

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-9-40.86

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ЗДАНИЕ
ДЛЯ СТАНЦИИ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ
СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10, 17,
25 ТЫС.МЗ/СУТКИ

АЛЬБОМ У1

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21125-06
ЦЕНА 0-65

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-9-40.86

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ЗДАНИЕ ДЛЯ
СТАНЦИЙ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ
ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10, 17, 25 ТЫС. м³/СУТ.

АЛЬБОМ У1

Ведомости потребности в материалах

Разработан Проектным
институтом ЦНИИЭП
инженерного оборудования

Утвержден Госгражданстроем
Приказ №320 от 5 ноября 1984г
Введен в действие ЦНИИЭП
инженерного оборудования
Приказ № 74 от 12 декабря 1985г

Главный инженер института

Главный инженер проекта

 А.Кетаев

 Л.Будаева

21125-06 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубопроводы стальные					
2	Трубопроводы сварные диамет-					
3	ром свыше 480 мм м	I38I0000	006	I2,0	-	I2,0
4	т	I38I0000	I68	I,69	-	I,69
5	Трубопроводы сварные диаметром					
6	от II4 до 480 мм, м	I3830000	006	76,0	-	76,0
7	т	I3830000	I68	I,5	-	I,5
8	Трубопроводы сварные диамет-					
9	ром до II4 мм, м	I3730000	006	I3,0	-	I3,0
10	т	I3730000	I68	0,4	-	0,4
11	Трубопроводы из полиethylene, м	2248II00	006	460,0	-	460,0
12	т	2248II00	I68	0,98	-	0,98
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

Примечан

Имя. №

Н. контр. Федорова *Федорова*

ТП 902-9-40.86

ТХ.ЕМ

Рук. гр. Долгинская *Долгинская*
 УИП Вудаева *Вудаева*
 Г.А. Снег. Сирота *Сирота*
 Нач. отд. Гольцман *Гольцман*

Ведомость потребности
в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП инженерис
го оборудования
г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Блок резервуаров					
2	Трубопроводы стальные	I3800000				
3	Трубопроводы сварные диамет-					
4	ром свыше 480 мм, м	I38I0000	006	8,0	-	8,0
5	т	I38I0000	I68	I,70	-	I,70
6	Трубопроводы сварные диамет-					
7	ром от II4 мм до 480 мм, м	I38300000	006	3,0	-	3,0
8	т	I3830000	I68	0,2I	-	0,2I
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя № подл. Подпись и дата
 Взам инв. №

Привязан

Имя. №

ТП 902-9-40.86

ТХ.СО

Лист

Местности	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубопроводы сварные водо-					
2	газопроводные м	I3850000	006	10,0	-	10,0
3	т	I3850000	I68	0,03	-	0,03
4	Трубопроводы чугунные канали-					
5	зационные, м	49250000	006	26,0	-	26,0
6	н	49250000	I68	0,30	-	0,30
7	Трубопроводы керамические					
8	канализационные, м	5755I000	006	7,0	-	7,0
9	т	5755I000	I68	0,04	-	0,04
10	Трубопроводы из полиэти-					
11	лена, м	2248II00	006	40,0	-	40,0
12	т	2248II00	I68	0,II	-	0,II
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." — индивидуальные (нетиповых) конструкций и изделий

				Привязан			
Имя №							
				ТП 902-9-40.86	ЕК. ВМ		
Н. контр. Федорова				Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Гук. гр. Логвинская					Р	Г	Г
ГИП Будаева					ЦНИИЭП инженерно-		
Г.д. спец. Сирота					го оборудования		
Нач. отд. Гольман					г. Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Вентиляция					
2						
3	Сталь сортовая конструкцион-					
4	ная, т	0950000000	168	0,37	-	0,37
5	В том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	Сталь крупносортная, т	0951000000	168	0,056	-	0,056
8	Сталь среднесортная, т	0952000000	168	0,092	-	0,092
9	Сталь мелкосортная, т	0953000000	168	0,222	-	0,222
10	Сталь тонколистовая толщи-					
11	ной от 1 до 1,8 мм, т	0973000000	168	0,106	-	0,106
12	Сталь кровельная, т	0974000000	168	0,35	-	0,350
13	Итого стали сортовой конструк-					
14	ционной, листового проката в					
15	натуральной массе, т		168	0,826	-	0,826
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			
Име №						
			ТЛ 902-9-40.86		ОВ.ВМ	
Н. контр. Полтинникова <i>Тн</i>			Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ОВ	Стация	Лист	Листов
Ст. инж. Андреева <i>Виза</i>				Р	1	3
Ст. инж. Орешкина <i>Ореш</i>				ЦНИИЭП инженерного оборудования		
Г.ИП Нарциссова <i>Нарц</i>				г. Москва		
Нач. отд. Платонов <i>Плат</i>						

21125-06 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Отопление и теплоснабжение					
2	Сталь сортовая конструкционная					
3	т	0950000000	168	0,032	-	0,032
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь крупносортная, т	0951000000	168	0,01	-	0,01
7	Сталь среднесортная, т	0952000000	168	0,012	-	0,012
8	Сталь мелкосортная, т	0953000000	168	0,01	-	0,01
9	Сталь толстолистовая толщи-					
10	ной от 4 мм, т	0971000000	168	0,062	-	0,062
11	Сталь тонколистовая толщи-					
12	ной от 1 до 1,8 мм, т	0973000000	168	0,005	-	0,005
13	Итого стали сортовой конструк-					
14	ционной, листового проката в					
15	натуральной массе, т		168	0,099	-	0,099
16	Трубы стальные (всего), м	1300000000	006	407	-	407
17	т	1300000000	168	0,756	-	0,756
18	Трубы катаные (общего назна-					
19	чения), м	1319000000	006	2	-	2
20	т	1319000000	168	0,008	-	0,008
21	Трубы сварные водогазопровод-					
22	ные, м	1385000000	006	375	-	375
23	т	1385000000	168	0,684	-	0,684
24	Трубы стальные электросварные, м	1373000000	006	30	-	30

Примечания

Изм. №

ТЛ 902-9-40.86

ОВ.ВМ

Листы

2

21125-06 8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	т	I373000000	I68	0,064	-	0,064
2	Радиаторы отопительные, экм	4935I00000	084	II4,8	-	II4,8
3	Асбестоцем энт,					
4	тмс. усл. плиток	578I250000	732	2,642	-	2,642
5	Масляная краска, кг	23I7200000	I66	43,5	-	43,5
6	Ткани и сетки стеклянные,					
7	тмс. м2	59520I0000	056	0,02	-	0,02
8	Вата минеральная, м3	576II00000	II3	0,64	-	0,64
9	Всего приведенной стали к					
10	классу С38/23, т		I68	0,96	-	0,96
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Примечание:

Изм. №

ТИ 902-9-40.86

ОВ.ВМ

Лист

3

21125-06 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
2						
3						
4	Сталь арматурная класса А-I, т	093000	168	0,61	0,25	0,86
5	Ø6	093000	168	0,19	0,15	0,34
6	Ø8	093000	168	0,06	0,09	0,15
7	Ø10	093000	168	0,10	0,01	0,11
8	Ø12	093000	168	0,01	-	0,01
9	Ø14	093000	168	0,25	-	0,25
10						
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	2,00	2,92	4,92
12	Ø8	093004	168	0,89	0,43	1,32
13	Ø10	093004	168	0,18	0,03	0,21
14	Ø12	093004	168	0,27	0,90	1,17
15	Ø14	093004	168	0,34	0,13	0,47
16	Ø16	093004	168	0,09	0,03	0,12
17	Ø18	093004	168	0,13	0,12	0,25
18	Ø20	093004	168	0,10	0,04	0,14
19	Ø22	093004	168	-	1,24	1,24
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			
Изм №						
Ст. инж. Прохорова			ТШ 902-9-4086	КЖ. ВМ. I		
Рук. гр. Краснова			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции	Стадия	Лист	Листов
Инж. Лобуцкий				Р	I	4
Гл. констр. Шапиро				ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		
Н. контр. Лоуцкер						
Нач. отд. Красавин						

21125-06 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	мнд.	Всего
1	Сталь арматурная класса А-IV	093006	I68	0,24	I,95	2,19
2						
3	Всего стали для армирования					
4	железобетонных конструкций, т		I68	2,85	5,12	7,97
5						
6	Сталь сортовая конструкцион-					
7	ная и прокат листовой, т		I68	2,37	I,39	3,76
8						
9	Всего стали для армирования					
10	железобетонных конструкций,					
11	сортовой конструкционной и					
12	проката листового в натураль-					
13	ной массе, т		I68	5,22	6,5I	II,73
14	В том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Катанка, т	093400	I68	I,14	0,67	I,8I
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,37	I,22	2,59
18	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,34	3,23	3,57
19						
20	Балки и швеллеры, т	092500	I68	2,07	0,03	2,10
21						
22	Сталь толстолистовая рядовых					
23	марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,30	I,36	I,66
24						

Прилавок

Инд. №

ТЦ 902-9-40.86

КЖ. ВМ. I

Лист
2

21125-06 11

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)					
3	Проволока стальная низкоугле-					
4	родистая обыкновенного качест-					
5	ва для железобетона	I2I300	I68	0,89	I,00	I,89
6						
7	Итого стали для армирования					
8	железобетонных конструкций,					
9	сортовой конструкционной,					
10	проката листового и метизы					
11	в натуральной массе, т		I68	6,11	7,51	13,62
12						
13	Итого стали, приведенной к					
14	классу А-I, т		I68	3,94	8,23	12,17
15						
16	Итого стали, приведенной					
17	к стали Ст3, т		I68	2,66	1,39	4,05
18						
19	Итого стали, приведенной					
20	к классам А-I, Ст3, т		I68	6,60	9,62	16,22
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТН 902-9-40.86

КЖ. ВМ. I

Лист

3

21125-06 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573110				
3	М 300, т	573151	168			
4	М 400, т	573112	168	121,3	14,8	136,1
5	М 500, т	573113	168			
6						
7	Итого цемента, приведенного					
8	к марке М 400, т		168	121,3	14,8	136,1
9						
10	Инертные материалы					
11	Гравий, м3	571120	113	346,0	39,9	385,9
12	Песок строительный					
13	природный, м3	571140	113	259,6	29,9	289,5
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязка

Имя. №

ТП 902-9-40.86

КЖ.ВМ. I

Лист

4

21125-06 13

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
2						
3						
4	Сталь арматурная класса А-I, т	093000	I68	-	0,54	0,54
5	$\varnothing 6$	093000	I68	-	0,09	0,09
6	$\varnothing 8$	093000	I68	-	0,38	0,38
7	$\varnothing 10$	093000	I68	-	0,07	0,07
8						
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093000	I68	-	7,45	7,45
10	$\varnothing 8$	093000	I68	-	0,18	0,18
11	$\varnothing 10$	093000	I68	-	6,77	6,77
12	$\varnothing 12$	093000	I68	-	0,16	0,16
13	$\varnothing 16$	093000	I68	-	0,34	0,34
14						
15	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	-	1,41	1,41
16	$\varnothing 8$	093004	I68	-	1,41	1,41
17						
18	Всего стали для армирования					
19	железобетонных конструкций, т		I68	-	9,40	9,40
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			
Имя. №						
			ТП 902-9-40.86	КЖ.ВМ.2		
Ст. инж. Прохорова			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции	Стадия	Лист	Листов
Рук. гр. Краснова				Р	1	4
Инж. Лобуцкий				ЦНИИЭП инженерного оборудования		
Гл. констр. Шапиро				г. Москва		
Н. констр. Лоуцкер						
Нач. отд. Красавин						

21125-06 14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная и прокат листовой, т		I68	-	2,43	2,43
3						
4	Всего стали для армирования					
5	железобетонных конструкций,					
6	сортовой конструкционной и					
7	проката листового в натураль-					
8	ной массе, т		I68	-	II,83	II,83
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	Катанка, т	093400	I68	-	2,06	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	7,34	
13						
14	Валки и швеллеры, т	092500	I68	-	0,33	0,33
15						
16	Сталь толстолистовая рядовых					
17	марок (от 4 мм), т	097100	I68	-	I,73	I,73
18						
19	Металлоадаптеры промышленного					
20	назначения (метизы)					
21	Проволока стальная низко-					
22	углеродистая обыкновенного					
23	качества для железобетона	I2I300	I68			
24						

Привязан			
Имя. №			

21125-06 15

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы	I3I700	I68	-	0,37	0,37
2	Итого стали для армирования					
3	железобетонных конструкций,					
4	сортовой конструкционной,					
5	проката листового ,труб и					
6	метизы в натуральной массе, т		I68	-	II,83	II,83
7						
8	Итого стали, приведенной к					
9	классу А-I, т		I68	-	II,57	II,57
10						
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали Ст3, т		I68	-	2,73	2,73
13						
14	Итого стали ,приведенной к					
15	классам А-I и Ст3, т		I68	-	I4,30	I4,30
16						
17						
18	Цемент					
19	Портландцемент	573II0				
20	М 300, т	573I5I	I68			
21	М 400, т	573II2	I68	-	69,6	69,6
22	М 500, т	573II3	I68			
23						
24						

Примечание:

Изм. №

III 902 - 9-4086

КЖ. ВМ. 2

Лист

3

21125-06 16

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого цемента, приведенного					
2	к марке М 400, т		168	-	69,6	69,6
3						
4	Инертные материалы					
5	Гравий, м3	571120	113	-	210,0	210,0
6	Песок строительный					
7	природный, м3	571140	113	-	157,5	157,5
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инд. №

ТП 902-9-40.86

Юж. ВМ. 2

Лист

4

21125-06 17

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
2						
3						
4	Сталь арматурная класса А-I, т	093000	168	0,07	0,21	0,28
5	$\varnothing 10$	093000	168	0,07	0,21	0,28
6						
7	Сталь арматурная класса А-II, т	093000	168	0,20	0,27	0,47
8	$\varnothing 10$	093000	168	0,11	0,01	0,12
9	$\varnothing 16$	093000	168	0,09	0,26	0,35
10						
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	2,43	3,59	6,02
12	$\varnothing 6$	093004	168	0,58	0,12	0,70
13	$\varnothing 8$	093004	168	0,27	0,60	0,87
14	$\varnothing 10$	093004	168	0,91	1,56	2,47
15	$\varnothing 12$	093004	168	0,22	0,02	0,24
16	$\varnothing 14$	093004	168	0,31	0,89	1,20
17	$\varnothing 18$	093004	168	0,14	0,40	0,54
18						
19	Сталь арматурная класса А-V, т	093007	168	1,60	0,18	1,78
20	$\varnothing 20$	093007	168	1,60	0,18	1,78

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

				Привязан	
Имя №					
				ТП 902-9-40.86	КЖ. ВМ. 3
Ст. инж. Прохорова <i>А.И.</i>				ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные кон- струкции	Стация
Рук. гр. Краснова <i>И.В.</i>					Лист
ГИП Лоуцкер <i>А.</i>					Листов
Гл. констр. Шапиро <i>В.С.</i>					Р
Н. контр. Лоуцкер <i>А.</i>					И
Нач. отд. Красавин <i>И.С.</i>				4	
					ЦНИИЭП инженерного оборудования г Москва

2125-06 18

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего стали для армирования					
2	железобетонных конструкций, т		168	4,30	4,25	8,55
3						
4	Сталь сортовая конструкцион-					
5	ная и прокат листовой, т		168	0,51	0,67	1,18
6						
7	Всего стали для армирования					
8	железобетонных конструкций,					
9	сортовой конструкционной и					
10	проката листового в натураль-					
11	ной массе, т		168	4,81	4,92	9,73
12						
13	В том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	Катанка, т	093400	168	0,85	0,72	1,57
16	Сталь межсортная, т	093300	168	1,85	3,35	5,20
17	Сталь среднесортная, т	093200	168	1,60	0,18	1,78
18	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,20	0,02	0,22
19	Сталь толстолистовая рядовых					
20	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,31	0,65	0,96
21						
22	Металлоизделия промышленного					
23	назначения (метизы)					
24						

Примечания

Имя №

ТШ 902-9-40.86

НК.ВМ.3

Лист

2

21125-06 19

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Проволока стальная низко-					
2	углеродистая обыкновенного					
3	качества для железобетона					
4	(Вр-I)	I2I300	I68	I,94	0,83	2,77
5						
6	Итого стали для армирования					
7	железобетонных конструкций,					
8	сортовой конструкционной,					
9	проката листового и метизы					
10	в натуральной массе, т		I68	6,75	5,75	12,50
11						
12	Итого стали, приведенной к					
13	классу А-I, т		I68	10,15	7,29	17,44
14						
15	Итого стали, приведенной					
16	к стали Ст3, т		I68	0,51	0,67	1,18
17						
18	Итого стали, приведенной					
19	к классам А-I и Ст3, т		I68	10,66	7,96	18,62
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя. №

ТП 902-9-40.86

КЖ.ВМ.3

Лист

3

21125-06 20

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573II0				
3	М 300, т	573I5I	I68	-		
4	М 400, т	573II2	I68	I7,5	50,5	68,0
5	М 500, т	573II3	I68	5I,6	5,7	57,3
6						
7	Итого цемента, приведенного					
8	к марке М 400		I68	74,3	56,8	I3I, I
9						
10	Инертные материалы					
11	Гравий, м3	57II20	II3	I380	I34,8	272,8
12	Песок строительный					
13	природный, м3	57II40	II3	I03,5	I0I, I	204,6
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

21125-06 21

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железо-					
2	бетонных конструкций					
3						
4	Сталь арматурная класса А-I, т	093000	I68	-	I,65	I,65
5	$\varnothing 6$	093000	I68	-	I,20	I,20
6	$\varnothing 8$	093000	I68	-	0,45	0,45
7						
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	-	I2,09	I2,09
9	$\varnothing 8$	093004	I68	-	I,26	I,26
10	$\varnothing 10$	093004	I68	-	3,71	3,71
11	$\varnothing 12$	093004	I68	-	0,22	0,22
12	$\varnothing 14$	093004	I68	-	4,13	4,13
13	$\varnothing 16$	093004	I68	-	0,73	0,73
14	$\varnothing 18$	093004	I68	-	0,28	0,28
15	$\varnothing 25$	093004	I68	-	I,76	I,76
16						
17						
18	Всего стали для армирования					
19	железобетонных конструкций, т		I68	-	I3,74	I3,74
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

Имя №

ТП 902-9-40.86

КЖ.ВМ.4

Ст. инж. Прохорова
 Рук. гр. Краснова
 ГИП Лбуцкер
 Гл. констр. Шаповалов
 Н. контр. Лоуцкер
 Нач. отд. Красавин

ВМ по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки КЖ. Монолитные
 конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЦНИИЭП инженерно-
 го оборудования
 Г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная ж и прокат листовой, т		168	-	0,21	0,21
3						
4	Всего стали для армирования					
5	железобетонных конструкций,					
6	сортовой конструкционной и					
7	проката листового в натураль-					
8	ной массе, т		168	-	13,95	13,95
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	Катанка, т	093400	168	-	2,91	2,91
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	9,07	9,07
13	Сталь среднесортная, т	093200	168	-	1,76	1,76
14	Сталь толстолиста рядовых					
15	марок (от 4 мм), т	097100	168	-	0,21	0,21
16						
17	Металлоизделия промышленного					
18	назначения (метизы)					
19	Трубы	131700	168	-	0,04	0,04
20						
21	Итого стали для армирова-					
22	ния железобетонных конструк-					
23	ций, проката листового, трубы					
24	и метизы в натуральной массе,		168	-	13,95	13,95

Привязки

Име. №

ТП 902-9-40 86

КЖ. БМ. 4

Листы

2

21125-06 23

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу А-I, т		168	-	18,94	18,94
3						
4	Итого стали, приведенной к					
5	стали Ст3, т		168	-	0,25	0,25
6						
7	Итого стали, приведенной					
8	к классам А-I, Ст3, т		168	-	19,19	19,19
9						
10	Цемент					
11	Портландцемент	573110				
12	М 300, т	573151	168			
13	М 400, т	573112	168	-	35,4	35,4
14	М 500, т	573113	168	-		
15						
16	Итого цемента, приведенного					
17	к марке М400		168	-	35,4	35,4
18						
19	Инертные материалы					
20	Гравий, м3	571120	113	-	87,1	87,1
21	Песок строительный,					
22	природный, м3	571140	113	-	65,4	65,4
23						
24						

Примечание:

Имя. №			

ТП 902-9-40.86

КЖ. ВМ. 4

Лист

3

2125-06 24

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовитель- ной и лесопильной деревооб- работывающей промышленности					
2						
3						
4						
5	Блоки дверные в сборе (комплектно), м2	536110	055	31,58	-	31,58
6						
7						
8	Блоки оконные в сборе (комплектно), м2	536130	055	47,5	-	47,5
9						
10						
11	Плиты древесно- волокнистые твёрдые, м2	553622	055	59,84	-	59,84
12						
13						
14	Пиломатериалы качественные необрезные, м3	533100	113	8,12	-	8,12
15						
16						
17	Расход пиломатериалов в круглом лесе, м3		113	13,38	-	13,38
18						
19						
20						

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

				Привязан	
Имя №					
Нач. отд. Григорьева				ТП 902-9-40.86	АР. ВМ
Рук. гр. Никитина				Ведомость потребности в материалах для рабочих чертежей основного комплекта марки АР	Стация
Архитек. Готич					Р
ТАШ Глебов					Лист
Гл. констр. Шапиро					І
Нач. отд. Красавин					Листов
				4	
				ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок т	02562I	I68	-	-	17,02
3	Материалы лакокрасочные (бе-					
4	лила, олифа и т.д.) кг	23I000		-	-	188567
5						
6	Инертные материалы					
7	Щебень м3	57III0	II3	-	-	64,6I
8	Песок строительный природный					
9	м3	57II40	II3	-	-	204, I5
10	Асбест т	572I00	I68	-	-	I, 5I
11	Цемент	573000				
12	Портландцемент т	573II0				
13	М 300 т	573I5I	I68	-	-	19,82
14	М 400 т	573II2	I68	-	-	33,85
15	Итого цемента приведенного к					
16	М 400 т		I68	-	-	5I,69
17						
18	Известь строительная т	5744I0	I68	-	-	20,44
19	Кирпич строительный					
20	(включая камни) тыс.шт.	574I20	798	-	-	86,83
21	Плитки керамические глазурован-					
22	ные для внутренней облицовки					
23	стен с фасонными деталями, м2	5752I0	055	-	-	I5
24	Плитки фасадные керамические, м2	575220	055	-	-	

Примечан

Имс. №

ТП 902 - 9 - 40.86

АР

Лист
2

21125-06 26

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Плитки керамические для полов					
2	(метлахские) м ²	575240	055	-	-	127,50
3	Плитки кислотоупорные керами-					
4	ческие м ²	575311	055	-	-	616,61
5	Линолеум (рулоны и плитки м ²	577100	055	-	-	37,13
6						
7	Рубероид м ²	577402	055	-	-	283095
8	Толь кровельный и толь-кожа, м ²	577404	055	-	-	88,01
9	Гидроизол м ²	577434	055	-	-	888,32
10						
11	Стекло оконное (заводской ас-					
12	сортимент) м ²	591120	055	-	-	72,19
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-40.86

АР

Лист

3

21125-06 27

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<i>БЛОК РЕЗЕРВУАРОВ</i> Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок т	02562I	I68	-	-	8,42
3						
4	Ще бень м3	57III0	II3	-	-	72,74
5	Песок строительный природный					
6	м3	57II40	II3	-	-	95,95
7	Асбест т	572I00	I68	-	-	1,02
8						
9	Портландцемент т	573II0				
10	М 300 т	573I5I	I68	-	-	15,54
11	М 400 т	573II2	I68	-	-	1,37
12	Итого цемента приведенного к					
13	М 400 т		I68	-	-	15,36
14						
15	Рубероид м2	577402	055	-	-	12,04
16	Гидроизол м2	577434	055	-	-	3318,2
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-40.86

АР

Лист

4

21125-06 28

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса					
3	40x4, т	0933000000	I68	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4						
5	25x4, т	0933000000	I68	-	0,06	0,06
6						
7	Круг					
8	Ø12 мм, т	0934000000	I68	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9						
10	Метизы, т	I200000000	I68	-	0,005	0,005
11	Итого в натуральном виде с					
12	учетом отходов (3,7%), т				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	Всего натуральной стали клас-					
14	са С38/23, в том числе по					
15	укрупненному сортаменту:					
16	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	Катанка, т	0934000000	I68	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	Лист асбестоцементный, м2	578I050000	055	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19						
20						

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

				Привязан			
Инв. №							
Провер. Мосеенко							
т. инж. Федорова				ТИ 902-9-4086	ЭМ. ВМ		
Рук. гр. Мосеенко							
ГИП Трыханкина				Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
ГИП Шерстюкова					Р	1	2
Гл. спец. Гольман				ЦНИИЭП инженерно-			
Н. контр. Постникова				го оборудования			
Нач. отд. Данилов				г. Москва			

21125-06 29

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы полиэтиленовые					
2	Труба полиэтиленовая					
3	ГОСТ 18-599-83					
4	40x4,3, км	224800	008	0,100	-	0,100
5						
6	50x5,4, км	224800	008	0,007	-	0,007
7						
8	75 x 8, км	224800	008	0,030	-	0,030
9						
10						
11	Труба винипластовая					
12	ТУ6-19-051-249-79					
13						
14	40x4,3, км	224800	008	0,300	-	0,300
15						
16	50x 5,4, км	224800	008	0,150	-	0,150
17						
18	Материалы строительные					
19	Труба асбестоцементная безна-					
20	порная комплектно с муфтой					
21	100 м усл. труб	5786300000	000	-	15,6	15,6
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-40.86

ЭМ.ВМ

Лист

2

21125-06 30

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Круг ГОСТ 2590-71					
3	6, т	093300	168			
4	Итого в натуральном виде с					
5	учетом отходов					
6	(3%), т		168			
7						
8	Трубы полиэтиленовые					
9	Труба полиэтиленовая					
10	ГОСТ 18-599-83					
11	25x2, км	2248II	008	0,050	-	0,050
12	т	2248II	168	0,019	-	0,019
13						
14	Трубы винилпластовые					
15	Труба винилпластовая					
16	TU-I9-05I-249-79					
17	25xI,5, км	224800	008	0,080	-	0,080
18	т	224800	168	0,020	-	0,020
19	32xI,8, км	224800	008	0,015	-	0,015
20	т	224800	168	0,005	-	0,005

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

			Привязан			
Имя №						
Провер. Мосеенко			ТШ 902-9-40.86		АТХ. ВМ	
Ст. инж. Федорова						
Рук. гр. Мосеенко			Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Гл. инж. Постникова				Р	1	1
Гл. спец. Гольман				ЦНИИЭП инженерного оборудования		
Гл. констр. Постникова				г. Москва		
Нач. отд. Данилов						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса 40x4, т	093300	I68	-	0,005	0,005
3	Лента 30x3, т	093300	I68	-	0,03	0,03
4	Итого в натуральном виде с					
5	учетом отходов (3,7%), т		I68	-	0,035	0,035
6	Всего натуральной стали клас-					
7	са С38/23, в том числе по					
8	укрупненному сортаменту:					
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,035	0,035
10	Трубы пластмассовые					
11	Труба винипластовая					
12	25 x I,5, м	22482I	006	-	80	80
13	т	22482I	I68	-	0,014	0,014
14	Трубы полиэтиленовые					
15	Труба полиэтиленовая					
16	ГОСТ I8599-73, 32xI,8, м	2248II	006	-	40	40
17	т	2248II	I68	-	0,009	0,009
18	50x3,7, м	2248II	006	-	40	40
19	т	2248II	I68	-	0,0212	0,0212
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 №							
Провер. Золотовская <i>В.И.</i>				ТН 902-9-40.86		ЭО.ВМ	
Инж. Грицына <i>Т.И.</i>				Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Рук. гр. Золотовская <i>В.И.</i>					Р	I	I
Гл. спец. Гольцман <i>В.И.</i>					ЦНИИЭП инженерного оборудо- вания г. Москва		
Н. контр. Матвеев <i>В.И.</i>							
Нач. отд. Данилов <i>В.И.</i>							

