

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
902-2-373.83

ПЕСКОЛОВКИ АЗРИРУЕМЫЕ  
ШИРИНОЙ 3,0 м (4 ОТДЕЛЕНИЯ)

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

19021-04  

---

ЦЕНА 0-29

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-443, Садовая ул. 22

Серию и номер  $XV$  1983 г.  
Лист № 1336/ Типов 455 см.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
902-2-373.83

ПЕСКОЛОВКИ АЗРИРУЕМЫЕ  
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 IV - Электротехническая часть. Задание заводу—  
изготовителю (из типового проекта 902-2-372.83)
- Альбом V - Спецификации оборудования
- Альбом VI - Сборник спецификаций оборудования
- Альбом VII - Ведомости потребности в материалах
- Альбом VIII - С м е т ы

Альбом VII

Разработан проектным  
институтом ЦНИИЭП  
инженерного оборудования

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

Главный инженер института

Главный инженер проекта



А.Г.Кетаев

М.И.Миски

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. Бутровка *Бутова*  
 ГИП Минск *Минск*  
 гл. спец. Сирота *Сирота*  
 нач. отд. Гольдман *Гольдман*

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

СТАДИИ	Лист	Листов
Р	1	1
<b>ЛНИИЭП</b> ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ Г. МОСКВА.		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные					
2	Трубы электросварные					
3	(диаметром до II4 мм) м	I37300	006	193,0		193,0
4				18,0		18,0
5		I37300	I68	1,05		1,05
6				0,09		0,09
7	Трубы электросварные					
8	(диаметром от II4 до					
9	480 мм) м	I38300	006	210,0		210,0
10				36,0		36,0
11		I38300	I68	3,654		3,654
12				0,550		0,550
13	Трубы электросварные					
14	(диаметром свыше 480мм) м	I38100	006	2,0		2,0
15		I38100	I68	0,54		0,54
16	Трубы сварные водогазо-					
17	проводные м	I38500	006	19,0		19,0
18				6,0		6,0
19		I38500	I68	0,015		0,015
20				0,005		0,005

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

			Приказ			
Име. №						
			ТН 902-2-373.83	ТХ.ВМ		
ИНЖ.	ИОНОВА	<i>Бун-</i>	ВМ к основному комплекту чертежей марки ТХ. (Вариант со стальными трубами)	Стадия	Лист	Листов
рук. гр.	Бутровкина	<i>Бун-</i>		Р	1	2
ГУП	Мисик	<i>Мисик</i>		ИЛИЭП		
гл. спец.	Сирота	<i>Сирота</i>		инженерного оборудо-		
нач. отд.	Гольдман	<i>Гольдман</i>		ования г. Москва		

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

Привезен

Име. №

№ 902-2-373.83

ТХ.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего.
1	Трубы стальные					
2	Трубы электросварные					
3	(диаметром до 114 мм) м	I37300	006	I29,0		I29,0
4				6,0		6,0
5		I37300	I68	0,778		0,778
6				0,047		0,047
7	Трубы электросварные					
8	(диаметром от 114мм до 480 мм)					
9		I38300	006	I420		I420
10				I2,0		I2,0
11		I38300	I68	2,614		2,614
12				0,183		0,183
13	Трубы электросварные					
14	(диаметром свыше 480мм) м	I38100	006	2,0		2,0
15		I38100	I68	0,54		0,54
16	Всего труб стальных		006			273,0
17						18,0
18			I68			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			
Ина. №							
				III 902-2-373.83		ТХ.ВМ	
ИНЖ. ИONOBA	<i>Бушман</i>			ВМ к основному комплекту чертежей марки ТХ. (Вариант с полиэтиленовыми трубами)	Стадия	Лист	Листов
рук. гр. Бутрошкина	<i>Бутрошкина</i>				Р	I	2
ГИП Мисвк	<i>Мисвк</i>				ЦНИИЭП		
гя. спец. Сирота	<i>Сирота</i>				инженерного оборудования г. Москва		
нач. отд. Гольдман	<i>Гольдман</i>						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	проводов из полиэтилена м	2248II	006	151,0		151,0
2				42,0		42,0
3	<b>Трубы и детали трубопро-</b>					
4	водов из полиэтилена т	2248II	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 песколовок длиной 12 м, в  
знаменателе - для вставки длиной 3 м.

Приказом			
Изм. №			



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железобе-					
2	тонных конструкций					
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68		2,36	2.36
4	Ø 8		I68		2,36	2.36
5	Сталь арматурная класса А-II, т		I68		9,22	9.22
6	Ø 10		I68		5,58	5.58
7	Ø 12		I68		3,04	3.04
8	Ø 16		I68		0,60	0.60
9	Всего стали для армирования					
10	ж.б. конструкций, т		I68		11,58	11.58
11	Сталь сортовая конструкционная					
12	и прокат листовой, т		I68		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		I68		13,40	13.40
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту					
19	катанка, т	098400	I68		2,36	2.36
20	Сталь мелкосортная, т	098300			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

Изм. №

III 902-2-373.83

КВМ-I

Ведомость потребности в материалах по распискам чертежам основного комплекта марки АМ. Монолитные конструкции.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Ст. инж. Строганов  
Инж. Моуцкер  
Инж. Лангер  
Нач. отд. Драсавин

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1		095800	I68			
2	Сталь крупноразмерная, т	095100	I68		I, 83	1.33
3	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,26	0.26
4	Сталь тонколистовая					
5	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,17	0.17
6	Сталь толстолистовая рядовых					
7	марок (от 4 мм), т	097100	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		13,40	13.40
13	Итого стали приведенной к клас-					
14	су А-I, т		I68		13,52	13.52
15	Итого стали, приведенной к					
16	классу С38/28, т		I68		1,82	1.82
17	Итого стали, приведенной к					
18	классам А-I и С38/28, т		I68		15,34	15.34
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573II0	I68			
3	М300 Т	573I5I	I68	-	49,00	49,00
4	М400 т	573II2	I68	-	91,88	91,88
5	Итого цемента приведенного					
6	к М400		I68	-	135,98	135,98
7	Инертные материалы					
8	Щебень м3	57II20	II3	-	26400	264,00
9	Песок строительный					
10	природный м3	57II40	II3	-	38330	383,30
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя. №

ТШ 902-2-373.83

Лист

3

19021-04 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы лакокрасочные					
2	(белая, олифа и т.д.) кг	281000	166	-	1,63	1.63
3	Материалы тепло- и звукоизоля-					
4	ционные, м3	576000	II3			
5	Войлок минеральный м3	576110	II3	-	0,01	0.01
6	Материалы рудонные 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. №

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
2	Сталь арматурная класса А-I, т		168	0,164	0,13	0,294
4	∅ 8		168	-	0,07	0,07
5	∅ 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	098004	168	-	0,03	0,03
9	∅ 6		168			
10	∅ 8		168	-	0,03	0,03
11	Сталь арматурная класса А-III					
12	ГОСТ 5.1459-72, т	098005	168	1,960	0,82	2,28
13	∅ 10		168	-	0,30	0,30
14	∅ 12		168	-	0,02	0,02
15	Всего стали для армирования железобетонных 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. №						
Ст. инж. Строиния					Стадия	Лист
ГИЩ	Лоуцкер				Р	1
Гл. конструктор						3
Нач. отд. Красавице						

ТП 902-2-373.83

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

Сборные конструкции.

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	конструкционной и проката листо-					
2	того 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	0,19	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 <sup>X</sup>	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 А-I, т		168	3,764	0,60	4,364
21	Итого стали, приведенной к					
22	классу С38/28, т		168	0,242	0,16	0,402
23	Итого стали, приведенной к					
24	классам А-I и С 38/23, т		168	4,006	0,76	4,766

ж класса В-I

Привязки				
Имя №				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573II0	I68			
3	M300 т	573I5I	I68	1,83	-	1,83
4	M400 т	573II2	I68	5,93	-	5,93
5	M500 т	573II3	I68	2,09	-	2,09
6	Итого цемента приведенного					
7	к M400 т		I68	9,87	-	9,87
8	Инертные материалы					
9	Щебень м3	57II20	II3	25,90	-	25,90
10	Песок строительный					
11	природный м3	57II40	II3	19,44	-	19,44
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя. №

ТШ 902-2-373 83

Лист

3

1902-04 (14)