ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4I6-9-55 89

ПУНКТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ I5 ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИКОВ

АЛЬБОМ IO

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

4I6-9-55.89

ПУНКТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ I5 ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИКОВ

Альбом 10

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан проектным институтом "Гипропромтрансстрой"

Проект утвержден МПС Указание №ДI866у от I4.07.I989г.

Главный инженер института С.А. Воронков

Главный инженер проекта Л.И. Блувштейн

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
ТХ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ.	3
АР.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР. Вариант с щелочными батареями.	4
АР.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР. Вариант с кислотными батареями.	11
КЖ.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные железобетонные конструкции. Вариант с щелочными батареями.	18
КЖ.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные железобетонные конструкции. Вариант с кислотными батареями.	25
КЖ.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные железобетонные конструкции. Вариант с щелочными батареями.	32
КЖ.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные железобетонные конструкции. Вариант с кислотными батареями.	36
ОВ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ. Вариант с щелочными батареями.	40
ОВ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ. Вариант с кислотными батареями.	44
ВК.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК. Вариант с щелочными батареями.	48
ВК.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК. Вариант с кислотными батареями.	53
ЭМ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ. Вариант с щелочными батареями	58
ЭМ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ. Вариант с кислотными батареями.	61
ЭО.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО.	64
АОВ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ.	66

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Трубы стальные (всего), м	130000	006	28	
2	т		168	0,08	
3	Краска БТ-177 кг	2312820151	116	1,2	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Привязан

Инв №

416-9-55.89 ТХ.ВМ

Г.ИП	Блувштейн	
Гл.конт	Вайнерман	
Н.отд.	Одиноков	
Н.Штех	Феронов	
Вед.кн	Мачнева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Гипропромтранс-строй

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Нефтепродукты:	025000			
2	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168	6,918	
3	В том числе битумы строитель-	025621	168	0,356	
4	ные гвердых марок, т				
5	Сортовой прокат обыкновенного	093000	168	0,095	
6	качества (арматурных сталей),				
7	т				
8	Сталь арматурная класса AI, т	093009	168	0,055	
9	Катанка, т	093400	168	0,04	
10	Диам. 6, т	06	168	0,028	
11	Диам. 8, т	08	168	0,011	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,015	
13	Диам. 12, т	12	168	0,015	
14	Сталь арматурная класса A3, т	093004	168	0,040	
15	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,040	
16	Диам. 12, т	12	168	0,040	
17	Сталь и экономические профили	095000	168	0,83	
18	проката Ст.3 всех марок, т				
19	В том числе:				
20	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,043	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

416-9-55.89 АР.ВМ

ГИП	Бдувштейн	
Р.гр.	Нечипоренко	
Гл.сп.	Тавшунский	
Р.гр.	Бутиева	
Мнч.	Родина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР (вариант с щелочными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	7

Гипропромтранс-строй

Альбом 10

№ строки	Наименование материала единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,099	
2	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,688	
3	Швеллеры, т		I68	0,048	
4	Профили гнутые (без оцинкованного настила), т	II2I00	I68	0,440	
5					
6	Профили гнутые замкнутые, т	II2I0I	I68	0,440	
7	Сталь толстолистовая толщиной	097300	I68	0,069	
8	от I до I,8 мм, т				
9	Сталь толстолистовая толщиной	097200	I68	0,02I	
10	от I,9 до 3,9 мм, т				
11	Сталь толстолистовая толщиной	097I00	I68	I,085	
12	от 4 мм, т				
13	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,009	
14	Всего стального проката и		I68	2,597	
15	метизов в натуральной массе,				
16	т				
17	В том числе по укрупненному				
18	сортаменту:				
19	Катанка, т	093400	I68	0,04	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,098	
21		095300			
22	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,099	
23		095200			
24	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,688	
25		095I00			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 АР.ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Балки, швеллеры, т	092500	168	0,048	
2	Профили гнутые (без оцинкованного настила), т	112100	168	0,440	
3					
4	Сталь тонколистовая толщиной	097300	168	0,069	
5	от 1 до 1,8 мм, т				
6	Сталь тонколистовая толщиной	097200	168	0,021	
7	от 1,9 до 3,9 мм, т				
8	Сталь толстолистовая толщиной	097100	168	1,085	
9	от 4 мм, т				
10	Сталь кровельная, т	097400	168	0,009	
11	Всего стального проката и				
12	метизов в массе, приведенной:				
13	К стали АI, т		168	0,113	
14	К стали Ст.3, т		168	2,502	
15	К стали АI и Ст.3. т		168	2,615	
16	В том числе:				
17	На строительно-монтажные		168	2,615	
18	работы, т				
19	Металлоизделия промышленного				
20	назначения (метизы) без из-				
21	делий для железобетона:				
22	Сетка стальная (кроме свар-	127500	168	0,118	
23	ной), т				
24	Трубы стальные (всего), м	130000	6	2,08	
25	т		168	0,004	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 АР.ВМ

Лист 3

25666-10 4

Формат А4

ГОСТ 21109-80

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	В том числе:				
2	Трубы сварные	138500	6	2,08	
3	Водогазопроводные (газовые), м				
4	т		168	0,004	
5	Трубы и муфты асбестоцементные	578600	27	0,005	
6	км усл. диам.				
7	В том числе:				
8	Трубы безнапорные, км усл.	578630	27	0,005	
9	диам.				
10	Материалы лакокрасочные, кг	231000	166	408,5	
11	Краски ПХВ фасадные, кг		166	341,7	
12	Краски густотертые и готовые	231700	166	53,35	
13	к употреблению, кг				
14	В том числе:				
15	Краски масляные тертые, кг	231701	166	53,35	
16	Олифа, кг	231800	166	9,96	
17	Растворители и смывки для	231900	166	3,49	
18	лакокрасочных материалов, кг				
19	Пигменты и краски сухие, кг	232000	166	36,37	
20	В том числе:				
21	Краски клеевые, кг	232310	166	12,97	
22	Краски силикатные, кг		166	23,40	
23	Продукция лесозаготовительной	530000			
24	и лесопильно-деревообрабатыва-				
25	ющей промышленности:				

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

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 АР.ВМ

Лист 4

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Пиломатериалы качественные	533100	113	11,4	
2	(необрезные), м3				
3	Блоки дверные в сборе	536110	55	47,76	
4	(комплектно), м2				
5	Блоки оконные в сборе	536130	55	66,08	
6	(комплектно), м2				
7	Ворота и их элементы, м2	536160	55	12,4	
8	Доски для чистых полов, м3	536171	113	0,01	
9	Фанера клееная, м3	551000	113	0,208	
10	Плиты древесноволокнистые	553610	55	0,934	
11	мягкие (изоляционные и изоля-				
12	ционно-отделочные), м2				
13	Плиты древесноволокнистые	553622	55	76,76	
14	твердые, м2				
15	Всего продукции лесопильно-		113	19,7	
16	деревообрабатывающей промыш-				
17	ленности (без учета паркета				
18	мозаичного и штучного и				
19	паркетной доски), приведенной				
20	к круглому лесу, м3				
21	Всего круглого леса (с учетом		113	19,7	
22	приведенной продукции), м3				
23	Материалы строительные, кроме	570000			
24	сборных железобетонных конст-				
25	рукций и деталей:				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Щебень (включая балласт), м3	571110	113	45,86	
2	Гравий (включая балласт), м3	571120	113	6,25	
3	Песок строительный природный,	571140	113	46,53	
4	м3				
5	Заполнители пористые, м3	571200	113	27,61	
6	Цемент, т	573000	168	15,47	
7	Портландцемент М 300, т	573150	168	9,205	
8	Портландцемент М 400, т	573112	168	5,135	
9	Портландцемент М 500, т	573114	168	1,13	
10	Цемент, приведенный к М 400		168	14,66	
11	(всего), т				
12	В том числе:				
13	На монолитные железобетонные		168	3,575	
14	и бетонные конструкции, т				
15	На растворы, т		168	11,01	
16	На строительные работы, т		168	0,075	
17	Кирпич строительный (включая	574120	798	1,21	
18	камни), 1000 шт				
19	Известь строительная, т	574410	168	0,34	
20	Изделия керамические плиточ-				
21	ные:				
22	Плитки керамические глазуро-	575210	55	115,0	
23	ванные с фасонными деталями				
24	для внутренней облицовки				
25	стен, м2				

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

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Плитки керамические для полов	575240	55	101,6	
2	(метлахские), м2				
3	Плитки кислотоупорные керами-	575311	55	31,0	
4	ческие, м2				
5	Материалы тепло-и звукоизоля-	576000	113	92,4	
6	ционные, м3				
7	Изделия минераловатные, м3	576200	113	0,33	
8	Изделия пенобетонные, м3	576700	113	92,07	
9	Линолеум (рулоны и плитки),	577100	55	80,29	
10	м2				
11	Материалы рулонные кровельные	577400	56	4,122	
12	гидроизоляционные (материалы				
13	мягкие кровельные и изоляцион-				
14	ные), 1000 м2				
15	В том числе:				
16	Рубероид, 1000 м2	577410	56	3,394	
17	Толь, 1000 м2	577420	56	0,098	
18	Пергамин, 1000 м2	577431	56	0,619	
19	Изол, 1000 м2	577461	56	0,011	
20	Стекло строительное:	591000			
21	Стекло оконное, м2	591100	55	105,6	
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Нефтепродукты:	025000			
2	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68	6,9I8	
3	В том числе битумы строитель-	02562I	I68	0,356	
4	ные твердых марок, т				
5	Сортовой прокат обыкновенного	093000	I68	0,095	
6	качества (арматурных сталей),				
7	т				
8	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	0,055	
9	Катанка, т	093400	I68	0,04	
10	Диам. 6, т	06	I68	0,028	
11	Диам. 8, т	08	I68	0,0II	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,0I5	
13	Диам. I2, т	I2	I68	0,0I5	
14	Сталь арматурная класса A3, т	093004	I68	0,040	
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,040	
16	Диам. I2, т	I2	I68	0,040	
17	Сталь и экономические профили	095000	I68	0,809	
18	проката Ст.3 всех марок, т				
19	В том числе:				
20	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,043	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Правлен

4I6-9-55.89 АР.ВМ

ГИП	Блувштейн	
Р.гр.	Нечипоренко	
Гл.сп.	Тавшунский	
Р.гр.	Бутиева	
Инж.	Родина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР (вариант с кислотными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Гипропромтрансстрой

Формат А4

Альбом 10

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,078	
2	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,688	
3	Швеллеры, т		I68	0,04I	
4	Профили гнутые (без оцинко-	II2I00	I68	0,440	
5	ванного настила), т				
6	Профили гнутые замкнутые, т	II2I0I	I68	0,440	
7	Сталь тонколистовая толщиной	097300	I68	0,069	
8	от I до I,8 мм, т				
9	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,02I	
10	от I,9 до 3,9 мм, т				
11	Сталь толстолистовая толщиной	097I00	I68	I,073	
12	от 4 мм, т				
13	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,009	
14	Всего стального проката и		I68	2,557	
15	метизов в натуральной массе,				
16	т				
17	В том числе по укрупненному				
18	сортаменту:				
19	Катанка, т	093400	I68	0,04	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,098	
21		095300			
22	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,078	
23		095200			
24	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,688	
25		095I00			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 АР.ВМ Лист 2

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Балки, швеллеры, т	092500	I68	0,04I	
2	Профили гнутые (без оцинкован-	II2I00	I68	0,440	
3	ного настила),т				
4	Сталь тонколистовая толщиной	097300	I68	0,069	
5	от I до I,8 мм, т				
6	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,02I	
7	от I,9 до 3,9 мм, т				
8	Сталь толстолистовая толщиной	097I00	I68	I,073	
9	от 4 мм, т				
10	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,009	
11	Всего стального проката и				
12	метизов в массе, приведенной:				
13	К стали AI, т		I68	0,II3	
14	К стали Ст.3, т		I68	2,462	
15	К стали AI и СТ.3, т		I68	2,574	
16	В том числе:				
17	На строительно-монтажные рабо-				
18	ты,т		I68	2,574	
19	Металлоизделия промышленного				
20	назначения (метизы) без изде-				
21	лий для железобетона:				
22	Сетка стальная (кроме свар-	I27500	I68	0,II8	
23	ной),т				
24	Трубы стальные (всего), м	I30000	6	2,08	
25	т		I68	0,004	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

416-9-55.89 АР.ВМ

Лист 3

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол	Примечание
1	В том числе:				
2	Трубы сварные водогазопро-	I38500	6	2,08	
3	водные (газовые), м				
4	т		I68	0,004	
5	Трубы и муфты	578600	27	0,005	
6	Асбестоцементные км усл.диам.				
7	В том числе:				
8	Трубы безнапорные, км усл.	578630	27	0,005	
9	диам.				
10	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66	893,7	
11	Эмали, кг		I66	II6,5	
12	Лаки, кг	23III4	I66	237,3	
13	Краски ПХВ фасадные, кг		I66	34I,7	
14	Краски густотертые и готовые	23I700	I66	47,4	
15	к употреблению, кг				
16	В том числе:				
17	Краски масляные тертые, кг	23I70I	I66	47,4	
18	Олифа, кг	23I800	I66	9,3	
19	Растворители и смывки для	23I900	I66	I4I,5	
20	лакокрасочных материалов, кг				
21	Пигменты и краски сухие, кг	232000	I66	32,33	
22	В том числе:				
23	Краски клеевые, кг	2323I0	I66	8,93	
24	Краски силикатные, кг		I66	23,4	
25	Продукция лесозаготовительной	530000			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 АР.ВМ

Лист 41

15666-10 8

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	и лесопильно-деревообрабатываю-				
2	щей промышленности:				
3	Пиломатериалы качественные	533I00	II3	II,4	
4	(необрезные), м3				
5	Блоки дверные в сборе	536II0	55	47,76	
6	(комплектно), м2				
7	Блоки оконные в сборе	536I30	55	66,08	
8	(комплектно), м2				
9	Ворота и их элементы, м2	536I60	55	I2,4	
10	Доски для чистых полов, м3	536I7I	II3	0,0I	
11	Фанера клееная, м3	55I000	II3	0,208	
12	Плиты древесноволокнистые	553610	55	0,934	
13	мягкие (изоляционные и изоля-				
14	ционно-отделочные), м2				
15	Плиты древесноволокнистые	553622	55	76,76	
16	твердые, м2				
17	Всего продукции лесопильно-		II3	I9,7	
18	деревообрабатывающей промыш-				
19	ленности (без учета паркета				
20	мозаичного и штучного и пар-				
21	кетной доски), приведенной к				
22	круглому лесу, м3				
23	Всего круглого леса (с учетом		II3	I9,7	
24	приведенной продукции), м3				
25	Материалы строительные, кроме	570000			

Привязан

Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

4I6-9-55.89 АР.ВМ

Лист 5

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	сборных железобетонных конст-				
2	рукций и деталей:				
3	Щебень (включая балласт), м3	571110	113	43,77	
4	Гравий (включая балласт), м3	571120	113	6,25	
5	Песок строительный природный,	571140	113	42,53	
6	м3				
7	Заполнители пористые, м3	571200	113	27,61	
8	Цемент, т	573000	168	13,21	
9	Портландцемент М 300, т	573150	168	8,97	
10	Портландцемент М 400, т	573112	168	4,24	
11	Цемент, приведенный к М 400		168	12,31	
12	(всего), т				
13	В том числе:				
14	На монолитные железобетонные		168	2,334	
15	и бетонные конструкции, т				
16	На растворы, т		168	9,90	
17	На строительные работы, т		168	0,076	
18	Кирпич строительный (включая	574120	798	1,21	
19	камни), 1000 шт				
20	Известь строительная, т	574410	168	0,203	
21	Изделия керамические плиточные:				
22	Плитки керамические глазурован-	575210	55	77,0	
23	ные с фасонными деталями для				
24	внутренней облицовки стен,				
25	м2				

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

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 АР.ХИ Лист 6

25666 - 10 10

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол.	Примечание
1	Плитки керамические для полов	575240	55	38,7	
2	(метлахские), м2				
3	Плитки кислотоупорные кера-	575311	55	132,0	
4	мические, м2				
5	Материалы тепло-и звукоизоля-	576000	113	92,4	
6	ционные, м3				
7	Изделия минераловатные, м3	576200	113	0,33	
8	Изделия пенобетонные, м3	576700	113	92,07	
9	Линолеум (рулоны и плитки), м2	577100	55	80,29	
10	Материалы рулонные кровельные	577400	56	4,122	
11	гидроизоляционные (материалы				
12	мягкие кровельные и изоляци-				
13	онные), 1000 м2				
14	В том числе:				
15	Рубероид, 1000 м2	577410	56	3,394	
16	Толь, 1000 м2	577420	56	0,098	
17	Пергамин, 1000 м2	577431	56	0,619	
18	Изол, 1000 м2	577461	56	0,011	
19	Стекло строительное:	591000			
20	Стекло оконное, м2	591100	55	105,6	
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Нефтепродукты:	025000			
2	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68	0,445	
3	Сортовой прокат обыкновенного	093000	I68	7,407	
4	качества (арматурных сталей),т				
5	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	0,533	
6	Катанка, т	093400	I68	0,3I6	
7	Диам. 6, т	06	I68	0,I27	
8	Диам. 8, т	08	I68	0,I89	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,267	
10	Диам. I0, т	I0	I68	0,060	
11	Диам. I2, т	I2	I68	0,086	
12	Диам. I4, т	I4	I68	0,084	
13	Диам. I6, т	I6	I68	0,037	
14	Сталь арматурная класса A2У,	093003	I68	0,29I	
15	т				
16	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,29I	
17	Диам. I0, т	I0	I68	0,0I4	
18	Диам. I2, т	I2	I68	0,0I5	
19	Диам. I4, т	I4	I68	0,I55	
20	Диам. I6, т	I6	I68	0,I07	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 КЖ.ВМ1

ГИП	Блувштейн	
Рук.гр	Нечипоренко	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр	Бутиева	
Инж.	Родина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные железобетонные конструкции (вариант с щелочными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Гипропромтрансстрой

25666-10 9

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Сталь арматурная класса А3,т	093004	I68	5,I33	
2	Катанка, т	093400	I68	2,II0	
3	Диам. 6, т	06	I68	0,390	
4	Диам. 8, т	08	I68	I,720	
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	3,023	
6	Диам. I0, т	I0	I68	0,577	
7	Диам. I2, т	I2	I68	I,3II	
8	Диам. I4, т	I4	I68	0,372	
9	Диам. I6, т	I6	I68	0,225	
10	Диам. I8, т	I8	I68	0,538	
11	Сталь арматурная А4, т	093006	I68	0,240	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,240	
13	Диам. I8, т	I8	I68	0,240	
14	Сталь арматурная класса А5, т	093008	I68	0,305	
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,I24	
16	Диам. I6, т	I6	I68	0,087	
17	Диам. I8, т	I8	I68	0,037	
18	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,I8I	
19	Диам. 20, т	20	I68	0,I8I	
20	Сталь арматурная класса АТ5,	093007	I68	0,569	
21	АТУ5, т				
22	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,207	
23	Диам. I4, т	I4	I68	0,066	
24	Диам. I6, т	I6	I68	0,I4I	
25	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,362	

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

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Диам. 20, т	20	I68	0,220	
2	Диам. 22, т	22	I68	0,I42	
3	Сталь арматурная класса АТ6,	093007	I68	0,286	
4	АТУ6, т				
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,286	
6	Диам. I4, т	I4	I68	0,I86	
7	Диам. I6, т	I6	I68	0,040	
8	Диам. I8, т	I8	I68	0,060	
9	Сталь и экономические профили	095000	I68	3,076	
10	проката Ст.3 всех марок, т				
11	В том числе:				
12	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,I02	
13	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,009	
14	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	2,965	
15	Швеллеры, т		I68	I,85I	
16	Профили гнутые (без оцинко-	II2I00	I68	0,I86	
17	ванного настила), т				
18	Профили гнутые открытые, т	II2II0	I68	0,I86	
19	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,006	
20	от I,9 до 3,9 мм, т				
21	Сталь толстолистовая толщиной	097I00	I68	0,948	
22	от 4 мм,т				
23	Металлоизделия промышленного		I68	2,203	
24	назначения (метизы) для желе-				
25	зобетона, т				

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Проволока стальная низкоуглеродистая обыкновенного качества (В-I), т	121300	168	0,698	
2					
3					
4	Диам. 3, т	03	168	0,068	
5	Диам. 4, т	04	168	0,409	
6	Диам. 5, т	05	168	0,222	
7	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля (ВР-I), т	121400	168	1,166	
8					
9					
10	Диам. 3, т	03	168	0,021	
11	Диам. 4, т	04	168	0,480	
12	Диам. 5, т	05	168	0,664	
13	Сетка стальная сварная	127600	168	0,339	
14	арматурная (из В-I), т				
15	Всего стального проката и		168	15,677	
16	метизов в натуральной массе, т				
17	В том числе по укрупненному				
18	сортаменту:				
19	Катанка, т	093400	168	2,426	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	168	4,540	
21		095300			
22	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,552	
23		095200			
24	Сталь крупносортная, т	093100	168	2,965	
25		095100			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Балки, швеллеры, т	092500	I68	I,35I	
2	Профили гнутые (без оцинко-	II2I00	I68	0,I86	
3	ванного настила), т				
4	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,006	
5	от I,9 до 3,9 мм, т				
6	Сталь толстолистовая толщиной	097I00	I68	0,948	
7	от 4 мм,т				
8	Метизы для железобетона, т		I68	2,203	
9	Всего стального проката и				
10	метизов в массе, приведенной:				
11	К стали AI, т		I68	I4,509	
12	К стали Ст.3, т		I68	6,066	
13	К стали AI и Ст.3, т		I68	20,757	
14	В том числе:				
15	На сборные железобетонные и		I68	20,575	
16	бетонные конструкции, т				
17	Трубы стальные (всего), м	I30000	6	76,4	
18	т		I68	I,238	
19	В том числе:				
20	Трубы сварные водогазопровод-	I38500	6	I3,3	
21	ные (газовые), м				
22	т		I68	0,032	
23	Из общего количества трубы		6	63,I	
24	стальные на изготовление				
25	строительных конструкций, м				

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

Лист

4I6-9-55.89 КЖ.ВМI 5

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	т		168	1,206	
2	Продукция лесозаготовительной	530000			
3	и лесопильно-деревообрабаты-				
4	вающей промышленности:				
5	Пиломатериалы качественные	533100	113	1,165	
6	(необрезные), м3				
7	Всего продукции лесопильно-		113	1,748	
8	деревообрабатывающей промыш-				
9	ленности (без учета паркета				
10	мозаичного и штучного и пар-				
11	кетной доски), приведенной				
12	к круглому лесу, м3				
13	Всего круглого леса (с учетом		113	1,748	
14	приведенной продукции), м3				
15	Материалы строительные, кроме	570000			
16	сборных железобетонных конст-				
17	рукций и деталей:				
18	Щебень (включая балласт),м3	571110	113	82,2	
19	Песок строительный природный,	571140	113	196,1	
20	м3				
21	Искусственный песок, м3		113	89,6	
22	Заполнители пористые, м3	571200	113	161,2	
23	Цемент, т	573000	168	85,85	
24	Портландцемент М 300, т	573150	168	10,68	
25	Портландцемент М 400, т	573112	168	57,71	

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

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Портландцемент М 500, т	573II4	I68	I7,46	
2	Цемент, приведенный к М 400		I68	86,53	
3	(всего),т				
4	В том числе:				
5	На монолитные железобетонные		I68	I,69	
6	и бетонные конструкции, т				
7	На сборные железобетонные и		I68	74,55	
8	бетонные конструкции, т				
9	На растворы, т		I68	I0,29	
I0	Кирпич строительный (включая	574I20	798	27,I4	
II	камни), I000 шт.				
I2	Материалы тепло-и звукоизоля-	576000	II3	4,05	
I3	ционные, м3				
I4	Изделия минераловатные, м3	576200	II3	4,05	
I5	Листы асбестоцементные:	578I00			
I6	Плоские прессованные, I000	578I50	732	I,605	
I7	усл.плиток				
I8					
I9					
20					
2I					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Нефтепродукты:	025000			
2	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68	0,445	
3	Сортовой прокат обыкновенного	093000	I68	7,394	
4	качества (арматурных сталей),				
5	т				
6	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	0,575	
7	Катанка, т	093400	I68	0,3I4	
8	Диам. 6, т	06	I68	0,I25	
9	Диам. 8, т	08	I68	0,I89	
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,26I	
11	Диам. I0, т	I0	I68	0,060	
12	Диам. I2, т	I2	I68	0,080	
13	Диам. I4, т	I4	I68	0,084	
14	Диам. I6, т	I6	I68	0,037	
15	Сталь арматурная класса A2У,	093003	I68	0,29I	
16	т				
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,29I	
18	Диам. I0, т	I0	I68	0,0I4	
19	Диам. I2, т	I2	I68	0,0I5	
20	Диам. I4, т	I4	I68	0,I55	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 КЖ.ВМI

ГИП	Блувштейн	
Рук.гр	Нечипоренко	
Гл.сп.	Таршунский	
Рук.гр	Бутиева	
Инж.	Родина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные железобетонные конструкции (вариант с кислотными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Гипропромтрансстрой

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Диам. I6, т	I6	I68	0,I07	
2	Сталь арматурная класса А3, т	093004	I68	5,I23	
3	Катанка, т	093400	I68	2,II0	
4	Диам. 6, т	06	I68	0,390	
5	Диам. 8, т	08	I68	I,720	
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	3,0I8	
7	Диам. I0, т	I0	I68	0,572	
8	Диам. I2, т	I2	I68	I,3II	
9	Диам. I4, т	I4	I68	0,372	
10	Диам. I6, т	I6	I68	0,225	
11	Диам. I8, т	I8	I68	0,538	
12	Сталь арматурная А4, т	093006	I68	0,240	
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,240	
14	Диам. I8, т	I8	I68	0,240	
15	Сталь арматурная класса А5, т	093008	I68	0,305	
16	Сталь мелкосортная,т	093300	I68	0,I24	
17	Диам. I6, т	I6	I68	0,087	
18	Диам. I8, т	I8	I68	0,037	
19	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,I8I	
20	Диам. 20, т	20	I68	0,I8I	
21	Сталь арматурная класса АТ5,	093007	I68	0,569	
22	АТУ5, т				
23	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,207	
24	Диам. I4, т	I4	I68	0,066	
25	Диам. I6, т	I6	I68	0,I4I	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

Лист

4I6-9-55.89 КЖ.ВМ1 2

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,362	
2	Диам. 20, т	20	168	0,220	
3	Диам. 22, т	22	168	0,142	
4	Сталь арматурная класса АТ6,	093007	168	0,286	
5	АТУ6, т				
6	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,286	
7	Диам. 14, т	14	168	0,186	
8	Диам. 16, т	16	168	0,040	
9	Диам. 18, т	18	168	0,060	
10	Сталь и экономические профили	095000	168	3,049	
11	проката Ст.3 всех марок, т				
12	В том числе:				
13	Сталь мелкосортная,т	095300	168	0,102	
14	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,009	
15	Сталь крупносортная, т	095100	168	2,938	
16	Швеллеры, т		168	1,851	
17	Профили гнутые (без оцинко-	112100	168	0,186	
18	ванного настила), т				
19	Профили гнутые открытые, т	112110	168	0,186	
20	Сталь тонколистовая толщиной	097200	168	0,006	
21	от 1,9 до 3,9 мм, т				
22	Сталь толстолистовая толщиной	097100	168	0,948	
23	от 4 мм, т				
24	Металлоизделия промышленного		168	2,199	
25	назначения (метизы) для				

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

Привязан

Инв №

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечан
1	железобетона, т				
2	Проволока стальная низкоуглеродистая обыкновенного качества (В-I), т	I2I300	I68	0,694	
3					
4					
5	Диам. 3, т	03	I68	0,068	
6	Диам. 4, т	04	I68	0,409	
7	Диам. 5, т	05	I68	0,2I8	
8	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля (ВР-I), т	I2I400	I68	I,I66	
9					
10					
11	Диам. 3, т	03	I68	0,021	
12	Диам. 4, т	04	I68	0,480	
13	Диам. 5, т	05	I68	0,664	
14	Сетка стальная сварная арматурная (из В-I), т	I27600	I68	0,339	
15					
16	Всего стального проката и		I68	I5,633	
17	метизов в натуральной массе,				
18	т				
19	В том числе по укрупненному				
20	сортаменту:				
21	Катанка, т	093400	I68	2,424	
22	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	4,529	
23		095300			
24	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,552	
25		095200			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 КЖ.ЭМ

Лист 4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Сталь крупносортная, т	093100	168	2,938	
2		095100			
3	Балки, швеллеры, т	092500	168	1,851	
4	Профили гнутые (без оцинко-	112100	168	0,186	
5	ванного настила),т				
6	Сталь тонколистовая толщиной	097200	168	0,006	
7	от 1,9 до 3,9 мм, т				
8	Сталь толстолистовая толщиной	097100	168	0,948	
9	от 4 мм, т				
10	Метизы для железобетона, т		168	2,199	
11	Всего стального проката и				
12	метизов в массе, приведенной:				
13	К стали АI, т		168	14,488	
14	К стали Ст.3, т		168	6,04	
15	К стали АI и Ст.3, т		168	20,528	
16	В том числе:				
17	На сборные железобетонные и		168	20,528	
18	бетонные конструкции, т				
19	Трубы стальные (всего), м	130000	6	76,4	
20	т		168	1,238	
21	В том числе:				
22	Трубы сварные водогазопровод-	138500	6	13,3	
23	ные (газовые), м				
24	т		168	0,032	
25	Из общего количества трубы		6	63,1	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	стальные на изготовление				
2	строительных конструкций, м				
3	т		I68	I,206	
4	Продукция лесозаготовительной	530000			
5	и лесопильно-деревообрабатыва-				
6	ющей промышленности:				
7	Пиломатериалы качественные	533I00	II3	I,I65	
8	(необрезные), м3				
9	Всего продукции лесопильно-		II3	I,748	
10	деревообрабатывающей промышлен-				
11	ности (без учета паркета мо-				
12	заичного и штучного и паркет-				
13	ной доски), приведенной к				
14	круглому лесу, м3				
15	Всего круглого леса (с учетом		II3	I,748	
16	приведенной продукции), м3				
17	Материалы строительные, кроме	570000			
18	сборных железобетонных конст-				
19	рукций и деталей:				
20	Щебень (включая балласт), м3	57III0	II3	82,0	
21	Песок строительный природный,	57II40	II3	I96,0	
22	м3				
23	Искусственный песок, м3		II3	89,6	
24	Заполнители пористые, м3	57I200	II3	I6I,2	
25	Цемент, т	573000	I68	85,79	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Портландцемент М 300, т	573150	168	10,69	
2	Портландцемент М 400, т	573112	168	57,64	
3	Портландцемент М 500, т	573114	168	17,46	
4	Цемент, приведенный к М 400		168	86,46	
5	(всего), т				
6	В том числе:				
7	На монолитные железобетонные		168	1,69	
8	и бетонные конструкции, т				
9	На сборные железобетонные и		168	74,48	
10	бетонные конструкции, т				
11	На растворы, т		168	10,29	
12	Кирпич строительный (включая	574120	798	27,14	
13	камни), 1000 шт				
14	Материалы тепло-и звукоизоля-	576000	113	4,05	
15	ционные, м3				
16	Изделия минераловатные, м3	576200	113	4,05	
17	Листы асбестоцементные:	578100			
18	Плоские прессованные, 1000	578150	732	1,605	
19	усл.плиток				
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного	093000	168	1,500	
2	качества (арматурных сталей),				
3	т				
4	Сталь арматурная класса AI, т	093009	168	0,748	
5	Катанка, т	093400	168	0,410	
6	Диам. 6, т	06	168	0,031	
7	Диам. 8, т	08	168	0,379	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,245	
9	Диам. 10,т	10	168	0,221	
10	Диам. 12, т	12	168	0,001	
11	Диам. 16, т	16	168	0,023	
12	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,093	
13	Диам. 25, т	25	168	0,093	
14	Сталь арматурная класса A2У,	093003	168	0,221	
15	т				
16	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,221	
17	Диам. 12, т	12	168	0,221	
18	Сталь арматурная класса A3, т	093004	168	0,531	
19	Катанка, т	093400	168	0,074	
20	Диам. 6, т	06	168	0,058	

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

416-9-55.89 КЖ.ВМ2

ГИП	Блувштейн	
Рук.гр	Нечипоренко	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр	Бутиева	
Нач.	Родина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ.Монолитные железобетонные конструкции. (вариант с щелочными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Гипропромтрансстрой

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Диам. 8, т	08	168	0,016	
2	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,457	
3	Диам. 10, т	10	168	0,405	
4	Диам. 12, т	12	168	0,052	
5	Сталь и экономические профили	095000	168	0,461	
6	проката Ст.3 всех марок,т				
7	В том числе:				
8	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,085	
9	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,376	
10	Металлоизделия промышленного		168	0,007	
11	назначения (метизы) для				
12	железобетона, т				
13	Проволока стальная низкоуглеро-	121400	168	0,007	
14	дистая периодического профи-				
15	ля (ВР-I), т				
16	Диам. 4; т	04	168	0,007	
17	Всего стального проката и		168	1,968	
18	метизов в натуральной массе,				
19	т				
20	В том числе по укрупненному				
21	сортаменту:				
22	Катанка, т	093400	168	0,484	
23	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,008	
24		095300			
25					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

4I6-9-55.89 КЖ.ВМ2

Лист 2

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,093	
2		095200			
3	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,376	
4		095I00			
5	Метизы для железобетона, т		I68	0,007	
6	Всего стального проката и				
7	метизов в массе, приведенной:				
8	К стали AI, т		I68	I,784	
9	К стали Ст.3, т		I68	0,46I	
10	К стали AI и Ст.3, т		I68	2,245	
11	В том числе:				
12	На монолитные железобетонные		I68	2,245	
13	и бетонные конструкции, т				
14	Продукция лесозаготовительной	530000			
15	и лесопильно-деревообрабаты-				
16	вающей промышленности:				
17	Древесина деловая (лесомате-	53I400	II3	0,025	
18	риалы для использования в				
19	круглом виде), м3				
20	Пиломатериалы качественные	533I00	II3	6,6	
21	(необрезные), м3				
22	Всего продукции лесопильно-		II3	9,9	
23	деревообрабатывающей промыш-				
24	ленности (без учета паркета				
25	мозаичного и штучного и пар-				

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

4I6-9-55.89 КЖ.ВМ2

Лист 3

25666-10 18

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол	Примечание
1	кетной доски), приведенной к				
2	круглому лесу, м3				
3	Всего круглого леса (с учетом		II3	9,9	
4	приведенной продукции), м3				
5	Материалы строительные, кроме	570000			
6	сборных железобетонных конст-				
7	рукций и деталей:				
8	Щебень (включая балласт), м3	571110	II3	132,1	
9	Песок строительный природный,	571140	II3	99,0	
10	м3				
11	Цемент, т	573000	I68	43,35	
12	Портландцемент М 300, т	573150	I68	21,94	
13	Портландцемент М 400, т	573112	I68	19,21	
14	Портландцемент М 500, т	573114	I68	2,2	
15	Цемент, приведенный к М 400		I68	41,37	
16	(всего),т				
17	В том числе:				
18	На монолитные железобетонные		I68	41,37	
19	и бетонные конструкции, т				
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

416-9-55.89 КЖ.ВМ2

Лист 4

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного	093000	I68	I,500	
2	качества (арматурных сталей),				
3	т				
4	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	0,748	
5	Катанка, т	093400	I68	0,4I0	
6	Диам. 6, т	06	I68	0,03I	
7	Диам. 8, т	08	I68	0,379	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,245	
9	Диам. I0, т	I0	I68	0,22I	
10	Диам. I2, т	I2	I68	0,00I	
11	Диам. I6, т	I6	I68	0,023	
12	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,093	
13	Диам. 25, т	25	I68	0,093	
14	Сталь арматурная класса A2У,	093003	I68	0,22I	
15	т				
16	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,22I	
17	Диам. I2, т	I2	I68	0,22I	
18	Сталь арматурная класса A3, т	093004	I68	0,53I	
19	Катанка, т	093400	I68	0,074	
20	Диам. 6, т	06	I68	0,058	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Инв. № подл.

Привязан

4I6-9-55.89 КЖ.ВМ2

ГИП	Блувштейн	
Рук.гр	Нечипоренко	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр	Бутлева	
Инж.	Родина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные железобетонные конструкции (вариант с кислотными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтрансстрой

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Диам. 8, т	08	I68	0,016	
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,457	
3	Диам. I0, т	I0	I68	0,405	
4	Диам. I2, т	I2	I68	0,052	
5	Сталь и экономические профили	095000	I68	0,457	
6	проката Ст.3 всех марок, т				
7	В том числе:				
8	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,085	
9	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,372	
I0	Металлоизделия промышленного		I68	0,007	
II	назначения (метизы) для желе-				
I2	зобетона, т				
I3	Проволока стальная низкоугле-	I2I400	I68	0,007	
I4	родистая периодического про-				
I5	филя (ВР-I),т				
I6	Диам. 4, т	04	I68	0,007	
I7	Всего стального проката и		I68	I,964	
I8	метизов в натуральной массе,				
I9	т				
20	В том числе по укрупненному				
2I	сортаменту:				
22	Катанка, т	093400	I68	0,484	
23	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,008	
24		095300			
25					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

4I6-9-55.89 КЖ.ВМ2

Лист 2

Формат А4

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,093	
2		095200			
3	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,372	
4		095100			
5	Метизы для железобетона, т		168	0,007	
6	Всего стального проката и				
7	метизов в массе, приведенной:				
8	К стали АI, т		168	I,784	
9	К стали Ст.3, т		168	0,457	
10	К стали АI и Ст.3, т		168	2,24I	
11	В том числе:				
12	На монолитные железобетонные		168	2,24I	
13	и бетонные конструкции, т				
14	Продукция лесозаготовительной	530000			
15	и лесопильно-деревообрабаты-				
16	вающей промышленности:				
17	Древесина деловая (лесомате-	53I400	II3	0,025	
18	риалы для использования в				
19	круглом виде), м3				
20	Пиломатериалы качественные	533I00	II3	6,I	
21	(необрезные), м3				
22	Всего продукции лесопильно-		II3	9,2	
23	деревообрабатывающей промыш-				
24	ленности (без учета паркета				
25	мозаичного и штучного и пар-				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	кетной доски), приведенной к				
2	круглому лесу, м3				
3	Всего круглого леса (с учетом		II3	9,2	
4	приведенной продукции), м3				
5	Материалы строительные, кроме	570000			
6	сборных железобетонных конст-				
7	рукций и деталей:				
8	Щебень (включая балласт), м3	57III0	II3	I3I,2	
9	Песок строительный природный,	57II40	II3	96,0	
10	м3				
11	Цемент, т	573000	I68	4I,90	
12	Портландцемент М300, т	573I50	I68	2I,95	
13	Портландцемент М 400, т	573II2	I68	I9,95	
14	Цемент, приведенный к М 400		I68	39,70	
15	(всего), т				
16	В том числе:				
17	На монолитные железобетонные		I68	39,70	
18	и бетонные конструкции, т				
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

4I6-9-55.89 КЖ.ВМ2

Лист 4.

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Сталь и экономические профили	095000	I68	I,743	
2	проката, Ст.3 всех марок, т				
3	В том числе:				
4	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	I,0I2	
5	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,426	
6	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,305	
7	Сталь тонколистовая толщиной	097300	I68	0,758	
8	от I до I,8 мм,т				
9	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	I,356	
10	от I,9 до 3,9 мм,т				
11	Сталь толстолистовая толщиной	097I00	I68	0,408	
12	от 4 мм,т				
13	Сталь кровельная, т	097400	I68	I,275	
14	Всего стального проката и		I68	5,54	
15	метизов в натуральной массе,				
16	т				
17	В том числе по укрупненному				
18	сортаменту:				
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,0I2	
20		095300			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 ОВ.ВМ

ГИП	Блувштейн	
Гл.сп.	Гавшунский	
Рук.гр	Бутиева	
Инж.	Родина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ (вариант с щелочными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтранс-строй

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,426	
2		095200			
3	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,305	
4		095100			
5	Сталь тонколистовая толщиной	097300	I68	0,758	
6	от I до I,8 мм,т				
7	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	I,356	
8	от I,9 до 3,9 мм,т				
9	Сталь толстолистовая толщиной	097100	I68	0,408	
10	от 4 мм,т				
11	Сталь кровельная, т	097400	I68	I,275	
12	Всего стального проката и				
13	метизов в массе, приведенной:				
14	К стали Ст.3, т		I68	5,54	
15	К стали AI и Ст.3, т		I68	5,54	
16	В том числе:				
17	На вентиляционные и санитарно-		I68	5,54	
18	-технические устройства,т				
19	Металлоизделия промышленного				
20	назначения (метизы) без изде-				
21	лий для железобетона:				
22	Проволока стальная обыкновен-	I2II00	I68	0,005	
23	ного качества разного назна-				
24	чения,т				
25	Трубы стальные (всего), м	I30000	6	505,8	

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

4I6-9-55.89 ОВ.ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Приме
1	т		168	21,212	
2	В том числе:				
3	Трубы катанные (общего назна-	131900	6	21,0	
4	чения), м				
5	т		168	0,212	
6	Трубы тянутые (общего назна-	134400	6	1,0	
7	чения), м				
8	т		168	0,005	
9	Трубы тонкостенные электро-	137300	6	437,0	
10	сварные углеродистые (диам.				
11	до 114 мм), м				
12	т		168	2,054	
13	Трубы нефтепроводные электро-	138300	6	3,36	
14	сварные (диам. от 114 до				
15	480 мм), м				
16	т		168	0,058	
17	Трубы сварные водогазопровод-	138500	6	43,4	
18	ные (газовые), м				
19	т		168	0,083	
20	Материалы лакокрасочные, кг	231000	166	102,3	
21	Эмали, кг		166	45,1	
22	Лаки, кг	231114	166	19,6	
23	Краски густотертые и готовые	231700	166	16,5	
24	к употреблению, кг				
25	Растворители и смывки для	231900	166	21,1	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

4I6-9-55.89 СВ ВМ

Лист 3

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	лакокрасочных материалов, кг				
2	Приборы отопления и оборудо-				
3	вание санитарно-техническое				
4	Радиаторы отопительные, м2экв	493510	84	57,5	
5	Материалы строительные, кроме	570000			
6	сборных железобетонных конст-				
7	рукций и деталей:				
8	Материалы тепло- и звукоизоля-	576000	113	4,30	
9	ционные, м3				
10	Изделия минераловатные, м3	576200	113	4,30	
11	Ткани и сетки стеклянные,	595201	56	0,004	
12	1000 м2				
13	В том числе на изоляцию		56	0,004	
14	промоборудования и трубопро-				
15	водов, 1000 м2				
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

4I6-9-55.89 СС ВМ

Лист 4

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Сталь и экономические профили	095000	I68	I,696	
2	проката Ст.3 всех марок,т				
3	В том числе:				
4	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,984	
5	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,4I4	
6	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,298	
7	Сталь тонколистовая толщиной	097300	I68	0,297	
8	от I до I,8 мм, т				
9	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	I 272	
10	от I,9 до 3,9 мм, т				
11	Сталь толстолистовая толщиной	097I00	I68	0.4I5	
12	от 4 мм,т				
13	Сталь кровельная, т	097400	I68	I,373	
14	Всего стального проката и мети-		I68	5,053	
15	зов в натуральной массе, т				
16	В том числе по укрупненному				
17	сортаменту:				
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,984	
19		095300			
20	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,4I4	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

4I6-3-55.89 ОВ.ВМ

ГИП	Блувштейн	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр	Бутиева	
Инж.	Родина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ (вариант с кислотными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтрансстрой

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1		095200			
2	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,298	
3		095100			
4	Сталь тонколистовая толщиной	097300	168	0,297	
5	от 1 до 1,8 мм, т				
6	Сталь тонколистовая толщиной	097200	168	1,272	
7	от 1,9 до 3,9 мм,т				
8	Сталь толстолистовая толщиной	097100	168	0,415	
9	от 4 мм,т				
10	Сталь кровельная, т	097400	168	1,373	
11	Всего стального проката и				
12	метизов в массе, приведенной:				
13	К стали Ст.3, т		168	5,053	
14	К стали АI и Ст.3, т		168	5,053	
15	В том числе:				
16	На вентиляционные и санитарно-		168	5,053	
17	-технические устройства,т				
18	Металлоизделия промышленного				
19	назначения (метизы) без из-				
20	делий для железобетона:				
21	Проволока стальная обыкновен-	121100	168	0,004	
22	ного качества разного назначе-				
23	ния,т				
24	Трубы стальные (всего), м	130000	6	502,8	
25	т		168	2,396	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	В том числе.				
2	Трубы катанные (общего назна-	I3I900	6	21,0	
3	чения), м				
4	т		I68	0,212	
5	Трубы тянутые (общего назна-	I34400	6	I,0	
6	чения), м				
7	т		I68	0,005	
8	Трубы тонкостенные электро-	I37300	6	433,0	
9	сварные углеродистые(диам.				
10	до II4 мм), м				
11	т		I68	2,035	
12	Трубы нефтепроводные электро-	I38300	6	3,36	
13	сварные (диам. от II4 до				
14	480 мм), м				
15	т		I68	0,058	
16	Трубы сварные водогазопроводо-	I38500	6	44,4	
17	ные (газовые), м				
18	т		I68	0,086	
19	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66	76,9	
20	Эмали, кг		I66	30,9	
21	Лаки, кг	23III4	I66	I6,6	
22	Краски густотертые и готовые	23I700	I66	I6,5	
23	к употреблению, кг				
24	Растворители и смывки для	23I900	I66	I2,9	
25	лакокрасочных материалов, кг				

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Приборы отопления и оборудо-				
2	вание санитарно-техническое				
3	Радиаторы отопительные, м2ЖВ	493510	84	57,5	
4	Материалы строительные, кроме	570000			
5	сборных железобетонных конст-				
6	рукций и деталей				
7	Материалы тепло-и звукоизоля-	576000	113	2,95	
8	ционные, м3				
9	Изделия минераловатные, м3	576200	113	2,95	
10	Ткани и сетки стеклянные,	595201	56	0,003	
11	1000 м2				
12	В том числе на изоляцию		56	0,003	
13	промоборудования и трубопро-				
14	водов, 1000м2				
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

4I6-9-55.89 ОВ.ВМ

Лист 4

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Нефтепродукты:	025000			
2	Битумы нефтяные и сланцевые,	025600	I68	0,0I5	
3	т				
4	Сталь и экономические профили	095000	I68	0,029	
5	проката Ст.3 всех марок, т				
6	В том числе:				
7	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,0I8	
8	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,007	
9	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,004	
10	Сталь толстолистовая толщиной	097I00	I68	0,I63	
11	от 4 мм, т				
12	Всего стального проката и		I68	0,I92	
13	метизов в натуральной массе,				
14	т				
15	В том числе по укрупненному				
16	сортаменту:				
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,0I8	
18		095300			
19	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,007	
20		095200			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

4I6-9-55.89 ВК.ВМ

ГИП	Блуштейн	
ГИП	Либман	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр	Бутиева	
Инж.	Родина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК (вариант с щелочными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

Гипропромтрансстрой

Форма А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,004	
2		095100			
3	Сталь толстолистовая толщиной	097100	168	0,163	
4	от 4 мм, т				
5	Всего стального проката и				
6	метизов в массе, приведенной:				
7	К стали Ст.3, т		168	0,192	
8	К стали АI и Ст.3, т		168	0,192	
9	В том числе:				
10	На вентиляционные и санитарно-		168	0,192	
11	-технические устройства, т				
12	Трубы стальные (всего), м	130000	6	293,62	
13	т		168	1,609	
14	В том числе:				
15	Трубы тонкостенные электро-	137300	6	86,97	
16	сварные углеродистые (диам.				
17	до 114 мм), м				
18	т		168	0,393	
19	Трубы электросварные больших	138100	6	6,650	
20	диам. (свыше 480 мм), м				
21	т		168	0,685	
22	Трубы сварные водогазопровод-	138500	6	200,0	
23	ные (газовые), м				
24	т		168	0,531	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Из них оцинкованные, м	I3850I	6	200,0	
2	т		I68	0,53I	
3	Трубы чугунные с соединитель-	I46I00	I68	0,645	
4	ными (фасонными) частями, т	492500			
5	В том числе:				
6	Трубы канализационные и	492500	I68	0,645	
7	фасонные части к ним, т				
8	Трубы из полимерных материалов		6	77,52	
9	и фасонные части (детали) к				
10	ним, м				
11	т		I68	0,I4	
12	В том числе:				
13	Трубы канализационные, м	492600	6	38,92	
14	т		I68	0,027	
15	Трубы (кроме канализационных)	224800	6	38,6	
16	из термопластов, м				
17	т		I68	0,II4	
18	Из них:				
19	Трубы из полиолефинов	224II0	6	33,7	
20	(полиэтилена, полипропилена),				
21	м				
22	т		I68	0,III	
23	Трубы из поливинилхлорида	224820	6	4,9	
24	(винипласта), м				
25	т		I68	0,002	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

4I6-9-55.89 ВК.ВМ

Лист

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Материалы лакокрасочные, кг	231000	166	14,47	
2	Краски густотертые и готовые	231700	166	13,04	
3	к употреблению, кг				
4	В том числе:				
5	Краски масляные тертые, кг	231701	166	13,04	
6	Олифа, кг	231800	166	1,43	
7	Приборы отопления и оборудо-				
8	вание санитарно-техническое:				
9	Ванны, шт	494100	796	2,0	
10	Раковины и мойки, шт	494300	796	6,0	
11	Поддоны душевые, шт	494500	796	2,0	
12	Умывальники, шт	496200	796	4,0	
13	Унитазы, шт	496500	796	2,0	
14	Продукция лесозаготовительной	530000			
15	и лесопильно-деревообрабаты-				
16	вающей промышленности:				
17	Пиломатериалы качественные	533100	113	0,166	
18	(необрезные), м3				
19	Всего продукции лесопильно-		113	0,249	
20	-деревообрабатывающей промыш-				
21	ленности (без учета паркета				
22	мозаичного и штучного и				
23	паркетной доски), приведенной				
24	к круглому лесу, м3				
25	Всего круглого леса (с учетом		113	0,249	

Привязан

Инв №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	приведенной продукции), м3				
2	Материалы строительные, кроме	570000			
3	сборных железобетонных конст-				
4	рукции и деталей:				
5	Ткани и сетки стеклянные,	595201	56	0,003	
6	1000 м2				
7	В том числе на изоляцию пром-		56	0,003	
8	оборудования и трубопроводов,				
9	1000 м2				
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Нефтепродукты:	025000			
2	Битумы нефтяные и сланцевые,т	025600	168	0,015	
3	Сталь и экономические профили	095000	168	0,029	
4	проката Ст.3 всех марок, т				
5	В том числе:				
6	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,018	
7	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,007	
8	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,004	
9	Сталь толстолистовая толщиной	097100	168	0,163	
10	от 4 мм, т				
11	Всего стального проката и		168	0,192	
12	метизов в натуральной массе, т				
13	В том числе по укрупненному				
14	сортаменту:				
15	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,018	
16		095300			
17	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,007	
18		095200			
19	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,004	
20		095100			

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Инв №

Привязан

416-9-55.89 ВК.ВМ

ГИП	Блувштейн	
ГИП	Либман	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр	Бутиева	
Инж.	Родина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК (вариант с кислотными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

Гипропромтрансстрой

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Сталь толстолистовая толщиной	097100	168	0,163	
2	от 4 мм, т				
3	Всего стального проката и				
4	метизов в массе, приведенной:				
5	К стали Ст.3, т		168	0,192	
6	К стали АI и Ст.3, т		168	0,192	
7	В том числе:				
8	На вентиляционные и санитарно-		168	0,192	
9	-технические устройства, т				
10	Трубы стальные (всего), м	130000	6	293,62	
11	т		168	1,609	
12	В том числе:				
13	Трубы тонкостенные электро-	137300	6	86,97	
14	сварные углеродистые (диам.				
15	до 114 мм), м				
16	т		168	0,393	
17	Трубы электросварные больших	138100	6	6,650	
18	диам. (свыше 480 мм), м				
19	т		168	0,685	
20	Трубы сварные водогазопровод-	138500	6	200,0	
21	ные (газовые), м				
22	т		168	0,531	
23	Из них оцинкованные, м	138501	6	200,0	
24	т		168	0,531	
25	Трубы чугунные с соединитель-	146100	168	0,629	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 ВК.ВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	ными (фасонными) частями, т	492500			
2	В том числе:				
3	Трубы канализационные и	492500	I68	0,629	
4	фасонные части к ним, т				
5	Трубы из полимерных материа-		6	77,52	
6	лов и фасонные части (детали)				
7	к ним, м				
8	т		I68	0,I4	
9	В том числе:				
10	Трубы канализационные, м	492600	6	38,92	
11	т		I68	0,027	
12	Трубы (кроме канализационных)	224800	6	38,6	
13	из термопластов, м				
14	т		I68	0,II4	
15	Из них:				
16	Трубы из полиолефинов (поли-	224810	6	33,7	
17	этилена, полипропилена), м				
18	т		I68	0,III	
19	Трубы из поливинилхлорида	224820	6	4,9	
20	(винипласта), м				
21	т		I68	0,002	
22	Материалы лакокрасочные, кг	231000	I66	I4,47	
23	Краски густотертые и готовые	231700	I66	I3,04	
24	к употреблению, кг				
25	В том числе:				

Привязан

Инв. №

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

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Краски масляные тертые, кг	231701	166	13,04	
2	Олифа, кг	231800	166	1,43	
3	Приборы отопления и оборудова-				
4	ние санитарно-техническое:				
5	Ванны, шт	494100	796	2,0	
6	Раковины и мойки, шт	494300	796	6,0	
7	Поддоны душевые, шт	494500	796	2,0	
8	Умывальники, шт	496200	796	4,0	
9	Унитазы, шт	496500	796	2,0	
10	Продукция лесозаготовительной	530000			
11	и лесопильно-деревообрабаты-				
12	вающей промышленности:				
13	Пиломатериалы качественные	533100	113	0,166	
14	(необрезные), м3				
15	Всего продукции лесопильно-		113	0,249	
16	деревообрабатывающей промыш-				
17	ленности (без учета паркета				
18	мозаичного и штучного и пар-				
19	кетной доски) приведенной к				
20	круглому лесу, м3				
21	Всего круглого леса (с учетом		113	0,249	
22	приведенной продукции), м3				
23	Материалы строительные, кроме	570000			
24	сборных железобетонных конст-				
25	рукций и деталей:				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Ткани и сетки стеклянные,	595201	56	0,003	
2	1000 м2				
3	В том числе на изоляцию пром-		56	0,003	
4	оборудования и трубопрово-				
5	дов, 1000 м2				
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол.	Примечание
-	Сталь и экономические профили	095000	I68	0,033	
2	проката Ст.3 всех марок, т				
3	В том числе:				
4	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,009	
5	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,024	
6	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,064	
7	от I,9 до 3,9 мм, т				
8	Сталь толстолистовая толщиной	097I00	I68	0,008	
9	от 4 мм, т				
I0	Всего стального проката и		I68	0,I06	
II	метизов в натуральной массе,				
I2	т				
I3	В том числе по укрупненному				
I4	сортаменту:				
I5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,009	
I6		095300			
I7	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,024	
I8		095I00			
I9	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,064	
20	от I,9 до 3,9 мм, т				

25666-10 30

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв №

Привязан

4I6-9-55.89 ЭМ.ВМ

ГИП	Блувштейн	
ГИП	Блувштейн	
Гл.сп.	Тавдунский	
Рук.гр	Бутиева	
Инж.	Пономарева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ. (вариант с щелочными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Гипропромтрансстрой

Альбом 10

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Сталь толстолистовая толщиной	097100	168	0,008	
2	от 4 мм, т				
3	Всего стального проката и				
4	метизов в массе, приведенной:				
5	К стали Ст.3, т		168	0,106	
6	К стали АІ и Ст.3, т		168	0,106	
7	Металлоизделия промышленного				
8	назначения (метизы) без из-				
9	делий для железобетона:				
10	Проволока стальная обыкновен-	121100	168	0,006	
11	ного качества разного назначе-				
12	ния, т				
13	Трубы стальные (всего), м	130000	6	55,0	
14	т		168	0,12	
15	В том числе:				
16	Трубы тонкостенные электро-	137300	6	43,0	
17	сварные углеродистые (диам.				
18	до 114 мм), м				
19	т		168	0,035	
20	Трубы сварные водогазопро-	138500	6	12.0	
21	водные (газовые), м				
22	т		168	0,085	
23	Трубы из полимерных материа-		6	186,0	
24	лов и фасонные части (детали)				
25	к ним, м				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	т		168	0,064	
2	Трубы (кроме канализационных)	224800	6	186,0	
3	из термопластов, м				
4	т		168	0,064	
5	Из них:				
6	Трубы из полиолефинов (поли-	224810	6	107,0	
7	этилена, полипропилена), м				
8	т		168	0,016	
9	Трубы из поливинилхлорида	224820	6	79,0	
10	(винипласта), м				
11	т		168	0,048	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	Сталь и экономические профили	095000	I68	0 0I	
2	проката Ст.3 всех марок, т				
3	В том числе:				
4	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,008	
5	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,002	
6	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,064	
7	от I,9 до 3,9 мм, т				
8	Сталь толстолистовая толщиной	097I00	I68	0,006	
9	от 4 мм, т				
10	Всего стального проката и		I68	0,08	
11	метизов в натуральной массе,				
12	т				
13	В том числе по укрупненному				
14	сортаменту:				
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,008	
16		095300			
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,002	
18		095I00			
19	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,064	
20	от I,9 до 3,9 мм, т				

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

4I6-9-55.89 ЭМ.ВМ

ГИП	Блуштейн	
ГИП	Блуштейн	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр	Бутиева	
Инж.	Пономарева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ (вариант с кислотными батареями)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Гипропромтрансстрой

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол	Примечание
1	Сталь толстолистовая толщиной	097100	168	0,006	
2	от 4 мм, т				
3	Всего стального проката и				
4	метизов в массе, приведенной:				
5	К стали Ст.3, т		168	0,08	
6	К стали AI и Ст.3, т		168	0,08	
7	Металлоизделия промышленного				
8	назначени.. (метизы) без изде-				
9	лий для железобетона:				
10	Проволока стальная обыкновен-	121100	168	0,001	
11	ного качества разного назначе-				
12	ния, т				
13	Трубы стальные (всего), м	130000	6	52,0	
14	т		168	0,124	
15	В том числе:				
16	Трубы тонкостенные электро-	137300	6	29,0	
17	сварные углеродистые (диам.				
18	до 114 мм), м				
19	т		168	0,032	
20	Трубы сварные водогазопро-	138500	6	13,0	
21	водные (газовые), м				
22	т		168	0,092	
23	Трубы из полимерных материа-		6	188,0	
24	лов и фасонные части (детали)				
25	к ним, м				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	т		168	0,058	
2	Трубы (кроме канализационных)	224800	6	188,0	
3	из термопластов, м				
4	т		168	0,058	
5	Из них:				
6	Трубы из полиолефинов	224810	6	104,0	
7	(полиэтилена, полипропилена),				
8	м				
9	т		168	0,016	
10	Трубы из поливинилхлорида	224820	6	84,0	
11	(винипласта), м				
12	т		163	0,042	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного	093000	I68	0,010	
2	качества (арматурных сталей),				
3	т				
4	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	0,010	
5	Катанка, т	093400	I68	0,010	
6	Диам. 6, т	06	I68	0,010	
7	Сталь и экономические профили	095000	I68	0,036	
8	проката Ст.3 всех марок, т				
9	В том числе:				
10	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,036	
11	Всего стального проката и		I68	0,046	
12	метизов в натуральной массе,				
13	т				
14	В том числе по укрупненному				
15	сортаменту:				
16	Катанка, т	093400	I68	0,010	
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,036	
18		095300			
19	Всего стального проката и				
20	метизов в массе, приведенной:				

Подпись и дата | Взам. инв. №

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

4I6-9-55.89 ЭО.ВМ

ГИП	Блувштейн	
ГИП	Блувштейн	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр.	Бутирева	
Инж.	Пономарева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Гипропромтрансстрой

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Кол	Примечание
1	К стали AI, т		168	0,010	
2	К стали Ст.3, т		168	0,036	
3	К стали AI и Ст.3, т		168	0,046	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Трубы из полимерных материа-		С	19.000	
2	лов и фасонные части (детали)				
3	к ним, м				
4	т		I68	0,004	
5	Трубы (кроме канализационных)	224800	6	I9,000	
6	из термопластов, м				
7	т		I68	0,004	
8	Из них:				
9	Трубы из полиолефинов	224I0	6	I9.000	
10	(полиэтилена, полипропилена),				
11	м				
12	т		I68	0,004	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

25666-10 (34)

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru

4I6-9-55.89 АОВ.ВМ

ГИП	Блувштейн	
ГИП	Блувштейн	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр	Бутиева	
Инж.	Пономарева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Гипропромтранс-строй