ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

294-2-7I

СПОРТИВНЫЙ КОРПУС (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)
С ЗАЛОМ 36х18 м

АЛЬБОМ УШ

ВМ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

18451-08

				Привязан	
Инв.№					

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 1607 Инв.№ 18451-08 тираж 180
Сдано в печать 22.02. 1988г цена 0-46

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

294-2-71

СПОРТИВНЫЙ КОРПУС (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)
С ЗАЛОМ 36х18 м

АЛЬБОМ УШ
ВМ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева

Гл.инженер института М.В.Глинкин
Гл.архитектор проекта Э.П.Дях

Альбом ВМ. Введен в действие
ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева
приказ № 187 от 29.XII.84 г.

18451-08

				Привязан	
Инв.№					

Обозначение	Наименование	Стр.
ВМ	Перечень ведомостей потребности в материалах	2
-АС.ВМ1	ВМ по рабочей документации основного комплекта марки АС. Монолитные железобетонные конструкции	3-5
-АС.ВМ2	ВМ по рабочей документации основного комплекта марки АС. Сборные железобетонные конструкции	6-9
-АС.ВМ3	ВМ по рабочей документации основного комплекта марки АС. Архитектурно-строительные решения	10-14
-ВК.ВМ	ВМ по рабочей документации основного комплекта марки ВК	15-16
-ОВ.ВМ	ВМ по рабочей документации основного комплекта марки ОВ	17-19
-ЭО.ВМ	ВМ по рабочей документации основного комплекта марки ЭО	20
-СС.ВМ	ВМ по рабочей документации основного комплекта марки СС	21
-АУ.ВМ	ВМ по рабочей документации основного комплекта марки АУ	22

Привязан

Инв. №

Нач.маст	Исаакович	
Н.контр.	Корнев	
ГАП	Лях	
ГИП	Буй	
Рук.гр.м	Павлико	
Ст.арх.	Исаев	

294-2-71 ВМ

Перечень ведомостей потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева

Альбом УШ

№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 арматурная класса AI, т	093009	I68	-	0,06	0,06
4	Сталь арматурная класса AIII, т	093004	I68		0,08	0,08
5	Итого сортового проката обык-					
6	новенного качества, т		I68		0,I4	0,I4
7	Сталь сортовая конструкционная,					
8	т	095I00				
9		095200				
10		095300	I68		0,I	0,I
11	Прокат листовой рядовый, т	097I00				
12		097200				
13		097300	I68		0,0I	0,0I
14	Итого стали в натуральной мас-					
15	се, т		I68		0,25	0,25
16	В том числе, по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093I00				
19		095I00	I68		0,I0	0,I0
20	Катанка, т	093400	I68		0,I4	0,I4

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. №

294-2-7I - АС.ВМ

Нач.маст.	Исакович	
Н.контр.	Корнеев	
ГАП	Лях	
ГИП	Ков	
Рук.отд.	Шеф	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС

Монолитные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЦНИИЭП имени Б.С.Мезенцева

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь толстолистовая рядовых					
2	марок, т	097100	168	-	0,01	0,01
3						
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая обыкновенного качества					
6	для железобетона, т	121300	168	-	0,48	0,48
7						
8	Итого стали арматурной,					
9	сортовой конструкционной,					
10	проката листового, проволоки					
11	низкоуглеродистой в натуральной					
12	массе, т		168	-	0,73	0,73
13						
14	Итого стали, приведенной к стали					
15	класса А-I, т		168	-	0,82	0,82
16						
17	Итого стали, приведенной к					
18	стали класса С38/23, т		168	-	0,21	0,21
19						
20	Всего стали, приведенной к					
21	классам А-I и С 38/23, т		168	-	1,03	1,03
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент					
2	портландцемент	573110				
3	М-300, т	573151	168	-	18	18
4	М-400, т	573112	168	-	141	141
5	Итого цемента, приведенного					
6	к марке М-400, т		168	-	1572	157,2
7						
8	Инертные материалы					
9	щебень, $м^3$	571110	113	-	2820	282,0
10						
11	Песок строительный					
12	природный, $м^3$	571140	113	-	2110	211,0
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом УШ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом УШ

№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 арматурная класса					
4	А-I, т	093009	I68	I,45	-	I,45
5	Сталь арматурная класса					
6	А-Ш, т	093004	I68	4,20	-	4,20
7	Сталь арматурная класса					
8	А-IУ, т	093006	I68	I,09	-	I,09
9	Итого сортового проката					
10	обыкновенного качества, т		I68	6,74	-	6,74
11	Сталь сортовая конструкцион-					
12	ная, т	095200				
13		095300				
14		095300	I68	0,8	-	0,8
15	Прокат листовой рядовой, т	097200				
16		097300				
17		097300	I68	I,I2	-	I,I2
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.мас	Исакович	
Н.контр.	Корнев	
ГАП	Лях	
ГИП	Гуй	
Рук.гр.к	Павликов	
Ст.арх.	Ильин	

Привязан

294-2-7I АС.ВМ$_2$

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки "АС"
Сборные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали в натуральной					
2	массе, т		I68	8,68	-	8,68
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	Сталь крупносортная, т	095I00				
6		095I00	I68	0,I7	-	0,I7
7	Сталь среднесортная, т	095200				
8		095200	I68	I,96	-	I,96
9	Сталь мелкосортная, т	095300				
10		095300	I68	4,67	-	4,67
11	Катанка, т	093400	I68	0,72	-	0,72
12	Сталь толстолистовая					
13	рядовых марок (от 4 мм),т	097I00	I68	I,I2	-	I,I2
14	Металлоизделия промышленного					
15	назначения (метизы)	I20000				
16	Проволока стальная					
17	низкоуглеродистая обыкновен-					
18	ного укачества для железо-					
19	бетона, т	I2I300	I68	2,60	-	2,60
20	Проволока стальная низко-					
21	углеродистая периодического					
22	профиля, т	I2I400	I68	I,2I	-	I,2I
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

294-2-7I АС.ВМ2

Лист 2

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Проволока стальная					
2	высокопрочная для железо-					
3	бетона, т		168	2,48	-	2,48
4	Итого стали арматурной,					
5	сортовой конструкционной,					
6	проката листового,					
7	проволоки низкоуглеродистой					
8	в натуральной массе, т		168	14,98	-	14,98
9						
10	Итого стали приведенной					
11	к стали класса А-I, т		168	22,54	-	22,54
12						
13	Итого стали приведенной					
14	к стали класса С 38/23, т		168	1,95	-	1,95
15						
16	Всего стали приведенной					
17	к классам А-I и					
18	С 38/23, т		168	2450	-	24,50
19	Материалы строительные,					
20	кроме сборных ж/б					
21	конструкций и деталей	570000				
22						
23	Материалы нерудные,					
24	заполнители пористые,					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	материалы облицовочные и					
2	дорожные из природного					
3	камня и другие материалы	571000				
4	щебень, $м^3$	571110	113	152,63	-	152,63
5	песок строительный					
6	природный, $м^3$	571140	113	114,47	-	114,47
7	камень бутовый, $м^3$	571150	113	0,02	-	0,02
8	Цемент	573000				
9	портландцемент	573110				
10	М-400, т	573114	168	33,67	-	33,67
11	М-500, т	573115	168	29,49	-	29,49
12	М-600, т	573116	168	8,92	-	8,92
13	цемент приведенный к					
14	марке 400 (всего), т		168	77,29	-	77,29
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№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 арматурная					
4	класса А-I, т	093009	I68	-	0,28	0,28
5	Сталь сортовая конструк-					
6	ционная и прокат					
7	листовой, т	095I00	I68	-	2,0I	2,0I
8	Всего стали арматурной,					
9	сортовой конструкционной					
10	и проката в натуральной					
11	массе		I68	-	2,29	2,29
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь крупносортная, т	093I00				
15		095I00	I68	-	I,69	I,69
16	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	-	0,38	0,38
17						
18	Катанка, т	093400	I68	-	0,22	0,22
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.

Привязан

Инв. №

Нач.маст	Исакович	
Н.контр.	Корнев	
ГАП	Лях	
ГИП	Гуй	
Рук.гр.и	Павликов	
Ст.арх.	Исаев	

294-2-7I АС.ЕМ3

ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки "АС" Архитектурно-строительные решения

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали, приведенной					
2	к стали класса А-I, т		I68	-	0,33	0,33
3						
4	Итого стали приведенной					
5	к стали класса С 38/23, т		I68	-	2,74	2,74
6						
7	Всего стали приведенной					
8	к классам А-I, С 38/23, т		I68	-	3,07	3,07
9						
10	Цемент:					
11	портландцемент	573II0				
12	М-400 т	573II2	I68	-	83,I	83,I
13	М-300 т	573I5I	I68	-	4,9	4,9
14	цемент приведенный к					
15	марке М-400, т		I68	-	87,5	87,5
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

294-2-7I АС.ВМ3

Лист 2

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Пиломатериалы качественные, $м^3$	533I00	II3			3I,5
2	Паркет, м2	536I84	055	30,0	-	30,0
3	Блоки оконные в сборе					
4	(комплектно) м2	536I30	055	39,I	-	39,I
5	Блоки дверные в сборе					
6	(комплектно) м2	536II0	055	83,6	I,8	85,4
7	Подоконная доска м2	536I77	055	28,9	-	28,9
8	Плинтус м2	536I73	055	II28,I	-	II28,I
9	Рейки и раскладки п.м	536I75	006	I9,4	-	I9,4
10	Наличники п.м	536I72	006	365,0	-	365,0
II	Расход пиломатериалов в					
I2	круглом лесе м3	559999	II3	-	-	82,0
I3	Кирпич строительный и					
I4	лицевой тыс.шт	574I20	798	487,0	-	487,0
I5	Асбест т	572I00	I68	-	-	0,3
I6	Щебень $м^3$	57III0	II3	-	-	23I,8
I7	Гравий $м^3$	57II20	II3	-	-	I6,3
I8	Песок $м^3$	57II40	II3	-	-	0,7
I9	Плитки для полов керамические					
20	(метлахские) м2	575240	005	I50,0	-	I50,0
2I	Плитки облицовочные кера-					
22	мические глазурованные, м2	575210	055	568,0	-	568,0
23	Плитки гипсовые их сухой					
24	штукатурки м2	574213	055	I49,I	-	I49,I

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битум нефтяной и сланцевый, т	025600	I68	-	-	I7,5
2	Битум нефтяной строительный					
3	твердых марок, т	025621	I68	-	-	I3,0
4	Войлок строительный, м2	816137	055	-	-	I2,0
5	Материалы лакокрасочные, в т.ч.					
6	белила, олифа, т	231000	I68	-	-	I,5
7	мел, т	574300	I68	-	-	0,4
8	Щиты опалубки и настила, м3	536615	II3	226,3	-	226,3
9	Раствор известковый, м3	574402	II3	-	-	72,0
10	Раствор цементный, м3	573100	II3	-	-	79,0
11	Раствор цементно-					
12	известковый, м3	574402	II3	-	-	261,0
13	Асфальтобетон, т	571821	I68	-	-	II,7
14	Керамзитобетон, т	571221	I68	-	-	7,2
15	Гидроизол, м2	577434	055	-	-	513,0
16	Фольга, м2	577451	055	-	-	90,7
17	Линолеум, м2	577100	055	-	-	370,0
18	Вата минераловатная, м3	576110	II3	-	-	0,6
19	Изделия (маты) минерало-					
20	ватные, м3	576200	II3	-	-	2,4
21	Пергамин, м2	577400	055	-	-	I782,0
22	Рубероид, м2	577402	055	-	-	7838,1
23	Толь, м2	577404	055	-	-	244,4
24	Пластик, стеклопластик, т	229600	I68	-	-	0,2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Плиты пеностеклянные,					
2	ячеистые, м3	584II6	II3	56,6	-	56,6
3	Плиты пенобетонные, м3	584200	II3	I85,4	-	I85,4
4	Стекло оконное, м2	59II20	055	64,2	-	64,2
5	Стекло витринное, м2	59II60	055	336,6	-	336,6
6	Ткани и сетки стеклянные, м2	595201	055	-	-	I597,6
7						
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. №

294-2-71 АС.ВМ3

Лист 5

Альбом УШ

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая по укрупненному						
2	сортаменту:						
3	сталь тонколистовая, толщиной						
4	от I до 3,9 мм,	т	097200	I68		0,0009	0,0009
5	сталь толстолистовая, рядо-						
6	вых марок (от 4 мм),	т	097I00	I68		0,0072	0,0072
7	сталь среднесортная,	т	095200	I68		0,053	0,053
8	Трубы стальные:						
9	трубы водогазопроводные						
10	(газовые),	м	I38500	006	562		562
11		т		I68	I,48		I,48
12	трубы электросварные						
13	прямошовные,	м	I37300	006	I,6		I,6
14		т		I68	0,06		0,06
15	Всего труб стальных,	м		006	563,6		563,6
16		т		I68	I,54		I,54
17	Изделия минераловатные,	м3	576200	II3	I,4		I,4
18	Пергамин,	м2	577431	055	46,53		46,53
19	Стеклоткань,	м2	229481	055	8I,72		8I,72
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	Сидоров	
Гл.спец.	Лейкин	
Рук.гр,	Копаева	
Ст.инж	Кривошеина	
Н.контр	Чвилева	

Привязан

294-2-7I ВК.ВМ

ВМ по рабочей документации основного комплекта марки "ВК"

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы чугунные:						
2	трубы напорные,	м	I46I00	006	I6		I6
3		т		I68	0,32		0,32
4	трубы канализационные,	м	492500	006	I66		I66
5		т		I68	I,83		I,83
6	Всего труб чугунных,	м		006	I82		I82
7		т		I68	2,I5		2,I5
8	Трубы из полиолефинов:						
9	трубы полиэтиленовые высо-						
10	кой плотности,	м	224811	006	99		99
11		т		I68	0,2		0,2
12	Всего труб из полиолефинов,	м		006	99		99
13		т		I68	0,2		0,2
14	Санитарно-техническое						
15	оборудование:						
16	Умывальники,	шт	496200	796	I4		I4
17	Унитазы,	шт	496500	796	7		7
18	Писсуары,	шт	496700	796	5		
19	Ванны,	шт	494I00	796	4		4
20							
21							
22							
23							
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая и прокат					
2	листовой в натуральной массе, т		I68	I,63I	2,24	3,87I
3	в том числе:					
4	по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,22	0,95	I,I7
7	сталь среднесортная, т	093200	I68	0,I	0,45	0,55
8	сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,06	0,25	0,3I
9	сталь кровельная, т	097400	I68	0,0II	0,54	0,55I
10	сталь тонколистовая, т	097200	I68	I,I5	0,03	I,I8
11	сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,09	0,02	0,II
12	Трубы стальные					
13	водогазопроводные, м					
14	теплоноситель 95^{0}-70^{0}С					
15	расчетная температура -20^{0}С	I38500	006	-	620	
16	т	I38500	I68	-	I,83	
17	расчетная температура					
18	" " -30^{0}С,-40^{0}См	I38500	006	-	635	
19	т	I38500	I68	-	I,92	
20	теплоноситель II5^{0}-70^{0}С					

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. №

Нач.отд	Солдатов	
Н.контр	Зингер	
Гл.ин.от	Бучких	
ГИП	Пукемо	

294-2-7I ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки "ОВ"

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	расчетная температура						
2	-20°С	м	I38500	006	-	600	
3		т	I38500	I68	-	I,62	
4	расчетная температура						
5	-30°С; -40°С	м	I38500	006	-	620	
6		т	I38500	I68	-	I,78	
7	Трубы стальные,						
8	электросварные,	м					
9	теплоноситель 95 -70°С						
10	расчетная температура						
11	-30°С; -40°С		I38500	006	-	45	
12	"	т	I38500	I68	-	0,04	
13	Конвекторы "Комфорт 20"						
14	при теплоносителе 95-70°С						
15	расчетная температура -20°С,	экм	493510	084	-	264	
16	расчетная температура -30°С,						
17		экм	493510	084	-	290	
18	" " -40°С	экм	493510	084	-	327	
19	при теплоносителе II5°-70°С						
20	расчетная температура -20°С,						
21		экм	493510	084	-	I97,0	
22	" " -30°С,	экм	493510	084	-	234,0	
23	" " -40°С,	экм	493510	084	-	236,0	
24	Условная плитка из						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

294-2-7I ОВ.ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	асбестоцемента 40х40х0,4					
2	тыс.шт	578151	798	-	8,8	
3	Пухшнур из минеральной					
4	ваты, м3	576295	113	-	0,6	
5	Полуцилиндры из минеральной					
6	ваты, м3	576293	113	-	2,7	
7	Маты минераловатные					
8	прошивные, м3	576210	113	-	0,27	
9	Стеклопластик рулонный					
10	РСТ-Б м2		055	-	95,0	
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

294-2-71 ОВ,ВМ

Лист 3

Формат А4

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I. Трубы стальные						
2	Труба электросварная с						
3	полностью сплющенным гратом						
4	ГОСТ I0704-76						
5	26xI,8	км	I30300	008		0025	0,025
6		т	I30300	I68		0027	0,027
7	2. Трубы винипластовые						
8	(по ВСН 370-76)						
9	Труба винипластовая						
10	6-20	м	22482I	006		2I00	2I00
11		т	22482I	I68		0,357	0,357
12	6-25	м	22482I	006		25	25
13		т	22482I	I68		0006	0,006
14	6-40	м	22482I	006		70	70
15		т	22482I	I68		0038	0,038
16	Муфты соединительные из						
17	винипласта						
18	6-20	шт	22482I	796		420	420
19	6-25	шт	22482I	796		5	5
20	6-40	шт	22482I	796		I4	I4

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

Нач.отд	Зуйков	
Н.контр	Гайсина	
ГИП	Гильман	

294-2-7I ЭО.ВМ

ВМ по рабочей документации основного комплекта марки "ЭО"-

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева

Альбом УШ

№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	50х50х5	т	093100	168	-	0,032	0,032
4	полоса						
5	4х40,	т	093300	168	-	0,013	0,013
6	Круг						
7	8,	т	093300	168	-	0,012	0,012
8	Трубы						
9	труба электросварная						
10	с полностью сплющенным гратом						
11	26х1,8,	км	130300	008	-	0,025	0,025
12		т		168	-	0,27	0,27
13	Труба винипластовая						
14	(по ВСН 370-76)						
15	6-25,	м	224821	006	-	300	300
16		т		168	-	0,078	0,078
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.

Привязан

Инв. №

Нач.отд	Зуйков	
Н.контр.	Насретдинова	
ГИП	Гильман	
ГИП	Бахолдина	
Рук.гр.	Зинько	

294-2-71 СС.ВМ

ВМ по рабочей документации основного комплекта "СС"

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева

Альбом УШ

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоконструкции для креп-					
2	ления приборов и средств					
3	автоматизации, кг	097200	166		400	
4						
5	Труба электросварная					
6	специальная, кг	130130	166		40	
7						
8	Труба винипластовая, кг	224821	166		110	
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. №

Привязан

Нач.отд	Солдатов	
Н.контр	Шор	
Рук.сек	Раввин	
ГИП	Комарова	
	Зарбачева	

294-2-71 АУ.ВМ

ВМ по рабочей документации основного комплекта марки "АУ"

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП им.Б.С.Мезенцева

gost.e-ecolog.ru