ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-1-100.85

КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 400-2000 м3/ч, НАПОРОМ 30-40 м С МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0 м

(МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ)

АЛЬБОМ IX

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

20730-02
ЦЕНА 0-46

				Привязан	
Инв.№					

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
Тбилисский филиал
ЦИТП
Типовой проект /серия/
№ 902-1-100.85 а.9
Заказ № 1843
Цена 0 руб 46 коп.
Тираж 453
Дата "11" XII 1985г

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-I-100.85

КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 400-2000 М3/Ч, НАПОРОМ 30-40 М С МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ РЕШЕТКАМИ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 4,0 М

(МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ)

АЛЬБОМ IX

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
"ХАРЬКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ"

Утвержден Госстроем СССР
протокол № А4-23 от 21.06.85
Введен в действие В/О"Союзводоканалпроект"
Приказ №239 от 18.09.85

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА — Г.А.БОНДАРЕНКО

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА — В.С.ЛЯШК

				Привязан	
Инв.№					

Формат	Обозначение	Наименование	№ стр	Примечание
	НКВМ	НЧ по рабочим чертежам основного комплекта марки НК	3	
	ВКВМ	НЧ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	4	
	ОВВМ	НЧ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	5	
	ЭМ ВМ	НЧ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	8	
	АТХ ВМ	НЧ по рабочим чертежам основного комплекта марки АТХ	II	
	АР ВМ	НЧ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	I2	
	КЖ ВМ1	НЧ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ		
		Монолитные конструкции	I4	
	КЖ ВМ2	НЧ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ		
		Сборные конструкции	I9	

Типовой проект 902-1-100.85

Привязан

Инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы железобетонные напорные,					
2	м	586I00	006	I0	–	I0
3	т	586I00	I68	4,96	–	4,96
4	Трубы стальные электросварные					
5	прямошовные, м	I30300	006	I7,0	–	I7,0
6	т	I30300	I68	I,525	–	I,525
7	Трубы и детали трубопроводов					
8	из полиэтилена, м	2248II	006	90,8	–	90,8
9	т	2248II	I68	0,03I	–	0,03I
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 (не типовых) конструкций и изделий.

Привязан

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

ГИП	Лялюк	
Начотд.	Чмелев	
Гл.спец.	Злотников	
Рук.гр.	Нарыжная	
Нконтр.	Голуб	
Инженер	Евтушенко	

ТП 902-I- 100.85 -НКВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки НК

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Госстрой СССР
СВКП
ХЗКП

20730-02

№строки	Наименование материала и единицв измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Трубы и детали трубопроводов						
2	из полиэтилена,	м	224811	006	64	–	64
3		т	224811	168	0,050	–	0,050
4	Умывальник,	шт	484400	796	2	–	2
5	Унитаз,	шт	496500	796	I	–	I
6	Трап,	шт	494711	796	2	–	2
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 (нетиповых) конструкций и изделий

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

Привязан

ТП 902-I - 100.85 -ВКВИ

ГИП	Лялюк		
Начотд	Чмелев		
Гдспец	Злотников		
Нконтр	Голуб		
Рук.гр	Нарыжная		05.85
Инженер	Евтушенко		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Госстрой СССР СВКП ХВКП

20730-02 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I Сталь сортовая					
2	конструкционная, т	095000	168	0,598		0,598
3	II Прокат листовой					
4	рядовой, т	097000	168	0,973		0,973
5	Всего стали сортовой					
6	конструкционной и проката					
7	листового рядового (сталь с					
8	38/23), т		168	1,571		1,571
9	в том числе:					
10	сталь мелкосортная, т	095300	168	0,598		0,598
11	сталь кровельная; т	097400	168	0,855		0,855
12	сталь толстолистовая					
13	толщиной от 1,0 до 1,8мм, т	097300	168	0,056		0,056
14	сталь толстолистовая, т	097100	168	0,062		0,062
15	III Металлоизделия промышленного					
16	назначения (метизы), всего, т	120000	168	0,018		0,018
17	в том числе:					
18	канаты стальные					
19	(трос) т	125000	168	0,018		0,018
20	Итого металлоизделий					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-1- 100.85 - ОВВМ

Руксек	Гаврилик	
Нконтр	Бородин	
Гдспец	Бородин	
Рукгр	Подольская	
Инженер	Оберемок	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР СВНИ ХБЫП

20730-02 6

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	промышленного назначения					
2	приведенных к стали А-I, т		168	0,030		0,030
3	Всего стали сортовой					
4	конструкционной, проката					
5	листового рядового и металло-					
6	изделий промышленного назна-					
7	чения приведенных к стали					
8	класса с 38/23 и А-I, т		168	I,60I		I,60I
9	в том числе:					
10	вентиляционные и санитарно-					
11	технические устройства, т		168	I,60I		I,60I
12	IУ Трубы стальные					
13	(всего) м	I30000	006	2I5		2I5
14	т	I30000	168	0,422		0,422
15	в том числе:					
16	трубы сварные водогазопровод-					
17	ные (газовые) м	I38500	006	2I5		2I5
18	т	I38500	168	0,422		0,422
19	У Материалы тепло- и					
20	звукоизоляционные(всего) м3	576000	II3	0,2		0,2
21	в том числе:					
22	вата минеральная м3	576I00	II3	0,03		0,03
23	асбопухшнур м3	576295	II3	0,I7		0,I7
24	УI Материалы рулонные					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.п.902-I- 100.85 -ОВВМ

Лист 2

20730-02 7

Формат А4

ЦИТП 54 50194

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	кровельные и гидроизоляционные					
2	(материалы мягкие кровельные)					
3	(всего) м2	577400	055	7,4		7,4
4	Рубероид м2	577402	055	7,4		7,4
5	УП Лакостеклоткань					
6	тыс.м2	595201	058	0,009		0,009
7	УШ Конвекторы отопительные экм	493520	084	48,59		48,59
8	IX Материалы лакокрасочные кг	231000	166	81,6		81,6
9	Олифа кг	231900	166	33		33
10	белила кг	231120	166	40,6		40,6
11	краски масляные кг	231700	166	8		8
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

тп 902-I- 100.85 - ОВВМ

Лист 3

20730-02 8

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов						
2	Уголок равнополочный						
3	40 х 40 х 4,	т	093200	I68	–	0,05	0,05
4	50 х 50 х 5,	т	093I00	I68	–	0,0I36	0,0I36
5	63 х 63 х 6,	т	093I00	I68	–	0,004	0,004
6	Полоса						
7	4 х 25,	т	093300	I68	–	0,I03	0,I03
8	4 х 30,	т	093300	I68	–	0,004	0,004
9	4 х 40,	т	093300	I68	–	0,005	0,005
10	5 х 36,	т	093300	I68	–	0,0005	0,0005
11	Круг						
12	8,	т	093300	I68	–	0,0002	0,0002
13	I2,	т	093300	I68	–	0,0035	0,0035
14	Лист горячекатаный						
15	I,6 ,	т	097200	I68	–	0,003	0,003
16	5,	т	098500	I68	–	0,003	0,003
17	Цепь						
18	СН6 х I9,	т	I2I300	I68	–	0,0003	0,0003
19	Лента стальная						
20	30 х 3,	т	I2I300	I68	–	0,0005	0,0005

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-I-10085-ЭМВМ

Начотд.	Фролов	
Гл.спец.	Обозная	
Н.контр.	Аронсон	
Рук.гр.	Барчан	
Инжен.	Цветочкина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Госстрой СССР СВКП ХВКП

20730-02 9

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Проволока					
2	2,0-ІЦ-І, т	І2І300	І68	-	0,0001	0,0001
3	6,0-ІЦ-І, т	І2І300	І68	-	0,0027	0,0027
4	Канат стальной					
5	6,І, т	І2І500	І68	-	0,І05	0,І05
6	Итого в натуральном виде с					
7	учетом отходов /3,7%/, т		І68	-	0,204	0,204
8	Всего натуральной стали					
9	класса С38/23, в том числе					
10	по укрупненному сортаменту:					
11	сталь крупносортная, т	093І00	І68	-	0,0І76	0,0І76
12	сталь среднесортная, т	093200	І68	-	0,050	0,050
13	сталь мелкосортная, т	093300	І68	-	0,ІІ62	0,ІІ62
14	сталь толстолистовая, т	098500	І68	-	0,003	0,003
15	сталь тонколистовая, т	097200	І68	-	0,003	0,003
16	гатанка, т	І2І300	І68	-	0,0036	0,0036
17	трос, т	І2І500	І68	-	0,0І05	0,0І05
18	Трубы винипластовые					
19	Труба среднего типа наружным					
20	диаметром 32 мм					
21	ПВХ-60 С 32 ТУ6-І9-99-78, м	224821	006	-	51	51
22	т	224821	І68	-	0,0І5	0,0І5
23	Труба средне-легкого типа					
24	наружным диаметром 50 мм					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-І-*10.85* -ЭМВМ

Лист 2

20730-02 10

Формат А4

ЦИТП 54 50194

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ПВХ-60 СЛ 50,ТУ6-19-99-78, м	224821	006	-	[illegible]20	[illegible]20
2	т	224821	168	-	0,010	0,010
3	Материалы строительные					
4	Лист асбестоцементный плоский,					
5	тыс.усл. плиток	578159	000	-	0,120	0,120
6	Кирпич, тыс.шт.	574120	798	-	0,10	0,10
7	Песок, м3	571104	113	-	1,0	1,0
8						
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 902-1-10085 -ЭМВМ

Лист 3

20730-02 11

Формат А4

ЦИТП 54 50194

ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса					
3	4 х 25, т	093300	168	-	0,006	0,006
4	Лист горячекатаный					
5	3, т	097200	168	-	00003	0,0003
6	5, т	098500	168	-	0,008	0,008
7	Итого в натуральном виде					
8	с учетом отходов / 3,7%/, т		168	-	0,0I4	0,0I4
9	Всего натуральной стали					
10	класса С38/23, в том числе					
11	по укрупненному сортаменту :					
12	сталь мелкосортная, т	093300	168	-	0,006	0,006
13	сталь тонколистовая, т	097200	168	-	00003	0,0003
14	сталь толстолистовая, т	098500	168	-	0,008	0,008
15						
16	Трубы винипластовые					
17	Труба среднего типа наружным					
18	диаметром 32 мм					
19	ПВХ-60 С 32 ТУ6-I9-99-78,км	22482I	008	-	0,0I7	0,0I7
20		22482I	168	-	00045	0,0045

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-I- 100.85 -АТХВМ

Начотд.	Фролов	
Гл.спец.	Обозная	
Н.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

20730-02 12

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168	—	18,35	18,35
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	025621	168	—	0,78	0,78
4	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116	2704	—	2704
5	Блоки дверные в сборе, м3	536110	113	3,93	—	3,93
6	Блоки оконные в сборе, м3	536130	113	1,18	—	1,18
7	Плиты древесноволокнистые,					
8	твердые, м2	553622	055	68,0	—	68,0
9	Расход пиломатериалов					
10	в круглом лесе, м3		113	—	9,03	9,03
11	Щебень, м3	571110	113	—	30,08	30,08
12	Гравий, м3	571120	113	—	2,5	2,5
13	Песок строительный					
14	природный, м3	571140	113	—	97,8	97,8
15	Известь строительная, т	574410	168	—	5,31	5,31
16	Кирпич строительный, тыс.шт	574120	798	81,45	—	81,45
17	Плитки керамические глазурован-					
18	ные для внутренней облицовки					
19	стен с фасонными деталями, м2	575210	055	36,0	—	36,0
20	Плитки керамические					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-1- 100.85 - АРВМ

Нач.отд.	Шейко	
Н.контр.	Сокольская	
Гл.спец.	Власенко	
Рук.гр.	Юрьева	
Старш.	Хесина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Госстрой СССР СВКП ХВКП

20730-02 13

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	для полов, м2	575240	055	36,0	—	36,0
2	Материалы тепло – и					
3	звукоизоляционные, м3	576000	II3	—	30,65	30,65
4	Рубероид, м2	577402	055	II700	—	II70,0
5	Толь кровельный и					
6	толь- кожа, м2	577404	055	I2I,7	—	I2I,7
7	Гидроизол, м2	577434	055	393,0	—	393,0
8	Стекло оконное, м2	59II20	055	I7,2	—	I7,2
9	Блоки стеклянные					
10	пустотелые, м2	59I330	055	6,0	—	6,0
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Признавн

Инв №

ТП 902-I- 10085 – АРВМ

Лист 2

20730-02 14

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь класса А-I т	093009	I68		2,I3I	2,I3I
4	Сталь мелкосортная т	093300	I68			
5	Ø I0		I68		I,233	I,233
6	Ø I2		I68		0,0I4	0,0I4
7	Итого	093300	I68		I,247	I,247
8	Катанка т	093400	I68			
9	Ø 6		I68		0,550	0,550
10	Ø 8		I68		0,334	0,334
11	Итого	093400	I68		0,884	0,884
12	Сталь класса А-III т	093004	I68		I5,670	I5,670
13	Сталь среднесортная т	093200	I68			
14	Ø 20		I68		I,226	I,226
15	Ø 22		I68		0,673	0,673
16	Ø 25		I68		0,980	0,980
17	Ø 28		I68		0,535	0,535
18	Итого	093200	I68		3,4I4	3,4I4
19	Сталь мелкосортная т	093300	I68			
20	Ø I0		I68		4,769	4,769

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I- 100.85 -КЖВМ1

Нач.отд.	Шейко		
Н.контр.	Сокольская		
Гл.спец.	Власенко		
Рук.гр.	Мазалова		05.85
Ведущ.	Однорал		05.85
Инжен.	Беляпова		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции. Нк=4,0 м. Монолитный вариант

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

Госстрой СССР СВКП ХВКП

20730-02 15

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Ø I2		I68		I,573	I,573
2	Ø I4		I68		I,563	I,563
3	Ø I6		I68		2,056	2,056
4	Ø I8		I68		I,I66	I,I66
5	Итого	093300	I68		II,09I	II,09I
6	Катанка т	093400	I68			
7	Ø 6		I68		0,00I	0,00I
8	Ø 8		I68		I,I63	I,I63
9	Итого	093400	I68		I,I64	I,I64
10	Итого сортового проката					
II	обыкновенного качества т		I68		I7,80I	I7,80I
12	Сталь сортовая констр.для ж/б					
13	095I00, 095200 т	095300	I68		0,984	0,984
14	Балки, швеллеры С38/23 т	092500	I68		0,07I	0,07I
15	Сталь крупносортная С38/23 т	095I00	I68		0,9I3	0,9I3
16	Прокат листовой рядовой для					
17	ж/б 097I00, 097200, т	097300	I68		I,249	I,249
18	Сталь толстолистовая для ж/б					
19	С38/23 т	097I00	I68		I,249	I,249
20	Итого стали в нат.массе для ж/б					
21	в т.ч. по укр.сор.		I68		20034	20,034
22	Балки, швеллеры т	092500	I68		0,07I	0,07I
23	Сталь крупносортная 095I00 т	093I00	I68		0,9I3	0,9I3
24	Сталь среднесортная 095200 т	093200	I68		3,4I4	3,4I4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приказом

Инв. №

902-I- 10085 -КЖКМ1

Лист 2

20730-02 16

Формат А4

ЦИТП 54 90194

ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь мелкосортная 095300 т	093300	I68		I2,338	I2,338
2	Катанка т	093400	I68		2,048	2,048
3	Сталь толстолистовая рядовых					
4	марок / от 4 мм/ т	097I00	I68		I,249	I,249
5	Металлоизделия промышлен. наз-					
6	начения / метизы/ т	I20000				
7	Проволока стальная ВР-I, т	I2I400	I68			
8	Ø 5		I68		0,006	0,006
9	Итого	I2I400	I68		0,006	0,006
10	Всего металлоизд.промышлен.					
11	назначения /метизы/ т	I20000	I68		0,006	0,006
12	Итого стали,приведенной к стали					
13	класса А-I т		I68		29,480	29,480
14	Итого стали,приведенной к стали					
15	класса С38/23 т		I68		2,233	2,233
16	Всего стали,приведенной к клас-					
17	су А-I и С38/23 т		I68		3I,7I3	3I,7I3
18	Сталь сортов конструкционная т					
19	093000 II2000	095000	I68			
20	Сортовой прокат обыкн.кач. для					
21	конструкций т	093000	I68		0,06I	0,06I
22	Итого стали конструкционной					
23	в натуральной массе		I68		0,06I	0,06I
24	в том числе по укрупненному					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I-100.85 -КЖВМI

Лист 3

20730-02 17

Формат А4

ЦНТП 54 50194 ГОСТ 21 109—80, Форма 4а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	сортаменту					
2	Сталь мелкосортная т 093300	095300	I68		0,059	0,059
3	Катанка т	093400	I68		0,002	0,002
4	Итого стали конструкционной,					
5	привед. к кл.С38/23 т		I68		0,06I	0,06I
6	Всего стали в натуральн.массе,					
7	в т.ч. по укр.сорт.		I68		20,I0I	20,I0I
8	Балки и швеллеры т	092500	I68		0,07I	0,07I
9	Сталь крупносортная					
10	093I00 т	095I00	I68		0,9I3	0,9I3
11	Сталь среднесортная 093200 т	095200	I68		3,4I4	3,4I4
12	Сталь мелкосортная 093300 т	095300	I68		I2,397	I2,397
13	Катанка т	093400	I68		2,050	2,050
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок / от 4 мм/ т	097I00	I68		I,249	I,249
16	Всего стали, приведен.к клас-					
17	сам А-I, С38/23 в т.ч.		I68		27,533	27,533
18	А/ на бетон и ж/б конструк-					
19	ции т		I68		27,472	27,472
20	б/ строит.стальные конструк-					
21	ции т		I68		0,06I	0,06I
22	Трубы стальные для строитель-					
23	ных работ т		I68		0,405	0,405
24	Щебень м3	57III0	II3		I97,057	I97,057

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I- 100.85 -КЖВМ1

Лист 4

20730-02 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Песок строительный природ-					
2	ный м3	571140	113		114,806	114,806
3	Портландцемент М300 т	573111	168		6,026	6,026
4	Портландцемент М400 т	573113	168		61,161	61,161
5	Цемент приведенный к марке					
6	400 т	573000	168		66,585	66,585
7	в т.ч. на монолитные конструк-					
8	ции т		168		66,585	66,585
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. №

902-1-10085 -КЖВМ1

Лист 5

20730-02 19

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортов.прокат обыкновен.качества	093000				
2	Сталь класса А-I т.	093009	I68	0,29I	-	0,29I
3	Сталь мелкосортная т.	093300	I68	-	-	-
4	ø I0		I68	0,058	-	0,058
5	ø I2		I68	0,028	-	0,028
6	ø I4		I68	0,0I7	-	0,0I7
7	ø I6		I68	0,0I6	-	0,0I6
8	Итого:	093300	I68	0,II9	-	0,II9
9	Катанка т.	093400	I68			
10	ø 6		I68	0,068	-	0,068
11	ø 8		I68	0,I04	-	0,I04
12	Итого:	093400	I68	0,I72	-	0,I72
13	Сталь класса А-II т.	093003	I68	0,023	-	0,023
14	Сталь мелкосортная т.	093300	I68			
15	ø I6		I68	0,023	-	0,023
16	Итого:	093300	I68	0,023	-	0,023
17	Сталь класса А-Ш т	093004	I68	I,348	-	I,348
18	Сталь среднесортная т	093200	I68			
19	ø 20		I68	0,423	-	0,423
20	Итого:	093200	I68	0,423	-	0,423

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. №

Инв № подл.

Привязан

Начотд	Шейко		
Н.конт	Сокольская		
Глспец	Власенко		
Рук.гр	Мазалова		25.85
Ведин	Однорал		25.85
Инжен.	Белевцова		

902-I- 100.85 КЖ ВМ2

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ.Сборные конструкции Нк=4,0м. Монолитный вариант

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Госстрой СССР
СВКП
ХВКП

20730-02 20

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь мелкосортная т	093300	168			
2	∅ 10		168	0,068	-	0,068
3	∅ 12		168	0,238	-	0,238
4	∅ 14		168	0,119	-	0,119
5	∅ 16		168	0,344	-	0,344
6	∅ 18		168	0,083	-	0,083
7	Итого:	093300	168	0,851	-	0,851
8	Катанка т	093400	168			
9	∅ 6		168	0,001	-	0,001
10	Итого:	093400	168	0,074	-	0,074
11	Итого сортового проката обыкно-					
12	венного качества		168	1,661	-	1,661
13	Сталь сортовая констр. для ж/б					
14	095100, 095200 т	095300	168	0,143	-	0,143
15	Сталь крупнсортная С38/23 т	095100	168	0,142	-	0,142
16	Сталь среднесортная С38/23 т	095200	168	0,001	-	0,001
17	Прокат листовой рядовой для ж/б					
18	097100, 097200, т	097300	168	0,039	-	0,039
19	Сталь толстолистовая для ж/б					
20	С38/23 т	097100	168	0,039	-	0,039
21	Итого стали в нат.массе для ж/б					
22	в т.ч. по укр. сорт.		168	1,843	-	1,843
23	Сталь крупносортная 095100 т	093100	168	0,142	-	0,142
24	Сталь среднесортная 095200 т	093200	168	0,423	-	0,423

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-1- 10085 КЖ ВМ2

Лист 2

20730-02 21

Формат А4

ЦИТП 54 50194

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	ед. изм.	Количество тип	инд.	Всего
1	Сталь мелкосортная 095300	т	093300	I68	0,992	-	0,992
2	Катанкат	т	093400	I68	0,246	-	0,246
3	Сталь толстолистовая рядовых						
4	марок (от 4 мм)	т	097I00	I68	0,039	-	0,039
5	Металлоизделия промышлен.назна-						
6	чения (метизы)	т	I20000				
7	Проволока стальная В-I	т	I2I300	I68			
8	∅ 4			I68	0,001	-	0,001
9	∅ 5			I68	0,I24	-	0,I24
10	Итого		I2I300	I68	0,I25	-	0,I25
11	Проволока стальная НР-I,	т	I2I400	I68			
12	∅ 3			I68	0,03I	-	0,03I
13	∅ 4			I68	0,087	-	0,087
14	∅ 5			I68	0,016	-	0,016
15	Итого:		I2I400	I68	0,I34	-	0,I34
16	Всего металлоизд. промышлен.						
17	назначения (метизы)	т	I20000	I68	0,260	-	0,260
18	Итого стали, приведенной к						
19	стали класса А-I	т		I68	2,795	-	2,795
20	Итого стали, приведенной к						
21	стали класса С38/23	т		I68	0,I82	-	0,I82
22	Всего стали,приведенной к классу						
23	А-I и С38/23	т		I68	2,977	-	2,977
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

902-I- 100.85 КМ ВМ2

Лист 3

20730-02 22

Формат А4

П 54 50194

ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

Альбом IX

(22)

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортов. конструкционная					
2	093000, II2000 т	095000	I68			
3	Всего стали в натуральн. массе,					
4	в т.ч. по укр. сорт.		I68	2.I03	-	2,I03
5	Сталь крупносортная 093I00 т	095I00	I68	0,I42	-	0,I42
6	Сталь среднесортная 093200 т	095200	I68	0,423	-	0,423
7	Сталь мелкосортная 093300 т	095300	I68	0,992	-	0,992
8	Катанка т	093400	I68	0,246	-	0,246
9	Сталь толстолистовая рядовых					
10	марок (от 4 мм) т	097I00	I68	0,039	-	0,039
11	Всего стали,приведен. к классам					
12	А-I, С38/23 в т.ч.		I68	2,977	-	2,977
13	А) на бетон и ж/б конструкции т		I68	2,977	-	2,977
14	Щебень м3	57III0	II3	23956	-	23956
15	Песок строительный природный м3	57II40	II3	I5304	-	I5,304
16	Портландцемент М400 т	573II3	I68	7,I97	-	7,I97
17	Портландцемент М500 т	573II4	I68	3,843	-	3,843
18	Цемент приведенный к марке 400 т	573000	I68	II424	-	II,424
19	в т.ч. на монолитные конструк-					
20	ции т		I68	6,806	-	6,806
21	Для сборных ж/бетонных и бетон-					
22	ных конструкций т		I68	4,6I8	-	4,6I8
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

№ подл.

Привязан

Инв. №

902-I- 100.85 КЖ ВМ2

Лист 4

20730-02 (23)

gost.e-ecolog.ru