ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-5-39.87

БЕСШАТРОВЫЕ ВОДОНАПОРНЫЕ БАШНИ СО СТАЛЬНЫМИ БАКАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ СТВОЛОВ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

БАШНЯ С БАКОМ ЕМКОСТЬЮ 100 м³ ВЫСОТОЙ 18 м

АЛЬБОМ VI

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

КФ 9594-06
ЦЕНА 0-49

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-5-39.87

БЕСШАТРОВЫЕ ВОДОНАПОРНЫЕ БАШНИ СО СТАЛЬНЫМИ БАКАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ СТВОЛОВ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

БАШНЯ С БАКОМ ЕМКОСТЬЮ 100м³ ВЫСОТОЙ 18м

АЛЬБОМ VI

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАНЫ

ГПИ "КИЕВСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ"

гл. инж. ин-та — И.Г. ХАРИТОНОВ

начальник ОТП — С.И. САВУСКАН

гл. инж. проекта ОТП — Э.А. КОЗЛОВ

ГПИ-УКРВОДОКАНАЛПРОЕКТ

гл. инж. ин-та

нач. ОТЭ — Н.А. ПИСАНКО

гл. инж. проекта ОТЭП — М.Я. ВОЛОШИН

М.Я. ВОЛОШИН

Утвержден Госстроем СССР протокол от 29.04.86 №24-25

Введен в действие ГПИ "Киевский Промстройпроект" приказ от 27.05.86 №61

Привязан

Инв. №

№ п/п	Наименование	Стр.	Примечание
1	Титульный лист	1	
2	Содержание альбома	2	
3.	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ Монолитные конструкции для II ветр р-на, t=-20°C	4	
4	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ Монолитные конструкции для II ветр р-на, t=-30°C	7	
5	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции для III ветр. р-на, t=-20°C	10	
6	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ Монолитные конструкции для III ветр р-на, t=-30°C	13	
7	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции для II ветр. р-на	16	
8	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции для III ветр. р-на	18	
9	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	20	

Провер	Дужак		
Техник	[illegible]		
Инжен	Сытник		
Рук. гр	Дужак		
ГИП	Козлов		
Нач. отд	Бабченко		

ТП 901-5-39.87 ВМ

Содержание альбома

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Киевский Промстройпроект

N п/п	Наименование	Стр.	Примечание
10	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки НВ	22	
11	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭЛ	23	
12	Ведомость потребности в монтажных изделиях по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭЛ	24	

Альб. II

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I. Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093000				
3	Сталь арматурная					
4	класса А-I, т		168	—	0,06	
5	⌀6		168	—	0,04	
6	⌀10		168	—	0,005	
7	⌀16		168	—	0,01	
8	⌀18		168	—	0,005	
9	Сталь арматурная					
10	класса А-III, т	093 004	168	—	0,91	
11	⌀8		168	—	0,31	
12	⌀10		168	—	0,44	
13	⌀12		168	—	0,12	
14	⌀16		168	—	0,04	
15	Итого сортового прока-					
16	та обыкновенного качества, т		168	—	0,97	
17	II. Сталь сортовая					
18	конструкционная, т	095 100				
19		095 200				
20		092 500	168	—	0,12	

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 901-5-39.87 КЖ ВМ1

Провер.	Дужак	
Техник	[illegible]	
Инжен.	Сытник	
Рук. гр.	Дужак	
ГИП	Козлов	
Н.ГИП	[illegible]	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции для II ветр. р-на, t=-20°С

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Киевский Промстройпроект

КФ 3594-06 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	III. Прокат листовой					
2	рядовой, т	097 100	168	-	0,11	
3	IV. Трубы стальные, т	138 300				
4		138 500	168	-	0,05	
5	Итого стали в натураль-					
6	ной массе, т		168	-	1,25	
7	в том числе по укрупнен					
8	ному сортаменту					
9	Сталь крупносортная т	095 100	168	-	0,06	
10	Сталь среднесортная, т	095 200	168	-	0,01	
11	Сталь мелкосортная, т	093 300	168	-	0,62	
12	Катанка, т	093 400	168	-	0,35	
13	Сталь толстолистовая т	097 100	168	-	0,11	
14	Швеллеры и балки, т	092 500	168	-	0,06	
15	Трубы стальные, т	138 300				
16		138 500	168	-	0,05	
17	Итого стали, приведенной					
18	к стали класса Ат-I, т		168	-	1,36	
19	То же, к стали класса					
20	С 38/23, т		168	-	0,28	
21	Всего стали, приведенной					
22	к классам Ат-I, С 38/23, т		169	-	1,64	
23	Портландцемент					
24	М 400 т	573 112	168	-	7,37	

Альбом

Привязан

Инв. №

АА.II

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Инертные материалы					
2	Гравий, м³	571 120	113	–	16,38	
3	Песок естественный, м³	571 140	113	–	12,28	
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. №

ТП 901-5-39.87 КЖС ВМ1

Лист 3

КФ 9594-06 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I. Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093 000				
3	Сталь арматурная					
4	класса А-I, т		168	–	0,07	
5	⌀6		168	–	0,05	
6	⌀10		168	–	0,005	
7	⌀16		168	–	0,01	
8	⌀18		168	–	0,005	
9	Сталь арматурная					
10	класса А-III, т		168	–	0,98	
11	⌀8		168	–	0,33	
12	⌀10		168	–	0,47	
13	⌀12		168	–	0,14	
14	⌀16		168	–	0,04	
15	Итого сортового прока-					
16	та обыкновенного качества, т		168	–	1,05	
17						
18	II. Сталь сортовая					
19	конструкционная, т	095 100				
20		095 200				

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. №

Провер	Дужак	[illegible]
Техник	[illegible]	[illegible]
Инжен	Сытник	[illegible]
Рук гр.	Дужак	[illegible]
ГИП	Козлов	[illegible]
Нач отд	Бабченко	[illegible]

ТП 901-5-39.87 КЖ ВМ1

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции для II детр. р-на, t=-30°С

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Киевский Промстройпроект

КФ 3534-06 8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1		092 500	168	–	0,12	
2	III. Прокат листовой					
3	рядовой, т	097 100	168	–	0,11	
4	IV. Трубы стальные, т	138 300				
5		138 500	168	–	0,05	
6	Итого стали в натураль-					
7	ной массе, т		168	–	1,33	
8	В том числе по укрупнен-					
9	ному сортаменту					
10	Сталь крупносортная, т	095 100	168	–	0,06	
11	Сталь среднесортная, т	095 200	168	–	0,01	
12	Сталь мелкосортная, т	093 300	168	–	0,67	
13	Катанка, т	093 400	168	–	0,38	
14	Сталь толстолистовая, т	097 100	168	–	0,11	
15	Швеллеры и балки, т	092 500	168	–	0,06	
16	Трубы стальные, т	138 300				
17		138 500	168	–	0,05	
18	Итого стали, приведен-					
19	ной к стали класса А-I, т		168	–	1,47	
20	То же, к стали класса					
21	С 38/23, т		168	–	0,28	
22	Всего стали, приведенной					
23	к классам А-I, С 38/23, т		168	–	1,76	
24						

АДП

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 901-5-39.87 КЖВ ВМ1

Лист 2

КФ 3594-06

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Портландцемент					
2	М400, т		168	–	8,118	
3	Инертные материалы					
4	Гравий, м³		113	–	1804	
5	Песок естественный, м³		113	–	13.53	
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альб. III

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 901-5-39.87 КЖС ВМ

Лист 3

КФ 9534-06 10

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I. Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093 000				
3	Сталь арматурная					
4	класса А-I, т		168	–	0,06	
5	⌀6		168	–	0,04	
6	⌀10		168	–	0,005	
7	⌀16		168	–	0,01	
8	⌀18		168	–	0,005	
9	Сталь арматурная					
10	класса А-III, т	093 004	168	–	0,97	
11	⌀8		168	–	0,32	
12	⌀10		168	–	0,38	
13	⌀12		168	–	0,23	
14	⌀16		168	–	0,04	
15	Итого сортового проката					
16	обыкновенного качества, т		168	–	1,03	
17						
18	II. Сталь сортовая					
19	конструкционная, т	095 100				
20		095 200				

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 901-5-39.87 КЖ 6М1

Провер.	Дудрик	
Техник	Славомирская	
Инжен.	Сытник	
Рук. гр.	Дудрик	
ГИП	Козлов	
Нач. отд.	Бабченко	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ Монолитные конструкции для II ветр. р-на, ex-20°С

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Киевский Промстройпроект

КФ 3334-26 11

Формат А1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1		092 500	168	–	0,12	
2	III. Прокат листовой					
3	рядовой, т	097 100	168	–	0,11	
4	IV. Трубы стальные, т	138 300				
5		138 500	168	–	0,05	
6	Итого стали в нату-					
7	ральной массе, т		168	–	1,31	
8	в том числе по укрупнен-					
9	ному сортаменту					
10	Сталь крупносортная, т	095 100	168	–	0,06	
11	Сталь среднесортная, т	095 200	168	–	0,01	
12	Сталь мелкосортная, т	093 300	168	–	0,67	
13	котлонко, т	093 400	168	–	0,36	
14	Сталь толстолистовая, т	097 100	168	–	0,11	
15	Швеллеры и балки, т	092 500	168	–	0,06	
16	Трубы стальные, т	138 300				
17		138 500	168	–	0,05	
18	Итого стали, приведен-					
19	ной к стали класса А-I, т		168	–	1,45	
20	То же, к стали класса					
21	С38/23, т		168	–	0,28	
22	Всего стали, приведенной					
23	к классам А-I, С38/23, т		168	–	1,73	
24						

Ал. №

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Портландцемент					
2	М 400, т	573112	168	-	1,68	
3	Инертные материалы					
4	Гравий, м³	571120	113	-	17,06	
5	Песок естественный, м³	571140	113	-	12,80	
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

А.П.И

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

Привязан

Инв. №

Т.7 901-5-39.87 КЖ 8.41

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093000				
3	Сталь арматурная					
4	класса А-I, т		168	–	0,07	
5	⌀6		168	–	0,05	
6	⌀10		168	–	0,005	
7	⌀16		168	–	0,01	
8	⌀18		168	–	0,005	
9	Сталь арматурная					
10	класса А-III, т	093004	168	–	1,03	
11	⌀8		168	–	0,34	
12	⌀10		168	–	0,40	
13	⌀12		168	–	0,05	
14	⌀16		168	–	0,04	
15	Итого сортового прока					
16	та обыкновенного качества, т		168	–	1,10	
17						
18	II. Сталь сортовая					
19	конструкционная, т	095100				
20		095200				

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

Инв. №

Привязан

ТП 901-5-34.87 КЖС ВМ1

Провер.	Дужак	
Техн.	[illegible]	
Инженер	Сытник	
Рук. гр.	Дужак	
ГИП	Козлов	
Нач. отд.	Бабченко	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖС. Монолитные конструкции для III ветр. р-на t=-30°С

Стадия	Лист	Листов
2	1	3

Киевский Промстройпроект

КФ 5594-06 14

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1		092 500	168	–	0,12	
2	III. Прокат листовой					
3	рядовой, т	097100	168	–	0,11	
4	IV. Трубы стальные, т	138 300				
5		138 500	168	–	0,05	
6	Итого стали в натураль-					
7	ной массе, т		168	–	1,38	
8	в том числе по укрупнен-					
9	ному сортаменту:					
10	Сталь крупносортная, т	095 100	168	–	0,06	
11	Сталь среднесортная, т	095 200	168	–	0,01	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	–	0,71	
13	Катанка, т	093 400	168	–	0,33	
14	Сталь толстолистовая, т	097 100	168	–	0,11	
15	Швеллеры и балки, т	092 500	168	–	0,08	
16	Трубы стальные, т	138 300				
17		138 500	168	–	0,05	
18	Итого стали, приведенной					
19	к стали класса А-I, т		168	–	1,54	
20	То же, к стали класса					
21	С 38/23, т		168	–	0,28	
22						
23	Всего стали, приведенной					
24	к классам А-I, С 38/23, т		168	–	1,82	

Альбом VIII

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

Привязан

Инв. №

ТП 901-5-39.87 КЖ ВМ1

Лист 2

КР 9594-06 15

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Портландцемент					
2	М 400, т	573 112	168	—	8,44	
3	Инертные материалы					
4	Гравий, м³	571 120	113	—	13,74	
5	Песок естественный, м³	571 140	113	—	14,06	
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом

Привязан

Инв №

ТП 901-5-39.87 КЖ ВМ1

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I. Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093 000				
3	Сталь арматурная					
4	класса А-I, т		168	0,084	–	
5	⌀6		168	0,044	–	
6	⌀8		168	0,03	–	
7	⌀14		168	0,010	–	
8	Сталь арматурная					
9	класса А-III, т	093 004	168	0,764	–	
10	⌀8		168	0,063	–	
11	⌀10		168	0,017	–	
12	⌀14		168	0,014	–	
13	⌀16		168	0,018	–	
14	⌀20		168	0,199	–	
15	⌀22		168	0,197	–	
16	⌀25		168	0,256	–	
17						
18	Итого сортового про-					
19	ката обыкновенного качества, т		168	0,848	–	
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 901-5-39.87 КЖ ВМ2

Провер.	Дужак	
Техник	[illegible]	
Инжен.	Сытник	
Рук. гр.	Дужак	
ГИП	Козлов	
Нач. отд.	Бивченко	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции для II ветр. р-на

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Киевский Промстройпроект

КФ 9594-06 17

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	II. Прокат листовой					
2	рядовой, т	097100	168	0,326	—	
3						
4	Итого стали в натураль-					
5	ной массе, т		168	1,174	—	
6	в том числе по укрупнен-					
7	ному сортаменту					
8	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,652	—	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,059	—	
10	Катанка, т	093400	168	0,137	—	
11	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,326	—	
12						
13	III. Метизы	120000	168	0,004	—	
14	Итого стали, приведенной					
15	к стали класса Ж-I, т		168	1,166	—	
16	То же, к стали класса					
17	С 38/23, т		168	0,326	—	
18	Всего стали, приведенной					
19	к классам Ж-I, С 38/23, т		168	1,492	—	
20	Портландцемент					
21	М 400, т	573112	168	3,229	—	
22	Инертные материалы					
23	Гравий, м³	571120	113	7,176	—	
24	Песок естественный, м³	571140	113	5,38	—	

Ал.11

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 901-5-39.87 КЖ ВМ2

Лист 2

КФ 9594-06 16

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I. Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093 000				
3	Сталь арматурная					
4	класса А-I, т		168	0,136	—	
5	⌀6		168	0,003	—	
6	⌀8		168	0,118	—	
7	⌀16		168	0,014	—	
8	Сталь арматурная					
9	класса А-III, т	093 004	168	1,176	—	
10	⌀8		168	0,053	—	
11	⌀10		168	0,017	—	
12	⌀14		168	0,014	—	
13	⌀16		168	0,018	—	
14	⌀20		168	0,007	—	
15	⌀22		168	0,208	—	
16	⌀23		168	0,418	—	
17	⌀32		168	0,431	—	
18						
19	Итого сортового проката					
20	обыкновенного качества, т		168	1,312	—	

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 901-5-39.87 КЖ БМ2

Гл. инж.	Дужак	
Техник	Владимирова	
Инженер	Сытник	
Нач. отд.	Дужак	
Гл. ГИП	Козлов	
Нач. отд.	Бабченко	

ЗМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции для III детр. р-на

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Киевский Промстройпроект

КО 3551 06 13

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	II. Прокат листовой					
2	рядовой, т	097 100	168	0,326	—	
3	Итого стали в натуральной массе, т		168	1,637	—	
4						
5	В том числе по укрупненному сортаменту:					
6						
7	Сталь крупносортная, т	093 100	168	0,431	—	
8	Сталь среднесортная, т	093 200	168	0,632	—	
9	Сталь мелкосортная т	093 300	168	0,053	—	
10	Катанка, т	093 400	168	0,195	—	
11	Сталь толстолистовая, т	097 100	168	0,326	—	
12						
13	III. Метизы	120 000	168	0,004	—	
14	Итого стали, приведенной					
15	к стали класса Ат-I, т		168	1,836	—	
16	То же, к стали класса					
17	С38/23, т		168	0,326	—	
18	Всего стали, приведенной					
19	к классам Ат-I, С38/23, т		168	2,162	—	
20	Портландцемент					
21	М 400, т	573 112	168	3,229	—	
22	Инертные материалы					
23	Гравий, м³	571 120	113	7,176	—	
24	Песок естественный, м³	571 140	113	5,38	—	

Альбом

Привязан

Инв №

ТП 901-5-39.87 КЖС ВМ2

Лист 2

КФ 9591-06 20

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I. Сталь сортовая					
2	конструкционная, прокат					
3	листовой, т		163	–	0,362	
4	В том числе по укрупнен-					
5	ному сортаменту:					
6	Сталь крупносортная, т	095 100	168	–	0,059	
7	Сталь среднесортная, т	095 200	168	–	0,037	
8	Сталь мелкосортная, т	095 300	168	–	0,014	
9	Сталь толстолистовая, т	097 100	168	–	0,091	
10	Сталь тонколистовая, т	097 200	168	–	0,161	
11	Сталь кровельная, т	097 400	168	–	0,09	
12	II. Продукция лесозаготови-					
13	тельной и лесопильно-де-					
14	ревообрабатывающей про-					
15	мышленности	530 000				
16	Пиломатериалы качест-					
17	венные (необрезные), м³	533 100	113	–	3,813	
18	Расход пиломатериалов					
19	в круглом лесе, м³		115	–	9,449	
20	III. Портландцемент					

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

Ал. VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Провер.	Дужак	
Техник	Владимиров	
Инжен.	Сытник	
Рук. гр.	Дужак	
ГИП	Козлов	
Нач. отд.	Бабиенко	

ТП 901-5-39.87 АР ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Киевский Промстройпроект

КЖ 3391-06 21

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	М300, т	573151	168	—	0,568	
2	М400, т	573112	168	—	0,394	
3	Инертные материалы					
4	Гравий, м³	571120	113	—	6,226	
5	Песок естественный, м³	571140	113	—	3,352	
6	Асфальтобетон, т	571821	168	—	3,740	
7	Гвозди строительные кг	127100	116	—	25,75	
8	Гидроизол м²	577437	055	—	105,10	
9	Грунтовка битумная, т	231201	168	—	0,030	
10	Краски водоэмульсионные, кг	231600	116	—	9,190	
11	Краски масляные, кг	231703	116	—	41,60	
12	Мастика битумная, т	577521	168	—	0,510	
13	Олифа, кг	231830	116	—	1,110	
14	Растворитель, кг	231912	116	—	2,010	
15	Эмаль, кг	231201	116	—	3,020	
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом III

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные сварные м	137000	006	1,0	—	1,0
2	диаметром до 114 мм т	137000	168	0,0005	—	0,0005
3	Трубы стальные сварные м	138000	006	54	—	54
4	диаметром свыше 114 мм т	138000	168		—	
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 (нетиповых) конструкций и изделий.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Нач. отд. Волошин

Н. контр. Глузман

ГИП Волошин

Рук. бр. Трахтенберг

Провер. Трахтенберг

Разраб. Зингер

Привязан

Т.П. 901-5-39.87 -НВ.ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекса марки НВ

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Госстрой СССР
Укрводоканалпроект
г. Киев

КР9594-06 23 Формат А4

Альбом III

ЛМТ ГПБ УНИВ. № 1288 тир. 250 экз.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Сортовой прокат обыкновен-					
3	ного качества (по профилям)					
4	Швеллер 60х30х3, т	092500	168		0,035	0,035
5	Уголок равнополочный					
6	40х40х4, т	093200	168		0,035	0,035
7	Полоса 40х4, т	093300	168		0,040	0,040
8	Круг 12, т	093300	168		0,010	0,010
9	Итого в натуральном виде с					
10	учетом отходов (3,7%) т		168			0,120
11	Всего натуральной стали					
12	класса с 38/23, в том числе					
13	по укрупненному сортаменту:					
14	балки и швеллеры, т	092500	168		0,035	0,035
15	Сталь среднесортовая, т	093200	168		0,035	0,035
16	Сталь мелкосортовая, т	093300	168		0,050	0,050
17	Трубы стальные					
18	Труба сварная водогазо-					
19	проводная 15, км	138500	008		0,030	0,030
20	т	138500	168		0,039	0,039

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

Альбом VI

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

Привязан

Инв. №

Нач. отд.	Дроздь	
Гл. инженер	Гончаров	
Нач. сект.	Балашин	
Гл. спец.	Гусаров	
Спец. по	Кузнецкий	
Спец.	Литвина	
Спец.	Гончаров	

ТП901-5-39.87 -ЭЛ.ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭЛ

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Госстрой СССР Укрводоканалпроект г. Киев

КР 9539-06 24 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Электроустановочные изделия					
2	Розетка штепсельная 2508, 10 А					
3	Двухполюсная, одноместная,					
4	РШ-Ц-20-0-1,Р 43-01-10/220					
5	ГОСТ 7396-76, шт	346442	796		3	3
6	Изделия заводов ГЭМ					
7	Коробка ответвительная					
8	трехрожковая, КОР-73 шт		796		2	2
9	Изделия заводов ГМА для					
10	монтажа утепленных шкафов					
11	Корпус шкафа утепленного					
12	обогреваемого ШО-1400×800×600					
13	ТКЧ-2066-77, шт		796		1	1
14	Щиток электропитания, плавки					
15	Вставки 3×10А+2×1А					
16	ЭЩПК-5 ТУ36. 1270-73 шт		796		1	1
17	Подставка ДСП ТУ36. 1227-72, шт		796		1	1
18	Соединитель СВШ14×К труб 1/2", шт		796		2	2
19	Уголок УП60×40 ТУ36. 113-75 шт		796		5	5
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. №

Нач. отд.	Терехов	
Н. контр.	Глузберг	
ГИП	Золошин	
Гл. спец.	Глузберг	
Рук. гр.	[illegible]	
Инж.	[illegible]	
Пров.	Глузберг	

ТП 901-5-39.87 -ЭЛ.ВП

Ведомость потребности в монтажных изделиях по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭЛ

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Госстрой СССР
Укрводоканалпроект
г. Киев

Формат А4

КФ 9594-06

Альбом VI

ЛМТ ГПИ УНКП № 1288 тип. 250 экз.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать X 1987 года

Заказ № 8679 Тираж 345 экз

gost.e-ecolog.ru