ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-373.83

ПЕСКОЛОВКИ АЭРИРУЕМЫЕ ШИРИНОЙ 3,0 м (4 ОТДЕЛЕНИЯ)

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

19021-04
ЦЕНА 0-29

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Самотечная ул., 22

Сдано в печать XII 1983 г.
Заказ № 13361 Тираж 455 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-373.83

ПЕСКОЛОВКИ АЭРИРУЕМЫЕ ШИРИНОЙ 3 м (4 ОТДЕЛЕНИЯ)

Состав проекта

Альбом I - Пояснительная записка (из типового проекта 902-2-372.83)
Альбом II - Технологическая, строительная и электротехническая части
Альбом III - Строительные изделия (из типового проекта 902-2-372.83)
Альбом IУ - Электротехническая часть. Задание заводу-изготовителю (из типового проекта 902-2-372.83)
Альбом У - Спецификации оборудования
Альбом УI - Сборник спецификаций оборудования
Альбом УII - Ведомости потребности в материалах
Альбом УIII - С м е т ы

Альбом УII

Разработан проектным институтом ЦНИИЭП инженерного оборудования

Технический проект утвержден Госгражданстроем приказ № 164 от 22 июля 1974 г.
Рабочие чертежи введены в действие ЦНИИЭП инженерного оборудования Приказ № 39 от 17.05.1983 г.

Главный инженер института А.Г.Кетаов

Главный инженер проекта И.И.Мисин

Формат	Обозначение	Наименование	№ № стр.	Примечание
	ТХ.ВМ	ВМ к основному комплекту		
		чертежей марки ТХ.		
		(Вариант со стальными		
		трубами)	3	
	ТХ.ВМ	ВМ к основному комплекту		
		чертежей марки ТХ.		
		(Вариант с полиэтиленовыми		
		трубами)	5	
	КЖ.ВМ	ВМ к основному комплекту		
		чертежей марки КЖ	7	

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-373.83 ВМ

рук.гр.	Бутровкина		
ГИП	Мисюк		
гл.спец.	Сирота		
нач.отд.	Гольдман		

Содержание альбома

Стадия	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	Трубы стальные						
2	Трубы электросварные						
3	(диаметром до II4 мм)	м	I37300	006	I93,0		I93,0
4					I8 ,0		I8 ,0
5		т	I37300	I68	I,05		I,05
6					0,09		0,09
7	Трубы электросварные						
8	(диаметром от II4 до						
9	480 мм)	м	I38300	006	2I0,0		2I0,0
10					36,0		36,0
11		т	I38300	I68	3,654		3,654
12					0,550		0,550
13	Трубы электросварные						
14	(диаметром свыше 480мм)	м	I38I00	006	2,0		2,0
15		т	I38I00	I68	0,54		0,54
16	Трубы сварные водогазо-						
17	проводные	м	I38500	006	I9,0		I9,0
18					6,0		6,0
19		т	I38500	I68	0,0I5		0,0I5
20					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

Инв. №

ТП 902-2-373.83 ТХ.ВМ

Инж.	Ионова	Бутр-
Рук. гр.	Бутровкина	Бутр-
ГИП	Мисюк	
Гл. спец.	Сирота	(Сирота)
Нач. отд.	Гольдман	

ВМ к основному комплекту чертежей марки ТХ. (Вариант со стальными трубами)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦИЭП инженерного оборудования г. Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего труб стальных м		006			424,0
2						60 ,0
3	т		168			5,259
4						0,645
5	Сталь кровельная т	097400	168		0,004	0,004
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

В числителе указаны величины для песколовок длиной 12 м, в знаменателе – для вставки длиной 3,0 м.

Привязан

Инв. №

19024-04 5

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего.
1	Трубы стальные					
2	Трубы электросварные					
3	(диаметром до 114 мм) м	137300	006	129,0		129,0
4				6,0		6 ,0
5	т	137300	168	0,778		0,778
6				0,047		0,047
7	Трубы электросварные					
8	(диаметром от 114мм до 480 мм)					
9	м	138300	006	420		420
10				12,0		12 ,0
11	т	138300	168	2,614		2,614
12				0,183		0,183
13	Трубы электросварные					
14	(диаметром свыше 480мм) м	138100	006	2,0		2,0
15	т	138100	168	0,54		0,54
16	Всего труб стальных м		006			273,0
17						18 ,0
18	т		168			3,932
19						0,233
20	Трубы и детали трубо-					

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 902-2-373.83 ТХ.ВМ

инж.	Ионова	
рук. гр	Бутровкина	
ГИП	Мисюк	
гл. спец.	Сирота	
нач. отд.	Гольцман	

ВМ к основному комплекту чертежей марки ТХ. (Вариант с полиэтиленовыми трубами)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	проводов из полиэтилена м	224811	006	151,0		151,0
2				42 ,0		42,0
3	Трубы и детали трубопро-					
4	водов из полиэтилена т	224811	168	0,342		0,342
5				0,110		0,110
6	Сталь кровельная т	097400	168		0,004	0,004
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

В числителе указаны величины для пескоповок длиной 12 м, в знаменателе – для вставки длиной 3 м.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь для армирования железобе-					
2	тонных конструкций					
3	Сталь арматурная класса А-I, т		168		2,36	2.36
4	∅ 8		168		2,36	2.36
5	Сталь арматурная класса А-II, т		168		9,22	9.22
6	∅ 10		168		5,58	5.58
7	∅ 12		168		3,04	3.04
8	∅ 16		168		0,60	0.60
9	Всего стали для армирования					
10	ж.б. конструкций, т		168		11,58	11.58
11	Сталь сортовая конструкционная					
12	и прокат листовой, т		168		1,82	1.82
13	Всего стали для армирования					
14	ж.б. конструкций, сортовой кон-					
15	струкционной и проката листово-					
16	го в натуральной массе, т		168		13,40	13.40
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту					
19	катанка, т	093400	168		2,36	2.36
20	Сталь мелкосортная, т	093300			9,22	9.22

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 902-2-373.83 КЖИ-I

Ст.инж.	Строгин	
ГИП	Моуцкер	
Гл.конс.	Шапиро	
Нач.отд.	Красавин	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1		095800	I68			
2	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		I,83	1.33
3	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,26	0.26
4	Сталь толстолистовая					
5	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,I7	0.17
6	Сталь толстолистовая рядовых					
7	марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,06	0.06
8	Итого стали для армирования					
9	ж.б. конструкции, сортовой кон-					
10	струкционной, проката листово-					
11	го и метизы в натуральной					
12	массе, т		I68		I3,40	13.40
13	Итого стали приведенной к клас-					
14	су A-I, т		I68		I3,52	13.52
15	Итого стали, приведенной к					
16	классу C38/28, т		I68		I,82	1.82
17	Итого стали, приведенной к					
18	классам A-I и C38/23, т		I68		I5,34	15.34
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	Цемент						
2	Портландцемент		573110	168			
3	М300	т	573151	168	-	49,00	49,00
4	М400	т	573112	168	-	91,88	91,88
5	Итого цемента приведенного						
6	к М400			168	-	135,98	135,98
7	Инертные материалы						
8	Щебень	м3	571120	113	-	264,00	264,00
9	Песок строительный						
10	природный	м3	571140	113	-	383,30	383,30
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	Материалы лакокрасочные					
2	(бензин, олифа и т.д.) кг	231000	166	-	1,63	1.63
3	Материалы тепло- и звукоизоля-					
4	ционные, м3	576000	113			
5	Войлок минеральный м3	576110	113	-	0,01	0.01
6	Материалы рулонные кровельные					
7	и гидроизоляционные м2	577400	055			
8	Толь м2	577404	055	-	0,30	0.30
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	Сталь арматурная класса А-I, т		168	0,164	0,13	0.294
4	Ø 8		168	-	0,07	0.07
5	Ø 18		168	-	0,06	0.06
6	Сталь арматурная класса А-II, т		168	0,096		0.096
7	Сталь арматурная класса А-III					
8	ГОСТ 5781-75, т	093004	168	-	0,03	0.03
9	Ø 6		168			
10	Ø 8		168	-	0,03	0.03
11	Сталь арматурная класса А-III					
12	ГОСТ 5.1459-72, т	093005	168	1,960	0,32	2.28
13	Ø 10		168	-	0,30	0.30
14	Ø 12		168	-	0,02	0.02
15	Всего стали для армирования					
16	ж.б. конструкций, т		168	2,22	0,48	2.70
17	Сталь сортовая конструкционная					
18	и прокат листовой, т		168	0,242	0,16	0.402
19	Всего стали для армирования					
20	ж.б.конструкции, сортовой					

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 902-2-373.83

Ст.инж.	Строгин	
ГИП	Лоуцкер	
Гл.конс.	Шапиро	
Нач.отд.	Красавин	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ.
Сборные конструкции.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

19021-04 12

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	конструкционной и проката листо-					
2	вого в натуральной массе, т		168	2,462	0,64	3,102
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту					
5	катанка, т	098400	168	0,041	0,10	0.141
6	Сталь мелкосортная, т	098800		2,179	0,38	2,559
7		095800	168			
8	Сталь крупносортная, т	095100	168		0,11	0.11
9	Сталь толстолистовая рядовых					
10	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,242	0,05	0.292
11	Проволока стальная низкоугле-					
12	родистая обыкновенного качест-					
13	ва для железобетона*	121800	168	0,406		0.406
14	Итого стали для армирования					
15	ж.б. конструкций, сортовой					
16	конструкционной, проката листо-					
17	вого и метизы в натуральной					
18	массе, т		168	2,868	0,64	3,508
19	Итого стали приведенной к					
20	классу A-I, т		168	3,764	0,60	4,364
21	Итого стали, приведенной к					
22	классу С38/23, т		168	0,242	0,16	0.402
23	Итого стали, приведенной к					
24	классам A-I и С 38/23, т		168	4,006	0,76	4,766

* класса B-I

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент						
2	Портландцемент		573110	168			
3	М300	т	573151	168	1,83	-	1,83
4	М400	т	573112	168	5,93	-	5,93
5	М500	т	573113	168	2,09	-	2,09
6	Итого цемента приведенного						
7	к М400	т		168	9,87	-	9,87
8	Инертные материалы						
9	Щебень	м3	571120	113	25,90	-	25,90
10	Песок строительный						
11	природный	м3	571140	113	19,44	-	19,44
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru