ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-5-24.86

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 2500 КУБ.М

АЛЬБОМ У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21423-05
ЦЕНА 0-64

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-5-24.86
НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ
МЕТАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 2500 куб.м.

АЛЬБОМ У
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.

© ЦИТП Госстроя СССР, 1989

21423-05 2

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

		Стр.
I.	Ведомости потребности в материалах к основным комплектам марки ТХ	3
2.	То же, марки ВК	4
3.	То же, марки АР	5
4.	То же, марки КЖ	6-I2
5.	То же, марки ОВ	I3-I4
6.	То же, марки ЭМ	I5

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные электросварные,					
2	м	I30300	006	48,30	–	48,30
3	т	I30300	I68	0,825	–	0,825
4	Ø 32х2, м	I30300	006	I0,50	–	I0,50
5	т	I30300	I68	0,0I6	–	0,0I6
6	Ø 45х2, м	I30300	006	9,500	–	9,500
7	т	I30300	I68	0,027	–	0,027
8	Ø 57х3, м	I30300	006	20,50	–	20,50
9	т	I30300	I68	0,086	–	0,086
10	Ø I33х4, м	I30300	006	0,800	–	0,800
11	т	I30300	I68	0,0I0	–	0,0I0
12	Ø 2I9х6, м	I30300	006	4,000	–	4,000
13	т	I30300	I68	0,277	–	0,277
14	Ø 273х6, м	I30300	006	5,000	–	5,000
15	т	I30300	I68	0,409	–	0,409
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. №

Т.П. 902-5-24.86 ТХ.ВМ

Ст.инж.	Боголепова	
Рук.гр.	Силюков	
ГИП	Дегтяр	
Н.контр.	Гецин	
Нач.отд.	Григоров	

Насосная станция метантенков объемом 2500 куб.м

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р		I

Гипрокоммунводоканал г.Москва

21423-05 4

Формат А4

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

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-						
2	ные оцинкованные,	м	I3850I	006	20,00	-	20,00
3		т	I3850I	I68	0,040	-	0,040
4	Ø I5x2,35,	м	I3850I	006	5,000	-	5,000
5		т	I3850I	I68	0,006	-	0,006
6	Ø 25x2,8,	м	I3850I	006	I4,00	-	I4,00
7		т	I3850I	I68	0,030	-	0,030
8	Ø 50x3,0,	м	I3850I	006	I,000	-	I,000
9		т	I3850I	I68	0,004	-	0,004
10	Трубы чугунные канализацион-						
11	ные и фасонные части к ним,	т	492500	I68	0,I96	-	0,I96
12	Санитарно-техническое обору-						
13	дование:						
14	умывальники,	шт	496213	796	I	-	I
15	унитазы,	шт	496523	796	I	-	I
16	Рукава напорные резино-						
17	тканевые,	м	255320	006	40,00	-	40,00
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. №

Т.П. 902-5-24.86 ВК.ВМ

Ст.инж.	Боголепова	
Рук.гр.	Силюков	
ГИП	Дегтяр	
Н.контр.	Гецин	
Нач.отд.	Григоров	

Насосная станция метантенков объемом 2500 куб.м.
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р		I

Гипрокоммунводоканал г.Москва

21423-05 5

Формат А4

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№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	3,85	-	3,85
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно), м2	5361100000	55	25,23	-	25,23
7	Блоки оконные в сборе					
8	(комплектно), м2	5361300000	55	18,06	-	18,06
9	Плиты древесноволокнистые					
10	твердые, м2	5536220000	55	47,94	-	47,94
11	Итого лесоматериалов в услов-					
12	ном круглом лесе, м3	5599990099	113	6,73	-	6,73
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. №

Т.П. 902-5-24.86 АР.ВМ

Насосная станция метантенков объемом 2500 куб.м. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

Инж. Вязникова

Рук.гр. Аблясова

Нач.отд. Карташов

21423-05 6

Формат А4

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№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	0,20	-	0,20
5	Сталь арматурная класса						
6	А-III,	т	0930040000	I68	0,56	-	0,56
7	Сталь арматурная класса						
8	А-IУ,	т	0930060000	I68	0,9I	-	0,9I
9	Итого сортового проката обык-						
10	новенного качества,	т		I68	I,67	-	I,67
11	Сталь сортовая,	т	0931000000				
12			0932000000	I68	0,II	-	0,II
13	Итого стали в натуральной						
14	массе,	т		I68	I,78	-	I,78
15	в т.ч. по укрупненному						
16	сортаменту:						
17	Сталь крупносортная,	т	0931000000	I68	0,I0	-	0,I0
18	Сталь среднесортная,	т	0932000000	I68	0,92	-	0,92
19	Сталь мелкосортная,	т	0933000000	I68	0,66	-	0,66
20	Катанка,	т	0934000000	I68	0,I0	-	0,I0

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. №

Ст.инж.	Андреева	
Рук.гр.	Аблясова	
Техник	Хвостова	
Рук.гр.	Булатова	
ГИПконс.	Обух	
Н.конт.	Ройзман	
Нач.отд.	Сорокин	

Т.П.902-5-24.86 КЖ.ВМI

Насосная станция метантенков объемом 2500 куб.м.
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

21423-05 7

Формат А4

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I200000000				
3	Проволока стальная низкоугле-					
4	родистая обыкновенного качества					
5	для жел/бетона, т	I2I3000000	I68	0,06	-	0,06
6	Проволока стальная низкоугле-					
7	родистая периодического					
8	профиля, т	I2I4000000	I68	0,59	-	0,59
9	Гайка свободная		I68	0,0I	-	0,0I
10	Итого металлоизделий промышлен-					
11	ного назначения, т	I2I3000000				
12		I2I4000000	I68	0,66	-	0,66
13	Итого стали, приведенной к					
14	стали класса А-I, т		I68	3,73	-	3,73
15	То же, к стали класса					
16	С38/23, т		I68	0,I2	-	0,I2
17	Всего стали, приведенной к					
18	классу А-I и С38/23, т		I68	3,85	-	3,85
19	Трубы стальные водогазопро-					
20	водные Ø I"					
21	м		I68	I,26	-	I,26
22	т		I68	0,003	-	0,003
23	Щебень, м3	57III00000	II3	46,32	-	46,32
24	Песок строительный природный, м3	57II400000	II3	34,74	-	34,74

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-24.86 ЮК.ВМI

Лист 2

21423-05 8

Формат А4

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент, т					
2	Портландцемент 400, т	5731120000	168	0,74	-	0,74
3	Портландцемент 500, т	5731130000	168	5,99	-	5,99
4	Портландцемент 300, т	5731510000	168	8,89	-	8,89
5	Цемент всего, приведенный к					
6	марке 400, т	5739990099	168	15,33	-	15,33
7	в т.ч. на изготовление сборных					
8	ж/б и бетонных конструкций	5739990112	168	15,33	-	15,33
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. №

Т.П. 902-5-24.86 КЖ.ВМ1

Лист 3

21423-05 9

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№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	-	0,10	0,10
5	Ø 6	Ø 6	168	-	0,03	0,03
6	Ø 8	Ø 8	168	-	0,04	0,04
7	Ø 10	Ø 10	168	-	0,03	0,03
8	Сталь арматурная класса					
9	А-III, т	0930040000	168	-	0,01	0,01
10	Ø 10	Ø 10	168	-	0,01	0,01
11	Итого сортового проката обык-					
12	новенного качества, т		168	-	0,11	0,11
13	Прокат листовой рядовой, т	0971000000	168	-	0,03	0,03
14	Сталь сортовая конструкцион-					
15	ная, т	0950000000				
16	Прокат из стали углеродистой					
17	общего назначения с пределом					
18	текучести 0,02 МПа					
19	(23 кг/мм), т	0950030000	168	-	0,08	0,08
20	Итого стали в натуральной					

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. №

Ст.инж.	Андреева	
Рук.гр.	Аблясова	
Техник	Хвостова	
Рук.гр.	Булатова	
ГИПконс.	Обух	
Н.конт.	Ройзман	
Нач.отд.	Сорокин	

Т.П. 902-5-24.86 ЮЖ.ВМ2

Насосная станция метантенков объемом 2500 куб.м. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

МЖКХ РСФСР Гипрокоммунводоканал г.Москва

21423-05 10

Формат А4

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	массе,	т		168	-	0,22	0,22
2	в т.ч. по укрупненному						
3	сортаменту,	т	0951000000	168	-	0,08	0,08
4	Сталь крупносортная,	т	0951000000	168	-	0,08	0,08
5	Сталь мелкосортная,	т	0933000000	168	-	0,04	0,04
6	Катанка,	т	0934000000	168	-	0,07	0,07
7	Сталь толстолистовая,	т	0971000000	168	-	0,03	0,03
8	Итого стали, приведенной к						
9	стали класса А-I,	т		168	-	0,12	0,12
10	То же, стали класса						
11	С38/23,	т		168	-	0,11	0,11
12	Всего стали, приведенной						
13	к классу А-I, и С38/23,	т		168	-	0,23	0,23
14	Битумы нефтяные и						
15	сланцевые,	т	0256000000	168	-	0,77	0,77
16	Материалы лакокрасочные,	кг					
17	Лаки на конденсационных						
18	смолах,	кг	2311000000	166	-	2,29	2,29
19	Шпатлевки на природных						
20	смолах,	кг	2312840000	166	-	31,87	31,87
21	Краски водоэмульсионные,	кг	2316000000	166	-	17,77	17,77
22	Краски поливинилацетатные,	кг	2316102314	166	-	214,24	214,24
23	Краски густотертые и готовые						
24	к применению,	кг	2317000000	166	-	23,74	23,74

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-24.86 КЖ.ВМ2

Лист 2

21423-05 11

Формат А4

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Олифы, кг	23I800275I	I66	-	9,I7	9,I7
2	Средства клеящиеся, кг	2385I00000	I66	-	29,60	29,60
3	Продукция лесозаготовительной					
4	и лесопильно-деревообрабатываю-					
5	щей промышленности, м3					
6	Лесоматериалы круглые, исполь-					
7	зуемые без переработки, м3	53I4900000	II3	-	0,I2	0,I2
8	Пиломатериалы качественные, м3	5331000000	II3	-	I,35	I,35
9	Итого лесоматериалов в условном					
10	круглом лесе, м3	5599990099	II3	-	2,I4	2,I4
11	Щебень, м3	57III00000	II3	-	37,24	37,24
12	Песок строительный природ-					
13	ный, м3	57II400000	II3	-	II4,78	II4,78
14	Асбест, т	5721000000	I68	-	0,07	0,07
15	Цемент, т					
16	Портландцемент 400, т	5731I20000	I68	-	2,60	2,60
17	Портландцемент 300, т	5731510000	I68	-	20,37	20,37
18	Цемент всего, приведенный к					
19	марке 400, т	5739990099	I68	-	20,90	20,90
20	в т.ч. на изготовление монолит-					
21	ных ж/б и бетонных конструк-					
22	ций, т	5739990III	I68	-	6,8I	6,8I
23	в т.ч. на растворы, т	5739990II3	I68	-	I4,06	I4,06
24	в т.ч.на производство работ, т	5739990II4	I68	-	0,03	0,03

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-24.86 КЖ.ВМ2

Лист 3

21423-05 12

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Кирпич строительный					
2	(включая камни) 1000 шт	5741200000	798	-	84,13	84,13
3	Известь строительная, т	5744100000	168	-	1,41	1,41
4	Плитки керамические					
5	глазурованные, м2	5752100000	55	-	7,20	7,20
6	Плитки керамические для полов					
7	(метлахские) м2	5752400000	55	-	86,02	86,02
8	Плиты фибритные (арболито-					
9	вые), м3	5768610000	113	-	0,07	0,07
10	Линолеум (рулоны и плитки), м2	5771000000	55	-	60,38	60,38
11	Толь кровельный и толь-					
12	-кожа, м2	5774040000	55	-	50,64	50,64
13	Гидроизол, м2	5774340000	55	-	3,02	3,02
14	Стекло оконное, м2	5911200000	55	-	13,91	13,91
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-24.86 КЖ.ВМ2

Лист 4

21423-05 13

Формат А4

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№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	168	1,66		1,66
3	В том числе: по укрупненному					
4	сортаменту					
5	Сталь сортовая,т	0950000000	168	1,04		1,04
6	Сталь кровельная, т	0974000000	168	0,45		0,45
7	Сталь тонколистовая	0973000000				
8	толщиной от 1,0 до 3,9 мм, т	0972000000	168	0,11		0,11
9	Сталь толстолистовая рядовых					
10	марок (от 4 мм), т	0971000000	168	0,06		0,06
11	Трубы стальные	1300000000				
12	Трубы сварные водогазо-					
13	проводные, м	1385000000	006	222,0		222,0
14	т	1385000000	168	0,289		0,289
15	Оборудование и приборы для отоп-					
16	ления и горячего водоснабжения	4930000000				
17	Радиаторы отопительные-					
18	-чугунные, экм $t_{н}$= -20°С	4935110000	084	20,3		20,3
19	$t_{н}$= -30°С	4935110000	084	24,15		24,15
20	$t_{н}$= -40°С	4935110000	084	26,6		26,6

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. №

ТП 902-5-24.86 ОВ.ВМ

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

Насосная станция метантенков объемом 2500 куб.м. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Гипрокоммунводоканал г.Москва

21423-05 14

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№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	24,4		24,4
4	Олифы	2318002751	166	2,8		2,8
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 902-5-24.86 ОВ.ВМ

Лист 2

21423-05 15

Формат А4

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая класса					
2	С 38/23 в натуральной массе,т	093000	I68		0,298	0,298
3	в т.ч. по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	сталь мелкосортная, т	093000	I68		0,298	0,298
6	Трубы сварные водогазопровод-					
7	ные,					
8	м	I38500	006		I40	I40
9	т	I38500	I68		0,847	0,847
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

Т.П. 902-5-24.86 ЭМ.ВМ

Ст.инж. Филиппова

Рук.гр. Буробина

Гл.спец. Некрасов

Некрасов

Нач.отд. Кулагин

Насосная станция метантенков объемом 2500 куб.м Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Гипрокоммунводоканал г.Москва

21423-05 (16)

Инв 20 01 87г. Формат А4

gost.e-ecolog.ru