

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-5-24.86

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ

МЕГАНТЕНКОВ ОБЪЕМОМ 2500 КУБ.М

АЛЬБОМ У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21423-05
ЦЕНА П-Б 4



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

АЛЬБОМ У
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
проектным институтом
"Гипрокоммунводоканал"

Утвержден МЖКХ 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.

© ЦИТП Госстроя СССР, 1989

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Стр.

1. Ведомости потребности в материалах к основным комплектam марки ТХ	3
2. То же, марки ВК	4
3. То же, марки АР	5
4. То же, марки КЖ	6-12
5. То же, марки ОВ	13-14
6. То же, марки ЭМ	15

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	Трубы стальные электросварные,						
2	М	I30300	006	48,30	-	48,30	
3	Т	I30300	I68	0,825	-	0,825	
4	Ø 32x2,	М	I30300	006	10,50	-	10,50
5	Т	I30300	I68	0,016	-	0,016	
6	Ø 45x2,	М	I30300	006	9,500	-	9,500
7	Т	I30300	I68	0,027	-	0,027	
8	Ø 57x3,	М	I30300	006	20,50	-	20,50
9	Т	I30300	I68	0,086	-	0,086	
10	Ø 133x4,	М	I30300	006	0,800	-	0,800
11	Т	I30300	I68	0,010	-	0,010	
12	Ø 219x6,	М	I30300	006	4,000	-	4,000
13	Т	I30300	I68	0,277	-	0,277	
14	Ø 273x6,	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

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв №		Привязан		
			Инв. №			
				Т.П. 902-5-24.86	ТХ.ВМ	
Ст. инж. Боголепова			Насосная станция метантенков объемом 2500 куб.м	Стадия	Лист	Листов
Рук. гр. Силуков			Ведомость потребности в материалах	Р	I	I
ГМП Летяг				Гипрокоммунводоканал г. Москва		
Н. контр. Гелин						
Нач. отд. Григоров						

21423-05 4

Альбом У
Типовой проект 902-5-24.86

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед.изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные оцинкованные, М	I3850I	006	20,00	-	20,00
3		I3850I	I68	0,040	-	0,040
4	Ø 15x2,35, М	I3850I	006	5,000	-	5,000
5		I3850I	I68	0,006	-	0,006
6	Ø 25x2,8, М	I3850I	006	14,00	-	14,00
7		I3850I	I68	0,030	-	0,030
8	Ø 50x3,0, М	I3850I	006	1,000	-	1,000
9		I3850I	I68	0,004	-	0,004
10	Трубы чугунные канализацион-					
11	ные и фасонные части к ним, т	492500	I68	0,196	-	0,196
12	Санитарно-техническое обору-					
13	дование:					
14	умывальники, шт	4962I3	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, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Т.П. 902-5-24.86

ВК.ВМ

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

Ст. инж. Боголепова *[Подпись]*
 Рук. гр. Силуков *[Подпись]*
 ГИП Легтяр *[Подпись]*
 Н. контр. Гецин *[Подпись]*
 Нач. отд. Григоров *[Подпись]*

Насосная станция метантен-
 ков объемом 2500 куб.м.
 Ведомость
 потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р		I
Гипрокоммунводо-канал		
г. Москва		

21423-05 5

Формат А4

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабаты-					
3	вающей промышленности м3					
4	Пиломатериалы качественные, м3	533I000000	II3	3,85	-	3,85
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно), м2	536II00000	55	25,23	-	25,23
7	Блоки оконные в сборе					
8	(комплектно), м2	536I300000	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	II3	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

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-24.86

АР.ВМ

Насосная станция метантен-
ков объемом 2500 куб.м.

Ведомость
потребности в материалах

Стадия Лист Листов

Р I I

МЖХ РСФСР
Гипрокоммунводо-
канал
г. Москва

Инж. Вязникова *Вяз-*
Рук. гр. Аблясова *Аб-*
Нач. отд. Карташов *Насос*

21423-05 6

Формат А4

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I200000000				
3	Проволока стальная 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	0,12	-	0,12
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			I68	I,26	-	I,26
22			I68	0,003	-	0,003
23	Щебень, м3	57111100000	I13	46,32	-	46,32
24	Песок строительный природный, м3	57111400000	I13	34,74	-	34,74

Изм. № подл. Подпись и дата
 Езам. инв. №

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-24.86

Иск.ВМЛ

Лист 2

21423-05 8

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	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						

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

Привязан			
Инв. №			

Т.П. 902-5-24.86 КЖ.ВМІ Лист 3

21423-05 9

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№ 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	-	0,10	0,10
5	Ø 6	Ø 6	I68	-	0,03	0,03
6	Ø 8	Ø 8	I68	-	0,04	0,04
7	Ø 10	Ø 10	I68	-	0,03	0,03
8	Сталь арматурная класса					
9	A-III, т	0930040000	I68	-	0,01	0,01
10	Ø 10	Ø 10	I68	-	0,01	0,01
11	Итого сортового проката обыкновенного					
12	качества, т		I68	-	0,11	0,11
13	Прокат листовой рядовой, т	0971000000	I68	-	0,03	0,03
14	Сталь сортовая конструкционная,					
15	т	0950000000				
16	Прокат из стали углеродистой					
17	общего назначения с пределом					
18	текучести 0,02 МПа					
19	(23 кг/мм), т	0950030000	I68	-	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 №					Привязан	
Подпись и дата						
Инв. №						
Ст. инж.	Андреева	<i>Андреева</i>			Т.П. 902-5-24.86	КЛ.ВМ2
Рук. гр.	Аблясова	<i>Аблясова</i>				
Техник	Хвостова	<i>Хвостова</i>			Насосная станция метантенков объемом 2500 куб.м.	Стадия
Рук. гр.	Булатова	<i>Булатова</i>				Р
ГИПконс.	Обух	<i>Обух</i>			Ведомость	Листов
Н. конт.	Ройзман	<i>Ройзман</i>			потребности в материалах	4
Нач. отд.	Сорокин	<i>Сорокин</i>				

МЛХ РСФСР
Гидрокоммуноводоканал г. Москва

21423-05 10

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	массе, т		I68	-	0,22	0,22
2	в т.ч. по укрупненному					
3	сортаменту, т	095I000000	I68	-	0,08	0,08
4	Сталь крупносортная, т	095I000000	I68	-	0,08	0,08
5	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68	-	0,04	0,04
6	Катанка, т	0934000000	I68	-	0,07	0,07
7	Сталь толстолистовая, т	097I000000	I68	-	0,03	0,03
8	Итого стали, приведенной к					
9	стали класса А-I, т		I68	-	0,12	0,12
10	То же, стали класса					
11	С38/23, т		I68	-	0,11	0,11
12	Всего стали, приведенной					
13	к классу А-I, и С38/23, т		I68	-	0,23	0,23
14	Битумы нефтяные и					
15	сланцевые, т	0256000000	I68	-	0,77	0,77
16	Материалы лакокрасочные, кг.					
17	Лаки на конденсационных					
18	смолах, кг	23II000000	I66	-	2,29	2,29
19	Шпатлевки на природных					
20	смолах, кг	23I2840000	I66	-	3I,87	3I,87
21	Краски вододисперсионные, кг	23I6000000	I66	-	I7,77	I7,77
22	Краски поливинилацетатные, кг	23I6I023I4	I66	-	2I4,24	2I4,24
23	Краски густотертые и готовые					
24	к применению, кг	23I7000000	I66	-	23,74	23,74

Привязан

Инд. №

Т.П. 902-5-24.86

КЖ.ВМ2

Лист

2

21423-05 11

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Олифы, кг	23I800275I	I66	-	9,17	9,17
2	Средства клеящиеся, кг	2385I00000	I66	-	29,60	29,60
3	Продукция лесозаготовительной					
4	и лесопильно-деревообрабатыва-					
5	щей промышленности, м3					
6	Лесоматериалы круглые, исполь-					
7	зуемые без переработки, м3	53I4900000	II3	-	0,12	0,12
8	Пиломатериалы качественные, м3	533I000000	II3	-	1,35	1,35
9	Итого лесоматериалов в условном					
10	круглом лесе, м3	5599990099	II3	-	2,14	2,14
11	Щебень, м3	5711100000	II3	-	37,24	37,24
12	Песок строительный природ-					
13	ный, м3	57111400000	II3	-	114,78	114,78
14	Асбест, т	572I000000	I68	-	0,07	0,07
15	Цемент, т					
16	Портландцемент 400, т	5731120000	I68	-	2,60	2,60
17	Портландцемент 300, т	573I5I0000	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	5739990111	I68	-	6,81	6,81
23	в т.ч. на растворы, т	5739990113	I68	-	14,06	14,06
24	в т.ч. на производство работ, т	5739990114	I68	-	0,03	0,03

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

Привязан

Инд. №

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		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Кирпич строительный					
2	(включая камни) 1000 шт	574I200000	798	-	84,13	84,13
3	Известь строительная, т	5744I00000	I68	-	1,4I	1,4I
4	Плитки керамические					
5	глазурованные, м2	5752I00000	55	-	7,20	7,20
6	Плитки керамические для полов					
7	(метлахские) м2	5752400000	55	-	86,02	86,02
8	Плиты фибритные (арболито-					
9	вне), м3	57686I0000	II3	-	0,07	0,07
10	Линолеум (рулоны и плитки), м2	577I000000	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	59II200000	55	-	I3,9I	I3,9I
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-5-24.86

КЖ.ВМ2

Лист

4

21423-05 13

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№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,66		I,66
3	В том числе: по укрупненному					
4	сортаменту					
5	Сталь сортовая, т	0950000000	I68	I,04		I,04
6	Сталь кровельная, т	0974000000	I68	0,45		0,45
7	Сталь тонколистовая	0973000000				
8	толщиной от 1,0 до 3,9 мм, т	0972000000	I68	0,11		0,11
9	Сталь толстолистовая рядовых					
10	марок (от 4 мм), т	0971000000	I68	0,06		0,06
11	Трубы стальные	I300000000				
12	Трубы сварные водогазо-					
13	проводные, м	I385000000	006	222,0		222,0
14	т	I385000000	I68	0,289		0,289
15	Оборудование и приборы для отоп-					
16	ления и горячего водоснабжения					
17	Радиаторы отопительные-					
18	-чугунные, экм $t_n = -20^{\circ}\text{C}$	4935110000	084	20,3		20,3
19	$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	4935110000	084	24,15		24,15
20	$t_n = -40^{\circ}\text{C}$	4935110000	084	26,6		26,6

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. №

ТП 902-5-24.86

ОБ.ВМ

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

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

Стация Лист Листов
 Р I 2

Гипрокоммуводо-
 канал
 г.Москва

21423-05 14

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№ 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	23I7000000	I66	24,4		24,4
4	Олифы	23I800275I	I66	2,8		2,8
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инов. №

ТП 902-5-24.86 ОБ.ВМ Лист 2

21423-05 15

Альбом У

Типовой проект 902-5-24.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	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 водопровод-					
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

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №	Привязан	Т.П. 902-5-24.86	ЭМ.ВМ	Стадия	Лист	Листов
							Р	I	I
Ст. инж. Филиппова	Рук. гр. Буробина	Гл. спец. Некрасов	Н. контр. Некрасов	Нач. отд. Кулагин	Насосная станция метантенков объемом 2500 куб.м			Ведомость потребности в материалах	
						Гипрокоммуводканал г. Москва			

21423-05 (16)

Лиц 20 0187г. Формат А4