4					79,65	79,65
5	Гравий м3	57II200000	II3	-	-	-
6					8,75	8,75
7	Цемент					
8	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	-	I4,49	I4,49
9					I6,65	I6,65
10	Портландцемент 500 т	573II30000	I68	-	2,I5	2,I5
11	Портландцемент 300 т	573I5I0C00	I68	-	36,44	36,44
12					7,27	7,27
13	Цемент всего, приведенный					
14	к марке 400 т	5739990099	I68	-	49,65	49,65
15					25,56	25,56
16	в т.ч. на изготовление монолит-					
17	ных ж/б и бетонных конструк-					
18	ций т	5739990III	I68	-	36,47	36,47
19					I0,22	I0,22
20	в т.ч. растворы т	5739990II3	I68	-	8,38	8,38
21					I0,54	I0,54
22	в т.ч. на производство работ т	5739990II4	I68	-	4,8I	4,8I
23	Известь строительная т	5744I00000	I68	-	0,38	0,38
24	Плитки керамические для полов					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

902-I-II4.87 АР.ВК

Лист

МФ2418-02 31

Формат А4

ЦИТП 54 50194 ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	(метлахские) м2	5752400000	55	-	I04,0	I04,04
2	Рубероид м2	5774020000	55	-	877,4	877,47
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 АР.ВМ

Лист

МФ2418-02 32

Формат А4

50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества						
3	Д=8 мм	т	0930040008	168	-	0,17	0,17
4	Д=10 мм	т	0930040010	168	-	0,19	0,19
5	Д=12 мм	т	0930040012	168	-	7,51	7,51
6						7,95	7,95
7	Д=16 мм	т	0930040016	168	-	5,34	5,34
8						3,68	3,68
9	Д=18 мм	т	0930040018	168	-	1,04	1,04
10						3,34	3,34
11	Д=22 мм	т	0930040022	168	-	0,71	0,71
12	Д=28 мм	т	0930040028	168	-	0,05	0,05
13	Итого по классу А-3	т	0930040099	168	-	15,02	15,02
14						16,09	16,09
15	Д=6 мм	т	0930090006	168	-	0,33	0,33
16	Д=10 мм	т	0930090010	168	-	2,35	2,35
17	Д=16 мм	т	0930090016	168	-	0,03	0,03
18	Итого по классу А-I	т	0930090099	168	-	2,72	2,72
19	Итого сортового проката обыкно-		0930980099	168	-	17,74	17,74
20	венного качества	т				18,81	18,81

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 КЖ.ВМ1

Нач.отд.Ломоносов
Рук.гр.Плеханова
Ст.инж.Бородулин

Подземная часть ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР ДО Гипрокоммунводоканал

МФ2418-02 33

Формат А4

ЦИТП 54 50193

ГОСТ 21.109—80, Форма 1, со штампом привязки по форме 2

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая	т	0953099099	I68	I,27	-	I,27
2	Прокат листовой рядовой	т	0973099090	I68	0,I6	-	0,I6
3	Итого стали в натуральной						
4	массе	т	0973099091	I68	I,43	I7,74	I9,I7
5						20,24	20,24
6	в т.ч. сталь крупносортная	т	0973099092	I68	I,I6	-	I,I6
7	в т.ч. сталь среднесортная	т	0973099093	I68	-	0,76	0,76
8	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	I68	-	I6,47	I6,47
9						I7,54	I7,54
10	в т.ч. катанка	т	0973099095	I68	-	0,50	0,50
11	в т.ч. сталь толстолистовая						
12	(от 4 мм)	т	0973099096	I68	0,I6	-	0,I6
13	в т.ч. балки и швеллеры	т	0973099099	I68	0,I0	-	0,I0
14	Итого стали, приведенной к						
15	стали класса AI	т	I299990092	I68	-	24,I9	24,I9
16						25,72	25,72
17	Итого стали, приведенной к						
18	стали класса ст.3	т	I299990093	I68	I,43	-	I,43
19	Всего стали, приведенной к						
20	классам AI и ст.3	т	I299990094	I68	I,43	24,I9	25,62
21						25,72	27,I5
22	Сталь сортовая конструкционная						
23	Прокат из стали ст.3	т	I299990973	I68	I,38	-	I,38
24	Итого стали сортовой конструк-						

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 КЖ.РМI

Лист

МФ2418-02 34

Формат А4

6 50194

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	I,38	-	I,38
2	в т.ч. балки и швеллеры т	I299990978	I68	0,I7	-	0,I7
3				0,07		0,07
4	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	0,4I	-	0,4I
5	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,73	-	0,73
6	в т.ч. сталь толстолистовая т	I299990983	I68	0,24	-	0,24
7	Итого стали сортовой конструк-					
8	ционной, приведенной к стали					
9	класса С38/23 т	I299990987	I68	I,38	-	I,38
10	Всего сортового проката обыкно-					
11	венного качества, стали сорто-					
12	вой конструкционной, листового					
13	проката, металлоизделий промыш-					
14	ленного назначения в натураль-					
15	ной массе т	I299990988	I68	2,98	I7,74	20,72
16				2,88	I8,8I	2I,69
17	в т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	0,27	-	0,27
18				0,I8		0,I8
19	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	I,57	-	I,57
20	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	-	0,76	0,76
21	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	0,73	I6,47	I7,20
22					I7,54	I8,27
23	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	-	0,50	0,50
24	в т.ч. сталь толстолистовая					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 КЖ.ВМI

Лист

МФ2418-01 35

Формат А4

ЦИТП 54 50194

ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 1

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	от 4 мм т	1299990994	168	0,40	-	0,40
2	Всего приведенной стали к клас-					
3	сам AI и ст.3 т	1299990998	168	2,81	24,19	27,00
4					25,72	28,53
5	в т.ч. на изготовление монолит-					
6	ных ж/б и бетонных конструк-					
7	ций т	12999911101	168	1,43	24,19	25,62
8					25,72	27,15
9	в т.ч. на строительные стальные					
10	конструкции т	12999911103	168	1,38	-	1,38
11	Трубы стальные для строитель-					
12	ства конструкций					
13	Трубы стальные для строитель-					
14	ства конструкций т	1299996000	168	0,23	-	0,23
15	в т.ч. трубы стальные горяче-					
16	деформированные гладкие т	1299996002	168	0,23	-	0,23
17	Щебень м3	5711100000	113	-	236,9	236,90
18					244,9	244,94
19	Песок строительный природный м3	5711400000	113	-	177,6	177,68
20					183,7	183,71
21	Цемент					
22	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	79,23	79,23
23					86,76	86,76
24	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	13,70	13,70

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 ОВ.ВМ1

Лист

МФ2418-02 36

Формат А4

50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

Карта 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент всего, приведенный					
2	к марке 400 т	5739990099	I68	-	9I,55	9I,55
3					99,09	99,09
4	в т.ч. на изготовление монолит-					
5	ных ж/б и бетонных конструк-					
6	ций т	5739990III	I68	-	9I,55	9I,55
7					99,09	99,09
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 КЖ.ВМ1

Лист

МФ2118-02 37

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества						
3	Д=8 мм	т	0930040008	168	0,02	-	0,02
4	Д=10 мм	т	0930040010	168	0,42	-	0,42
5	Д=12 мм	т	0930040012	168	2,13	-	2,15
6	Д=14 мм	т	0930040014	168	4,52	-	4,52
7	Д=16 мм	т	0930040016	168	0,76	-	0,76
8	Итого по классу А-3	т	0930040099	168	7,85	-	7,85
9	Д=8 мм	т	0930090008	168	0,58	-	0,58
10	Д=10 мм	т	0930090010	168	0,21	-	0,21
11	Д=12 мм	т	0930090012	168	0,01	-	0,01
12	Д=14 мм	т	0930090014	168	0,03	-	0,03
13	Итого по классу А-I	т	0930090099	168	0,83	-	0,83
14	Итого сортового проката обыкно-						
15	венного качества	т	0930980099	168	8,68	-	8,68
16	Прокат листовой рядовой	т	0973099090	168	2,62	-	2,62
17	Итого стали в натуральной						
18	массе	т	0973099091	168	11,30	-	11,30
19	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	168	8,08	-	8,08
20	в т.ч. катанка	т	0973099095	168	0,60	-	0,60

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 КЖ.ВМ2

Нач.отд.Ломоносов

Рук.гр.Шеханова

Ст.инж.Бородулин

Подземная часть
ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки КЖ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ 2418-02 38

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	в т.ч. сталь толстолистовая					
2	(от 4 мм) т	0973099096	I68	2,62	-	2,62
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения					
5	Проволока В-I т	I2I3000000	I68	0,0I	-	0,0I
6	Итого металлоизделий промыш-					
7	ленного назначения т	I299990091	I68	0,0I	-	0,0I
8	Итого стали, приведенной к ста-					
9	ли класса AI т	I299990092	I68	I2,06	-	I2,06
10	Итого стали, приведенной к					
11	стали класса ст.3 т	I299990093	I68	2,62	-	2,62
12	Всего стали, приведенной к					
13	классам AI и ст.3 т	I299990094	I68	I4,68	-	I4,68
14	Всего сортового проката обыкно-					
15	венного качества, сортовой кон-					
16	струкционной, листового проката					
17	металлоизделий промышленного					
18	назначения в натуральной массе т	I299990988	I68	II,30	-	II,30
19	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	8,08	-	8,08
20	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	0,68	-	0,68
21	в т.ч. сталь толстолистовая					
22	от 4 мм т	I29990994	I68	2,62	-	2,62
23	Всего приведенной стали к					
24	классам AI и ст.3 т	I299990998	I68	I4,68	-	I4,68

Привязан

Инв. №

902-I-II4.87 КЖ.ВМ2

Лист

МФ2418-02 39

Формат А4

50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	в т.ч. на изготовление сборных					
2	ж/б и бетонных конструкций т	1299991102	168	14,68	-	14,68
3	Трубы стальные для строитель-					
4	ства конструкций					
5	Трубы стальные для строитель-					
6	ства конструкций т	1299996000	168	0,44	-	0,44
7	в т.ч. трубы стальные горяче-					
8	деформированные гладкие т	1299996002	168	0,44	-	0,44
9	Щебень м3	5711100000	113	78,55	-	78,55
10	Песок строительный природный м3	5711400000	113	58,91	-	58,91
11	Цемент					
12	Портландцемент 400 т	5731120000	168	36,63	-	36,63
13	Цемент всего, приведенный					
14	к марке 400 т	5739990099	168	36,63	-	36,63
15	в т.ч. на изготовление сборных					
16	ж/б и бетонных конструкций т	5739990112	168	36,63	-	36,63
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 КЖ.ВМ2

Лист

МФ2418-02 40

Формат А4

ЦИТП 54 50194

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Панели стеновые внутренние м3	5832000000		109,4		
2	Конструкции и детали каналов					
3	и открытых водоводов м3	5858000000		7,54		
4	Итого сборных ж/б конструк-					
5	ций м3	5899090099		116,9		
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

Инв. №

902-1-114.87

Нач.отд. Ломоносов
Рук.гр. Плеханова
Ст.инж. Бородулин

Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р		

ЖКХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ 2418-02 41

Формат А4

Лист 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	I2,87	-	I2,87
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	I2,87	-	I2,87
5	в т.ч. балки и швеллеры т	I299990978	I68	6,7I	-	6,7I
6	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	2,78	-	2,78
7	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,I2	-	0,I2
8	в т.ч. сталь толстолистовая т	I299990983	I68	9,75	-	9,75
9	в т.ч. сталь тонколистовая т	I299990984	I68	0,22	-	0,22
10	Итого стали сортовой конструк-					
11	ционной, приведенной к стали					
12	класса С38/23 т	I299990987	I68	I2,87	-	I2,87
13	Всего сортового проката обыкно-					
14	венного качества, стали сорто-					
15	вой конструкционной, листового					
16	проката, металлоизделий промыш-					
17	ленного назначения в натураль-					
18	ной массе т	I299990988	I68	I9,59	-	I9,59
19	в т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	6,7I	-	6,7I
20	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	2,78	-	2,78

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

902-I-II4.87 КМ.ВМ

Нач.отд.Ломоносов

Рук.гр.Плеханова

Ст.инж.Бородулин

Подземная часть ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КМ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР ДО Гипрокоммунводоканал

МФ2418-02 42

Формат А4

ЦИТП 54 50193 ГОСТ 21.109—80. Форма 1. со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990992	168	0,12	-	0,12
2	в т.ч. сталь толстолистовая					
3	от 4 мм т	1299990994	168	9,75	-	9,75
4	в т.ч. сталь тонколистовая					
5	от 1,9 до 3,9 мм т	1299990995	168	0,22	-	0,22
6	Всего приведенной стали к клас-					
7	сам AI и ст.3 т	1299990998	168	12,87	-	12,87
8	в т.ч. на строительные стальные					
9	конструкции т	1299991103	168	12,87	-	12,87
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

902-1-114.87 ОМ.ВМ

Лист

gost.e-ecolog.ru

МФ 2418-02 (43)

Формат А4