ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-I-II9.87

КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ производительностью 600-2500 м3/ч, напором 28-40 м при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м (в сборных железобетонных конструкциях)

АЛЬБОМ I0

Ведомости потребности в материалах

Разработан
проектным институтом
"Гипрокоммунводоканал"
Ленинградское отделение

УТВЕРЖДЕН
Госстроем РСФСР
постановление № 33I
от 09.I2.87 г.

Главный инженер института Ю.А.Жариков

Главный инженер проекта Л.В.Давыдова

МФ2423-03
ЦЕНА 1-72

				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 №1240 Тираж 300 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	9
	Надземная часть	
6.	ВМ по архитектурно-строительным решениям АР.ВМ	11
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	27
	Подземная часть	
I0.	ВМ по архитектурно-строительным решениям АР.ВМ	29
II.	ВМ по монолитным бетонным и железобетонным конструкциям КЖ.ВМ1	33
I2.	ВМ по сборным бетонным и железобетонным конструкциям КЖ.ВМ2	38
I3.	ВМ по металлическим конструкциям КМ.ВМ	42

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

Инв. №

ПРИВЯЗАН

902-I-II9.87 ВМ

Канализационная насосная станция при глубине заложения подводящего коллектора 7,0 м

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР
ГИПРОКОММУНВОДОКАНАЛ
Ленинградское отделение

№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	137300000I	168	0,16	-	0,16
6	Трубы сварные больших диамет-					
7	ров (свыше 480 мм) м	1381000000	6	39,00	-	39,00
8	" " " т	138100000I	168	3,95	-	3,95
9	Трубы нефтепроводные электро-					
10	сварные (диаметром от 114 до					
11	480 мм) м	1383000000	6	47,50	-	47,50
12	" " " т	138300000I	168	1,07	-	1,07
13	Трубы сварные водогазопровод-					
14	ные м	1383000000	6	87,00	-	87,00
15	" " " т	138300000I	168	0,26	-	0,26
16	Фитинги к стальным трубам т	146200000I	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 №

902-1-119.87 ТХ.ВМ

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

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ 2423-03 3

Формат А4

№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	0,14	-	0,14
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной в натуральной массе т	1299990977	168	0,14	-	0,14
5	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990980	168	0,08	-	0,08
6	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990981	168	0,01	-	0,01
7	в т.ч. сталь толстолистовая т	1299990983	168	0,05	-	0,05
8	Итого стали сортовой конструк-					
9	ционной, приведенной к стали					
10	класса С38/23 т	1299990987	168	0,14	-	0,14
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	1299990988	168	0,14	-	0,14
17	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990991	168	0,08	-	0,08
18	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990992	168	0,01	-	0,01
19	в т.ч. сталь толстолистовая					
20	от 4 мм т	1299990994	168	0,05	-	0,05

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

902-1-119.87 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		

ЦИТП РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ2423-034

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего приведенной стали к клас-						
2	сам AI и ст.3	т	I299990998	I68	0,I4	-	0,I4
3	в т.ч. на строительные стальные						
4	конструкции	т	I29999II03	I68	0,I4	-	0,I4
5	Трубы катаные (общего назначе-						
6	ния)	т	I3I900000I	I68	0,06	-	0,06
7	Трубы сварные водогазопровод-						
8	ные	т	I385000001	I68	0,27	-	0,27
9	Трубы чугунные напорные водо-						
10	проводные	т	I46I000000	I68	0,I2	-	0,I2
11	Трубы и детали трубопроводов						
12	из полиолефинов	м	2248II0000	6	0,07	-	0,07
13	Трубы чугунные канализационные						
14	и фасонные части к ним	т	4925000000	I68	2,00	-	2,00
15	Раковины и мойки	шт	4943000000	796	I,00	-	I,00
16	Умывальники	шт	4944000000	796	I,00	-	I,00
17	Унитазы	шт	4965000000	796	I,00	-	I,00
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Привязан

Инв №

902-I-II9.87 ВК.ВИ

Лист

МФ2423-03 5

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
I	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	I,20	-	I,20
3	Профили гнутые замкнутые т	I299990975	I68	0,43	-	0,43
4	Итого стали сортовой конструк-					
5	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	I,63	-	I,63
6	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	0,25	-	0,25
7	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,36	-	0,36
8	в т.ч. сталь толстолистовая					
9	от 4 мм т	I299990983	I68	0,02	-	0,02
I0	в т.ч. сталь тонколистовая					
II	от I,9 до 3,9 мм т	I299990984	I68	0,I3	-	0,I3
I2	Итого стали сортовой конструк-					
I3	ционной, приведенной к стали					
I4	класса С38/23 т	I299990987	I68	I,93	-	I,93
I5	Всего сортового проката обыкно-					
I6	венного качества, стали сорто-					
I7	вой конструкционной, листового					
I8	проката, металлоизделий промыш-					
I9	ленного назначения в натураль-					
20	ной массе т	I299990988	I68	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.

Инв. №

Привязан

902-I-II9.87 ОВ.ВМ

Нач.отд. Попов

Гл.спец. Стальная

Рук.гр. Шаклакова

Инж. Трофимов

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ2423-03 6

Формат А4

№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					
8	классам AI и ст.3 т	1299990998	168	1,93	-	1,93
9	в т.ч. на строительные сталь-					
10	ные конструкции т	1299991103	168	1,93	-	1,93
11	Трубы тонкостенные электро-					
12	сварные углеродистые (диамет-					
13	ром 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		43,0	-	43,05
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 ОВ.ВМ

Лист

МФ2423-03 7

Формат А4

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	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	0,59	-	0,59
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	0,59	-	0,59
5	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	0,05	-	0,05
6	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	0,03	-	0,03
7	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,51	-	0,51
8	Итого стали сортовой конструк-					
9	ционной, приведенной к стали					
10	класса С38/23 т	I299990987	I68	0,59	-	0,59
11	Всего сортового проката обыкно-					
12	венного качества, стали сорто-					
13	вой конструкционной, листового					
14	проката, металлоизделий промыш-					
15	ленного назначения в натураль-					
16	ной массе т	I299990988	I68	0,59	-	0,59
17	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	0,05	-	0,05
18	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	0,03	-	0,03
19	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	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.

Инв №

Привязан

902-I-II9.87 ЭМ.ВМ

Нач.отд. Попов

Гл.спец. Кудряшов

Рук.гр. Тарасова

Инж. Полшкова

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ2423-03 8

Формат А4

ИТП 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	сам AI и ст.3 т	I299990998	I68	0,59	-	0,59
2	в т.ч. на строительные сталь-					
3	ные конструкции т	I29999II03	I68	0,59	-	0,59
4	Трубы стальные					
5	Трубы тонкостенные электросвар-					
6	ные углеродистые м	I373000000	6	70,0	-	70,00
7	(диаметром до II4 мм)					
8	" " " т	I373000001	I68	0,II	-	0,II
9	Трубы и детали трубопроводов					
10	из полиолефинов м	2248II0000	6	200,0	-	200,00
11	Трубы и детали трубопроводов					
12	из поливинилхлорида м	2248200000	6	650,0	-	650,00
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

902-1-II9.87 ЭМ.ВМ

Лист

МФ2423-039

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	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали ст.3 т	1299990973	168	0,06	-	0,06
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной в натуральной массе т	1299990977	168	0,06	-	0,06
5	в т.ч. сталь толстолистовая					
6	от 4 мм т	1299990983	168	0,01	-	0,01
7	в т.ч. сталь тонколистовая					
8	от 1,9 до 3,9 мм т	1299990984	168	0,04	-	0,04
9	Итого стали сортовой конструк-					
10	ционной, приведенной к стали					
11	класса С38/23 т	1299990987	168	0,06	-	0,06
12	Всего сортового проката обык-					
13	новенного качества, стали сор-					
14	товой конструкционной, листо-					
15	вого проката, металлоизделий					
16	промышленного назначения в					
17	натуральной массе т	1299990988	168	0,05	-	0,05
18	в т.ч. сталь толстолистовая					
19	от 4 мм т	1299990994	168	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. №

902-1-119.87 АТХ.ВМ

Нач.отд.Попов

Рук.гр.Чубова

Ст.техн.Родионова

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АТХ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МГЮХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ2423-03 10

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	листовая от 1,9 до 3,9 мм т	1299990995	168	0,04	-	0,04
2	Всего приведенной стали к клас-					
3	сам 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 электросвар-					
8	ные углеродистые (диаметром					
9	до 114 мм) м	1373000000	6	1,00	-	1,00
10	Трубы и детали трубопроводов					
11	из полиолефинов м	2248110000	6	25,00	-	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. №

902-1-119.87 АТХ.ВМ

Лист

МФ2423-03 11

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения					
3	Проволока В-I т	I2I3000000	I68	0,0I	-	0,0I
4	Итого металлоизделий промыш-					
5	ленного назначения т	I299990091	I68	0,0I	-	0,0I
6	Итого стали, приведенной к					
7	стали класса AI т	I299990092	I68	0,0I	-	0,0I
8	Всего стали, приведенной к					
9	классам AI и ст.3 т	I299990094	I68	0,0I	-	0,0I
10	Сталь сортовая конструкционная					
11	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	2,I3	-	2,I3
12	Итого стали сортовой конструк-					
13	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	2,I3	-	2,I3
14	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	I,63	-	I,63
15	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,I9	-	0,I9
16	в т.ч. сталь толстолистовая					
17	от 4 мм т	I299990983	I68	0,3I	-	0,3I
18	Итого стали сортовой конструк-					
19	ционной, приведенной к стали					
20	класса С38/23 т	I299990987	I68	2,I3	-	2,I3

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-II9.87 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

МФ2423-03 12

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего сортового проката обыкно-					
2	венного качества, стали сорто-					
3	вой конструкционной, листового					
4	проката, металлоизделий промыш-					
5	ленного назначения в натураль-					
6	ной массе т	I299990988	I68	2,I4	-	2,I4
7	в т.ч. сталь крупносортная т	I2999909900	I68	I,63	-	1,63
8	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	0,I9	-	0,I9
9	в т.ч. сталь толстолистовая					
10	от 4 мм т	I299990994	I68	0,3I	-	0,3I
11	Всего приведенной стали к клас-					
12	сам AI и ст.3 т	I299990998	I68	2,I4	-	2,I4
13	в т.ч. на изготовление сборных					
14	ных ж/б и бетонных конструк-					
15	ций т	I29999II02	I68	0,0I	-	0,0I
16	в т.ч. на строительные сталь-					
17	ные конструкции т	I29999II03	I68	2,I3	-	2,I3
18	Продукция лесозаготовительной					
19	и лесопильно-деревообрабатыва-					
20	щей промышленности					
21	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	II3	6,40	-	6,40
22	Блоки дверные в сборе (комп-					
23	лектно) м2	536II00000	55	36,37	-	36,37
24	Блоки оконные в сборе (комп-					

Привязан

Инв №

902-I-II9.87 АР.ВМ

Лист

МФ2423-03 13

Формат А4

54 52194

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	лектно) м2	5361300000	55	10,2	-	10,27
2	Фанера клееная м3	5510000000	113	0,24	-	0,24
3	Плиты древесноволокнистые					
4	твердые м2	5536220000	55	37,32	-	37,32
5	Итого лесоматериалов в условном					
6	круглом лесе м3	5599990099	113	11,5	-	11,55
7	Щебень м3	5711100000	113	0,36	-	0,36
8	Песок строительный природный м3	5711400000	113	0,27	-	0,27
9	Цемент					
10	Портландцемент 400 т	5731120000	168	0,14	-	0,14
11	Цемент всего, приведенный					
12	к марке 400 т	5739990099	168	0,14	-	0,14
13	в т.ч. на изготовление сбор-					
14	ных ж/б и бетонных конструк-					
15	ций т	5739990112	168	0,14	-	0,14
16	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	168	-	4,61	4,61
17	Битумы нефтяные строительные					
18	твердых марок т	0256210000	168	-	1,10	1,10
19	Электроды кг	1299991200	166	-	259,8	259,86
20	Материалы лакокрасочные					
21	Грунты разные кг	2310002235	166	-	15,15	15,15
22	Шпатлевки на природных смо-					
23	лах кг	2312840000	166	-	56,07	56,07
24	Эмали поливинилацетатные кг	2313620000	166	-	24,30	24,30

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 АР.ВМ

Лист

МФ2423-03 14

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Краски водоэмульсионный кг	2316000000	166	-	153,4	153,46
2	Краски поливинилацетатные кг	2316102314	166	-	170,5	170,56
3	Краски густотертые и готовые					
4	к применению кг	2317000000	166	-	9,05	9,05
5	Олифы кг	2318002751	166	-	45,7	45,70
6	Растворители кг	2319102986	166	-	4,86	4,86
7	Пигменты кг	2320002812	166	-	3,62	3,62
8	Белила кг	2321200000	166	-	55,8	55,84
9	Средства клеящиеся кг	2385100000	166	-	145,8	145,89
10	Продукция лесозаготовительной					
11	и лесопильно-деревообрабатыва-					
12	ющей промышленности					
13	Пиломатериалы качественные м3	5531000000	113	-	14,90	14,90
14	Итого лесоматериалов в условном					
15	круглом лесе м3	5599990099	113	-	22,36	22,36
16	Щебень м3	5711100000	113	6,40	41,68	48,08
17	Гравий м3	5711200000	113	-	3,21	3,21
18	Песок строительный природный м3	5711400000	113	4,82	94,41	99,21
19	Заполнители пористые м3	5712000000	113	-	162,2	162,29
20	Песок искусственный м3	5712010000	113	-	47,9	47,96
21	Асбест т	5721000000	168	-	0,46	0,46
22	Цемент					
23	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	37,78	37,78
24	Портландцемент 500 т	5731130000	168	2,94	-	2,94

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 АР.ВМ

Лист

МФ 2423-03 15

Формат А4

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	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	5,78	5,78
2	Цемент всего, приведенный					
3	к марке 400 т	5739990099	168	3,23	42,99	46,22
4	в т.ч. на изготовление монолит-					
5	ных ж/б и бетонных конструк-					
6	ций т	5739990111	168	-	34,9	34,97
7	в т.ч. на изготовление сборных					
8	ж/б и бетонных конструкций т	5739900112	168	3,23	-	3,23
9	в т.ч. на растворы т	5739990113	168	-	7,97	7,97
10	в т.ч. на производство работ т	5739990114	168	-	0,04	0,04
11	Кирпич строительный (включая					
12	камни) 1000 шт	5741200000	798	-	19,02	19,02
13	Известь строительная т	5744100000	168	-	2,28	2,28
14	Плитки керамические глазурован-					
15	ные м2	5752100000	55	-	28,00	28,00
16	Плитки керамические для полов					
17	(метлахские) м2	5752400000	55	-	22,44	22,44
18	Изделия минераловатные тепло-					
19	и звукоизоляционные м3	5762000000	113	-	9,70	9,70
20	Линолеум (рулоны и плитки) м2	5771000000	55	-	43,86	43,86
21	Рубероид м2	5774020000	55	-	1836	1836,60
22	Изол (включая фольгоизол) м2	5774030000	55	-	11,20	11,20
23	Толь кровельный и толь-кожа м2	5774040000	55	-	21,93	21,93
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 АР.ВМ

Лист

МФ2423-03 16

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	Стекло строительное					
2	Стекло оконное м2	5911200000	55	-	11,76	11,76
3	Ткани и сетки стеклянные 1000м2	5952010000	56	-	0,02	0,02
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 АР.ВМ

Лист

МФ2423-03 17

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	Перемычки м3	5628000000		0,45		
2	Итого сборных ж/б конструк-					
3	ций м3	5899990099		0,45		
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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II9.87

Нач.отд.Ломоносов

Рук.гр.Плеханова

Ст.инж.Бородулин

Надземная часть
Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖХ РСФСР
ЛС Гипрокоммунводоканал

МФ 2423-03 18

Формат А4

ИПП 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	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества						
3	Д=6 мм	т	0930040006	168	-	0,03	0,03
4	Д=8 мм	т	0930040008	168	-	0,24	0,24
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	-	1,51	1,51
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	-	4,33	4,33
13	Д=6 мм	т	0930090006	168	-	0,06	0,06
14	Д=8 мм	т	0930090008	168	-	0,12	0,12
15	Д=10 мм	т	0930090010	168	-	2,02	2,02
16	Итого по классу А-I	т	0930090099	168	-	2,20	2,20
17	Итого сортового проката обыкно-						
18	венного качества	т	0930980099	168	-	6,53	6,53
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 №

902-1-119.87 КЖ.ВМ

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

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

Стадия	Лист	Листов
Р		

ЦНТКХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ2423 03 19

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали в натуральной мас-					
2	се т	0973099091	168	2,62	6,53	9,15
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	0973049094	168	0,06	4,83	4,89
6	в т.ч. катанка т	0973099095	168	-	0,45	0,45
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	-	8,40	8,40
12	Итого стали, приведенной к ста-					
13	ли класса ст.3 т	1299990093	168	2,62	-	2,62
14	Всего стали, приведенной к клас-					
15	сам AI и ст.3 т	1299990094	168	2,62	8,40	11,02
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	1299990988	168	2,62	6,53	9,15
22	в т.ч. балки и швеллеры т	1299990989	168	0,20	-	0,20
23	в т.ч. сталь крупносортная т	1299990990	168	0,41	-	0,41
24	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990991	168	-	1,25	1,25

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 КЖ.ВМ1

Лист

МФ2423-03 20

Формат А4

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	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990992	168	0,06	4,83	4,89
2	в т.ч. катанка т	1299990993	168	-	0,45	0,45
3	в т.ч. сталь толстолистовая					
4	от 4 мм т	1299990994	168	1,95	-	1,95
5	Всего приведенной стали к клас-					
6	сам AI и ст.3 т	1299990998	168	2,62	8,40	11,02
7	в т.ч. на изготовление моно-					
8	литных ж/б и бетонных конструк-					
9	ций т	12999911001	168	2,62	8,40	11,02
10	Щебень м3	5711100000	113	-	81,70	81,70
11	Песок строительный природный м3	5711400000	113	-	61,28	61,28
12	Цемент					
13	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	24,90	24,90
14	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	5,39	5,39
15	Цемент всего, приведенный к					
16	марке 400 т	5739990099	168	-	29,75	29,75
17	в т.ч. на изготовление монолит-					
18	ных ж/б и бетонных конструк-					
19	ций т	5739990111	168	-	29,75	29,75
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 КЖ.ВЫ1

Лист

МФ2423-03 21

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=10 мм	т	0930030010	168	0,20	-	0,20
4	Д=12 мм	т	0930030012	168	0,03	-	0,03
5	Д=20 мм	т	0930030020	168	0,01	-	0,01
6	Итого по классу А-2	т	0930030099	168	0,24	-	0,24
7	Д=6 мм	т	0930040006	168	0,26	-	0,26
8	Д=8 мм	т	0930040008	168	0,64	-	0,64
9	Д=10 мм	т	0930040010	168	0,31	-	0,31
10	Д=12 мм	т	0930040012	168	1,27	-	1,27
11	Д=14 мм	т	0930040014	168	0,08	-	0,08
12	Д=16 мм	т	0930040016	168	1,11	-	1,11
13	Д=20 мм	т	0930040020	168	4,42	-	4,42
14	Д=25 мм	т	0930040025	168	1,51	-	1,51
15	Д=32 мм	т	0930040032	168	0,14	-	0,14
16	Итого по классу А-3	т	0930040099	168	9,74	-	9,74
17	Д=12 мм	т	0930060012	168	0,49	-	0,49
18	Д=14 мм	т	0930060014	168	0,79	-	0,79
19	Д=16 мм	т	0930060016	168	0,07	-	0,07
20	Д=22 мм	т	0930060022	168	0,03	-	0,03

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 №

902-1-119.87 ИИ.ВМ2

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

Надземная часть ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ИИ Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ 2423-03 22

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого по классу А-4	т	0930060099	168	1,37	-	1,37
2	Д=18 мм	т	0930070018	168	0,09	-	0,09
3	Д=20 мм	т	0930070020	168	0,18	-	0,18
4	Д=22 мм	т	0930070022	168	0,27	-	0,27
5	Итого по классу АТ-5 и АТ-6	т	0930070099	168	0,54	-	0,54
6	Д=6 мм	т	0930090006	168	0,91	-	0,91
7	Д=8 мм	т	0930090008	168	0,21	-	0,21
8	Д=10 мм	т	0930090010	168	0,24	-	0,24
9	Д=12 мм	т	0930090012	168	0,16	-	0,16
10	Д=14 мм	т	0930090014	168	0,11	-	0,11
11	Д=16 мм	т	0930090016	168	0,15	-	0,15
12	Д=18 мм	т	0930090018	168	0,03	-	0,03
13	Д=20 мм	т	0930090020	168	0,08	-	0,08
14	Д=22 мм	т	0930090022	168	0,10	-	0,10
15	Итого по классу А-I	т	0930090099	168	1,98	-	1,98
16	Итого сортового проката обыкно-						
17	венного качества	т	0930980099	168	13,87	-	13,87
18	Сталь сортовая	т	0953099099	168	0,94	-	0,94
19	Прокат листовой рядовой	т	0973099090	168	1,20	-	1,20
20	Итого стали в натуральной мас-						
21	се	т	0973099091	168	16,02	-	16,02
22	в т.ч. сталь крупносортная	т	0973099092	168	1,05	-	1,05
23	в т.ч. сталь среднесортная	т	0973099093	168	6,60	-	6,60
24	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	168	5,10	-	5,10

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 ЮЖ.ВМ2

Лист

МФ2423-03 23

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. катанка т	0973099095	I68	2,02	-	2,02
2	в т.ч. сталь толстолистовая					
3	(от 4 мм) т	0973099096	I68	I,I6	-	I,I6
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения					
6	Проволока В-I т	I2I3000000	I68	0,29	-	0,29
7	Проволока Вр-I т	I2I4000000	I68	0,9I	-	0,9I
8	Итого металлоизделий промышлен-					
9	ного назначения т	I299990091	I68	I,20	-	I,20
10	Итого стали, приведенной к					
11	стали класса AI т	I299990092	I68	2I,80	-	2I,80
12	Итого стали, приведенной					
13	к стали класса ст.3 т	I299990093	I68	2,I4	-	2,I4
14	Всего стали, приведенной к					
15	классам AI и ст.3 т	I299990094	I68	23,94	-	23,94
16	Сталь сортовая конструкционная					
17	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	0,67	-	0,67
18	Итого стали сортовой конструк-					
19	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	0,67	-	0,67
20	в т.ч. сталь крупносортная т	I2999909779	I68	0,58	-	0,58
21	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,09	-	0,09
22	Итого стали сортовой конструк-					
23	ционной, приведенной к стали					
24	класса С38/23 т	I299990987	I68	0,67	-	0,67

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

Привязан

Инв. №

902-I-II9.87 КЖ.ВМ2

Лист

МФ2423-03 24

Формат А4

1111 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	Всего сортового проката обыкно-					
2	венного качества, стали сорто-					
3	вой конструкционной, листового					
4	проката, металлоизделий промыш-					
5	ленного назначения в натураль-					
6	ной массе т	I299990988	I68	I7,89	-	I7,89
7	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	I,63	-	I,63
8	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	6,60	-	6,60
9	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	5,28	-	5,28
I0	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	2,02	-	2,02
II	в т.ч. сталь толстолистовая					
I2	от 4 мм т	I299990994	I68	I,I6	-	I,I6
I3	Всего приведенной стали к					
I4	классам AI и ст.3 т	I299990998	I68	24,6	-	24,6I
I5	в т.ч. на изготовление сборных					
I6	ж/б и бетонных конструкций т	I299991I02	I68	23,9	-	23,94
I7	в т.ч. на строительные стальные					
I8	конструкции т	I299991I03	I68	0,67	-	0,67
I9	Трубы стальные для строитель-					
20	ства конструкций					
2I	Трубы стальные для строитель-					
22	ства конструкций т	I299996000	I68	0,08	-	0,08
23	в т.ч. трубы стальные для ж/б					
24	конструкций т	I299996001	I68	0,08	-	0,08

Привязан

Инв. №

902-I-II9.87 КЖ.ВМ2

Лист

МФ 2423-03 25

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	Щебень м3	5711100000	113	131,8	-	131,88
2	Песок строительный природ-					
3	ный м3	5711400000	113	98,91	-	98,91
4	Заполнители пористые м3	5712000000	113	63,26	-	63,26
5	Песок искусственный м3	5712010001	113	35,15	-	35,15
6	Цемент					
7	Портландцемент 400 т	5731120000	168	66,36	-	66,36
8	Портландцемент 500 т	5731130000	168	5,70	-	5,70
9	Портландцемент 300 т	5731510000	168	2,43	-	2,43
10	Цемент всего, приведенный					
11	к марке 400 т	5739990099	168	74,82	-	74,82
12	в т.ч. на изготовление сборных					
13	ж/б и бетонных конструкций т	5739990112	168	74,82	-	74,82
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 КЖ.ВМ2

Лист

МФ2423-03 26

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Блоки фундаментов м3	5811000000		11,50		
2	Сваи м3	5817000000		21,84		
3	Колонны м3	5821000000		62,65		
4	Ригели и прогоны м3	5825000000		12,37		
5	Перемычки м3	5828000000		0,64		
6	Панели стеновые наружные м3	5831000000		70,29		
7	Перегородки м3	5833000000		8,69		
8	Плиты перекрытий м3	5842000000		46,47		
9	Конструкций и детали каналов					
10	и открытых водоводов м3	5858000000		0,38		
11	Детали лифтовых и вентиляцион-					
12	ных шахт м3	5896000000		0,22		
13	Итого сборных ж/б конструк-					
14	ций м3	5899990099		235,1		
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-II9.87

Нач.отд...омоносов
Рук.гр...леханова
Ст.инж.Бородулин

Надземная часть
Ведомость сборных бетонных и железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ4423-03 27

Формат А4

№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	2,42	-	2,42
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	2,42	-	2,42
5	в т.ч. балки и швеллеры т	I299990978	I68	3,26	-	3,26
6	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	I,I2	-	I,I2
7	в т.ч. сталь толстолистовая					
8	от 4 мм т	I299990983	I68	I,I2	-	I,I2
9	в т.ч. сталь тонколистовая					
10	от I до I,8 мм т	I299990965	I68	0,I9	-	0,I9
11	Итого стали сортовой конструк-					
12	ционной, приведенной к стали					
13	класса С38/23 т	I299990987	I68	2,42	-	2,42
14	Всего сортового проката обыкно-					
15	венного качества, стали сорто-					
16	вой конструкционной, листового					
17	проката, металлоизделий промыш-					
18	ленного назначения в натураль-					
19	ной массе т	I299990988	I68	5,68	-	5,68
20	в т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	3,26	-	3,26

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-II9.87 ЮМ.ВМ

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

Надземная часть ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЮМ

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

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	в т.ч. сталь крупносортная т	1299990990	168	1,12	-	1,12
2	в т.ч. сталь толстолистовая					
3	от 4 мм т	1299990994	168	1,12	-	1,12
4	в т.ч. сталь тонколистовая					
5	от 1 до 1,8 мм т	1299990996	168	0,19	-	0,19
6	Всего приведенной стали к					
7	классам AI и ст.3 т	1299990998	168	2,42	-	2,42
8	в т.ч. на строительные сталь-					
9	ные конструкции т	1299991103	168	2,42	-	2,42
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 ИМ.ВМ

Лист

МФ2423-03 29

Формат А4

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	168	-	15,92	15,92
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок т	025621 0000	168	-	-	-
4					2,88	2,88
5	Сталь сортовая конструкционная					
6	Прокат из стали ст.3 т	1299990973	168	-	0,30	0,30
7					0,10	0,10
8	Итого стали сортовой конструк-					
9	ционной в натуральной массе т	1299990977	168	-	0,10	0,10
10	в т.ч. сталь толстолистовая					
11	от 4 мм т	1299990983	168	-	0,30	0,30
12					0,10	0,10
13	Итого стали сортовой конструк-					
14	ционной, приведенной к стали					
15	класса С38/23 т	1299990987	168	-	0,30	0,30
16					0,10	0,10
17	Всего сортового проката обык-					
18	новенного качества, стали сор-					
19	товой конструкционной, листо-					
20	вого проката, металлоизделий					

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. №

902-1-119.87 АР.ВМ

Нач.отд. Ломоносов

Рук.гр. Плеханова

Ст.инж. Бородулин

Подземная часть ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р		

МПХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ 2423-03 30

Формат А4

ИТП 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	промышленного назначения в						
2	натуральной массе	т	1299990988	168	-	0,30	0,30
3						0,10	0,10
4	в т.ч. сталь толстолистовая						
5	от 4 мм	т	1299990994	168	-	0,30	0,30
6						0,10	0,10
7	Всего приведенной стали к						
8	классам AI и ст.3	т	1299990998	168	-	0,30	0,30
9						0,10	0,10
10	в т.ч. на производство работ	т	1299991106	168	-	0,30	0,30
11						0,10	0,10
12	Электроды	кг	1299991200	166	-	367,1	367,17
13	Материалы лакокрасочные						
14	Шпатлевки на природных смо-						
15	лах	кг	2312840000	166	-	22,34	22,34
16	Краски поливинилацетатные	кг	2316102314	166	-	195,0	195,00
17	Краски густотертые и готовые						
18	к применению	кг	2317000000	166	-	14,73	14,73
19	Олифы	кг	2318002751	166	-	46,06	46,06
20	Растворители	кг	2319102986	166	-	0,79	0,79
21	Пигменты	кг	2320002812	166	-	8,14	8,14
22	Белила	кг	2321200000	166	-	59,52	59,52
23	Средства клеящиеся	кг	2385100000	166	-	3,35	3,35
24							

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 АР.ВМ

Лист

МФ 2423-03 31

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабатыва-					
3	щей промышленности					
4	Лесоматериалы круглые,исполь-					
5	зуемые без переработки м3	5314900000	113	-	0,53	0,53
6	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	113	-	24,84	24,84
7					23,83	23,83
8	Итого лесоматериалов в условном					
9	круглом лесе м3	5599990099	113	-	37,79	37,79
10					36,27	36,27
11	Щебень м3	5711100000	113	-	104,7	104,74
12	Песок строительный природный м3	5711400000	113	-	174,35	174,35
13					293,9	293,92
14	Асбест т	5721000000	168	-	-	-
15					0,07	0,07
16	Цемент					
17	Портландцемент 400 т	5731120000	168	-	6,58	6,58
18					7,91	7,91
19	Портландцемент 500 т	5731130000	168	-	0,37	0,37
20	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	34,97	34,97
21					46,84	46,84
22	Цемент всего, приведенный к					
23	марке 400 т	5739990099	168	-	38,47	38,47
24					50,48	50,48

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 АР.ВМ

Лист

МФ 2423-03 32

Формат А4

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

54 50194

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	в т.ч. на изготовление монолит-					
2	ных ж/б и бетонных конструк-					
3	ций т	5739990111	168	-	24,98	24,98
4	в т.ч. на растворы т	5739990113	168	-	7,85	7,85
5					19,87	19,87
6	в т.ч. на производство работ т	5739990114	168	-	5,63	5,63
7	Кирпич строительный (включая					
8	камни) 1000 шт	5741200000	798	-	89,28	89,28
9	Известь строительная т	5744100000	168	-	0,38	0,38
10					11,27	11,27
11	Плитки керамические для полов					
12	(метлахские) м2	5752400000	55	-	104,0	104,04
13					83,64	83,64
14	Руберойд м2	5774020000	55	-	593,2	593,22
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 АР.ВН

Лист

МФ 2423-03 33

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	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества						
3	Д=8 мм	т	0930040008	168	-	0,28	0,28
4						0,61	0,61
5	Д=10 мм	т	0930040010	168	-	0,10	0,10
6	Д=12 мм	т	0930040012	168	-	6,64	6,64
7	Д=16 мм	т	0930040016	168	-	3,55	3,55
8	Д=18 мм	т	0930040018	168	-	2,46	2,46
9	Д=20 мм	т	0930040020	168	-	1,51	1,51
10						2,91	2,91
11	Д=22 мм	т	0930040022	168	-	0,88	0,88
12	Д=28 мм	т	0930040028	168	-	0,33	0,33
13						0,05	0,05
14	Итого по классу А-3	т	0930040099	168	-	15,85	15,85
15						17,20	17,20
16	Д=6 мм	т	0930090006	168	-	0,32	0,32
17	Д=8 мм	т	0930090008	168	-	0,01	0,01
18						0,34	0,34
19	Д=10 мм	т	0930090010	168	-	1,40	1,40
20	Д=12 мм	т	0930090012	168	-	0,05	0,05

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. №

902-1-119.87 КЖ.ВМ I

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

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

Стадия	Лист	Листов
Р		

ЦИТП РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ 2423-03 34

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Д=16 мм	т	0930090016	168	-	0,01	0,01
2	Итого по классу А-I	т	0930090099	168	-	1,80	1,80
3						2,15	2,15
4	Итого сортового проката обыкно-						
5	венного качества	т	0930980099	168	-	17,64	17,64
6						19,43	19,43
7	Сталь сортовая	т	0953099099	168	1,27	-	1,27
8	Прокат листовой рядовой	т	0973099090	168	0,25	-	0,25
9					0,36		0,36
10	Итого стали в натуральной				1,52	17,64	19,16
11	массе	т	0973099091	168	1,63	19,43	21,06
12	в т.ч. сталь крупносортная	т	0973099092	168	1,16	-	1,16
13	в т.ч. сталь среднесортная	т	0973099093	168	-	2,73	2,73
14						3,84	3,84
15	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	168	-	14,30	14,30
16	в т.ч. катанка	т	0973099095	168	-	0,62	0,62
17						1,29	1,29
18	в т.ч. сталь толстолистовая				0,25	-	0,25
19	(от 4 мм)	т	0973099096	168	0,36		0,36
20	в т.ч. балки и швеллеры	т	0973099099	168	0,10	-	0,10
21	Итого стали, приведенной к ста-					24,45	24,45
22	ли класса AI	т	1299990092	168	-	26,86	26,86
23	Итого стали, приведенной к ста-				1,52	-	1,52
24	ли класса ст.3		1299990093		1,63		1,63

Привязан

Инв №

902-I-119.87 КЖ.ВМ I

Лист

МФ 2423-03 35

Формат А4

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	Всего стали,приведенной к клас-			1,52	24,45	25,97
2	сам AI и ст.3 т	1299990094	168	1,63	26,86	28,49
3	Прокат из стали ст.3 т	1299990973	168	4,46	-	4,46
4	Итого стали сортовой конструк-					
5	ционной в натуральной массе т	1299990977	168	4,46	-	4,46
6	в т.ч. балки и швеллеры т	1299990978	168	0,07	-	0,07
7	в т.ч. сталь крупносортная т	1299990979	168	4,46	-	4,46
8	Итого стали сортовой конструк-					
9	ционной, приведенной к стали					
10	класса С38/23 т	1299990987	168	4,46	-	4,46
11	Всего сортового проката обыкно-					
12	венного качества, стали сорто-					
13	вой конструкционной, т	1299990988	168	6,05	17,64	23,69
14	листового проката, металлоизде-			6,16	19,45	25,50
15	лий промышленного назначения					
16	в натуральной массе					
17	в т.ч. балки и швеллеры т	1299990989	168	0,18	-	0,18
18	в т.ч. сталь крупносортная т	1299990990	168	5,62	-	5,62
19	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990991	168	-	2,73	2,73
20					3,84	3,84
21	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990992	168	-	14,30	14,30
22	в т.ч. катанка т	1299990993	168	-	0,62	0,62
23					1,29	1,29
24	в т.ч. сталь толстолистовая					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 КЖ.ВМ I

Лист

ЦИТП 54 50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	от 4 мм	т	1299990994	168	0,25	-	0,25
2					0,36		0,36
3	Всего приведенной стали к клас-				5,98	24,45	30,43
4	сам AI и ст.3	т	1299990993	168	6,09	26,86	32,95
5	в т.ч. на изготовление монолит-						
6	ных ж/б и бетонных конструк-				1,52	24,45	25,97
7	ций	т	1299991101	168	1,63	26,86	28,49
8	в т.ч. на строительные сталь-						
9	ные конструкции	т	1299991103	168	4,46	-	4,46
10	Трубы стальные для строитель-						
11	ства конструкций						
12	Трубы стальные для строитель-						
13	ства конструкций	т	1299996000	168	0,48	-	0,48
14	в т.ч. трубы стальные горяче-						
15	деформированные гладкие	т	1299996002	168	0,26	-	0,26
16	в т.ч. трубы сварные больших						
17	диаметров свыше 480 мм	т	1299996008	168	0,22	-	0,22
18	Щебень	м3	5711100000	113	-	216,9	216,90
19						336,8	336,86
20	Песок строительный природный	м3	5711400000	113	-	162,6	162,68
21						252,6	252,64
22	Цемент						
23	Портландцемент 400	т	5731120000	168	-	72,16	72,16
24							

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 ИК.ВМ I

Лист

МФ 2423-03 37

Формат А4

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	Портландцемент 300 т	5731510000	168	-	7,86	7,86
2					42,90	42,90
3	Цемент всего, приведенный к					
4	марке 400 т	5739990099	168	-	79,24	79,24
5					110,7	110,77
6	в т.ч. на изготовление монолит-					
7	ных ж/б и бетонных конструк-					
8	ций т	5739990111	168	-	79,24	79,24
9					110,7	110,77
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1-119.87 КЖ.ВМ1

Лист

МФ2423-03 38

№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=25 мм	т	0930030025	I68	0,06	-	0,06
4	Итого по классу А-2	т	0930030099	I68	0,06	-	0,06
5	Д=8 мм	т	0930040008	I68	0,06	-	0,06
6	Д=I0 мм	т	09300400I0	I68	0,05	-	0,05
7	Д=I2 мм	т	09300400I2	I68	5,68	-	5,68
8	Д=I4 мм	т	09300400I4	I68	7,80	-	7,80
9	Д=I6 мм	т	09300400I6	I68	0,83	-	0,83
10	Д=I8 мм	т	09300400I8	I68	0,05	-	0,05
11	Д=20 мм	т	0930040020	I68	0,73	-	0,73
12	Итого по классу А-3	т	0930040099	I68	I5,2	-	I5,20
13	Д=6 мм	т	0930090006	I68	0,96	-	0,96
14	Д=8 мм	т	0930090008	I68	0,88	-	0,88
15	Д=I2 мм	т	09300900I2	I68	0,0I	-	0,0I
16	Д=I4 мм	т	09300900I4	I68	0,03	-	0,03
17	Д=28 мм	т	0930090028	I68	0,25	-	0,25
18	Итого по классу А-I	т	0930090099	I68	2,I2	-	2,I2
19	Итого сортового проката обык-						
20	новенного качества	т	0930980099	I68	I7,3	-	I7,39

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-II9.87 КЖ.ВМ2

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

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

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖКХ РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ2423-03 39

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая т	0953099099	I68	0,I5	-	0,I5
2	Прокат листовой рядовой т	0973099090	I68	4,33	-	4,33
3	Итого стали в натуральной					
4	массе т	0973099091	I68	2I,8	-	2I,87
5	в т.ч. сталь крупносортная т	0973099092	I68	0,I5	-	0,I5
6	в т.ч. сталь среднесортная т	0973099093	I68	I,03	-	I,03
7	в т.ч. сталь мелкосортная т	0973099094	I68	I4,4	-	I4,46
8	в т.ч. катанка т	0973099095	I68	I,90	-	I,90
9	в т.ч. сталь толстолистовая					
10	(от 4 мм) т	0973099096	I68	4,33	-	4,33
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали класса AI т	I299990092	I68	23,9	-	23,94
13	Итого стали, приведенной к					
14	стали класса ст.3 т	I299990093	I68	4,48	-	4,48
15	Всего стали, приведенной к					
16	классам AI и ст.3 т	I299990094	I68	28,4I	-	28,4I
17	Всего сортового проката обыкно-					
18	венного качества, стали сорто-					
19	вой конструкционной, листового					
20	проката,металлоизделий промыш-					
21	ленного назначения в натураль-					
22	ной массе т	I299990988	I68	2I,87	-	2I,87
23	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	0,I5	-	0,I5
24	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	I,03	-	I,03

Привязан

Инв. №

902-I-II9.87 КЖ.ВМ2

Лист

МФ2423-03 40

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. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	I4,46	-	I4,46
2	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	I,90	-	I,90
3	в т.ч. сталь толстолистовая					
4	от 4 мм т	I299990994	I68	4,33	-	4,33
5	Всего приведенной стали к клас-					
6	сам AI и ст.3 т	I299990998	I68	28,4I	-	28,4I
7	в т.ч. на изготовление сборных					
8	ж/б и бетонных конструкций т	I2999911O2	I68	28,4I	-	28,4I
9	Трубы стальные для строитель-					
10	ства конструкций					
11	Трубы стальные для строитель-					
12	ства конструкций т	I299996000	I68	0,33	-	0,33
13	в т.ч. трубы стальные горяче-					
14	деформированные гладкие т	I299996002	I68	0,33	-	0,33
15	Щебень м3	57III00000	II3	II5,9	-	II5,97
16	Песок строительный природный м3	57II400000	II3	86,98	-	86,98
17	Цемент					
18	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	44,I3	-	44,I3
19	Цемент всего, приведенный					
20	к марке 400 т	5739990099	I68	44,I3	-	44,I3
21	в т.ч. на изготовление сборных					
22	ж/б и бетонных конструкций т	5739990II2	I68	44,I3	-	44,I3
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-II9.87 КЖ.ВМ2

Лист

МФ 2423-03 41

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Панели стеновые м3	5832000000		137,4		
2	Конструкции и детали каналов					
3	и открытых водоводов м3	5858000000		7,54		
4	Итого сборных ж/б конструк-					
5	ций м3	5899990099		144,9		
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-I-II9.87

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

Подземная часть
Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р		

МЖХ РСФСР
ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ 2423-03 42

Формат А4

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	Сталь сортовая конструкционная					
2	Прокат из стали ст.3 т	1299990973	168	13,50	-	13,50
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной в натуральной массе т	1299990977	168	13,50	-	13,50
5	в т.ч. балки и швеллеры т	1299990978	168	6,81	-	6,81
6	в т.ч. сталь крупносортная т	1299990979	168	3,20	-	3,20
7	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990981	168	0,23	-	0,23
8	в т.ч. сталь толстолистовая					
9	от 4 мм т	1299990983	168	9,77	-	9,77
10	в т.ч. сталь тонколистовая					
11	от 1,9 до 3,9 мм т	1299990984	168	0,30	-	0,30
12	Итого стали сортовой конструк-					
13	ционной, приведенной к стали					
14	класса С38/23 т	1299990987	168	13,50	-	13,50
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	20,31	-	20,31

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 №

902-1-119.98 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		

МЕКС РСФСР ЛО Гипрокоммунводоканал

МФ2423-03 43

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	в т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	6,8I	-	6,8I
2	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	3,20	-	3,20
3	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	0,23	-	0,23
4	в т.ч. сталь толстолистовая					
5	от 4 мм т	I299990994	I68	9,77	-	9,77
6	в т.ч. сталь тонколистовая					
7	от I,9 до 3,9 мм т	I299990995	I68	0,30	-	0,30
8	Всего приведенной стали к					
9	классам AI и ст.3 т	I299990998	I68	I3,50	-	I3,50
10	в т.ч. на строительные сталь-					
11	ные конструкции т	I299991103	I68	I3,50	-	I3,50
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

902-I-II9.87 ИМ.ВМ

Лист

gost.e-ecolog.ru

МФ2423-03 (44)

Формат А4