ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-5-20.86

ИНЖЕКТОРНАЯ МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 2500 куб.м.

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21514-04
ЦЕНА 0-46

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать I 198Х года

Заказ № 695 Тираж 20 экз

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-5-20.86

ИНЖЕКТОРНАЯ
МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 2500 куб.м.

АЛЬБОМ IУ
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
проектным институтом
"Гипрокоммунводоканал"

Главный инженер института
Хазиков Н.Г.

Главный инженер проекта
Дегтяр А.Б.

Утвержден МЖКХ РСФСР
Приказ № III от 4 марта 1986 г.
Введен в действие институтом
"Гипрокоммунводоканал"
Приказ № 40 от 12 марта 1986 г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

		стр.
I.	Ведомости потребности в материалах к основным комплектам марки ТХ	3-I2
2.	То же, марки АР	I3
3.	То же, марки КЖ	I4-I9
4.	То же, марки ОВ	20-2I
5.	То же, марки ЭМ	22

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные электросварные,м	I30300	006	I34		I34
2	всего, т	I30300	I68	3,248		3,248
3	∅ 57х3, м	I30300	006	I4	-	I4
4	т	I30300	I68	0,059	-	0,059
5	∅ I59х4,5, м	I30300	006	63	-	63
6	т	I30300	I68	I,I27	-	I,I27
7	∅ 2I9х6, м	I30300	006	46	-	46
8	т	I30300	I68	I,573	-	I,573
9	∅ 273х6 м	I30300	006	II	-	II
10	т	I30300	I68	0,489	-	0,489
II	Материалы тепло- и звуко-					
I2	изоляционные	576000				
I3	Плиты минераловатные мягкие					
I4	-на синтетическом связующем,м3	576244	II3		2,35	2,35
I5	Изделия из стекла, фарфора,					
I6	фаянса	590000				
I7	Ткани стеклянные -					
I8	прочие, м2	595249	055		47,I4	47,I4
I9	Запасные части к арматуре про-					
20	мышленной трубопроводной, т	379900	I68	0,248	-	0,248

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

Привязан

Инв. №

ТП 902-5-20.86 ТХ.ВМ

Ст.инж.	Арешина	
Рук.гр.	Силков	
ГИП	Дегтяр	
Н.контр.	Гецин	
Нач.отд.	Григоров	

Инжекторная метантенков объемом 2500 куб.м. Инжекторная № I Ведомость потребности в материалах. Термофильный процесс

Стадия	Лист	Листов
Р		I

Гипрокоммунводоканал г.Москва

21514-04 4

Альбом IУ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные электросварные,м	I30300	006	I34		I34
2	всего, т	I30300	I68	3,093		3,093
3	∅ 57х3, м	I30300	006	I4	-	I4
4	т	I30300	I68	0,059	-	0,059
5	∅ 89х3,5, м	I30300	006	II	-	II
6	т	I30300	I68	0,08	-	0,08
7	∅ I59х4.5, м	I30300	006	52	-	52
8	т	I30300	I68	0,892	-	0,892
9	∅ 2I9х6, м	I30300	006	46	-	46
10	т	I30300	I68	I,573	-	I,573
II	∅ 273х6 м	I30300	006	II	-	II
I2	т	I30300	I68	0,489	-	0,489
I3	Материалы тепло- и звуко-					
I4	изоляционные	576000				
I5	Плиты минераловатные мягкие -					
I6	на синтетическом связующем,м3	576244	II3		2,I5	2,I5
I7	Изделия из стекла,фарфора,					
I8	фаянса	590000				
I9	Ткани стеклянные,					
20	-прочие, м2	595249	055		44,I4	44,I4

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 902-5-20.86 ТХ.ВМ

Гл.инж.	Арешина	
Рук.гр.	Сильков	
ГИП	Дегтяр	
Н.контр.	Гецин	
Нач.отд.	Григоров	

Инжекторная метантенков объемом 2500 куб.м. Инжекторная № I
Ведомость потребности в материалах.Мезофильный процесс

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипрокоммунводоканал г.Москва

21514-04 5

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Запасные части к арматуре					
2	промышленной трубопроводной, т	3799000	168	0,248	–	0,248
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные электросварные,м	I30300		I38		I38
2	всего, т	I30300		3,44		3,44
3	∅ 57х3, м	I30300	006	I4	-	I4
4	т	I30300	I68	0,060	-	0,060
5	∅ I33х4,5, м	I30300	006	II	-	II
6	т	I30300	I68	0,I6	-	0,I6
7	∅ I59х4,5, м	I30300	006	47	-	47
8	т	I30300	I68	0,84	-	0,84
9	∅ 2I9х6, м	I30300	006	5I	-	5I
10	т	I30300	I68	I,76	-	I,76
II	∅ 273х6 м	I30300	006	I5	-	I5
12	т	I30300	I68	0,62	-	0,62
13	Материалы тепло- и звукоизо-					
14	ляционные	576000				
15	Плиты минераловатные мягкие					
16	-на синтетическом связующем,м3	576244	II3		2,35	2,35
17	Изделия из стекла, фарфора,					
18	фаянса	590000				
19	Ткани стеклянные -					
20	прочие, м2	295249	055	-	47,I4	47,I4

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

Привязан

Инв. №

ТП 902-5-20.86 ТХ.ВМ

Ст.инж.	Арешина	
Рук.гр.	Силков	
ГИП	Дегтяр	
Н.контр.	Гецин	
Нач.отд.	Григорьев	

Инжекторная метантенков объемом 2500 куб.м. Инжекторная №2,3 Ведомость потребности в материалах. Термофильный процесс.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипрокоммунводоканал г.Москва

Альбом IУ

Типовой проект 902-5-20.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Запасные части к арматуре					
2	промышленной трубопроводной,т	379900	168	0,204		0,204
3						
4						
5						
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. №

ТП 902-5-20.86 ТХ.ВМ

Лист 2

21514-04 8

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные электросварные, м	I30300	006	I33	-	I33
2	всего, т	I30300	I68	3,34	-	3,34
3	Ø 57х3, м	I30300	006	I4	-	I4
4	т	I30300	I68	0,060	-	0,060
5	Ø 76х3, м	I30300	006	II	-	II
6	т	I30300	I68	0,06	-	0,06
7	Ø I59х4,5, м	I30300	006	47	-	47
8	т	I30300	I68	0,84	-	0,84
9	Ø 2I9х6, м	I30300	006	5I	-	5I
10	т	I30300	I68	I,76	-	I,76
11	Ø 273х6 м	I30300	006	I5	-	I5
12	т	I30300	I68	0,62	-	0,62
13	Материалы тепло- и звукоизоля-					
14	ционные	576000				
15	Плиты минераловатные мягкие-					
16	на синтетическом связующем, м3	576244	II3		2,I5	2,I5
17	Изделия из стекла, фарфора,					
18	фаянса	590000				
19	Ткани стеклянные					
20	- прочие, м2	595249	055		44,I4	44,I4

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 902-5-20.86 ТХ.ВМ

Ст.инж.	Арешина	
Рук.гр.	Силютов	
ГИП	Дегтяр	
Н.контр.	Гонина	
Зав.отд.	Григоров	

Инжекторная метантенков объемом 2500 куб.м. Инжекторная № 2,3 Ведомость потребности в материалах. Мезофильный процесс

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипрокоммунводоканал г.Москва

21514-04 9

Альбом IУ

Типовой проект 902-5-20.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Запасные части к арматуре					
2	промышленной трубопроводной,т	379900	168	0,204	-	0,204
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

21514-04 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные электросварные,м	I30300	006	I27		I27
2	всего, т	I30300	I68	3,086	-	3,086
3	Ø 57х3, м	I30300	006	I4	-	I4
4	т	I30300	I68	0,056	-	0,056
5	Ø II4х4, м	I30300	006	I0	-	I0
6	т	I30300	I68	0,II	-	0,II
7	Ø I59х4.5, м	I30300	006	45	-	45
8	т	I30300	I68	0,82	-	0,82
9	Ø 2I9х6, м	I30300	006	49	-	49
10	т	I30300	I68	I,69	-	I,69
11	Ø 273х6 м	I30300	006	9	-	9
12	т	I30300	I68	0,4I	-	0,4I
13	Материалы тепло- и звукоизоля-					
14	ционные	576000				
15	Плиты минераловатные мягкие					
16	-на синтетическом связующем,м3	576244	II3		2,25	2,25
17	Изделия из стекла, фарфора,					
18	фаянса	590000				
19	Ткани стеклянные -					
20	прочие, м2	595249	055		44,I4	44,I4

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 902-5-20.86 ТХ.ВМ

Ст.инж.	Арешина	
Рук.гр.	Силюков	
Н.П	Цегтяр	
Н.контр.	Цецин	
Нач.отд.	Григоров	

Инжекторная метантенков объемом 2500 куб.м. Инжекторная № 4
Ведомость потребности в материалах.Термофильный процесс

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипрокоммунводоканал г.Москва

21514-04 11

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Запасные части к арматуре					
2	промышленной трубопроводной,т	379900	168	0,247	-	0,247
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные электросварные, м	130300	006	127	–	127
2	всего, т	130300	168	3,016	–	3,016
3	Ø 57х3, м	130300	006	24	–	24
4	т	130300	168	0,096	–	0,096
5	Ø 159х4,5, м	130300	006	45	–	45
6	т	130300	168	0,82	–	0,82
7	Ø 219х6, м	130300	006	49	–	49
8	т	130300	168	1,69	–	1,69
9	Ø 273х6 м	130300	006	9	–	9
10	т	130300	168	0,41	–	0,41
11	Материалы тепло- и звуко-					
12	изоляционные	576000				
13	Плиты минераловатные мягкие –					
14	на синтетическом связующем, м3	576244	113		2,05	2,05
15	Изделия из стекла, фарфора,					
16	фаянса	590000				
17	Ткани стеклянные					
18	– прочие, м2	595249	055		41,14	41,14
19	Запасные части к арматуре про-					
20	мышленной трубопроводной, т	379900	168	0,247	–	0,247

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 902-5-20.86 ТХ.ВМ

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

Инжекторная метантенков объемом 2500 куб.м.
Инжекторная № 4
Ведомость потребности в материалах. Мезофильный процесс

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Гипрокоммунводоканал г.Москва

21514-04 13

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабаты-					
3	вающей промышленности, м3					
4	Пиломатериалы качественные, м3	5331000000	113	2,16	-	2,16
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно), м2	5361100000	55	9,42	-	9,42
7	Блоки оконные в сборе					
8	(комплектно), м2	5361300000	55	17,12	-	17,12
9	Плиты древесноволокнистые,					
10	твердые, м2	5536220000	55	18,34	-	18,34
11	Итого лесоматериалов в					
12	условном круглом лесе, м3	5599990099	113	3,61	-	3,61
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. 902-5-20.86 АР.ВМ

Инженер Вязникова
Рук.гр. Аблясова
Нач.отд.Карташов

Инжекторная метантенков объемом 2500 куб.м.
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

21514-04 14

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	0930000000				
3	Сталь арматурная класса					
4	А-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 I0	Ø I0	I68	-	0,0I	0,0I
8	Ø I2	Ø I2	I68	-	0,0I	0,0I
9	Ø I8	Ø I8	I68	-	0,0I	0,0I
10	Итого сортового проката обык-					
11	новенного 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					
19	к стали класса А-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."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

Ст.инж.	Андреева	Андреев
Рук.гр.	Аблясова	Абл
Техник	Хвостова	Хвост
Рук.гр.	Булатова	Булат
ГИПконс.	Обух	Обух
Н.конт.	Ковалинина	Ковал
Нач.отд.	Сорокин	Сорок

Т.П. 902-5-20.86 КН.ВМ1

Инжекторная метантенков объемом 2500 куб.м. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Гипрокоммунводоканал г.Москва

21514-04 15

Альбом IУ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	стали класса А-I, т		I68	-	0,07	0,07
2	Битумы нефтяные и сланцевые,т	0256000000	I68	-	I,05	I,05
3	Битумы нефтяные строительные					
4	и сланцевые т	0256000000	I68	-	I,05	I,05
5	Битумы нефтяные строительные					
6	твердых марок, т	0256210000	I68	-	0,25	0,25
7	Материалы лакокрасочные, кг					
8	Грунты разные, кг	2310000223 5	I66	-	50,00	50,00
9	Шпатлевки на природн.смолах,					
10	кг	2312840000	I66	-	II,74	II,74
11	Краски водоэмульсионные, кг	2316000000	I66	-	7,22	7,22
12	Краски поливинилацетатные, кг	2316102314	I66	-	I22,05	I22,05
13	Краски густотертые и готовые					
14	к применению, кг	2317000000	I66	-	I0,56	I0,56
15	Олифы, кг	2318002751	I66	-	I,I6	I,I6
16	Пигменты, кг	2320002812	I66	-	2,82	2,82
17	Средства клеящиеся, кг	2385100000	I66	-	I,I6	I,I6
18	Продукция лесозаготовительной					
19	и лесопильно-деревообрабаты-					
20	вающей промышленности, м3					
21	Лесоматериалы круглые, исполь-					
22	зуемые без переработки, м3	5314900000	II3	-	0,08	0,08
23	Пиломатериалы качественные,м3	5331000000	II3	-	0,64	0,64
24	Итого лесоматериалов в услов-					

Типовой проект 902-5-20.86

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-20.86 КЖ.ВМ I

Лист 2

21514-04 16

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ном круглом лесе, м3	5599990099	113	-	1,04	1,04
2	Щебень, м3	5711100000	113	-	26,95	26,95
3	Песок строительный природный,					
4	м3	5711400000	113	-	57,55	57,55
5	Асбест, т	5721000000	168	-	0,02	0,02
6	Цемент, т					
7	Портландцемент 400, т	5731120000	168	-	0,78	0,78
8	Портландцемент 300, т	5731510000	168	-	11,54	11,54
9	Цемент всего, приведенный к					
10	марке 400, т	5739990099	168	-	11,16	11,16
11	в т.ч. на изготовление монолит-					
12	ных ж/б и бетонных конструк-					
13	ций, т	5739990111	168	-	5,27	5,27
14	в т.ч. на растворы, т	5739990113	168	-	5,89	5,89
15	в т.ч. на производство					
16	работ, т	5739990114	168	-	0,01	0,01
17	Кирпич строительный					
18	(включая камни) 1000 шт	5741200000	795	-	37,67	37,67
19	Известь строительная, т	5744100000	168	-	0,63	0,63
20	Толь кровельный и толь-					
21	кожа, м2	5774040000	55	-	30,49	30,49
22	Стекло оконное, м2	5911200000	55	-	26,18	26,18
23						
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества		0930000000				
3	Сталь арматурная класса						
4	А-I,	т	0930090000	168	0,07	-	0,07
5	Сталь арматурная класса						
6	А-II,	т	0930040000	168	0,31	-	0,31
7	Сталь арматурная класса						
8	А-IУ,	т	0930060000	168	0,46	-	0,46
9	Итого сортового проката						
10	обыкновенного качества,	т		168	0,84	-	0,84
11	Сталь сортовая,	т	0931000000				
12			0932000000	168	0,041	-	0,041
13	Итого стали в натуральной						
14	массе,	т		168	0,881	-	0,881
15	в т.ч. по укрупненному						
16	сортаменту:						
17	Сталь крупносортная,	т	0931000000	168	0,04	-	0,04
18	Сталь среднесортная,	т	0932000000	168	0,441	-	0,441
19	Сталь мелкосортная,	т	0933000000	168	0,35	-	0,35
20	Катанка,	т	0934000000	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

Привязан

Инв. №

Ст.инж.	Андреева	
Рук.гр.	Аблясова	
Техник	Хвостова	
Рук.гр.	Булатова	
Гл.конс.	Сбух	
Н.конт.	Ковалина	
Нач.отд.	Сорокин	

Т.П. 902-5-20.86 К-.ВМ2

Инжекторная метантенков объемом 2500 куб.м.
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

21514-04 18

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	1200000000				
3	Проволока стальная низко-					
4	углеродистая обыкновенного					
5	качества для жел/бетона, т	1213000000	168	0,02	-	0,02
6	Проволока стальная низкоуглеро-					
7	дистая периодического профиля,					
8	т	1214000000	168	0,29	-	0,29
9	Гайка свободная, т		168	0,001	-	0,001
10	Итого металлоизделий промыш-					
11	ленного назначения, т	1214000000	168	0,311	-	0,311
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		168	1,87	-	1,87
14	То же, к стали					
15	класса С38/23, т		168	0,042	-	0,042
16	Всего стали, приведенной к					
17	классу А-I и С38/23, т		168	1,912	-	1,912
18	Трубы стальные водогазопровод-					
19	ные, Ø 1", м		006	0,43	-	0,43
20	т		168	0,001	-	0,001
21	Щебень, т	5711100000	113	22,82	-	22,82
22	Песок строительный природный, м3	5711400000	113	17,11	-	17,11
23	Цемент, т					
24	Портландцемент 400, т	5731120000	168	0,78	-	0,78

Привязан

Инв №

Альбом IУ

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

902-5-20.86

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-20.86 КЖ.ВМ2

Лист 3

21514-04 20

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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 I,0 до 3,9 мм; т	0972000000	I68	0,I3		0,I3
9	Трубы стальные	I300000000				
10	Трубы стальные электросварные,					
11	м	I373000000	006	90		90
12	т	I373000000	I68	0,I2		0,I2
13	Оборудование и приборы для					
14	отопления и горячего					
15	водоснабжения	4930000000				
16	Радиаторы отопительные-					
17	чугунные, эки Н=-20°С	4935II0000	084	25,42		25,42
18	Н=-30°С	4935II0000	084	32,86		32,86
19	Н=-40°С	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 902-5-20.86 ОВ.ВМ

Инж.	Лукоянова	
Ст.инж.	Королев	
Гл.спец.	Березинский	
Н.контр.	Березинский	
Нач.отд.	Завьялов	

Инжекторная метантенков объемом 2500 куб.м.
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипрокоммунводоканал г.Москва

21514-04 21

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Материалы лакокрасочные					
2	Краски густотертые и готовые					
3	к применению	2317000000	166	29,8		29,8
4	Олифы	23180027 5 1	166	3,3		3,3
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

Альбом IУ

Типовой проект 902-5-20.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая класса С 38/23					
2	в натуральной массе, т	093000	I68		0,I05	0,I05
3	в том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	сталь мелкосортная,т	093000	I68		0,I05	0,I05
6	Трубы сварные водогазопровод-					
7	ные,					
8	м	I38500	006		II8	II8
9	т	I38500	I68		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. 902-5-20.86 ЭМ.ВМ.

Ст.инж.	Филиппова		
Гл.спец.	Некрасова		
Н.контр.	Некрасова		
Нач.отд.	Кулагин		

Инжекторная метантенков объемом 2500 куб.м
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Гипрокоммунводоканал г.Москва

gost.e-ecolog.ru