

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-I-96.24

КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
25-173 м³/ч, НАПОРОМ 6-65 М. ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ
ПОДВОЛЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 7,0 М.
(оборно-моноклитный вариант)

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

19880-03

ЦЕНА 0-51

				Привязан	
ИЗВ. №					

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 3562 Инв. № 19980-03 тираж 390
Сдано в печать 15.11 1984г цена 0-51

Альбом УШ

Формат	Обозначение	Наименование	№ стр	Примечание
A4	НКЕМ	ВМ по технологическим решениям	3	
A4	ЭКЕМ	ВМ по внутреннему водопроводу и канализации	4	
A4	ОВЕМ	ВМ по отоплению и вентиляции	5	
A4	ЭМКМ1	ВМ по силовому электрооборудованию	8	
A4	ЭМЭМ2	ВМ по электроосвещению	10	
A4	АТХЕМ	ВМ по технологическому контролю	11	
A4	АРЕМ	ВМ по архитектурным решениям	12	
A4	КЕМ1	ВМ по конструкциям железобетонным монолитным	14	
A4	КЕМ2	ВМ по конструкциям железобетонным сборным	17	

Привязан

Ивв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные электросварные					
2	М	I30300	006	20,0	-	20,0
3	Т	I30300	I68	0,379	-	0,379
4	Трубы и детали трубопроводов					
5	из полиэтилена М	2248II	006	18,0	-	18,0
6	Т	2248II	I68	0,0007	-	0,0007
7	Труба железобетонная безнапор-					
8	ная, М	586200	006	10,0	-	10,0
9	м ³	586200	II3	3,30	-	3,30
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 (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя, №

ТИ 902-I- 9684 -НЖВМ

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки НК

Стадия	Лист	Листов
Р	Т	Т
Госстрой СССР СВВП ХВВП		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя, № подл.

Ген. Дядюк
Инженер Малкевич

№ 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	00265	-	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			
Инд. №							
Гип	Лялюк			Вс по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	Стадия	Лист	Листов
Начотл	Чмелев				Р	I	I
Рук. гр	Данченко				Госстрой СССР		
Ведина	Нарыжная				СВМП		
Инжен.	Малкевич				ХВМП		

№ 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	158	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." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Приязан

Имя, №

Ш 902-I- 9634-0В.ВМ

Тип Дялюк

Начотд Чмелев

Рук.гр Панченко

Ведущ. Нарыжная

Инжен. Малевич

В/м по рабочим чертежам
основного комплекта марк
0В

Студия Лист Листов

Р I 3

Госстррой СССР
СВ/П
ХВ/П

Альбом УШ

№ 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 приведенные к стали					
5	класса С38/23 и А-I, 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	084	18	-	18
23	7. Материалы лакокрасочные					
24	(всего), кг	231000	166	25,65	-	25,65

Привязан			
Име №			

№ 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. №			

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Уголок равнополочный					
3	50x50x5, т	093Г00	168	-	0,02	0,02
4	Полоса					
5	4x30, т	093300	168	-	0,004	0,004
6	4x40, т	093300	168	-	0,02	0,02
7	5x36, т	093300	168	-	0,006	0,006
8	Круг					
9	8, т	093300	168	-	0,0002	0,0002
10	12, т	093300	168	-	0,0006	0,0006
11	Лист горячекатаный					
12	1,6, т	097200	168	-	0,014	0,014
13	5, т	098500	168	-	0,0055	0,0055
14	Проволока					
15	2,0-III-I, т	121300	168	-	0,00002	0,00002
16	6,0-III-I, т	121300	168	-	0,0035	0,0035
17	Цепь					
18	СН6x19, т	121300	168	-	0,0006	0,0006
19	Лента стальная					
20	30x3, т	121300	168	-	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. №

ТШ 902-I- 96.84 -ЭМВМТ

Начальн Фролов
Г. Глебов Бондарь
Г. Глебов Обозья
Р. Котр Аронсон
Р. К. гр Барчан
Иванов Цветочкина

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки ЭМ

Страниц | Лист | Листов

Р | 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	093100	I68	-	0,02	0,02
9	сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,0308	0,0308
10	сталь толстолистовая, т	098500	I68	-	0,0055	0,0055
11	сталь тонколистовая, т	097200	I68	-	0,014	0,014
12	катанка, т	I2I300	I68	-	0,0051	0,0051
13	трос, т	I2I500	I68	-	0,005	0,005
14	<u>Трубы винилпластовые</u>					
15	Труба винилпластовая типа С					
16	с наружным диаметром 32 мм, км	224821	008	-	0,020	0,020
17	т	22482I	I68	-	0,010	0,010
18	<u>Материалы строительные</u>					
19	Лист асбестоцементный					
20	плоский, тыс. усл. плитов	578159	000	-	0,030	0,030
21	кирпич, тыс. шт.	574120	798	-	0,17	0,17
22	Песок, м3	571104	113	-	5,0	5,0
23						
24						

Взам инв. №
Подпись и дата
М/п № подл.

Принят			
Инв. №			

ТШ 902-I-3694-ЭМВИ

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 482I	008	-	0,010	0,010
4	т	22 482I	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 (нетиловых) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

ТП 902-I- 96.84 - ЭВМ2

Нач. отд. Фролов
 Гл. спец. Бондарь
 Гл. спец. Обозная
 Инж. Аронсон
 Рук. гр. Трофименко
 Ст. инж. Гуриш

ВМ по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки ЭМ электроосве-
 щения

Студия	Лист	Листов
Р	I	I

Госстрой СССР
 СВКП
 ХВКП

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Прокат черных металлов</u>					
2	Полоса					
3	4 x 25, т	09 3300	I68	-	0,005	0,005
4	<u>Лист горячекатаный</u>					
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 винилпластовые</u>					
17	Труба винилпластовая 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

Привязан

Инд. №

ТН 902-I- 96.84 АТХВМ

Начотд. Фролов
 Диспеч. Бондарь
 Диспеч. Обозная
 Контр. Аронсон
 Рук. гр. Барчан
 Инжен. Цветочкина

ВМ по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки АТХ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I
Госстрой СССР		
СВКП		
ХВКП		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	М300, т	573I5I	I68	-	2,43	2,43
2	М400, т	573II2	I68	-	3,07	3,07
3	М500, т	573II3	I68	-	0,II	0,11
4	Цемент, приведенный к марке					
5	400, всего, т		I68	-	5,38	5,38
6	Известь строительная, т	5744I0	I68	-	0,64	0,64
7	Кирпич строительный, тыс. шт	574I20	798	I5,75	-	15,75
8	Плитки керамические глазурирован-					
9	ные для внутренней облицовки					
10	стен с фасонными деталями, м2	5752I0	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	II3	4,84	-	4,84
15	Изделия минераловатные тепло-					
16	и звукоизоляционные, м3	576200	II3	0,5I	-	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	59I000				
22	Стекло оконное, м2	59II20	055	5,0	-	5,0
23						
24						

Имя, № подл. Подпись и дата
Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

III 902-I- 9684 - AP BM

Лист

2

Альбом УШ

№стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Бсего
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	Ø10		I68	-	0,24	0,24
13	Ø12		I68	-	0,35	0,35
14	Ø14		I68	-	0,21	0,21
15	Ø16		I68	-	0,37	0,37
16	Ø18		I68	-	0,18	0,18
17	Ø20		I68	-	0,81	0,81
18	Ø22		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

Име. №

ТИ 902-I-9684-III ВМ1

Нацртд. Шейко

Нконтр. Сокольская

Глспец. Власенко

Рукгр. Тахтамшева

Вединг. Бродская

Инж. Водолажская

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

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4
Госстрой СССР		
СВНП		
ХВКП		

Настроки	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

Примечан

Имя. №

Альбом ЭИ

Постройки	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. №

ТЛ 902-I-3684 -КЖ ВМ1

Лист

3

1988-03 17

Формат А4

№ С.Л.К.И.	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573II10				
3	М 400, т	573II12	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						

Имя, № госуд. Подпись и дата
Взам. инв. №

Привязан

Имя, №

Лист 4

ТШ 902-1- 85.84 -КЕ ВМІ

Альбом УШ

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок	02562Г	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 6		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." — индивидуальны (нетиповых) конструкций и изделий

В скобках даны показатели для мокрых грунтов

			Привязан	
Имя. №				
Наимен. Имя. №				
Дикондр. Сокольская				
Глспец. Власенко				
Рунгр. Тухтамылева				
Бедикж. Бродская				
Ильден. Чурилова				
			III 902-I-9684-КЖ ВМ2	
			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ	Стадия
			Сборные конструкции вальмовые с клиновидным сть-	Лист
				Листов
				Р
				I
				4
				Госстрой СССР
				СВКП
				ХРКП

№ 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						

Изм. № подл. Подпись и дата

Примечание			
Изм. №			

ТП 902-I- 96.84 - ОК ВМ2 Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество														
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего												
1	Сталь голстолистовая 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-І, т	121300	168	0,15	-	0,15												
7	∅ 3		168	0,01	-	0,01												
8	∅ 4		168	0,04	-	0,04												
9	∅ 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-І, 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-І и С38/23, т		168	13,55	-	13,55												
		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-left: auto;"> Привязан <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> Ина. № </div>																
		ТП 902-І- 9684 - КЮВМ2																
		Лист 3																

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573II0				
3	M400, т	573II2	168	22,10	-	22,10
4	Итого цемента, приведенного					
5	к марке M400, 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						

№ в № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Примечания				

№ 902-I-9684-КЕВМ2

Лист
4

Альбом УИ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	Ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок	02562I	168	(2,40)	-	(2,4)
3						
4	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
5						
6						
7	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	I, 13	-	1,13
8	Ø 6		168	0,52	-	0,52
9	Ø 8		168	0,57	-	0,57
10	Ø 10		168	0,03	-	0,03
11	Ø 12		168	0,01	-	0,01
12						
13	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,38	-	0,38
14	Ø 14		168	0,01	-	0,01
15	Ø 20		168	0,03	-	0,03
16	Ø 25		168	0,34	-	0,34
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество машинных отверстий для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальные (нетиповых) конструкций и изделий

В скобках даны поправители для монтажа и руб. в

Гидравлический

ТЛ 902-I-9/234-МД ВМ 2

И.в. №

Нацотд. Шейко

Контр. Сокольская

Гл. спец. Власенко

Рук. гр. Тахтамышева

Вед. инж. Бродская

Инж. Володарская

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции Вариант со сплошным стыком

Страниц	Лист	Листов
Р	I	1

Госстрой СССР
СВВП
ХВКП

Листов УИ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Сталь арматурная класса АШ, 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	листовой в натуральной массе		1,8	11,93		11,93
20						
21	В том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					
23	катанка, т	093400	168	1,16	-	1,16
24						

Ц. на № подл. Подпись и дата. В зам. инв. №

Примечание

Лист №

ТТ902-1-9684 - КЖ 102

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	095100				
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						

Имя и дата
Подпись и дата
Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП 902 - I - 9584 - КЖ 6М2

Лист

3

№ 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

Изм. № подл.

Привязан

Инд. №

ТН 902-I- 96.84- КЖ ВМ2

Лист

4