

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-9-55 89

ПУНКТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

15 ЭЛЕКТРОПРИУЗЧИКОВ

АЛЬБОМ 10

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

416-9-55.89

ПЛАН ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
15 ЭЛЕКТРОПРИГУЗЧИКОВ

Альбом 10

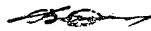
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан проектным
институтом
"Гидропромтрансстрой"

Проект утвержден МПС

Указание №Д1866у от 14.07.1989г.

Главный инженер института



С.А. Воронков

Главный инженер проекта



Л.И. Блуштейн

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
ТХ.ЕМ	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ.	3
АР.ЕМ	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР. Вариант с щелочными батареями.	4
АР.ЕМ	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР. Вариант с кислотными батареями.	11
КЖ.ЕМ1	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Соорбно железобетонные конструкции. Вариант с щелочными батареями.	18
КЖ.ЕМ1	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Соорные железобетонные конструкции. Вариант с кислотными батареями.	25
КЖ.ЕМ2	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные железобетонные конструкции. Вариант с щелочными батареями.	32
КЖ.ЕМ2	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные железобетонные конструкции. Вариант с кислотными батареями.	36
ОВ.ЕМ	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ. Вариант с щелочными батареями.	40
ОВ.ЕМ	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ. Вариант с кислотными батареями.	44
ВК.ЕМ	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК. Вариант с щелочными батареями.	48
ВК.ЕМ	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК. Вариант с кислотными батареями.	53
ЭМ.ЕМ	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ. Вариант с щелочными батареями	58
ЭМ.ЕМ	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ. Вариант с кислотными батареями.	61
ЭО.ЕМ	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекте марки ЭО.	64
АОВ.ЕМ	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ.	66

АЛЬБОМ 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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

Инд №

416-9-55.89

ТХ.ЕМ

Г.М.	Блуштейн <i>Б.М.</i>
Пронт	Вацнерма <i>Н.М.</i>
Л.О.Ц.	Одиноков <i>Л.О.</i>
Л.И.Тех	Беронов <i>Л.И.</i>
Ред. КИ	Мачнев <i>М.И.</i>

ЕМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки ТХ

Станция	Лист	Листов
Р	1	1
Испромутовано - строи		

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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 гвердлых марок, т				
5	Сортовой прокат обыкновенного	093000	168	0,095	
6	качества (арматурных сталей),				
7	т				
8	Сталь арматурная класса А1, т	093009	168	0,055	
9	катавка, 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 А3, 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	

№ п/п	Подпись и дата	Взам. инв. №	Приказы			
Имя №			416-9-55.89			
			АР.ВМ			
И.И.И.	Блувштейн	И.И.И.	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР (вариант с щелочными батареями)	Стадия	Лист	Листов
Р.гр.	Нечипоренко	И.И.И.		Р	1	1
Т.л.сп.	Тавшунский	И.И.И.		Гидропротранс-		
Р.гр.	Бутигина	И.И.И.		строи		
И.И.И.	Ролина	И.И.И.				

Альбом 10

№ строки	Нумерование материала единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,099	
2	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,688	
3	Швеллеры, т		168	0,048	
4	Профили гнутые (без оцинко- ванного настила), т	112100	168	0,440	
5	Профили гнутые замкнутые, т	112101	168	0,440	
6	Сталь тонколистовая толщиной от 1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,069	
7	Сталь тонколистовая толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т				
8	Сталь тонколистовая толщиной от 4 мм, т	097100	168	1,085	
9	Сталь кровельная, т	097400	168	0,009	
10	Всего стального проката и метизов в натуральной массе, т		168	2,597	
11	В том числе по укрупненному сортаменту:				
12	Катанка, т	093400	168	0,04	
13	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,098	
14		095300			
15	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,099	
16		095200			
17	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,688	
18		095100			

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

Привязан

Имя. №

416-9-55.89

ЛР.ЕМ

Лист
2

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм		
1	Балки, швеллеры, т	092500	168	0,048	
2	Профили гнутые (без оцинго- ванного настила), т	112100	168	0,440	
4	Сталь тонколистовая толщиной от 1 до 1,8 мм, т	097300	168	0,069	
6	Сталь тонколистовая толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,021	
8	Сталь толстолистовая толщиной от 4 мм, т	097100	168	1,085	
10	Сталь кровельная, т	097400	168	0,009	
12	Всего стального проката и метизов в массе, приведенной:				
13	К стали А1, т		168	0,113	
14	К стали Ст.3, т		168	2,502	
15	К стали А1 и Ст.3. т		168	2,615	
16	В том числе:				
17	На строительно-монтажные работы, т		168	2,615	
19	Металлоизделия промышленного назначения (метизы) без из- делий для железобетона:				
22	Сетка стальная (кроме свар- ной), т	127500	168	0,118	
24	Трубы стальные (всего), м	130000	6	2,08	
25	т		168	0,004	

Име № подл
Подпись и дата
Взам. инв №

Привязан			
Инв №			

416-9-55.89 АР.ВМ 3

25666-10 4 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм		
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 ПВХ фасадные, кг		166	341,7	
12	Краска 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	щей промышленности:				

Имя № подл. Подпись и дата

Принят:

Имя №

Лист

416-9-55.89

АР.ЕМ

4

АЛБОМ №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
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-стелочные), м2				
13	Плиты древесноволокнистые	553622	55	76,76	
14	твердые, м2				
15	Всего продукции лесопильно-		113	19,7	
16	деревобрабатывающей 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:				

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

Привязан			
Инв. №			

416-9-55.89 АР.БМ 5

Листов 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Щебень (включая балласт), м3	571110	113	45,86	
2	Гравий (включая балласт), м3	571120	113	6,25	
3	Песок строительный природный, м3	571140	113	46,53	
4					
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 и бетонные конструкции, т		168	3,575	
14	На растворы, т		168	11,01	
16	На строительные работы, т		168	0,075	
17	Кирпич строительный (включая камни), 1000 шт	574120	798	1,21	
18					
19	Известь строительная, т	574410	168	0,34	
20	Изделия керамические плиточные:				
21					
22	Плитки керамические глазурованные с фасонными деталями для внутренней облицовки стен, м2	575210	55	115,0	
23					
24					
25					

Имя Фамилия Подпись к.д.д. Зав. инж. А.

Привязан			
Имя №			

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечания
		материала	ед. изм.		
1	Плитки керамические для полов	575240	55	101,6	
2	(метлахские), м2				
3	Плитки кислотоупорные керамические, м2	57531I	55	31,0	
4					
5	Материалы тепло-и звукоизоляционные, м3	576000	113	92,4	
6					
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					
11	Материалы рулонные кровельные гидроизоляционные (материалы мягкие кровельные и изоляционные), 1000 м2	577400	56	4,122	
12					
13					
14					
15	В том числе:				
16	Рубероид, 1000 м2	577410	56	3,394	
17	Толь, 1000 м2	577420	56	0,098	
18	Пергамин, 1000 м2	57743I	56	0,619	
19	Изол, 1000 м2	57746I	56	0,011	
20	Стекло строительное:	591000			
21	Стекло оконное, м2	591100	55	105,6	
22					
23					
24					
25					

№ инв. №

Подпись и дата

Ина. № подл.

Привязан			
Ина. №			

416-9-55.89	АР.ЕМ	Лист 7
-------------	-------	-----------

Л. 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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 твердых марок, т				
5	Сортовой прокат обыкновенного	093000	168	0,095	
6	качества (арматурных сталей),				
7	т				
8	Сталь арматурная класса А1, 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 А3, 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	0,809	
18	проката Ст.3 всех марок, т				
19	В том числе:				
20	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,043	

В. 10

Д. 10

Л. 10

Пролетар

Имя №

416-9-55.89

АР.ЕМ

И.П. Блуштина и др.
г.р. Печное
Л.С.П. Лавруш
г.р. Бутяева
Инж. Родина

ЕМ по рабочим чертежам
основного комплекта мар-
ку АР (вариант с кислот-
ными батареями)

Страниц	Лист	Листов
Р	1	7

Гипропромтранс-
строй

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,078	
2	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,688	
3	Швеллеры, т		168	0,041	
4	Профили гнутые (без оцинкованного настила), т	112100	168	0,440	
5					
6	Профили гнутые замкнутые, т	112101	168	0,440	
7	Сталь тонколистовая толщиной от I до I,8 мм, т	097300	168	0,069	
8					
9	Сталь тонколистовая толщиной от I,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,021	
10					
11	Сталь толстолистовая толщиной от 4 мм, т	097100	168	1,073	
12					
13	Сталь кровельная, т	097400	168	0,009	
14	Всего стального проката и метизов в натуральной массе, т		168	2,557	
15					
16					
17	В том числе по укрупненному сортаменту:				
18					
19	Катанка, т	093400	168	0,04	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,098	
21		095300			
22	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,078	
23		095200			
24	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,688	
25		095100			

Лист № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Инд. №			

Лист

416-9-55.89

АР.ИИ

2

25666-10

7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Балки, швеллеры, т	092500	168	0,041	
2	Профили гнутые (без оцинкован-	112100	168	0,440	
3	ного настила), т				
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	1,073	
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 А1, т		168	0,113	
14	К стали Ст.3, т		168	2,462	
15	К стали А1 и Ст.3, т		168	2,574	
16	В том числе:				
17	На строительно-монтажные рабо-				
18	ты, т		168	2,574	
19	Металлоизделия промышленного				
20	назначения (метизы) без изде-				
21	лий 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	

Привязан

Имя. №

416-9-55.89

АР.ЕМ

Лист

3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечания
		материала	ед. изм.		
1	В том числе:				
2	Трубы сварные водогазопро-	138500	6	2,08	
3	водные (газовые), м				
4	т		168	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	231000	166	893,7	
11	Эмали, кг		166	116,5	
12	Лаки, кг	231114	166	237,3	
13	Краски ПВХ фасадные, кг		166	341,7	
14	Краски густотертые и готовые	231700	166	47,4	
15	к употреблению, кг				
16	В том числе:				
17	Краски масляные тертые, кг	231701	166	47,4	
18	Олифа, кг	231800	166	9,3	
19	Растворители и смывки для	231900	166	141,5	
20	лакокрасочных материалов, кг				
21	Пигменты и краски сухие, кг	232000	166	32,33	
22	В том числе:				
23	Краски клеевые, кг	232310	166	8,93	
24	Краски силикатные, кг		166	23,4	
25	Продукция лесозаготовительной	530000			

 Инв № подл
 Подпись и дата
 Взам инв №

Привязан

Инв №

416-9-55.89

АР.ЕМ

Лист
41

25666-10 8

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	и лесопильно-деревообрабатыва-				
2	щей промышленности:				
3	Пиломатериалы качественные	533100	II3	II,4	
4	(необрезные), м3				
5	Блоки дверные в сборе	536110	55	47,76	
6	(комплектно), м2				
7	Блоки оконные в сборе	536130	55	66,08	
8	(комплектно), м2				
9	Ворота и их элементы, м2	536160	55	12,4	
10	Доски для чистых полов, м3	536171	II3	0,01	
11	фанера клееная, м3	551000	II3	0,208	
12	Плиты древесноволокнистые	553610	55	0,934	
13	мягкие (изоляционные и изоля-				
14	ционные-отделочные), м2				
15	Плиты древесноволокнистые	553622	55	76,76	
16	твердые, м2				
17	Всего продукции лесопильно-		II3	19,7	
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	19,7	
24	приведенной продукции), м3				
25	Материалы строительные, кроме	570000			

Привязан

Инд. №

Лист

416-9-55.89

АР.ЕВМ

5

Формат А4.

АЛЬБОМ 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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				

№ № год Понимать и др. в. Взам. инв. №

Привезан			
Ино №			

416-9-55.89 АР. 21 6

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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					

Лист № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

416-9-55.89

АР.ВМ

Лист

7

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечания
		материала	ед. изм.		
1	Нефтепродукты:	025000			
2	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168	0,445	
3	Сортовой прокат обыкновенного	093000	168	7,407	
4	качества (арматурных сталей), т				
5	Сталь арматурная класса АІ, т	093009	168	0,533	
6	Катанка, т	093400	168	0,316	
7	Диам. 6, т	06	168	0,127	
8	Диам. 8, т	08	168	0,189	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,267	
10	Диам. 10, т	10	168	0,060	
11	Диам. 12, т	12	168	0,086	
12	Диам. 14, т	14	168	0,084	
13	Диам. 16, т	16	168	0,037	
14	Сталь арматурная класса А2У,	093003	168	0,291	
15	т				
16	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,291	
17	Диам. 10, т	10	168	0,014	
18	Диам. 12, т	12	168	0,015	
19	Диам. 14, т	14	168	0,155	
20	Диам. 16, т	16	168	0,107	

Име. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Име. №	Привязан	416-9-55.89	КЖ.ВМІ	Стадия	Лист	Листов
							Р	І	7
ИИ	Блуштейн			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Соорные железобетонные конструкции (вариант с щелочными батареями)	Гипропромтранс-строй				
Рук. гр	Нечипоренко								
Гл. сп.	Тавишунский								
Рук. гр	Бутлева								
Инж.	Родина								

25666-10 9

Формат А-1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь арматурная класса А3, т	093004	168	5,133	
2	Катанка, т	093400	168	2,110	
3	Диам. 6, т	06	168	0,390	
4	Диам. 8, т	08	168	1,720	
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168	3,023	
6	Диам. 10, т	10	168	0,577	
7	Диам. 12, т	12	168	1,311	
8	Диам. 14, т	14	168	0,372	
9	Диам. 16, т	16	168	0,225	
10	Диам. 18, т	18	168	0,538	
11	Сталь арматурная А4, т	093006	168	0,240	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,240	
13	Диам. 18, т	18	168	0,240	
14	Сталь арматурная класса А5, т	093008	168	0,305	
15	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,124	
16	Диам. 16, т	16	168	0,087	
17	Диам. 18, т	18	168	0,037	
18	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,181	
19	Диам. 20, т	20	168	0,181	
20	Сталь арматурная класса АТ5,	093007	168	0,569	
21	АТ5, т				
22	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,207	
23	Диам. 14, т	14	168	0,066	
24	Диам. 16, т	16	168	0,141	
25	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,362	

Привязан			
Инв. №			

Имя № подл.	Подпись и дата	В. ч.	Лист
			2

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Диам. 20, т	20	168	0,220	
2	Диам. 22, т	22	168	0,142	
3	Сталь арматурная класса АТ6,	093007	168	0,286	
4	АТУ6, т				
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,286	
6	Диам. 14, т	14	168	0,186	
7	Диам. 16, т	16	168	0,040	
8	Диам. 18, т	18	168	0,060	
9	Сталь и экономические профили	095000	168	3,076	
10	проката Ст.3 всех марок, т				
11	В том числе:				
12	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,102	
13	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,009	
14	Сталь крупносортная, т	095100	168	2,965	
15	Швеллеры, т		168	1,851	
16	Профили гнутые (без опинко-	112100	168	0,186	
17	ванного настила), т				
18	Профили гнутые открытые, т	112110	168	0,186	
19	Сталь тонколистовая толщиной	097200	168	0,006	
20	от 1,9 до 3,9 мм, т				
21	Сталь толстолистовая толщиной	097100	168	0,948	
22	от 4 мм, т				
23	Металлоизделия промышленного		168	2,203	
24	назначения (метизы) для желе-				
25	зобетона, т				

Изм. № подг. Подпись и дата
Взам. инв. №

Примечан			
Изм. №			

Изм. № подг. Подпись и дата

416-9-55.89 КЖ.Э.И

Лист 3

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Проволока стальная низкоугле-	I2I300	I68	0,698	
2	родистая обыкновенного качест-				
3	ва (В-I), т				
4	Диам. 3, т	03	I68	0,068	
5	Диам. 4, т	04	I68	0,409	
6	Диам. 5, т	05	I68	0,222	
7	Проволока стальная низкоугле-	I2I400	I68	I, I66	
8	родистая периодического профи-				
9	ля (ВР-I), т				
10	Диам. 3, т	03	I68	0,02I	
11	Диам. 4, т	04	I68	0,480	
12	Диам. 5, т	05	I68	0,664	
13	Сетка стальная сварная	I27600	I68	0,339	
14	арматурная (из В-I), т				
15	Всего стального проката и		I68	I5,677	
16	метизов в натуральной массе, т				
17	В том числе по укрупненному				
18	сортаменту:				
19	Катанка, т	093400	I68	2,426	
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	4,540	
21		095300			
22	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,552	
23		095200			
24	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	2,965	
25		095I00			

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

Принятан			
Инв. №			

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Балки, швеллеры, т	092500	I68	I,35I	
2	Профили гнутые (без однокор- ванного настила), т	II2I00	I68	0,186	
3					
4	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,006	
5	от 1,9 до 3,9 мм, т				
6	Сталь толстолистовая толщиной	097100	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 АI, т		I68	I4,509	
12	К стали Ст.3, т		I68	6,066	
13	К стали АI 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 водопровод- ные (газовые), м	I38500	6	I3,3	
21					
22	т		I68	0,032	
23	Из общего количества труб		6	63,1	
24	стальные на изготовление				
25	строительных конструкций, м				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязь:

Инд. №

Лист:

416-9-55.89

КЖ.ВМІ

5

Альбом 10

№ п.п. Подпись и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм		
1	т		I68	I, 206	
2	Продукция лесозаготовительной	530000			
3	и лесопильно-деревообрабаты-				
4	вающей промышленности:				
5	Пиломатериалы качественные	533100	II3	I, 165	
6	(необрезные), м3				
7	Всего продукции лесопильно-		II3	I, 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		II3	I, 748	
14	приведенной продукции), м3				
15	Материалы строительные, кроме	570000			
16	сборных железобетонных конст-				
17	рукций и деталей:				
18	Щебень (включая балласт), м3	571110	II3	82,2	
19	Песок строительный природный,	571140	II3	196,1	
20	м3				
21	Искусственный песок, м3		II3	89,6	
22	Заполнители пористые, м3	571200	II3	161,2	
23	Цемент, т	573000	I68	85,85	
24	Портландцемент М 300, т	573150	I68	10,68	
25	Портландцемент М 400, т	573112	I68	57,71	

Привязан

Числ №

416-9-55.89

КХ.ВМ1

Лист

6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм		
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	10,29	
10	Кирпич строительный (включая	574I20	798	27,14	
11	камня), 1000 шт.				
12	Материалы тепло-и звукоизоля-	576000	II3	4,05	
13	ционные, м3				
14	Изделия минераловатные, м3	576200	II3	4,05	
15	Листы асбестоцементные:	578I00			
16	Плоские прессованные, 1000	578I50	732	I,605	
17	усл. плиток				
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Приказан

Име. №

Лист

416-9-55.89

КВ.В.И

7

25666 - 10 13

Формат А4

АЛБСОМ 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Нефтепродукты:	025000			
2	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168	0,445	
3	Сортовой прокат обыкновенного	093000	168	7,394	
4	качества (арматурных сталей),				
5	т				
6	Сталь арматурная класса А1, т	093009	168	0,575	
7	Катанка, т	093400	168	0,314	
8	Диам. 6, т	06	168	0,125	
9	Диам. 8, т	08	168	0,189	
10	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,261	
11	Диам. 10, т	10	168	0,060	
12	Диам. 12, т	12	168	0,080	
13	Диам. 14, т	14	168	0,084	
14	Диам. 16, т	16	168	0,037	
15	Сталь арматурная класса А2У,	093003	168	0,291	
16	т				
17	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,291	
18	Диам. 10, т	10	168	0,014	
19	Диам. 12, т	12	168	0,015	
20	Диам. 14, т	14	168	0,155	

Привязан

416-9-55.89

КЖ.БМ1

ИМП	Блужитей	И. Л.
Сук. гр.	Нечипоре	И. Л.
С.п. Сп.	Тавшунск	И. Л.
Сук. гр.	Бутяева	И. Л.
Инж.	Родяна	И. Л.

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

Стадия	Лист	Листов
Р	1	7
Гипропротранс- строй		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Диам. 16, т	16	168	0,107	
2	Сталь арматурная класса А3, т	093004	168	5,123	
3	Катанка, т	093400	168	2,110	
4	Диам. 6, т	06	168	0,390	
5	Диам. 8, т	08	168	1,720	
6	Сталь мелкосортная, т	093300	168	3,018	
7	Диам. 10, т	10	168	0,572	
8	Диам. 12, т	12	168	1,311	
9	Диам. 14, т	14	168	0,372	
10	Диам. 16, т	16	168	0,225	
11	Диам. 18, т	18	168	0,538	
12	Сталь арматурная А4, т	093006	168	0,240	
13	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,240	
14	Диам. 18, т	18	168	0,240	
15	Сталь арматурная класса А5, т	093008	168	0,305	
16	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,124	
17	Диам. 16, т	16	168	0,087	
18	Диам. 18, т	18	168	0,037	
19	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,181	
20	Диам. 20, т	20	168	0,181	
21	Сталь арматурная класса АТ5,	093007	168	0,569	
22	АТ5, т				
23	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,207	
24	Диам. 14, т	14	168	0,066	
25	Диам. 16, т	16	168	0,141	

Привязан

Инов. №

Изм № подл
416-9-55.89
КЖ.ВМІ
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
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 одинко-	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				

Приказан

Име №

Лист

416-9-55.89

КОР. БМІ

3

АЛЬБОМ №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечан
		материала	ед. изм		
1	железобетона, т				
2	Проволока стальная низкоугле-	I2I300	I68	0,694	
3	родистая обыкновенного качест-				
4	ва (В-I), т				
5	Диам. 3, т	03	I68	0,068	
6	Диам. 4, т	04	I68	0,409	
7	Диам. 5, т	05	I68	0,218	
8	Проволока стальная низкоугле-	I2I400	I68	1,166	
9	родистая периодического про-				
10	филя (ВР-I), т				
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 арма-	I27600	I68	0,339	
15	турная (из В-I), т				
16	Всего стального проката и		I68	15,633	
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			

Изм № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Привязан			
Изм №			

416-9-55.89 КМ.Э.И 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Сталь крупноресортная, т	093I00	I68	2,938	
2		095I00			
3	Балки, швеллеры, т	092500	I68	I,85I	
4	Профили гнутые (без оцинко-	II2I00	I68	0,186	
5	ванного настила), т				
6	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,006	
7	от I,9 до 3,9 мм, т				
8	Сталь толстолистовая толщиной	097I00	I68	0,948	
9	от 4 мм, т				
10	Метизы для железобетона, т		I68	2,199	
11	Всего стального проката и				
12	метизов в массе, приведенной:				
13	К стали АI, т		I68	I4,488	
14	К стали Ст.3, т		I68	6,04	
15	К стали АI и Ст.3, т		I68	20,528	
16	В том числе:				
17	На сборные железобетонные и		I68	20,528	
18	бетонные конструкции, т				
19	Трубы стальные (всего), м	I30000	6	76,4	
20	т		I68	I,238	
21	В том числе:				
22	Трубы сварные водогазопровод-	I38500	6	I3,3	
23	ные (газовые), м				
24	т		I68	0,032	
25	Из общего количества труб		6	63,1	

Изм. № подл. Подпись и дата. Изм. инв. №.

Привязан

Инва. №

416-9-55.89

КЖ.БМІ

Лист
5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	сд изм		
1	стальные на изготовление				
2	строительных конструкций, м				
3	т		I68	I,206	
4	Продукция лесозаготовительной	530000			
5	и лесопильно-деревообрабатыва-				
6	щей промышленности:				
7	Пиломатериалы качественные	533I00	II3	I,165	
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	57IIIO	II3	82,0	
21	Песок строительный природный,	57II40	II3	196,0	
22	м3				
23	Искусственный песок, м3		II3	89,6	
24	Заполнители пористые, м3	57I200	II3	161,2	
25	Цемент, т	573000	I68	85,79	

Взам. инв. №

Инв. № подл. Подпись и дата

Привязан

Инв. №

416-9-55.89

КЖ.БМІ

Лист

6

25666-10 16

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм		
1	Портландцемент М 300, т	573I50	I68	10,69	
2	Портландцемент М 400, т	573II2	I68	57,64	
3	Портландцемент М 500, т	573II4	I68	17,46	
4	Цемент, приведенный к М 400		I68	86,46	
5	(всего), т				
6	В том числе:				
7	На монолитные железобетонные		I68	1,69	
8	и бетонные конструкции, т				
9	На сборные железобетонные и		I68	74,48	
10	бетонные конструкции, т				
11	На растворы, т		I68	10,29	
12	Кирпич строительный (включая	574I20	798	27,14	
13	камни), 1000 шт				
14	Материалы тепло-и звукоизоляция-	576000	II3	4,05	
15	ционные, м3				
16	Изделия минераловатные, м3	576200	II3	4,05	
17	Листы асбестоцементные:	578I00			
18	Плоские пресованные, 1000	578I50	732	1,605	
19	л. усл. плиток				
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Экз. №

Печать и штамп

Имя

Привязан

И.в. №

416-9-55.89

Кл. ВМІ

Лист

7.

Альбом /0

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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 низкоугле-	121400	168	0,007	
14	родистая 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

Лист № подл.

Привязан

Инв. №

416-9-55.89

КЖ.БМ2

Лист

2

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,093	
2		095200			
3	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,376	
4		095100			
5	Метизы для железобетона, т		168	0,007	
6	Всего стального проката и				
7	метизов в массе, приведенной:				
8	К стали А1, т		168	1,784	
9	К стали Ст.3, т		168	0,461	
10	К стали А1 и Ст.3, т		168	2,245	
11	В том числе:				
12	На монолитные железобетонные		168	2,245	
13	и бетонные конструкции, т				
14	Продукция лесозаготовительной	530000			
15	и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности:				
16					
17	Древесина деловая (лесоматериалы для использования в	531400	113	0,025	
18	круглом виде), м3				
19					
20	Пиломатериалы качественные	533100	113	6,6	
21	(необрезные), м3				
22	Всего продукции лесопильно-деревообрабатывающей промышленности (без учета паркета мозаичного и штучного и пар-		113	9,9	
23					
24					
25					

Изм № подл
Подпись и дата
Взам. инв №

Привязан			
Изм №			

416-9-55.89 КК.ВМ2 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
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	57III0	II3	I32, I	
9	Песок строительный природный,	57II40	II3	99,0	
10	м3				
11	Цемент, т	573000	I68	43,35	
12	Портландцемент М 300, т	573I50	I68	2I,94	
13	Портландцемент М 400, т	573II2	I68	I9,2I	
14	Портландцемент М 500, т	573II4	I68	2,2	
15	Цемент, приведенный к М 400		I68	4I,37	
16	(всего), т				
17	В том числе:				
18	На монолитные железобетонные		I68	4I,37	
19	и бетонные конструкции, т				
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам или №

Подпись и дата

Лист № подл.

Привязан

Имя №

416-9-55.89

КЖ.В.12

Лист

4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного	093000	168	1,500	
2	качества (арматурных сталей),				
3	т				
4	Сталь арматурная класса АІ, 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 А2У,	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 А3, т	093004	168	0,531	
19	Катанка, т	093400	168	0,074	
20	Диам. 6, т	06	168	0,058	

Име № подл	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан		
			Име. №		
			416-9-55.89 КЖ.ВМ2		
			ГПИ	Блуштейн	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные железобетонные конструкции (вариант с кислотными батареями)
Рук. гр	Нечипоренко	Р	1	4	
Гл. сп.	Тавшунский	Гипропромгранстрой			
Рук. гр	Бутлева				
Инж.	Родина				

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Диам. 8, т	08	I68	0,016	
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,457	
3	Диам. 10, т	10	I68	0,405	
4	Диам. 12, т	12	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	095100	I68	0,372	
10	Металлоизделия промышленного		I68	0,007	
11	назначения (метизы) для желе-				
12	зобетона, т				
13	Проволока стальная низкоугле-	I21400	I68	0,007	
14	родистая периодического про-				
15	филя (ВР-I), т				
16	Диам. 4, т	04	I68	0,007	
17	Всего стального проката и		I68	1,964	
18	метизов в натуральной массе,				
19	т				
20	В том числе по укрупненному				
21	сортаменту:				
22	Катанка, т	093400	I68	0,484	
23	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	1,008	
24		095300			
25					

Имя № подл | Подпись и дата | Взам инв №

Привязан			
Имя №			

416-9-55.89	КЖ.ЕМ2	Лист 2
-------------	--------	-----------

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,093	
2		095200			
3	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,372	
4		095100			
5	Метизы для железобетона, т		I68	0,007	
6	Всего стального проката и				
7	метизов в массе, приведенной:				
8	К стали А1, т		I68	1,784	
9	К стали Ст.3, т		I68	0,457	
10	К стали А1 и Ст.3, т		I68	2,241	
11	В том числе:				
12	На монолитные железобетонные		I68	2,241	
13	и бетонные конструкции, т				
14	Продукция лесозаготовительной	530000			
15	и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности:				
16	Древесина деловая (лесоматериалы для использования в	531400	II3	0,025	
17	круглом виде), м3				
18	Пиломатериалы качественные	533100	II3	6,1	
19	(необрезные), м3				
20	Всего продукция лесопильно-деревообрабатывающей промышленности (без учета паркета мозаичного и штучного и пар-		II3	9,2	
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя № подл.

Привязан

Имя. №

Лист

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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	131,2	
9	Песок строительный природный,	57II40	II3	96,0	
10	м3				
11	Цемент, т	573000	I68	41,90	
12	Портландцемент М300, т	573I50	I68	21,95	
13	Портландцемент М 400, т	573II2	I68	19,95	
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 и вв №

Подпись и дата

Лич № табл

Привязан

Имя №

416-9-55.89

КЖ.ВМ2

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечани
		материала	ед. изм		
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,012	
5	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,426	
6	Сталь крупносортная, т	095100	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	097100	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,012	
20		095300			

Изм № год	Подпись и дата	Взам или №	Изм №	Привязан	416-9-55.89	ОВ.ВМ	Стадия	Лист	Листов
							Р	1	4
И.Л.Сп.	Гавшунский			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ (вариант с щелочными батареями)			Гипропротранс-строй		
Рук. Гр	Бутчева								
Ишж.	Родина								

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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 масса, приведенной:				
14	К стали Ст.3, т		I68	5,54	
15	К стали АI 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-	I21100	I68	0,005	
23	ного качества разного назна-				
24	чения, т				
25	Трубы стальные (всего), м	I30000	6	505,8	

Инв № подл
 Подпись и дата
 Взам. инв №2

Привязан			
Инв №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Колл	Поиме
		материала	ед. изм		
1	т		168	21,12	
2	В том числе:				
3	Трубы катаные (общего назначения), м	131900	6	21,0	
4	т		168	0,212	
6	Трубы тянутые (общего назначения), м	134400	6	1,0	
8	т		168	0,005	
9	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диам. до 114 мм), м	137300	6	437,0	
12	т		168	2,054	
13	Трубы нефтепроводные электросварные (диам. от 114 до 480 мм), м	138300	6	3,36	
16	т		168	0,058	
17	Трубы сварные водогазопроводные (газовые), м	138500	6	43,4	
19	т		168	0,083	
20	Материалы лакокрасочные, кг	231000	166	102,3	
21	Смالي, кг		166	45,1	
22	Лаки, кг	231114	166	19,6	
23	Краски густотертые и готовые к употреблению, кг	231700	166	16,5	
25	Растворители и смывки для	231900	166	21,1	

Взам инв №
Подпись и дата
Инв № подл

Привязан			
Инв №			

416-9-55.89 СВ ВМ 3

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	лакокрасочных материалов, кг				
2	Приборы отопления и оборудование санитарно-техническое				
3					
4	Радиаторы отопительные, м2экив	493510	84	57,5	
5	Материалы строительные, кроме	570000			
6	сборных железобетонных конструкций и деталей:				
7					
8	Материалы тепло- и звукоизоляционные, м3	576000	ИЗ	4,30	
9					
10	Изделия минераловатные, м3	576200	ИЗ	4,30	
11	Ткани и сетки стеклянные, 1000 м2	595201	56	0,004	
12					
13	В том числе на изоляцию		56	0,004	
14	проемоборудования и трубопроводов, 1000 м2				
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Инд. № подл. Подпись и дата В.изм. инв. №

Привязан			
Инд. №			

416-9-55.89 СС ЕМ Лист 4

Альбом 40

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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	0,414	
6	Сталь крупносортная, т	095100	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	097100	I68	0,415	
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	0,414	

Име. № годп.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан		
Име. №			416-9-55.89 ОВ.ЕМ		
ГИП	Блуштейн	С/Л	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ (вариант с кислотными батареями)		
Гл. сп.	Тавиунский	ИЗ	Стадия	Лист	Листов
Рук. гр.	Бутнева	Б/П/С	Р	I	4
Инж.	Родина	И/С	Гидропротранс-строи		

Адрес: 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1		095200			
2	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,298	
3		095100			
4	Сталь тонколистовая толщиной	097300	168	0,297	
5	от I до I,8 мм, т				
6	Сталь тонколистовая толщиной	097200	168	1,272	
7	от I,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 А1 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-	I21100	168	0,004	
22	ного качества разного назначе-				
23	ния, т				
24	Трубы стальные (всего), м	I30000	6	502,8	
25	т		168	2,396	

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

Привязан			
Инва. №			

416-9-55.89	ОВ.ЕМ	Лист 2
-------------	-------	-----------

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	В том числе.				
2	Трубы катанные (общего назначения), м	131900	6	21,0	
3					
4	т		168	0,212	
5	Трубы тянутые (общего назначения), м	134400	6	1,0	
6					
7	т		168	0,005	
8	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диам.	137300	6	433,0	
9	до 114 мм), м				
10					
11	т		168	2,035	
12	Трубы нефтепроводные электросварные (диам. от 114 до	138300	6	3,36	
13	480 мм), м				
14					
15	т		168	0,058	
16	Трубы сварные водогазопроводные (газовые), м	138500	6	44,4	
17					
18	т		168	0,086	
19	Материалы лакокрасочные, кг	231000	166	76,9	
20	Эмали, кг		166	30,9	
21	Лаки, кг	231114	166	16,6	
22	Краски густотертые и готовые к употреблению, кг	231700	166	16,5	
23					
24	Растворители и смывки для лакокрасочных материалов, кг	231900	166	12,9	
25					

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

Привязан			
Имя №			

416-9-55.89 ОВ.ВМ 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
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	II3	2,95	
8	ционные, м3				
9	Изделия минераловатные, м3	576200	II3	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					

Изм № подл. Подпись и дата Взам. инв №

Привязан

Изм №

416-9-55.89

ОВ.ВМ

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Нефтепродукты:	025000			
2	Битумы нефтяные и сланцевые,	025600	I68	0,015	
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	0,018	
8	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,007	
9	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,004	
10	Сталь толстолистовая толщиной	097100	I68	0,163	
11	от 4 мм, т				
12	Всего стального проката и		I68	0,192	
13	метизов в натуральной массе,				
14	т				
15	В том числе по укрупненному				
16	сортаменту:				
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,018	
18		095300			
19	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,007	
20		095200			

Имя № подл.	Подпись к дате	Взам. лив. №	Привязан		
Имя №					
			416-9-55.89		
			ВК.ВМ		
ИМП	Блудштейн		Стэдия	Лист	Листов
ИМП	Лисман		Р	Г	5
Гл.сп.	Тавшунский		Гипропромтранс-		
Рук.гр	Бутяева		стро?		
Инж.	Родина				

Альбом 10

№ строки	Наименование материала / единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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 А1 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	I30000	6	293,62	
13	т		168	1,609	
14	В том числе:				
15	Трубы тонкостенные электро-	I37300	6	86,97	
16	сварные углеродистые (диам.				
17	до 114 мм), м				
18	т		168	0,393	
19	Трубы электросварные больших	I38100	6	6,650	
20	диам. (свыше 480 мм), м				
21	т		168	0,685	
22	Трубы сварные водогазо провод-	I38500	6	200,0	
23	ные (газовые), м				
24	т		168	0,531	
25					

Имя № подл. Подпись и дата Взам. инв №

Привязан

Инв. №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечания
		материала	ед изм		
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	0,14	
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	0,114	
18	Из них:				
19	Трубы из полиолефинов	224810	6	33,7	
20	(полиэтилена, полипропилена),				
21	м				
22	т		I68	0,111	
23	Трубы из поливинилхлорида	224820	6	4,9	
24	(винилпласта), м				
25	т		I68	0,002	

Име № подл Подпись и дата Взам инв №

Привязка:

Име №

416-9-55.89 ВК.ЕМ

Лист

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Материалы лакокрасочные, кг	231000	I66	14,47	
2	Краски густотертые и готовые к употреблению, кг	231700	I66	13,04	
3					
4	В том числе:				
5	Краски масляные тертые, кг	231701	I66	13,04	
6	Олифа, кг	231800	I66	1,43	
7	Приборы отопления и оборудование санитарно-техническое:				
8					
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 и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности:	530000			
15					
16					
17	Пиломатериалы качественные (необрезные), м3	533100	II3	0,166	
18					
19	Всего продукции лесопильно-деревообрабатывающей промышленности (без учета паркета мозаичного и штучного и паркетной доски), приведенной к круглому лесу, м3		II3	0,249	
20					
21					
22					
23					
24					
25	Всего круглого леса (с учетом		II3	0,249	

№ п/п
Имя
№ подл.
Подпись
и дата

Привязан			
Имя №			

416-9-55.89 ВК.ВМ Лист 4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	приведенной продукция), м3				
2	Материалы строительные, громё	570000			
3	сборных железобетонных конст-				
4	рукции и деталей:				
5	Ткани и сетки стеклянные,	59520I	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					

Имя № подл. Подпись и дата В.з.ч. инв №

Привязан			
Имя №			

416-9-55.89	ВК. 51	Лист
		5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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			

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №	Привязан	416-9-55.89	ВК.ВМ	Стадия	Лист	Листов
							Р	1	5
ТИП	Блуштейн			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК (вариант с кислотными батареями)	Гипропромтранс- строй				
ТИП	Лисман								
Гл. сл.	Тавлунский								
Рук. гр	Бутиева								
Инж.	Родина								

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
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 А1 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 №			

416-9-55.89		ВК.ЕМ	Лист
			2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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	0,14	
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	0,114	
15	Из них:				
16	Трубы из полиолефинов (поли-	224810	6	33,7	
17	этилена, полипропилена), м				
18	т		I68	0,111	
19	Трубы из поливинилхлорида	224820	6	4,9	
20	(винилпласта), м				
21	т		I68	0,002	
22	Материалы лакокрасочные, кг	231000	I66	14,47	
23	Краски густотертые и готовые	231700	I66	13,04	
24	к употреблению, кг				
25	В том числе:				

Привязан

Лист №

416-9-55.89

ВК.ВМ

3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм		
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-деревообработ-				
12	ващей 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 продукция), м3				
23	Материалы строительные, кроме	570000			
24	сборных железобетонных конст-				
25	рукций и деталей:				

Имя № подл. Подпись и дата. Взагл. инв. №

Привязан

Имя №

Лист

416-9-55,89

ВК.Е1

4

Альбом 10

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

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

Привязан

Инд. №

Альбом 10

Листовки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед изм		
1	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	095100	I68	0,024	
6	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,064	
7	от 1,9 до 3,9 мм, т				
8	Сталь толстолистовая толщиной	097100	I68	0,008	
9	от 4 мм, т				
10	Всего стального проката и		I68	0,106	
11	метизов в натуральной массе,				
12	т				
13	В том числе по укрупненному				
14	сортаменту:				
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,009	
16		095300			
17	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,024	
18		095100			
19	Сталь тонколистовая толщиной	097200	I68	0,064	
20	от 1,9 до 3,9 мм, т				

25666-10 30

Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. инв №	Имя №	Привязан	416-9-55.89	ЭМ.ВМ	Стадия	Лист	Листов
							Р	1	3
Инж.	Будуштейн			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ. (вариант с щелочными батареями)			Гипропромтрансстрой		
Инж.	Будуштейн								
Рук.гр.	Бутиева								
Инж.	Пономарев								

АЛБОМ 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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 А1 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		168	0,035	
19	т				
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				

Имя № подл | Подпись и дата | В.з.м. или №

Привязан			
Имя №			

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
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	(винилпласта), м				
11	т		168	0,048	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Имя № подч. Подпись и дата Взял №

Привлечен

Имя №

416-9-55.89

ЭМ.ЭА

Лист

3

25666-10 31

Формат А4

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Сталь и экономические профили	095000	168	0 01	
2	проката Ст.3 всех марок, т				
3	В том числе:				
4	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,008	
5	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,002	
6	Сталь тонколистовая толщиной	097200	168	0,064	
7	от 1,9 до 3,9 мм, т				
8	Сталь толстолистовая толщиной	097100	168	0,006	
9	от 4 мм, т				
10	Всего стального проката и		168	0,08	
11	метизов в натуральной массе,				
12	т				
13	В том числе по укрупненному				
14	сортаменту:				
15	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,008	
16		095300			
17	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,002	
18		095100			
19	Сталь тонколистовая толщиной	097200	168	0,064	
20	от 1,9 до 3,9 мм, т				

Изм № подл	Подпись и дата	Взам инв №				Привязан						
			Изм №									
			416-9-55,89					ЭМ.ВМ				
			<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </table>						Стадия	Лист	Листов	Р
Стадия	Лист	Листов										
Р	1	3										
Изм № подл	Подпись и дата	Взам инв №	Изм №	416-9-55,89	ЭМ.ВМ	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	3
Стадия	Лист	Листов										
Р	1	3										
Изм № подл	Подпись и дата	Взам инв №	Изм №	416-9-55,89	ЭМ.ВМ	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	3
Стадия	Лист	Листов										
Р	1	3										

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

Гидропромтрансстрой

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечан
		материала	ед изм		
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 А1 и Ст.3, т		168	0,08	
7	Металлоизделия промышленного				
8	назначенья (метизы) без изде-				
9	лий для железобетона:				
10	Проволочка 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				

Имя № подл. Подпись и дата Взам № №

Приказы

Имя №

416-9-55.89

ЭМ.БМ

Л ст

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
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 полиэтиленов	224810	6	104,0	
7	(полиэтилена, полипропилена),				
8	м				
9	т		168	0,016	
10	Трубы из поливинилхлорида	224820	6	84,0	
11	(винилпласта), м				
12	т		163	0,042	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Имя №

416-9-55.89

ЭМ.ЭМ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм		
1	Сортовой прокат обыкновенного	093000	168	0,010	
2	качества (арматурных сталей),				
3	т				
4	Сталь арматурная класса АІ, т	093009	168	0,010	
5	Катанка, т	093400	168	0,010	
6	Диам. 6, т	06	168	0,010	
7	Сталь и экономические профили	095000	168	0,036	
8	проката Ст.3 всех марок, т				
9	В том числе:				
10	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,036	
11	Всего стального проката и		168	0,046	
12	металлов в натуральной массе,				
13	т				
14	В том числе по укрупненному				
15	сортаменту:				
16	Катанка, т	093400	168	0,010	
17	Сталь мелкопортная, т	093300	168	0,036	
18		095300			
19	Всего стального проката и				
20	металлов в массе, приведенной:				

Примечан

Имя №

416-9-55.89 30.EM

И.И.И.	Будуштейн	и Зул
И.И.И.	Будуштейн	и Зул
И.И.И.	Будуштейн	и Зул
И.И.И.	Будуштейн	и Зул
И.И.И.	Будуштейн	и Зул
И.И.И.	Будуштейн	и Зул

EM по рабочим чертежам
основного комплекта мар-
ки 30

Стадия	Р	И	П	С	О
Р	И	П	С	О	

Гипропромтрансст-
рой

АЛБОМ 40

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	К стали АІ, т		І68	0,010	
2	К стали Ст.3, т		І68	0,036	
3	К стали АІ и Ст.3, т		І68	0,046	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Инд № подл
Подпись и дата
Взам инв №

Привязан

Инд №

Альбом 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		№ эл	Примечание
		материала	ед. изм.		
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	19,000	
6	из термопластов, м				
7	т		I68	0,004	
8	Из них:				
9	Трубы из полиолефинов	224810	6	19,000	
10	(полиэтилена, полипропилена),				
11	м				
12	т		I68	0,004	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

25666-10

34

Привязан

Имя №

416-9-55.89

АОВ.ВМ

ГИП	Блувштейн	НЗ
ГИП	Блувштейн	НЗ
Т.Л.СЛ.	Тавшунский	НЗ
Рук. гр.	Бутяева	Вал
Инж.	Пономарев	Вал

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки АОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1
Гипропротранс-строй		

Имя № подл. Подпись и дата. Взам инв №