

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-I-96.84

КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
25-173 м³/ч, НАПОРОМ 6-65 М. ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ
ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7,0 М.

(сборно-монолитный вариант)

АЛЬБОМ УИ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

19580-03

ЦЕНА 0-51

				Привязан	
ИЗБ. №					

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 3562 Инв. № 19980-03 тираж 330
Сдано в печать 15.11 1984г цена 0-51

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-I-96.84

КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
25-173 м³/ч. НАПОРОМ 6-65 М. ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ
ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7,0 М.

(сборно-монолитный вариант)

АЛЬБОМ УИ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
УАРЬКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

УТВЕРЖДЕН В/О "СОЮЗВОДКАНАЛ-
НИИПРОЕКТ" ПРОТОКОЛ № 29
ОТ 6.07.1984г.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ В/О "СОЮЗВО-
ДКАНАЛНИИПРОЕКТ" ПРИКАЗ №203
ОТ 27.09.1984г.

БОНДАРЕНКО В.А.
ЛЕВКО В.С.

				Привязан	
Инд					

Альбом УШ

Формат	Обозначение	Наименование	№ стр	Примечание
A4	HKBM	BM по технологическим		
		решениям	3	
A4	EKBM	BM по внутреннему водопро-		
		воду и канализации	4	
A4	OBKM	BM по отплеванию и вентиля-		
		ции	5	
A4	EMBM1	BM по силовому электрос-		
		оборудованию	8	
A4	EMBM2	BM по электроосвещению	10	
A4	ATKBM	BM по технологическому		
		контролю	11	
A4	ARKM	BM по архитектурным реше-		
		ниям	12	
A4	KKBM1	BM по конструкциям железобетонным монолитным		
			14	
A4	KKBM2	BM по конструкциям железобетонным сборным		
			17	

Привязан

ИЗВ. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы и детали трубопроводов					
2	из полиэтилена м	2248II	006	45,0	-	45,0
3	т	2248II	168	0,0265	-	0,0265
4						
5	Санитарно-техническое оборудо-					
6	вание					
7						
8	Умывальники, шт	494400	796	I	-	1
9						
10	Унитазы, шт	496500	796	I		1
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

				Привязан			
Имя. №							
				ТП 902-I- 96.84 -ВКСМ			
Гип	Лялюк			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	Стадия	Лист	Листов
Начотд	Чмелев				Р	I	I
Рук.гр	Панченко				Госстрой СССР СВКП ХВКП		
Вединж	Нарыжная						
Инжен.	Малкевич						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	1. Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная, т	095000	168	0,170	—	0,170
3	2. Прокат листовой рядовой, т	097000	168	0,257	—	0,257
4	Всего стали сортовой конструк-					
5	ционной и проката листового					
6	рядового (сталь С38/23), т		168	0,427		0,427
7	в том числе:					
8	сталь мелкосортная, т	095300	168	0,170	—	0,170
9	сталь кровельная, т	097400	168	0,176	—	0,176
10	сталь толстолистовая, т	097100	168	0,019	—	0,019
11	сталь тонколистовая толщиной от					
12	1,0 до 1,8 мм, т	097300	168	0,062	—	0,062
13	3. Metalлоизделия промышленного					
14	назначения (метизы),					
15	всего, т	120000	168	0,018	т	0,018
16	в том числе:					
17	Канаты стальные (трос), т	125000	168	0,018	—	0,018
18	Итого металлоизделий промыш-					
19	ленного назначения приведен-					
20	ных к стали класса А-I, т		168	0,018	—	0,018

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

Имя. №	Подпись и дата	Взам инв. №	материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд. — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий						
							Привязан		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего стали сортовой конструк-					
2	ционной проката листового и ме-					
3	таллоизделий промышленного наз-					
4	начения приведенных к стали					
5	класса С38/23 и А-І, т		168	0,445	-	0,445
6	в том числе:					
7	вентиляционные и санитарно-					
8	технические устройства, т		168	0,445	-	0,445
9	4. Трубы стальные (всего), м	I30000	006	72,4	-	72,4
10	т	I30000	168	0,105	-	0,105
11	в том числе:					
12	трубы сварные водогазопроводные					
13	(газовые), т	I38500	006	71	-	71
14	т	I38500	168	0,098	-	0,098
15	Трубы тонкостенные электро-					
16	сварные углеродистые (диамет-					
17	ром до 114 мм), м	I37300	006	1,4	-	1,4
18	т	I37300	168	0,007	-	0,007
19	5. Материалы рулонные кровель-					
20	ные и гидроизоляционные, м2	577400	113	1,6	-	1,6
21	рубероид, м2	577402	113	1,6	-	1,6
22	6. Конвекторы отопительные, экм	493520	064	18	-	18
23	7. Материалы лакокрасочные					
24	(всего), кг	231000	166	25,65	-	25,65

Привязан

Име №

Лист

2

ТП 902-І-
9684-08.ВМ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Краски масляные, кг	23I700	I66	2,44	—	2,44
2	олифа, кг	23I800	I66	10,43	—	10,43
3	белила, кг	23II20	I66	12,78	—	12,78
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Лист

3

ТП 902-1-

96.84-0В.ВМ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Уголок равнополочный					
3	50x50x5, т	093100	I68	—	0,02	0,02
4	Полоса					
5	4x30, т	093300	I68	—	0,004	0,004
6	4x40, т	093300	I68	—	0,02	0,02
7	5x36, т	093300	I68	—	0,006	0,006
8	Круг					
9	8, т	093300	I68	—	0,0002	0,0002
10	12, т	093300	I68	—	0,0006	0,0006
11	Лист горячекатаный					
12	1,6, т	097200	I68	—	0,014	0,014
13	5, т	098500	I68	—	0,0055	0,0055
14	Проволока					
15	2,0-III-I, т	I2I300	I68	—	0,00002	0,00002
16	6,0-III-I, т	I2I300	I68	—	0,0035	0,0035
17	Цепь					
18	СН6х19, т	I2I300	I68	—	0,0006	0,0006
19	Лента стальная					
20	30x3, т	I2I300	I68	—	0,001	0,001

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. №					
Начотд Фролов				III 902-I- 96.84	-ЭМВМІ
Гл. спец. Бондарь				ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	Стадия
Гл. спец. Обозина					Лист
Рисотд. Аронсон					Листов
Рук. гр. Барчан					Р
Инжен. Цветочкина					I
					2
					Госстрой СССР
					СВКП
					ХВКП

19980-113 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Канат стальной					
2	6, I, т	I2I500	I68	-	0,005	0,005
3	Итого в натуральном виде с					
4	учетом отходов (3,7%), т		I68	-	0,073	0,073
5	Всего натуральной стали					
6	класса С38/23, в том числе					
7	по укрупненному сортаменту:					
8	сталь крупносортная, т	093I00	I68	-	0,02	0,02
9	сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	00308	00308
10	сталь толстолистовая, т	098500	I68	-	00055	00055
11	сталь тонколистовая, т	097200	I68	-	0,014	0,014
12	катанка, т	I2I300	I68	-	0005I	0,005I
13	трос, т	I2I500	I68	-	0,005	0,005
14	Трубы винипластовые					
15	Труба винипластовая типа С					
16	с наружным диаметром 32 мм, км	22482I	008	-	0,020	0,020
17	т	22482I	I68	-	0,010	0,010
18	Материалы строительные					
19	Лист асбестоцементный					
20	плоский, тыс. усл. плит	578I59	000	-	0,030	0,030
21	Кирпич, тыс. шт.	574I20	798	-	0,17	0,17
22	Песок, м3	57II04	II3	-	5,0	5,0
23						
24						

Приеман

Инв. №

ТШ 902-I-9684-ЭМВМІ

Лист

2

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы винипластовые					
2	Труба винипластовая типа С					
3	с наружным диаметром 32 мм, км	22 4821	008	-	0,010	0,010
4	т	22 4821	168	-	0,005	0,005
5						
6						
7						
8						
9						
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 (нестандартных) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

ТП 902-1- 96.84 - ЭМВМ2

Начотд. Фролов
Гл. спец. Бондарь
Гл. спец. Обозная
Н. контр. Аронсон
Рук. гр. Трофименко
Ст. инж. Гуриш

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки ЭМ электроосве-
щения

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I
Госстрой СССР СВКП ХВКП		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Прокат черных металлов</u>					
2	Полоса					
3	4 х 25, т	09 3300	I68	—	0,005	0,005
4	Лист горячекатаный					
5	3, т	09 7200	I68	—	0,0003	0,0003
6	5, т	09 8500	I68	—	0,008	0,008
7	Итого в натуральном виде					
8	с учетом отходов (3,7%), т		I68	—	0,014	0,014
9	Всего натуральной стали					
10	класса С 38/23, в том числе					
11	по укрупненному сортаменту :					
12	сталь мелкосортная, т	09 3300	I68	—	0,005	0,005
13	сталь тонколистовая, т	09 7200	I68	—	0,0003	0,0003
14	сталь толстолистовая, т	09 8500	I68	—	0,008	0,008
15						
16	<u>Трубы винипластовые</u>					
17	Труба винипластовая типа С					
18	с наружным диаметром 32 мм, км	22 482I	008	—	0,016	0,016
19	т	22 482I	I68	—	0,008	0,008
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. № инв.	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. №	Привязан		
Инв. № подл.				ТП 902-I- 96.84 АТХВМ		
Инв. № подл.				БМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АТХ	Стадия	Лист
					Р	I
					Госстрой СССР	
					СВКП	
					ХВКП	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68	-	I,05	1,05
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	02562I	I68	-	0,17	0,17
4	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6	44,5	-	44,5
5	Продукция лесозаготовительной					
6	и лесопильно-деревообрабаты-					
7	вающей промышленности	530000				
8	Блоки дверные в сборе, м3	536II0	II3	-	I,46	1,46
9	Блоки оконные в сборе, м3	536I30	II3	-	0,2	0,2
10	Плиты древесноволокнистые					
11	твердые, м2	553622	055	-	25,0	25,0
12	Расход пиломатериалов в					
13	круглом лесе, м3		II3	-	3,1	3,1
14	Щебень, м3	57III0	II3	-	2,3	2,3
15	Гравий, м3	57II20	II3	-	0,46	0,46
16	Песок строительный					
17	природный, м3	57II40	II3	-	10,4	10,4
18	Цемент	573000				
19	Портландцемент	573II0				
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. №					
Нацпр. Шейко					
Нконтр. Сокольская					
Глспец. Власенко					
Рукпр. Тахтамышева					
Вединж. Бродская					
				ВЦ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	Стадия Р
					Лист I
					Листов 2
					Госстрой СССР СВКП ХВКП

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	М300, т	573151	168	—	2,43	2,43
2	М400, т	573112	168	—	3,07	3,07
3	М500, т	573113	168	—	0,11	0,11
4	Цемент, приведенный к марке					
5	400, всего, т		168	—	5,38	5,38
6	Известь строительная, т	574410	168	—	0,64	0,64
7	Кирпич строительный, тыс. шт	574120	798	15,75	—	15,75
8	Плитки керамические глазурован-					
9	ные для внутренней облицовки					
10	стен с фасонными деталями, м2	575210	055	5,0	—	5,0
11	Плитки керамические для полов,					
12	м2	575240	055	32,0	—	32,0
13	Материалы тепло- и звукоизоля-					
14	ционные, м3	576000	113	4,84	—	4,84
15	Изделия минераловатные тепло-					
16	и звукоизоляционные, м3	576200	113	0,51	—	0,51
17	Материалы рулонные кровельные					
18	и гидроизоляционные	577400				
19	Рубероид	577402	055	215,0	—	215,0
20	Гидроизол, м2	577434	055	2,0	—	2,0
21	Стекло строительное	591000				
22	Стекло оконное, м2	591120	055	5,0	—	5,0
23						
24						

Инв. № подл. Подпись и дата

Привязан

 Инв. №

Лист
2

ТИ 902-1- 9684 - АР ВМ

19980-03 14

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
2	Сталь арматурная					
3	класса А-I, т	093009	I68	—	0,52	0,52
4	Ø 6		I68	—	0,07	0,07
5	Ø 8		I68	—	0,39	0,39
6	Ø 10		I68	—	0,04	0,04
7	Ø 16		I68	—	0,02	0,02
8						
9	Сталь арматурная					
10	класса А-III, т	093004	I68	—	2,53	2,53
11	Ø 8		I68	—	0,09	0,09
12	Ø 10		I68	—	0,24	0,24
13	Ø 12		I68	—	0,35	0,35
14	Ø 14		I68	—	0,21	0,21
15	Ø 16		I68	—	0,37	0,37
16	Ø 18		I68	—	0,18	0,18
17	Ø 20		I68	—	0,81	0,81
18	Ø 22		I68	—	0,28	0,28
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-I-9684-КЖ ВМ

Нач. отд. Шейко

Н.контр. Сокольская

Гл. спец. Власенко

Руковод. Тахтамышева

Ведущ. Бродская

Инж. Водолажская

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта марки
КЖ. Монолитные конструк-
ции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Госстрой СССР
СВМП
ХВМП

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего стали для армирования					
2	ж.б. конструкций, т		168	-	3,05	3,05
3						
4	Сталь сортовая конструкцион-					
5	ная и прокат листовой, т		168	-	(0,33)	(0,33)
6				-	0,19	0,19
7						
8	Всего стали для армирования					
9	ж.б. конструкций, сортовой					
10	конструкционной и проката					
11	листового в натуральной					
12	массе, т		168	-	(3,38)	(3,38)
13				-	3,24	3,24
14						
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	катанка, т	093400	168	-	0,55	0,55
18	сталь мелкосортная, т	093300				
19		095300	168	-	1,41	1,41
20	сталь среднесортная	093200				
21		095200	168	-	1,09	1,09
22	сталь крупносортная, т	093100				
23		095100	168	-	0,04	0,04
24						

В скобках даны показатели для
мокрых грунтов

Привязан

Инв. №

ТП 902-1-9684-КЖ ВМІ

Лист

2

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Балки и швеллеры, т	092500	I68	-	0,01	0,01
2						
3	Сталь толстолистовая рядовых					
4	марок (от 4 мм), т	097100	I68	-	(0,28)	(0,28)
5					0,14	0,14
6						
7	Итого стали для армирования					
8	ж.б. конструкций, сортовой					
9	конструкционной, проката					
10	листового и метизы в нату-					
11	ральной массе, т		I68	-	(3,38)	(3,38)
12					3,24	3,24
13						
14	Итого стали, приведенной к					
15	классу А-I, т		I68	-	4,17	4,17
16						
17	Итого стали, приведенной					
18	к классу С 38/23, т		I68	-	(0,33)	(0,33)
19					0,19	0,19
20						
21	Итого стали, приведенной к					
22	классам А-I и С 38/23, т		I68	-	(4,50)	(4,50)
23					4,36	4,36
24						

Привязан

 Инв. №

ТП 902-I-9684 -КЖ ВМІ

Лист
3

19980-03

17

Формат А4

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573II0				
3	М 400, т	573II2	168	-	8,82	8,82
4	М 300, т	573I5I	168	-	1,80	1,80
5						
6	Итого цемента, приведенного					
7	к марке М 400, т		168	-	10,44	10,44
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инв. № подл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Привязан

Инв. №

ТН 902-1- 95.84 -КБ ВМІ

Лист

4

19980-03 18

Формат А4

Альбом УШ

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок	025621	168	(2,4)	—	(2,4)
3	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
4	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	1,13	—	1,13
5	Ø 6		168	0,52	—	0,52
6	Ø 8		168	0,57	—	0,57
7	Ø 10		168	0,03	—	0,03
8	Ø 12		168	0,01	—	0,01
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,38	—	0,38
10	Ø 14		168	0,01	—	0,01
11	Ø 20		168	0,03	—	0,03
12	Ø 25		168	0,34	—	0,34
13	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	4,73	—	4,73
14	Ø 8		168	0,08	—	0,08
15	Ø 10		168	1,11	—	1,11
16	Ø 12		168	0,66	—	0,66
17	Ø 14		168	2,55	—	2,55
18	Ø 16		168	0,19	—	0,19
19	Ø 18		168	0,09	—	0,09

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальным (нестандартным) конструкций и изделий

В скобках даны показатели для мокрых грунтов

				Приязан	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
	Ø 20		168	0,02	—	0,02
2	Ø 22		168	0,03	—	0,03
3						
4	Всего стали для армирования					
5	ж.б. конструкций, т		168	6,24	—	6,24
6						
7	Сталь сортовая конструкцион-					
8	ная и прокат листовой, т		168	5,2	—	5,2
9						
10	Всего стали для армирования					
11	ж.б. конструкций, сортовой					
12	конструкционной и проката					
13	листового в натуральной		168	11,44	—	11,44
14	массе, т					
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	катанка, т	092400	168	1,17	—	1,17
18	сталь мелкосортная, т	093300				
19		095300	168	4,65	—	4,65
20	сталь среднесортная	093200				
21		095200	168	0,42	—	0,42
22	сталь крупносортная, т	093100				
23		095100	168	2,01	—	2,01
24						

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

Примечание

Инв. №

ТП 902-I- 96.84 - ФСК ВМ2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая рядовых					
2	марок (от 4 мм), т	097100	168	3,02	—	3,02
3	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,17	—	0,17
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая обыкновенного каче-					
6	ства для железобетона В-I, т	121300	168	0,15	—	0,15
7	Ø 3		168	0,01	—	0,01
8	Ø 4		168	0,04	—	0,04
9	Ø 5		168	0,10	—	0,10
10						
11	Итого стали для армирования					
12	ж.б. конструкций сортовой кон-					
13	струкционной, проката листо-					
14	вого и метизы в натуральной					
15	массе, т		168	11,59	—	11,59
16						
17	Итого стали, приведенной к					
18	классу А-I, т		168	8,62	—	8,62
19						
20	Итого стали, приведенной к					
21	классу С38/23, т		168	4,93	—	4,93
22						
23	Итого стали, приведенной к					
24	классам А-I и С38/23, т		168	13,55	—	13,55

Привязан			
Инв. №			

ТЛ 902-I- 9684 - ЮКВМ2			Лист 3
------------------------	--	--	-----------

Устройства	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573110				
3	М400, т	573112	168	22,10	-	22,10
4	Итого цемента, приведенного					
5	к марке М400, т		168	22,10	-	22,10
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Мин. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	2	Примечание			
				Лист			
				4			

ИД 902-1-9884-КЕВН2

Альбом УИ

Пестроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых масток	02562I	I68	(2,40)	-	(2,4)
3						
4	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
5						
6						
7	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I, I3	-	1,13
8	Ø 6		I68	0,52	-	0,52
9	Ø 8		I68	0,57	-	0,57
10	Ø 10		I68	0,03	-	0,03
11	Ø 12		I68	0,01	-	0,01
12						
13	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,38	-	0,38
14	Ø 14		I68	0,01	-	0,01
15	Ø 20		I68	0,03	-	0,03
16	Ø 25		I68	0,34	-	0,34
17						
18						
19						
20						

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

В скобках даны показатели для монтажных работ

				Печерск	
И.в. №					
Нацотд. Шейко				ТИ 902-I-9634-III ВМ 2	
Нконтр. Сокольская				ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции Вариант со сплошным стыком	Страниц
Гл. спец. Власенко					Лист
Руковод. Тахтамышева					Листов
Ведущ. Бродская					Р
Инж. Водолажская					I
					1
					Госстрой СССР
					СВВП
					ХВКП

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Сталь арматурная класса АIII, т	093004	168	5,04	—	5,04
2	Ø 8		168	0,07	—	0,07
3	Ø 10		168	1,22	—	1,22
4	Ø 12		168	0,64		0,64
5	Ø 14		168	2,85	—	2,85
6	Ø 16		168	0,19	—	0,19
7	Ø 22		168	0,05	—	0,05
8	Ø 20		168	0,02	—	0,02
9						
10	Всего стали для армирования					
11	ж.б. конструкций		168	6,55	—	6,55
12						
13	Сталь сортовая конструкционная					
14	и прокат листовой.		168	5,40	—	5,40
15						
16	Всего стали для армирования					
17	ж.б. конструкций, сортовой					
18	конструкционной и прокат					
19	листового в натуральной массе		I, 8	II, 93		11,95
20						
21	В том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	катанка, т	093400	168	I, 16	—	1,16
24						

Циркля № покл. Подпись и дата Взам инв. №

Подпись

Имс №

ТП 902-1-9684 - КХ ИМ2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300				
2		095300	168	4,95	—	4,95
3	Сталь среднесортная, т	093200				
4		095200	168	0,44	—	0,44
5	Сталь крупносортная, т	093100				
6		095100	168	1,89	—	1,89
7	Сталь толстолистовая рядовых					
8	марок (от 4 мм), т	097100	168	3,07	—	3,07
9	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,17	—	0,17
10	Проволока стальная низко-					
11	углеродистая обыкновенного					
12	качества для железобетона					
13	В-I, т	121300	168	0,15	—	0,15
14	Ø 3		168	0,01	—	0,01
15	Ø 4		168	0,04	—	0,04
16	Ø 5		168	0,10	—	0,10
17						
18	Итого стали для армирования					
19	ж.б. конструкций, сортовой					
20	конструкционной, проката лис-					
21	тового и метизы в натуральной					
22	массе, т		168	11,81	—	11,81
23						
24						

Инв. № подл. Подпись и дата

Привязан

 Инв. №

Лист
3

ТП 902-I-9684-КЖ ВМ2

№ 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	9,07	-	9,07
3						
4	Итого стали, приведенной к					
5	классу С38/23, т		168	5,40	-	5,40
6						
7	Итого стали, приведенной к					
8	классам А-I и С 38/23, т		168	14,47	-	14,47
9						
10	Цемент					
11	Портландцемент	573II0				
12	М 400, т	573II2	168	23,29	-	23,29
13						
14	Итого цемента, приведенного					
15	к марке					
16	М 400, т		168	23,29	-	23,29
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя. № подл.

Примечание

Имя. №

Лист

4

ТП 902-I- 96.84- ЮВ ВМ2