

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-5-19.86

ИНЖЕКТОРНАЯ МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 1100 куб.м.

АЛЬБОМ IV

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21513-04
ЦЕНА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-5-19.86

ИНЖЕКТОРНАЯ

МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 1100 куб.м.

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

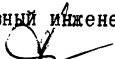
Разработан
проектным институтом
"Гипрокоммунводоканал"

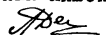
Утвержден МЖХ РСФСР

Приказ № III от 4 марта 1986 г.

Введен в действие институтом
"Гипрокоммунводоканал"

Приказ № 40 от 12 марта 1986 г.

Главный инженер института
 Хазиков Н.Г.

Главный инженер проекта
 Дегтяр А.Б.

21513 - 04 2

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

	стр.
1. Ведомости потребности в материалах к основным комплектам марки ТХ	3-8
2. То же, марки АР	9
3. То же, марки КЖ	10-15
4. То же, марки ОВ	16-17
5. То же, марки ЭМ	18

Альбом ГУ

903-5-19.86

Типовой проект

Альбом IV

902-5-19.86

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные электросварные, м	I30300	006	I34		I34
2	всего, т	I30300	I68	2,344		2,344
3	∅ 45x2,5, м	I30300	006	I4	-	I4
4		I30300	I68	0,038	-	0,038
5	∅ II4x4, м	I30300	006	II	-	II
6		I30300	I68	0,12	-	0,12
7	∅ I59x4,5, м	I30300	006	98	-	98
8		I30300	I68	I,798	-	I,798
9	∅ 2I9x6 м	I30300	006	II	-	II
10		I30300	I68	0,388	-	0,388
11	Материалы тепло- звукоизоляция-					
12	ционные	57600				
13	Плиты минераловатные мягкие-					
14	на синтетическом связующем, м ³	576244	II3		2,15	2,15
15	Изделия из стекла, фарфора,					
16	фаянса	590000				
17	Ткани стеклянные					
18	-прочие, м ²	595249	055		44,14	44,14
19	Запасные части к арматуре					
20	промышленной трубопроводной, т	379900	I68		0,216	0,216

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №	ТП 902-5-19.86	ТХ.ВМ	Стадия	Лист	Листов
						Р		I
Ст. инж. Арешина	<i>Арешина</i>			Инжекторная метантенков объемом II00 куб.м. Инжекторная № I Ведомость потребности в материалах. Термофильный процесс.	Гипрокоммуво-канал г. Москва			
Рук. гр. Силоков	<i>Силоков</i>							
Шт. Дежгар	<i>Дежгар</i>							
Н.контр. Гещин	<i>Гещин</i>							
Нач. отд. Григоров	<i>Григоров</i>							

Альбом IV

Типовой проект 902-5-19.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные электросварные, м.	I30300	006	I34	-	I34
2	всего, т	I30300	I68	2,268	-	2,268
3	∅ 45x2,5, м	I30300	006	I4	-	I4
4	т	I30300	I68	0,038	-	0,038
5	∅ 57x3, м	I30300	006	II	-	II
6	т	I30300	I68	0,044	-	0,044
7	∅ 159x4,5, м	I30300	006	98	-	98
8	т	I30300	I68	I,798	-	I,798
9	∅ 219x6 м	I30300	006	II	-	II
10	т	I30300	I68	0,388	-	0,388
11	Материалы тепло- и звукоизо-					
12	ляционные	576000				
13	Плиты минераловатные мягкие -					
14	на синтетическом связующем, м ³	576244	II3		I,95	I,95
15	Изделия из стекла, фарфора,					
16	фаянса	590000				
17	Ткани стеклянные -					
18	прочие, м ²	595249	055		4I, I4	4I, I4
19	Запасные части к арматуре про-					
20	мышленной трубопроводной, т	379900	I68	0,2I6	-	0,2I6

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальным (нетиповым) конструкций и изделий

№ инв.	№ подл.	Инт. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
						ТП 902-5-19.86	ТХ.ВМ	
Ст. инж.	Арешина	Зрен.			Инжекторная метантенков	Стадия	Лист	Листов
Рук. гр.	Силкоков	Вильямс			Объемом 1100 куб. м.	Р		1
Гл. инж.	Дегтяр	Степанов			Инжекторная № I	Гипрокоммунводо-		
Н. контр.	Гецин	Дегтяр			Ведомость потребности в ма-	канал г. Москва		
Нач. отд.	Григоров	Дегтяр			териалах. Мезофильный про-	цесс		

21513 - 04 5

Альбом IV

Типовой проект 902-5-19.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные электросварные, м	I30300	006	I38	-	I38
2	всего, т	I30300	I68	2,38	-	2,38
3	∅ 45x2,5, м	I30300	006	I4	-	I4
4	т	I30300	I68	0,038	-	0,038
5	∅ 89x3,5, м	I30300	006	II	-	II
6	т	I30300	I68	0,08	-	0,08
7	∅ 159x4,5, м	I30300	006	98	-	98
8	т	I30300	I68	I,79	-	I,79
9	∅ 219x6, м	I30300	006	I5	-	I5
10	т	I30300	I68	0,48	-	0,48
11	Материалы тепло- звукоизолиру-					
12	онные	576000				
13	Плиты минераловатные мягкие					
14	-на синтетическом связующем, м ³	576244	II3	-	2,15	2,15
15	Изделия из стекла, фарфора,					
16	фаянса	590000				
17	Ткани стеклянные					
18	-прочие, м ²	595249	005	-	44,14	44,14
19	Запасные части к арматуре про-					
20	мышленной трубопроводной, т	379900	I68	0,187	-	0,187

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

ТН 902-5-19.86

ТХ.ЕМ

Ст. инж. Арешина

Рук. гр. Силкоков

ГИП Дегтяр

Н. контр. Гецин

Нач. отд. Григоров

Инжекторная материалов
объемом 1100 куб. м.

Инжекторная № 2,3

Ведомость потребности в ма-
териалах. Термофильный про-
цесс

Стадия Лист Листов

Р I

Гипрокоммунводокан-
нал г. Москва

Альбом IУ

902-5-19.86

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные электросварные, м	I30300	006	I38	-	I38
2	всего, т	I30300	I68	2,35	-	2,35
3	∅ 45x2,5, м	I30300	006	I4	-	I4
4	т	I30300	I68	0,038	-	0,038
5	∅ 57x3, м	I30300	006	II	-	II
6	т	I30300	I68	0,044	-	0,044
7	∅ I59x4,5, м	I30300	006	98	-	98
8	т	I30300	I68	I,79	-	I,79
9	∅ 2I9x6 м	I30300	006	I5	-	I5
10	т	I30300	I68	0,48	-	0,48
11	Материалы тепло- звукоизоляции -					
12	ционные	576000				
13	Плиты минераловатные мягкие -					
14	на синтетическом связующем, м3	576244	II3	-	I,95	I,95
15	Изделия из стекла, фарфора, фа-					
16	янса	590000				
17	Ткани стеклянные -					
18	прочие м2	595249	055	-	4I, I4	4I, I4
19	Запасные части к арматуре про-					
20	мышленной трубопроводной, т	379900	I68	0, I87	-	0, I87

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. №

ТИ 902-5-19.86

ТХ.ВМ

Ст. инж. Арешина
Рук. гр. Силоков
ГИП Дегтяр
Н. контр. Гешин
Нач. отд. Григоров

Инжекторная метантенков
объемом 1100 куб. м.
Инжекторная № 2,3
Ведомость потребности в ма-
териалах. Мезофильный про-
цесс

Стация	Лист	Листов
Р		I

Гипрокоммунводо-
канал г. Москва

21513-04 7

Альбом IV

Типовой проект 902-5-19.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные электросварные, м	I30300	006	I27	-	I27
2	всего, т	I30300	I68	2,II	-	2,II
3	∅ 45x2,5, м	I30300	006	24	-	24
4	т	I30300	I68	0,062	-	0,062
5	∅ 159x4,5, м	I30300	006	94	-	94
6	т	I30300	I68	I,725	-	I,725
7	∅ 219x6 м	I30300	006	9	-	9
8	т	I30300	I68	0,3I	-	0,3I
9	Материалы тепло- звукоизоля-					
10	ционные	576000				
11	Плиты минераловатные мягкие					
12	-на синтетическом связующем, м ³	572244	II3	-	I,85	I,85
13	Изделия из стекла, фаянса,					
14	фаянса	590000				
15	Ткани стеклянные -					
16	прочие м2	595249	055	-	40,I4	40,I4
17	Запасные части к арматуре про-					
18	мышленной трубопроводной, т	379900	I68	0,23	-	0,23
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. №

ТН 902-5-19.86

ТХ.ВМ

Ст. инж. Арешина

Арешина

Инжекторная метантенков

Стадия

Лист

Листов

Рук. гр. Силкоков

Силкоков

объемом 1100 куб.м.

Р

I

ГИП Дегтяр

*Дегтяр*Инжекторная № 4
Ведомость потребности в ма-
териалах. Мезофильный про-
цесс

Гипрокоммунально-

канал г. Москва

Н. контр. Гелцин

Гелцин

Нач. отд. Григоров

Григоров

21513-04 9

Альбом ГУ

Типовой проект 902-5-19.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообработ-					
3	вающей промышленности, м ³	5331000000	113	2,16	-	2,16
4	Пиломатериалы качественные					
5	Блоки дверные в сборе, м ²	5361100000	55	9,42	-	9,42
6	(комплектно)					
7	Блоки оконные в сборе					
8	(комплектно) м ²	5361300000	55	17,12	-	17,12
9	Плиты древесноволокнистые					
10	твердые, м ²	5536220000	55	18,34	-	18,34
11	Итого лесоматериалов в					
12	условном круглом лесе, м ³	5599990099	113	3,61	-	3,61
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-19.86

АР.ВМ

Инжекторная метантенков
объемом 1100 куб.м.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Ведомость
потребности в материалах

МДКХ РСФСР
Гипрокоммунводо-
канал
г. Москва

Инженер Вязникова, *Лв*
Рук. гр. Абясова, *Ав*
Нач. отд. Карташов, *Накел*

21513 - 04 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	0930000000				
3	Сталь арматурная класса					
4	A-I, т	0930090000	I68			
5	Ø 6	Ø 6	I68	-	0,02	0,02
6	Ø 8	Ø 8	I68	-	0,02	0,02
7	Ø 10	Ø 10	I68	-	0,01	0,01
8	Ø 12	Ø 12	I68	-	0,01	0,01
9	Ø 18	Ø 18	I68	-	0,01	0,01
10	Итого сортового проката обыкновенного					
11	качества, т		I68	-	0,07	0,07
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		I68	-	0,07	0,07
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту, т					
16	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68	-	0,04	0,04
17	Катанка, т	0934000000	I68	-	0,03	0,03
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса A-I, т		I68	-	0,07	0,07
20	Всего стали, приведенной к					

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

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-19.86

КЖ.ВМІ

Ст. инж. Андреева *Андреева*

Рук. гр. Аблясова *Аблясова*

Техник Хвостова *Хвостова*

Рук. гр. Булатова *Булатова*

ГИПконс. Обух *Обух*

Н. конт. Коваличина *Коваличина*

Нач. отд. Сорокин *Сорокин*

Инжекторная метантенков
объемом 1100 куб.м.

Ведомость
потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Гипрокоммунаводо-
канал
г. Москва

21513-04 11

Типовой проект 902-5-19.86

Альбом IV

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

Альбом LV

Типовой проект 902-5-19.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	стали класса А-I, т		I68	-	0,07	0,07
2	Битумы нефтяные и сланцевые, т	0256000000	I68	-	1,05	1,05
3	Битумы нефтяные строительные					
4	и сланцевые, т	0256000000	I68	-	1,05	1,05
5	Битумы нефтяные строительные					
6	твердых марок, т	02562I0000	I68	-	0,25	0,25
7	Материалы лакокрасочные, кг					
8	Грунты разные, кг	23I0002235	I66	-	50,00	50,00
9	Шпатлевки на природн.					
10	смолах, кг	23I2840000	I66	-	11,74	11,74
11	Краски водоэмульсионные, кг	23I6000000	I66	-	7,22	7,22
12	Краски поливинилацетатные, кг	23I6I023I4	I66	-	122,05	122,05
13	Краски густотертые и готовые					
14	к применению, кг	23I7000000	I66	-	10,56	10,56
15	Олифы, кг	23I800275I	I66	-	1,16	1,16
16	Пигменты, кг	23200028I2	I66	-	2,82	2,82
17	Средства клеящиеся, кг	2385I00000	I66	-	1,16	1,16
18	Продукция лесозаготовительной					
19	и лесопильно-деревообрабатыва-					
20	щей промышленности, м3					
21	Лесоматериалы круглые, исполь-					
22	зуемые без переработки, м3	53I4900000	II3	-	0,08	0,08
23	Пиломатериалы качественные, м3	533I900000	II3	-	0,64	0,64
24	Итого лесоматериалов в услов-					

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-19.86

Кл. ВМ I

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ном круглом лесе, м3	5599990099	II3	-	I,04	I,04
2	Щебень, м3	57III00000	II3	-	26,95	26,95
3	Песок строительный природ-					
4	ный, м3	57II400000	II3	-	57,55	57,55
5	Асбест, т	572I000000	I68	-	0,02	0,02
6	Цемент, т					
7	Портландцемент 400, т	573II20000	I68	-	0,78	0,78
8	Портландцемент 300, т	573I5I0000	I68	-	II,54	II,54
9	Цемент, всего приведенный					
10	к марке 400, т	5739990099	I68	-	II,16	II,16
11	в т.ч. на изготовление моно-					
12	литных ж/б и бетонных конст-					
13	рукций, т	5739990III	I68	-	5,27	5,27
14	в т.ч. на растворы, т	5739990II3	I68	-	5,89	5,89
15	в т.ч. на производство					
16	работ, т				0,0I	0,0I
17	Кирпич строительный					
18	(включая камни), 1000 шт	574I200000	795	-	37,67	37,67
19	Известь строительная, т	5744I00000	I68	-	0,63	0,63
20	Толь кровельный и					
21	толь-кожа, м2	5774040000	55	-	30,49	30,49
22	Стекло оконное, м2	59II200000	55	-	26,18	26,18
23						
24						

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-19.86

КЖ.ВМГ

Лист

3

21513-04 13

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

Типовой проект 902-5-19.86

Альбом IV

Альбом IV

902-5-19.86

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество			
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	Сортовой прокат обыкновенного							
2	качества		0930000000					
3	Сталь арматурная класса							
4	A-I,	т	0930090000	I68	0,07	-	0,07	
5	Сталь арматурная класса							
6	A-III,	т	0930040000	I68	0,3I	-	0,3I	
7	Сталь арматурная класса							
8	A-IV,	т	0930060000	I68	0,46	-	0,46	
9	Итого сортового проката							
10	обыкновенного качества,		т	I68	0,84	-	0,84	
11	Сталь сортовая,		т	093I000000				
12			0932000000	I68	0,04I	-	0,04I	
13	Итого стали в натуральной							
14	массе,		т	I68	0,88I	-	0,88I	
15	в т.ч. по укрупненному							
16	сортаменту:							
17	Сталь крупносортная,		т	093I000000	I68	0,04	-	0,04
18	Сталь среднесортная,		т	0932000000	I68	0,44I	-	0,44I
19	Сталь мелкосортная,		т	0933000000	I68	0,35	-	0,35
20	Катанка,		т	0934000000	I68	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

Привязан

Взаим. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Ст. инж. Андреева *Андреева*
 Рук. гр. Аблясова *Аблясова*
 Техник Хвостова *Хвостова*
 Рук. гр. Булатова *Булатова*
 ГИП к. Обух *Обух*
 Н. конт. Ковалина *Ковалина*
 Нач. отд. Сорокин *Сорокин*

Т.П. 902-5-19.86

КЖ.ВМ2

Инжекторная метантенков
 объемом 1100 куб.м.
 Ведомость
 потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

МЖКХ РСФСР
 Гипрокоммунводо-
 канал
 г. Москва

21513-04 14

Альбом IV

Типовой проект 902-5-19.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I200000000				
3	Проволока стальная низко-					
4	углеродистая обыкновенного					
5	качества для жел/бетона, т	I2I3000000	I68	0,02	-	0,02
6	Проволока стальная низкоугле-					
7	родистая периодического про-					
8	филя, т	I2I4000000	I68	0,29	-	0,29
9	Гайка свободная, т		I68	0,00I	-	0,00I
10	Итого металлоизделий промыш-					
11	ленного назначения, т	I2I4000000	I68	0,3II	-	0,3II
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		I68	I,87	-	I,87
14	То же, к стали класса					
15	С38/23, т		I68	0,042	-	0,042
16	Всего стали, приведенной к					
17	классу А-I и С38/23, т		I68	I,9I2	-	I,9I2
18	Трубы стальные газопровод-					
19	ные, Ø I" , м		006	0,43	-	0,43
20			I68	0,00I	-	0,00I
21	Щебень, т	57III100000	II3	22,82	-	22,82
22	Песок строительный, природ-					
23	ный, м3	57II400000	II3	I7,II	-	I7,II
24	Цемент, т					

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-19.86

Кв. ВМ2

Лист

2

21513-04 15

Альбом ГУ

Типовой проект 902-5-19.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Портландцемент 400, т	5731120000	168	0,78	-	0,78
2	Портландцемент 500, т	5731130000	168	3,08	-	3,08
3	Портландцемент 300, т	5731510000	168	4,01	-	4,01
4	Цемент всего, приведенный					
5	к марке 400, т	5739990099	168	7,78	-	7,78
6	в т.ч. на изготовление сборных					
7	ж/б и бетонных конструкций, т	5739990112	168	7,78	-	7,78
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-19.86

КС.ВМ2

Лист 3

21513-04 16

Альбом IV

Типовой проект 902-5-19.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная,	0950000000				
2	прокат листовой, т	0970000000	I68	I,27		I,27
3	В том числе: по укрупненному					
4	сортаменту					
5	Сталь кровельная, т	0974000000	I68	0,54		0,54
6	Сталь сортовая, т	0975000000	I68	0,6		0,6
7	Сталь тонколистовая толщиной					
8	от 1,0 до 3,9 мм, т	0972000000	I68	0,13		0,13
9	Трубы стальные	I300000000				
10	Трубы сварные электросвар-					
11	ные, м	I373000000	006	90		90
12	т	I373000000	I68	0,12		0,12
13	Оборудование и приборы для					
14	отопления и горячего					
15	водоснабжения	4930000000				
16	Радиаторы отопительные -					
17	-чугунные, экм n = -20°C	4935II0000	084	25,42		25,42
18	n = -30°C	4935II0000	084	32,86		32,86
19	n = -40°C	4935II0000	084	37,2		37,2
20						

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

Привязан

Инв. №

ТП 902-5-19.86

ОВ.ВМ

Инж. Лукьянова *Лук*
 Ст. инж. Королев *Кор*
 Гл. спец. Березинский *Бер*
 Н. контр. Березинский *Бер*
 Нач. отд. Завьялов *Зав*

Инжекторная метантенков
 объемом 1100 куб.м.
 Ведомость
 потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
р	I	2

Гипрокоммунводо-
 канал
 г. Москва

21513-04 17

Альбом IV

Типовой проект 902-5-19.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы лакокрасочные					
2	Краски густотертые и готовые					
3	к применению	2317000000	I66	29,8		29,8
4	Олифа	231800275I	I66	3,3		3,3
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан				
Инв. №				

ТИ 902-5-19.86 ОБ.ВМ Лист 2

Альбом IY

902-5-19.86

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая класса С 38/23					
2	в натуральной массе, т	093000	168		0,105	0,105
3	в том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	сталь мелкосортная, т	093000	168		0,105	0,105
6	Трубы сварные водогазопровод-					
7	ные,					
8	М	138500	006		118	118
9	Т	138500	168		0,294	0,294
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. №						
				Т.П. 902-5-19.86		ЭМ.ВМ	
	Ст. инж. Филиппова <i>Р</i>			Инжекторная метантенков объемом 1100 куб.м Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
	Рук. гр. Буробина <i>Р</i>				Р	I	I
	Гл. спец. Некрасов <i>Р</i>				Гидрокоммунально-		
	Н. контр. Некрасов <i>Р</i>				канал		
	Нач. отд. Кулагин <i>Р</i>				г. Москва		