ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-9-40.86

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ЗДАНИЕ ДЛЯ СТАНЦИИ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 10, 17, 25 ТЫС.М3/СУТКИ

АЛЬБОМ УI

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21125-06
ЦЕНА 0-65

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-9-40.86

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

АЛЬБОМ УI

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 А.Кетаов

Главный инженер проекта Л.Будаева

21125-06 2

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	№№ стр.	ПРИМЕЧАН.
ТХ.ВМ	Ведомости потребности в		
	материалах по технологичес-		
	кой части	3	
ВК.ВМ	То же, по водопроводу и		
	канализации	5	
ОВ.ВМ	То же, по отоплению и		
	вентиляции	6	
КЖ.ВМ	То же, по строительной		
	части	9	
АР.ВМ	То же, по архитектурной		
	части	24	
ЭМ.ВМ	То же, по электротехнической		
	части	28	
АТХ.ВМ	То же, по автоматизации	30	
ЭО.ВМ	То же, по электроосвещению	31	
СС.ВМ	То же, по связи и сигнализа-		
	ции	32	

ПРИВЯЗАН

Инв. №

ТП 902-9-40.86

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Стад.	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

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

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-40.86 ТХ.ВМ

Н.контр. Федорова

Рук.гр. Логвинская

ГИП Будаева

Гл.спец. Сирота

Нач.отд. Гольцман

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

21125-06 4

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-40.86 ТХ.СО

Лист

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубопроводы сварные водо-						
2	газопроводные	м	I3850000	006	I0,0	-	I0,0
3		т	I3850000	I68	0,03	-	0,03
4	Трубопроводы чугунные канали-						
5	зационные,	м	49250000	006	26,0	-	26,0
6		т	49250000	I68	0,30	-	0,30
7	Трубопроводы керамические						
8	канализационные,	м	57551000	006	7,0	-	7,0
9		т	57551000	I68	0,04	-	0,04
10	Трубопроводы из полити-						
11	лена,	м	22481100	006	40,0	-	40,0
12		т	22481100	I68	0,11	-	0,11
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 №

ТП 902-9-40.86 ВК.ВМ

Н.контр. Федорова
Рук.гр. Логвинская
ГИП Будаева
Гл.спец. Сирота
Нач.отд. Гольцман

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

21125-06 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Вентиляция					
2						
3	Сталь сортовая конструкцион-					
4	ная, т	0950000000	I68	0,37	-	0,37
5	В том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	Сталь крупносортная,т	0951000000	I68	0,056	-	0,056
8	Сталь среднесортная,т	0952000000	I68	0,092	-	0,092
9	Сталь мелкосортная,т	0953000000	I68	0,222	-	0,222
10	Сталь тонколистовая толщи-					
11	ной от I до I,8 мм,т	0973000000	I68	0,I06	-	0,I06
12	Сталь кровельная,т	0974000000	I68	0,35	-	0,350
13	Итого стали сортовой конструк-					
14	ционной,листового проката в					
15	натуральной массе,т		I68	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

Инв №

ТП 902-9-40.86 ОВ.ВМ

Н.контр.	Полтинникова	
Ст.инж.	Андреева	
Ст.инж.	Орешкина	
ГИП	Нарциссова	
Нач.отд.	Платонов	

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

21125-06 7

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Отопление и теплоснабжение					
2	Сталь сортовая конструкционная					
3	т	0950000000	I68	0,032	-	0,032
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь крупносортная,т	095I000000	I68	0,0I	-	0,0I
7	Сталь среднесортная,т	0952000000	I68	0,0I2	-	0,0I2
8	Сталь мелкосортная,т	0953000000	I68	0,0I	-	0,0I
9	Сталь толстолистовая толщи-					
10	ной от 4 мм,т	097I000000	I68	0,062	-	0,062
11	Сталь тонколистовая толщи-					
12	ной от I до I,8 мм,т	0973000000	I68	0,005	-	0,005
13	Итого стали сортовой конструк-					
14	ционной, листового проката в					
15	натуральной массе,т		I68	0,099	-	0,099
16	Трубы стальные (всего),м	I300000000	006	407	-	407
17	т	I300000000	I68	0,756	-	0,756
18	Трубы катаные (общего назна-					
19	чения), м	I3I9000000	006	2	-	2
20	т	I3I9000000	I68	0,008	-	0,008
21	Трубы сварные водогазопровод-					
22	ные, м	I385000000	006	375	-	375
23	т	I385000000	I68	0,684	-	0,684
24	Трубы стальные электросварные,м	I373000000	006	30	-	30

Привязан

Инв. №

21125-06 8

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	т	1373000000	168	0,064	-	0,064
2	Радиаторы отопительные, экм	4935100000	084	114,8	-	114,8
3	Асбестоцем ент,					
4	тыс. усл. плиток	5781250000	732	2,642	-	2,642
5	Масляная краска, кг	2317200000	166	43,5	-	43,5
6	Ткани и сетки стеклянные,					
7	тыс. м2	5952010000	056	0,02	-	0,02
8	Вата минеральная, м3	5761100000	113	0,64	-	0,64
9	Всего приведенной стали к					
10	классу С38/23, т		168	0,96	-	0,96
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	Сталь для армирования железо-					
2	бетонных конструкций					
3						
4	Сталь арматурная класса А-I,т	093000	I68	0,6I	0,25	0,86
5	⌀6	093000	I68	0,I9	0,I5	0,34
6	⌀8	093000	I68	0,06	0,09	0,I5
7	⌀I0	093000	I68	0,I0	0,0I	0,II
8	⌀I2	093000	I68	0,0I	-	0,0I
9	⌀I4	093000	I68	0,25	-	0,25
10						
11	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	I68	2,00	2,92	4,92
12	⌀8	093004	I68	0,89	0,43	I,32
13	⌀I0	093004	I68	0,I8	0,03	0,2I
14	⌀I2	093004	I68	0,27	0,90	I,I7
15	⌀I4	093004	I68	0,34	0,I3	0,47
16	⌀I6	093004	I68	0,09	0,03	0,I2
17	⌀I8	093004	I68	0,I3	0,I2	0,25
18	⌀20	093004	I68	0,I0	0,04	0,I4
19	⌀22	093004	I68	-	I,24	I,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

Инв. №

ТП 902-9-40.86 КЖ.ВМ.I

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

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

21125-06 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь арматурная класса А-IУ	093006	168	0,24	I,95	2,I9
2						
3	Всего стали для армирования					
4	железобетонных конструкций,т		168	2,85	5,I2	7,97
5						
6	Сталь сортовая конструкцион-					
7	ная и прокат листовой,т		168	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		168	5,22	6,5I	II,73
14	В том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Катанка,т	093400	168	I,I4	0,67	I,8I
17	Сталь мелкосортная,т	093300	168	I,37	I,22	2,59
18	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,34	3,23	3,57
19						
20	Балки и швеллеры,т	092500	168	2,07	0,03	2,I0
21						
22	Сталь толстолистовая рядовых					
23	марок (от 4 мм),т	097I00	168	0,30	I,36	I,66
24						

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-40.86 ВМ. I

Лист 2

21125-06 11

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)					
3	Проволока стальная низкоугле-					
4	родистая обыкновенного качест-					
5	ва для железобетона	121300	168	0,89	1,00	1,89
6						
7	Итого стали для армирования					
8	железобетонных конструкций,					
9	сортовой конструкционной,					
10	проката листового и метизы					
11	в натуральной массе,т		168	6,11	7,51	13,62
12						
13	Итого стали,приведенной к					
14	классу А-I,т		168	3,94	8,23	12,17
15						
16	Итого стали,приведенной					
17	к стали Ст3,т		168	2,66	1,39	4,05
18						
19	Итого стали,приведенной					
20	к классам А-I, Ст3,т		168	6,60	9,62	16,22
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

21125-06 12

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

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-40.86 ВК.ВМ.1

Лист 4

21125-06 13

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь для армирования железо-					
2	бетонных конструкций					
3						
4	Сталь арматурная класса А-I,т	093000	I68	-	0,54	0,54
5	⌀6	093000	I68	-	0,09	0,09
6	⌀8	093000	I68	-	0,38	0,38
7	⌀I0	093000	I68	-	0,07	0,07
8						
9	Сталь арматурная класса А-II,т	093000	I68	-	7,45	7,45
10	⌀8	093000	I68	-	0,I8	0,I8
11	⌀I0	093000	I68	-	6,77	6,77
12	⌀I2	093000	I68	-	0,I6	0,I6
13	⌀I6	093000	I68	-	0,34	0,34
14						
15	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	I68	-	I,4I	I,4I
16	⌀8	093004	I68	-	I,4I	I,4I
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

Инв. №

ТП 902-9-40.86 ЮЖ.ВМ.2

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

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЮЖ. Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная и прокат листовой,т		168	-	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		168	-	II,83	II,83
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	Катанка,т	093400	168	-	2,06	
12	Сталь мелкосортная,т	093300	168	-	7,34	
13						
14	Балки и швеллеры, т	092500	168	-	0,33	0,33
15						
16	Сталь толстолистовая рядовых					
17	марок (от 4 мм),т	097100	168	-	I,73	I,73
18						
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы)					
21	Проволока стальная низко-					
22	углеродистая обыкновенного					
23	качества для железобетона	121300	168			
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы	131700	168	-	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		168	-	11,83	11,83
7						
8	Итого стали,приведенной к					
9	классу А-I,т		168	-	11,57	11,57
10						
11	Итого стали,приведенной к					
12	стали Ст3,т		168	-	2,73	2,73
13						
14	Итого стали ,приведенной к					
15	классам А-I и Ст3,т		168	-	14,30	14,30
16						
17						
18	Цемент					
19	Портландцемент	573110				
20	М 300,т	573151	168			
21	М 400,т	573112	168	-	69,6	69,6
22	М 500,т	573113	168			
23						
24						

Привязан

Инв. №

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

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь для армирования железо-					
2	бетонных конструкций					
3						
4	Сталь арматурная класса А-I,т	093000	I68	0,07	0,2I	0,28
5	⌀I0	093000	I68	0,07	0,2I	0,28
6						
7	Сталь арматурная класса А-II,т	093000	I68	0,20	0,27	0,47
8	⌀I0	093000	I68	0,II	0,0I	0,I2
9	⌀I6	093000	I68	0,09	0,26	0,35
10						
11	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	I68	2,43	3,59	6,02
12	⌀6	093004	I68	0,58	0,I2	0,70
13	⌀8	093004	I68	0,27	0,60	0,87
14	⌀I0	093004	I68	0,9I	I,56	2,47
15	⌀I2	093004	I68	0,22	0,02	0,24
16	⌀I4	093004	I68	0,3I	0,89	I,20
17	⌀I8	093004	I68	0,I4	0,40	0,54
18						
19	Сталь арматурная класса А-V,т	093007	I68	I,60	0,I8	I,78
20	⌀20	093007	I68	I,60	0,I8	I,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

Инв №

ТП 902-9-40.86 ВК.ВМ.3

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

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК.Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЦНИИЭП инженерного оборудования г Москва

21125-06 18

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

Привязан

Инв. №

21125-06 19

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Проволока стальная низко-					
2	углеродистая обыкновенного					
3	качества для железобетона					
4	(Вр-I)	12I300	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	I2,50
11						
12	Итого стали,приведенной к					
13	классу А-I,т		I68	I0,I5	7,29	I7,44
14						
15	Итого стали,приведенной					
16	к стали Ст3,т		I68	0,5I	0,67	I,I8
17						
18	Итого стали,приведенной					
19	к классам А-I и Ст3, т		I68	I0,66	7,96	I8,62
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-40.86 КЖ.ВМ.3

Лист 3

21125-06 20

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573110				
3	М 300,т	573151	168	-		
4	М 400,т	573112	168	17,5	50,5	68,0
5	М 500,т	573113	168	51,6	5,7	57,3
6						
7	Итого цемента,приведенного					
8	к марке М 400		168	74,3	56,8	131,1
9						
10	Инертные материалы					
11	Гравий,м3	571120	113	1380	134,8	272,8
12	Песок строительный					
13	природный, м3	571140	113	103,5	101,1	204,6
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-40.86 КЖ.ВМ.3

Лист 4

21125-06 21

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь для армирования железо-					
2	бетонных конструкций					
3						
4	Сталь арматурная класса А-I,т	093000	168	-	1,65	1,65
5	⌀6	093000	168	-	1,20	1,20
6	⌀8	093000	168	-	0,45	0,45
7						
8	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	168	-	12,09	12,09
9	⌀8	093004	168	-	1,26	1,26
10	⌀10	093004	168	-	3,71	3,71
11	⌀12	093004	168	-	0,22	0,22
12	⌀14	093004	168	-	4,13	4,13
13	⌀16	093004	168	-	0,73	0,73
14	⌀18	093004	168	-	0,28	0,28
15	⌀25	093004	168	-	1,76	1,76
16						
17						
18	Всего стали для армирования					
19	железобетонных конструкций,т		168	-	13,74	13,74
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

Инв №

ТП 902-9-40.86 ЮЖ.ВМ.4

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

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЮЖ. Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

21125-06 22

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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 толстолистова 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	-	13,99	13,99

Привязан

Инв. №

21125-06 23

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

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-40.86 КЖ.ВМ.4

Лист 3

21125-06 24

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Продукция лесозаготовитель-					
2	ной и лесопильной деревооб-					
3	рабатывающей промышленности					
4						
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно), м2	536II0	055	3I,58	-	3I,58
7						
8	Блоки оконные в сборе					
9	(комплектно),м2	536I30	055	47,5	-	47,5
10						
11	Плиты древесно- волокнистые					
12	твердые, м2	553622	055	59,84	-	59,84
13						
14	Пиломатериалы качественные					
15	необрезные, м3	533I00	II3	8,I2	-	8,I2
16						
17	Расход пиломатериалов в					
18	круглом лесе,м3		II3	I3,38	-	I3,38
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 №

ТП 902-9-40.86 АР.ВМ

Нач.отд.	Григорьева		
Рук.гр.	Никитина		
Архитек.	Готич		
ГАП	Глебов		
Гл.констр.	Шапиро		
Нач.отд.	Красавин		

Ведомость потребности в материалах для рабочих чертежей основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

21125-06 25

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок т	025621	168	-	-	17,02
3	Материалы лакокрасочные (бе-					
4	лила, олифа и т.д.) кг	231000		-	-	188567
5						
6	Инертные материалы					
7	Щебень м3	571110	113	-	-	64,61
8	Песок строительный природный					
9	м3	571140	113	-	-	204,15
10	Асбест т	572100	168	-	-	1,51
11	Цемент	573000				
12	Портландцемент т	573110				
13	М 300 т	573151	168	-	-	19,82
14	М 400 т	573112	168	-	-	33,85
15	Итого цемента приведенного к					
16	М 400 т		168	-	-	51,69
17						
18	Известь строительная т	574410	168	-	-	20,44
19	Кирпич строительный					
20	(включая камни) тыс.шт.	574120	796	-	-	86,83
21	Плитки керамические глазурован-					
22	ные для внутренней облицовки					
23	стен с фасонными деталями, м2	575210	055	-	-	15
24	Плитки фасадные керамические, м2	575220	055	-	-	

Привязан

Инв. №

21125-06 26

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Плитки керамические для полов					
2	(метлахские) м2	575240	055	-	-	127,50
3	Плитки кислотоупорные керами-					
4	ческие м2	575311	055	-	-	616,61
5	Линолеум (рулоны и плитки м2	577100	055	-	-	37,13
6						
7	Рубероид м2	577402	055	-	-	283095
8	Толь кровельный и толь-кожа, м2	577404	055	-	-	88,01
9	Гидроизол м2	577434	055	-	-	888,32
10						
11	Стекло оконное (заводской ас-					
12	сортимент) м2	591120	055	-	-	72,19
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

21125-06 27

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные строительные (блок резервуаров)					
2	твердых марок т	02562I	I68	-	-	8,42
3						
4	Щебень м3	57III0	II3	-	-	72,74
5	Песок строительный природный					
6	м3	57II40	II3	-	-	95,95
7	Асбест т	572I00	I68	-	-	I,02
8						
9	Портландцемент т	573II0				
10	М 300 т	573I5I	I68	-	-	I5,54
11	М 400 т	573II2	I68	-	-	I,37
12	Итого цемента приведенного к					
13	М 400 т		I68	-	-	I5,36
14						
15	Рубероид м2	577402	055	-	-	I2,04
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 материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса					
3	40х4, т	0933000000	I68	-		
4						
5	25х4, т	09330000000	I68	-	0,06	0,06
6						
7	Круг					
8	⌀I2 мм, т	0934000000	I68	-		
9						
10	Метизы, т	I200000000	I68	-	0,005	0,005
11	Итого в натуральном виде с					
12	учетом отходов (3,7%), т					
13	Всего натуральной стали клас-					
14	са С38/23 , в том числе по					
15	укрупненному сортаменту:					
16	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68	-		
17	Катанка,т	0934000000	I68	-		
18	Лист асбестоцементный, м2	578I050000	055	-		
19						
20						

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. №

Провер. Мосеенко

Т.инж. Федорова

Рук.гр. Мосеенко

ГИП Трыханкина

ГИП Шерстякова

Гл.спец. Гольман

Н.контр. Постникова

Нач.отд. Данилов

ТП 902-9-40.86 ЭМ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

21125-06 29

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы полиэтиленовые					
2	Труба полиэтиленовая					
3	ГОСТ 18-599-83					
4	40х4,3, км	224800	008	0,100	-	0,100
5						
6	50х5,4, км	224800	008	0,007	-	0,007
7						
8	75 х 8, км	224800	008	0,030	-	0,030
9						
10						
11	Труба винипластовая					
12	ТУ6-19-051-249-79					
13						
14	40х4,3, км	224800	008	0,300	-	0,300
15						
16	50х 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. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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	(37%), т		168			
7						
8	Трубы полиэтиленовые					
9	Труба полиэтиленовая					
10	ГОСТ 18-599-83					
11	25х2, км	224811	008	0,050	-	0,050
12	т	224811	168	0,019	-	0,019
13						
14	Трубы винипластовые					
15	Труба винипластовая					
16	ТУ-19-051-249-79					
17	25х1,5, км	224800	008	0,080	-	0,080
18	т	224800	168	0,020	-	0,020
19	32х1,8, 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 изделии

Привязан

Инв №

ТП 902-9-40.86 АТХ.ВМ

Провер.	Мосеенко	
Ст.инж.	Федорова	
Рук.гр.	Мосеенко	
ГИП	Постникова	
Гл.спец.	Гольцман	
Н.контр.	Постникова	
Нач.отд.	Данилов	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

21125-06 31

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса 40х4, т	093300	168	-	0,005	0,005
3	Лента 30х3, т	093300	168	-	0,03	0,03
4	Итого в натуральном виде с					
5	учетом отходов (3,7%), т		168	-	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	168	-	0,035	0,035
10	Трубы пластмассовые					
11	Труба винипластовая					
12	25 х 1,5, м	224821	006	-	80	80
13	т	224821	168	-	0,014	0,014
14	Трубы полиэтиленовые					
15	Труба полиэтиленовая					
16	ГОСТ 18599-73, 32х1,8, м	224811	006	-	40	40
17	т	224811	168	-	0,009	0,009
18	50х3,7, м	224811	006	-	40	40
19	т	224811	168	-	00212	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	
Инж.	Грицына	
Рук.гр	Золотовская	
Гл.спец.	Гольцман	
Н.контр.	Матвеева	
Нач.отд.	Данилов	

ТП 902-9-40.86 ЭО.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

21125-06 32

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Труба винипластовая					
2	32х I,8 ,км	22482I	008	-	-	0,0I
3	т	22482I	I68	-	-	0,003
4						
5	Уголок равнополочный					
6	50х50х5, т	093I00	I68	-	-	0,0I9
7						
8						
9						
10						
II						
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 изделии

Привязан

Инв №

ТП 902-9-40.86 СС.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Н.контр. Баткилина

Провер. Парусова

Ст.инж. Сарьян

Рук.гр. Парусова

Нач.отд. Данилов

gost.e-ecolog.ru