ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
А-II, III, IV-450-320.86

Производственное здание вспомогательного назначения отдельно стоящее заглубленное

Альбом VI

Ведомости потребности в материалах

gost.e-ecolog.ru

ıТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва. А-445. Смольная ул., 22

Сдано в печать IX 1987 года

Заказ № 11403 Тираж 240 зка

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
А-II, III, IV-450-320.86

Производственное здание вспомогательного назначения отдельно стоящее заглубленное

Альбом УI

Ведомости потребности в материалах

Разработан
Гипропромтрансстроем

Проект утвержден
НТО СССР протокол от 6.02.86г.
Введен в действие
Гипропромтрансстроем
приказ № 45 от 14.02.86г.

Главный инженер института — А.С.Рождественский

Главный инженер проекта — Д.Н. Васильев

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

		Стр.
АРВМ I	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для II класса сооружений для сухих грунтов	6
АРВМ 2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для III класса сооружений для сухих грунтов	13
АРВМ 3	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для IУ класса сооружений для сухих грунтов	20
АРВМ 4	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для II класса сооружений для водонасыщенных грунтов	27
АРВМ 5	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для III класса сооружений для водонасыщенных грунтов	34
АРВМ 6	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для IУ класса сооружений для водонасыщенных грунтов	41

КЖВМ I — ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для II класса сооружений для сухих грунтов. Сборные железобетонные конструкции — 48

КЖВМ 2 — ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для III класса сооружений для сухих грунтов. Сборные железобетонные конструкции — 52

КЖВМ 3 — ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для IV класса сооружений для сухих грунтов. Сборные железобетонные конструкции — 56

КЖВМ4 — ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для II класса сооружений для сухих грунтов. Монолитные железобетонные конструкции. — 60

КЖВМ 5 — ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для III класса сооружений для сухих грунтов. Монолитные железобетонные конструкции. — 66

КЖВМ 6 — ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для IV класса сооружений для сухих грунтов. Монолитные железобетонные конструкции. — 72

КЖВМ 7 ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для II класса сооружений для водонасыщенных грунтов. Сборные железобетонные конструкции. 78

КЖВМ 8 ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для III класса сооружений для водонасыщенных грунтов. Сборные железобетонные конструкции. 82

КЖВМ 9 ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для IУ класса сооружений для водонасыщенных грунтов. Сборные железобетонные конструкции. 86

КЖВМ IO ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для II класса сооружений для водонсыщенных грунтов. Монолитные железобетонные конструкции. 90

КЖВМ II ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для III класса сооружений для водонасыщенных грунтов. Монолитные железобетонные конструкции. 96

КЖВМ I2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для IУ класса сооружений для водонасыщенных грунтов. Монолитные железобетонные конструкции.	102
ОВВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	108
ВКВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	112
ЭМВМ I	Силовое электрооборудование. ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	115
ЭМВМ 2	Электроосвещение. ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	116
ТМВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки ТМ	117
ССВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки СС.	118

Альбом VI

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Нефтепродукты	025000				
2	Битумы нефтяные и					
3	сланцевые, т	025600	I68		6.30	6,30
4	В том числе битумы строительн.					
5	твердых марок, т	02562I	I68		I,34	I,34
6	Сортовой прокат					
7	обыкновен.качества					
8	(Арматурных сталей), т	093000	I68		0I64	0,I64
9	Сталь арматурная класса					
10	A I.I	093009	I68		0I64	0,I64
11	Катанка, т	093400	I68		0I64	0,I64
12	диам.6.I	06	I68		0I64	0,I64
13	Сталь мелкосортная,т	093300	I68		0,74	0,74
14	Диам.I4,т	I4	I68		0,70	0,70
15	Диам.I8,т	I8	I68		0,04	0,04
16	Прокат из углеродистой					
17	стали с пределом					
18	текучести 23 кг/мм2, т		I68		0,82	0,82
19	В том числе:					
20	Сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,20	0,20

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ I

ГИП	Васильев	
Рук.гр	Васильева	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр	Бутиева	
Рук.гр	Шуршева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для II класса сооружений.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Гипропромтрансстрой

21296-07 7

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь среднесортная, т	095200	I68		0,04	0,04
2	Сталь крупносортная,т	095I00	I68		0,33	0,33
3	Швеллеры, т		I68		0,0I	0,0I
4	Сталь тонколист.толщ.					
5	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,07	0,07
6	Сталь толстолист.толщ.					
7	от 4 мм, т	097I00	I68		0,I6	0,I6
8	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,0I	0,0I
9	Всего стальн.проката и					
10	метизов в натуральной массе, т		I68		0I65	0,I65
11						
12	В том числе по укрупненому					
13	сортаменту:					
14	Катанка, т	093400	I68		0,I64	0,I64
15	Сталь мелкосортная,т	093300				
16		095300	I68		0,94	0,94
17	Сталь среднесортная, т	093200				
18		095200	I68		0,04	0,04
19	Сталь крупносортная, т	093I00				
20		095I00	I68		0,33	0,33
21	Балки,швеллеры, т	092500	I68		0,0I	0,0I
22	Сталь тонколист.толщ.					
23	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,07	0,07
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ I

Лист 2

21296-07 8

Формат А4

30194 ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь толстолист.толщ.					
2	от 4 мм, т	097100	168		0,16	0,16
3	Сталь кровельная, т	097400	168		0,01	0,01
4	Всего стальн.проката и					
5	метизов в					
6	массе, приведенном:					
7	К стали класса А I,т		168		0,164	0,164
8	К стали с пределом					
9	текучести 23 кг/мм2 т		168		0,82	0,82
10	К стали класса А I и					
11	пределом текучести 23					
12	кг/мм2, т		168		0,165	0,165
13	Металлоизделия					
14	промышлен.назначения					
15	(метизы) без изделий для					
16	железобетона :					
17	Сетка стальн. (кроме сварной),т	127500	168		0,04	0,04
18	Пластмассы, материалы и					
19	полуфабрикаты на основе					
20	полимеризационных смол					
21	(кроме труб), кг	224000	166		14000	140,00
22	Материалы					
23	Лакокрасочные, кг	231000	166		19578	195,78
24						

Альбом VII

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ I

Лист 3

21296-07 9

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Краски густотертые и					
2	готовые к					
3	употреблению, кг	231700	166		15651	156,51
4						
5	В том числе:					
6	Краски маслян.тертые, кг	231701	166		1,08	1,08
7	Олифа, кг	231800	166		39,28	39,28
8	Пигменты и краски					
9	сухие, кг	232000	166		11,14	11,14
10	В том числе:					
11	Краски клеевые, кг	232310	166		11,14	11,14
12	Продукция					
13	лесозаготовительной и					
14	лесопильно-дерево					
15	обрабатывающей промышлен.	530000				
16						
17	Пиломатериалы качествен.					
18	(необрезные), м3	533100	113	1,26	1,48	2,74
19	Блоки дверные в сборе					
20	(комплектно), м2	536110	55	11,93		11,93
21	Плиты древесноволок.					
22	твердые, м2	553622	55	24,38		24,38
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ I

Лист 4

21296-07 10

Формат А4

50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

Альбом VI

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего продукции					
2	лесопильно-деревообрабатыва-					
3	ющей промышлен.(без учета					
4	паркета мозаичн. и штучного и					
5	паркетн. доски), приведенной					
6	к кругл. лесу, м3		II3	2,38	2,24	4,62
7						
8	Всего кругл.леса (с учетом при-					
9	веденной продукции), м3		II3	2,38	2,24	4,62
10						
11	Материалы					
12	строительн., кроме					
13	сборных ж/б конструкц. и					
14	деталей	570000				
15						
16	Щебень (включая балласт), м3	571110	II3		II593	II5,93
17	Гравий (включая балласт),м3	571120	II3		0,38	0,38
18	Песок строительн.					
19	природн. м3	571140	II3		III,I	III,I
20	В том числе искусствен.					
21	песок, м3		II3		2,I6	2,I6
22	Заполнители пористые, м3	571200	II3		3,89	3,89
23	Цемент, т	573000	I68		38,6I	38,6I
24	Портландцемент м 300, т	573151	I68		25,5I	25,5I

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ I

Лист 5

21296-07 11

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Портландцемент м 400, т	573II2	I68		I2,34	I2,34
2	Портландцемент м 500, т	573II4	I68		0,77	0,77
3	Цемент, приведенный к м					
4	400 (всего), т		I68		36,I4	36,I4
5						
6	В том числе:					
7	На монолитные ж/б и бетонные					
8	конструкц, т		I68		2I,84	2I,84
9	На сборные ж/б и					
10	бетонные конструкц.,т		I68		0,74	0,74
11	На растворы, т		I68		9,58	9,58
12	На строительн.работы, т		I68		3,98	3,98
13	Известь строительн., т	5744I0	I68		0,04	0,04
14						
15	Изделия керамич.плиточные					
16						
17	Плитки керамич. для полов					
18	(метлахские), м2	575240	55		5I,20	5I,20
19	Материалы рулонные					
20	кровельные гидроизоляц.					
21	(материалы мягкие					
22	кровельные и изоляц.), I000 м2	577400	56		I,5I	I,5I
23	В том числе:					
24	Рубероид, I000 м2	5774I0	56		0,I4	0,I4

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ I

Лист 6

21296-07 12

Формат А4

50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Гидроизол, 1000 м2	577434	56		1,37	1,37
2	Стекло строительн.	591000				
3	Стекло оконное, м2	591100	55		2,64	2,64
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 АР ВМ I

Лист 7

21296-07 13

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Нефтепродукты	025000				
2	Битумы нефтяные и сланце-					
3	вые, т	025600	168		6,41	6,41
4	В том числе битумы строительн.					
5	твердых марок, т	025621	168		1,33	1,33
6	Сортовой прокат					
7	обыкновен.качества					
8	(арматурных сталей), т	093000	168		0,164	0,164
9	Сталь арматурная класса					
10	А I, т	093009	168		0,164	0,164
11	Катанка, т	093400	168		0,164	0,164
12	Диам. 6, т	06	168		0,164	0,164
13	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,73	0,73
14	Диам. 14, т	14	168		0,69	0,69
15	Диам.18, т	18	168		0,04	0,04
16	Прокат из углеродистой					
17	стали с пределом					
18	текучести 23 кг/мм2, т		168		0,82	0,82
19						
20						

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

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 2

ГИП	Васильев	
Рук.гр.	Васильева	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр	Шуршева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для III класса сооружений

Стадия	Лист	Листов
Р	1	7

Гипропромтрансстрой

21296-07 14

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе:					
2	Сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,20	0,20
3	Сталь среднесортная, т	095200	I68		0,04	0,04
4	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,33	0,33
5	Швеллеры, т		I68		0,0I	0,0I
6	Сталь тонколист.толщ.					
7	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,07	0,07
8	Сталь толстолист.толщ.					
9	от 4 мм, т	097I00	I68		0,I6	0,I6
10	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,0I	0,0I
11	Всего стальн.проката и метизов					
12	в натуральной массе, т		I68		0,I65	0,I65
13						
14	В том числе по					
15	укрупненному сортаменту:					
16	Катанка, т	093400	I68		0,I64	0,I64
17	Сталь мелкосортная, т	093300				
18		095300	I68		0,93	0,93
19	Сталь среднесортная, т	093200				
20		095200	I68		0,04	0,04
21	Сталь крупносортная, т	093I00				
22		095I00	I68		0,33	0,33
23	Балки, швеллеры, т	092500	I68		0,0I	0,0I
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 2

Лист 2

21296-07 15

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь тонколист.толщ.					
2	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,07	0,07
3	Сталь толстолист.толщ.					
4	от 4 мм, т	097I00	I68		0,I6	0,I6
5	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,0I	0,0I
6	Всего стальн.проката и					
7	метизов в массе, приведенном:					
8	К стали класса AI, т		I68		I,I64	0,I64
9	К стали с предлом					
10	текучести 23 кг/мм2, т		I68		0,82	0,82
11	К стали класса AI и					
12	пределом текучести 23					
13	кг/мм2, т		I68		0,I65	0,I65
14						
15	Металлоизделия					
16	промышлен, назначения					
17	(метизы) без изделий для					
18	железобетона:					
19	Сетка стальн.(кроме					
20	сварной), т	I27500	I68		0,04	0,04
21	Пластмассы, материалы и					
22	полуфабрикаты на основе					
23	полимеризационных смол					
24	(кроме труб), кг	224000	I66		I400,00	I40,00

Привязан

Инв. №

ТП А-V,VI,VII-450-320.86 АР ВМ 2

Лист 3

21296-07 16

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Материалы					
2	Лакокрасочные, кг	231000	166		19578	195,78
3	Краски густотертые и					
4	готовые к употреблению, кг	231700	166		1565I	156,5I
5						
6	В том числе:					
7	Краски маслян.тертые, кг	231701	166		1,08	1,08
8	Олифа, кг	231800	166		39,28	39,28
9	Пигменты и краски					
10	сухие, кг	232000	166		1114	11,14
11						
12	В том числе:					
13	Краски клеевые, кг	232310	166		11,14	11,14
14						
15	Продукция					
16	лесозаготовительной и					
17	лесопильно-деревообрабатывающей					
18	промышлен.	530000				
19						
20	Пиломатериалы качествен.					
21	(необрезные), м3	533100	113	1,26	1,48	2,74
22	Блоки дверные в сборе					
23	(комплектно), м2	536110	55	11,93		11,93
24						

Альбом VI

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 2

Лист 4

21296-07 17

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Плиты древесноволок.					
2	твердые, м2	553622	55	24,38		24,38
3	Всего продукции					
4	лесопильно-деревообрабатываю-					
5	щей промышлен.(без учета пар-					
6	кета мозаичн. и штучного и					
7	паркетн. доски), приведенной					
8	к кругл.лесу, м3		II3	2,38	2,24	4,62
9	Всего кругл.леса (с учетом					
10	приведенной продукции), м3		II3	2,38	2,24	4,62
11						
12	Материалы					
13	строительн. кроме сборных					
14	ж/б конструкц. и деталей	570000				
15	Щебень (включая					
16	балласт), м3	571110	II3		II567	II5,67
17	Гравий (включая					
18	балласт), м3	571120	II3		0,38	0,38
19	Песок строительн.					
20	природн.м3	571140	II3		II0,9	II0,9
21	В том числе искусствен.					
22	песок, м3		II3		2,I6	2,I6
23	Заполнители пористые, м3	571200	II3		3,89	3,89
24	Цемент, т	573000	I68		38,53	38,53

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 2

Лист 5

21296-07 18

Формат А4

50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Портландцемент М 300, т	573151	168		25,44	25,44
2	Портландцемент М 400, т	573112	168		12,32	12,32
3	Портландцемент М 500,т	573114	168		0,77	0,77
4	Цемент, приведенный к М					
5	400 (Всего), т		168		36,06	36,06
6						
7	В том числе:					
8	На монолитные ж/б и					
9	бетонные конструкц., т		168		21,8	21,8
10	На сборные ж/б и					
11	бетонные конструкции, т		168		0,74	0,74
12						
13	На растворы, т		168		9,56	9,56
14	На строительн.работы, т		168		3,96	3,96
15	Известь строительн., т	574410	168		0,04	0,04
16						
17	Изделия керамические					
18	Плиточные					
19	Плитки керамические для					
20	полов (метлахские), м2	575240	55		51,20	51,20
21	Материалы рулонные					
22	кровельные гидроизоляц.,					
23	(Материалы мягкие кровельные и					
24	изоляц.), 1000 м2	577400	56		1,50	1,50

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 АР ВМ 2

Лист 6

21296-07 19

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе:					
2	Рубероид, I000 м2	577410	56		0,14	0,14
3	Гидроизол, I000 м2	577434	56		I,35	I,35
4	Стекло строительн.	591000				
5	Стекло оконное, м2	591100	55		2,64	2,64
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 АР ВМ 2

Лист 7

21296-07 20

Формат А4

54 50194

ГОСТ 21 109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Нефтепродукты	025000				
2	Битумы нефтяные и					
3	сланцевые, т	025600	I68		5,94	5,94
4						
5	В том числе битумы строительн.					
6	твердых марок, т	025621	I68		I,33	I,33
7						
8	Сортовой прокат					
9	обыкновен. качества					
10	(Арматурных сталей), т	093000	I68		0,I64	0,I64
11	Сталь арматурная класса А I, т	093009	I68		0,I64	0,I64
12	Катанка, т	093400	I68		0,I64	0,I64
13	Диам.6, т	06	I68		0,I64	0,I64
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,7I	0,7I
15	Диам. I4, т	I4	I68		0,67	0,67
16	Диам. I8, т	I8	I68		0,04	0,04
17	Прокат из углеродистой					
18	Стали с пределом					
19	текучести 23 кг/мм2, т		I68		0,82	0,82
20						

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

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 3

ГИП	Васильев	
Рук.гр.	Васильева	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Шуршева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для IУ класса сооружений

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Гипропромтрансстрой

21296-07 21

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе:					
2	Сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,2	0,2
3	Сталь среднесортная, т	095200	I68		0,04	0,04
4	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,33	0,33
5	Швеллеры, т		I68		0,0I	0,0I
6	Сталь тонколист.толщ.					
7	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,07	0,07
8	Сталь толстолист.толщ.					
9	от 4 мм, т	097I00	I68		0,I6	0,I6
10	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,0I	0,0I
11	Всего стальн.проката и					
12	метизов в натуральной					
13	массе, т		I68		0I65	0,I65
14						
15	В том числе по					
16	укрупненному сортаменту					
17	Катанка, т	093400	I68		0I64	0,I64
18	Сталь мелкосортная, т	093300				
19		095300	I68		0,9I	0,9I
20	Сталь среднесортная, т	093200				
21		095200	I68		0,04	0,04
22	Сталь крупносортная, т	093I00				
23		095I00	I68		0,33	0,33
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 3 Лист 2

21296-07 22

Формат А4

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Балки, швеллеры, т	092500	I68		0,0I	0,0I
2	Сталь тонколист. толщ.					
3	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,07	0,07
4	Сталь толстолист.толщ.					
5	от 4 мм, т	097I00	I68		0,I6	0,I6
6	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,0I	0,0I
7	Всего стальн. проката и					
8	метизов в					
9	массе, приведенном:					
10	К стали класса AI, т		I68		0,I64	0,I64
11	К стали с пределом					
12	текучести 23 кг/мм2, т		I68		0,82	0,82
13	К стали класса AI и					
14	пределом текучести 23					
15	кг/мм2, т		I68		0,I65	0,I65
16	Металлоизделия					
17	промышлен.назначения					
18	(метизы) без изделий для					
19	железобетона:					
20	Сетка стальн.(кроме					
21	сварной), т	I27500	I68		0,04	0,04
22	Пластмассы, материалы и					
23	полуфабрикаты на основе					
24	полимеризационных смол					

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 3

Лист 3

21296-07 23

Формат А4

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	(кроме труб), кг	224000	166		140,00	140,00
2	Материалы					
3	лакокрасочные, кг	231000	166		195,78	195,78
4	Краски густотертые и					
5	готовые к употреблению, кг	231700	166		156,51	156,51
6						
7	В том числе:					
8	Краски маслян.тертые,кг	231701	166		1,08	1,08
9	Олифа, кг	231800	166		39,28	39,28
10	Пигменты и краски					
11	сухие, кг	232000	166		11,14	11,14
12						
13	В том числе:					
14	Краски клеевые, кг	232310	166		11,14	11,14
15						
16	Продукция					
17	лесозаготовительной и					
18	лесопильно-деревообрабатывающей					
19	промышленности	530000				
20	Пиломатериалы качествен.					
21	(необрезные), м3	533100	113	1,26	1,48	2,74
22	Блоки дверные в сборе					
23	(комплектно), м2	536110	55	11,93		11,93
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 3

Лист 4

21296-07 24

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Плиты древесноволок.					
2	твердые, м2	553622	55	24,38		24,38
3	Всего продукции					
4	лесопильно-деревообрабатывающей					
5	промышлен.(без учета паркета					
6	мозаичн. и штучного и паркетн.					
7	доски), приведенной к кругл.					
8	лесу, м3		II3	2,38	2,24	4,62
9	Всего кругл.леса (с учетом					
10	приведенной продукции), м3		II3	2,38	2,24	4,62
11						
12	Материалы					
13	Строительн., кроме					
14	сборных ж/б конструкц. и					
15	деталей	570000				
16	Щебень (включая балласт), м3	571110	II3		II569	II5,69
17	Гравий (включая балласт), м3	571120	II3		0,38	0,38
18	Песок строительн.					
19	природн. м3	571140	II3		II088	II0,88
20	В том числе искусствен.					
21	песок, м3		II3		2,16	2,16
22	Заполнители пористые, м3	571200	II3		3,89	3,89
23	Цемент, т	573000	I68		3852	38,52
24	Портландцемент М 300, т	573151	I68		25,44	25,44

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-V, VI, VII-450-320.86 АР ВМ 3

Лист 5

21296-07 25

Формат А4

54 50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Портландцемент М 400, т	573II2	I68		I2,3I	I2,3I
2	Цемент, приведенный к М					
3	400 (Всего), т		I68		36,06	36,06
4						
5	В том числе:					
6	На монолитные ж/б и					
7	бетонные конструкц., т		I68		2I,8	2I,8
8	На сборные ж/б и					
9	бетонные конструкции, т		I68		0,74	0,74
10	На растворы, т		I68		9,56	9,56
11	На строительн. работы, т		I68		3,96	3,96
12	Известь строительн., т	574410	I68		0,04	0,04
13	Изделия керамические					
14	плиточные					
15	Плитки керамические для полов					
16	(метлахские), м2	575240	55		5I,20	5I,20
17	Материалы рулонные					
18	кровельные гидроизоляц.					
19	(Материалы мягкие					
20	кровельные и изоляц.), I000 м2	577400	56		I,50	I,50
21	В том числе:					
22	Рубероид, I000 м2	577410	56		0,I4	0,I4
23	Гидроизол, I000 м2	577434	56		I,35	I,35
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 3 Лист 6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Стекло строительное	591000				
2						
3	Стекло оконное, м2	591100	55		2,64	2,64
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом VI

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 АР ВМ 3

Лист 7

21296-07 27

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Нефтепродукты	025000				
2						
3	Битумы нефтяные и					
4	сланцевые, т	025600	I68		I2,24	I2,24
5						
6	В том числе битумы					
7	строительн.твердых марок, т	025621	I68		3,25	3,25
8	Сортовой прокат					
9	обыкновен.качества					
10	(арматурных сталей), т	093000	I68		5,95	5,95
11	Сталь арматурная класса					
12	А I, т	093009	I68		5,95	5,95
13	Катанка, т	093400	I68		5,2I	5,2I
14	Диам.6, т	06	I68		5,2I	5,2I
15	Диам. 8, т	08	I68		0,00	0,00
16	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,74	0,74
17	Диам.I4, т	I4	I68		0,70	0,70
18	Диам.I8, т	I8	I68		0,04	0,04
19	Прокат из углеродистой стали					
20	с пределом текучести 23 кг/мм2,т		I68		I,45	I,45

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

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 АР ВМ 4

ГИП	Васильев	
Рук.гр.	Васильева	
Гл.сп.	Гавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Шуршева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для II класса сооружений

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Гипропромтрансстрой

Формат А4

ГОСТ 21.109—80. Форма 1, со штампом привязки по форме 2

Альбом VI

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе:					
2						
3	Сталь мелкосортная, т	095300	168		0,19	0,19
4	Сталь среднесортная, т	095200	168		0,04	0,04
5	Сталь крупносортная, т	095100	168		0,39	0,39
6	Швеллеры, т		168		0,59	0,59
7	Сталь тонколист. толщ.					
8	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,07	0,07
9	Сталь толстолист. толщ.					
10	от 4 мм, т	097100	168		0,16	0,16
11	Сталь кровельная, т	097400	168		0,02	0,02
12	Всего стальн.проката и					
13	метизов в натуральной					
14	массе, т		168		7,40	7,40
15						
16	В том числе по					
17	укрупненному сортаменту					
18	Катанка, т	093400	168		5,21	5,21
19	Сталь мелкосортная, т	093300				
20		095300	168		0,93	0,93
21	Сталь среднесортная, т	093200				
22		095200	168		0,04	0,04
23	Сталь крупносортная, т	093100				
24		095100	168		0,39	0,39

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III IV-450-320.86 АР ВМ 4

Лист 2

21296-07 29

Формат А4

№	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Балки,швеллеры, т	092500	I68		0,59	0,59
2	Сталь тонколист.толщ.					
3	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,07	0,07
4	Сталь толстолист.толщ.					
5	от 4 мм, т	097I00	I68		0,I6	0,I6
6	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,02	0,02
7						
8	Всего стальн.проката и метизов					
9	в массе, приведенном:					
10	К стали класса AI, т		I68		5,95	5,95
11	К стали с пределом					
12	текучести 23 кг/мм2, т		I68		I,45	I,45
13	К стали класса AI и пределом					
14	текучести 23 кг/мм2, т		I68		7,40	7,40
15						
16	Металлоизделия					
17	промышлен.назначения					
18	(метизы) без изделий для					
19	железобетона:					
20	Сетка стальн. (кроме свар-					
21	ной), т	I27500	I68		I,3I	I,3I
22	Трубы стальн.(Всего), м	I30000	6		74,00	74,00
23	т		I68		0,73	0,73
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе:					
2	Трубы нефтепроводные					
3	электросвар.(диам. от					
4	II4 до 480 мм), м	I38300	6		50,00	50,00
5	т		I68		0,67	0,67
6	Из общего количества					
7	Трубы стальн. на изготовление					
8	строительн.конструкции., м		6		24,00	24,00
9	т		I68		0,06	0,06
10	Пластмассы, материалы и					
11	полуфабрикаты на основе					
12	полимеризационных смол					
13	(кроме труб), кг	224000	I66		I4000	I40,00
14	Материалы					
15	Лакокрасочные, кг	23I000	I66		2026I	202,6I
16	Краски густотертые и					
17	готовые к употреблению, кг	23I700	I66		I6267	I6267
18						
19	В том числе:					
20	Краски масляные тертые, кг	23I70I	I66		I,I4	I,I4
21	Олифа, кг	23I800	I66		39,95	39,95
22	Пигменты и краски сухие, кг	232000	I66		II,I4	II,I4
23	В том числе:					
24	Краски клеевые, кг	232310	I66		II,I4	II,I4

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 4

Лист 4

21296-07 31

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Продукция					
2	лесозаготовительной и					
3	лесопильно-деревообрабатыва-					
4	щей промышленности	530000				
5	Пиломатериалы качественные					
6	(необрезные), м3	533100	113	1,79	1,80	3,59
7	Блоки дверные в сборе					
8	(комплектно), м2	536110	55	16,50		16,50
9	Плиты древесноволокнистые					
10	твердые, м2	553622	55	34,03		34,03
11	Всего продукции					
12	лесопильно-деревообрабатывающей					
13	промышленности (без учета					
14	паркета мозаичн. и					
15	штучного и паркетн.доски),					
16	приведенной к кругл.лесу, м3		113	3,36	2,72	6,08
17	Всего кругл. леса (с учетом					
18	приведенной продукции), м3		113	3,36	2,72	6,08
19						
20	Материалы					
21	строительные, кроме					
22	сборных ж/б конструкций и					
23	деталей	570000				
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ4

Лист 5

21296-07 32

Формат А4

50194 ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Щебень (включая балласт), м3	571110	113		14163	141,63
2	Гравий (включая балласт), м3	571120	113		3,53	3,53
3	Песок строительн.					
4	природный м3	571140	113		34899	348,99
5	В том числе искусственный					
6	песок, м3		113		2,16	2,16
7	Заполнители пористые, м3	571200	113		3,89	3,89
8	Цемент, т	573000	168		50,73	50,73
9	Портландцемент М 300, т	573151	168		28,31	28,31
10	Портландцемент М 400, т	573112	168		22,24	22,24
11	Портландцемент М 500, т	573114	168		0,18	0,18
12	Цемент, приведенный к М					
13	400 (Всего), т		168		47,91	47,91
14						
15	В том числе:					
16	На монолитные ж/б и бетонные					
17	конструкции., т		168		24,09	24,09
18	На сборные ж/б и бетонные кон-					
19	струкции, т		168		0,74	0,74
20	На растворы, т		168		19,36	19,36
21	На строительные работы, т		168		3,73	3373
22	Кирпич строительный					
23	(включая камни), 1000 шт	574120	609		11,49	11,49
24	Известь строительн., т	574410	168		0,04	0,04

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 4

Лист 6

21296-07 33

Формат А4

54 50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Изделия керамические					
2	плиточные					
3	Плитки керамические для полов					
4	(метлахские), м2	575240	55		5I,20	5I,20
5	Материалы рулонные кровельные					
6	гидроизоляционные (материалы					
7	мягкие кровельные и					
8	изоляц.), I000 м2	577400	56		3,65	3,65
9						
10	В том числе:					
11	Рубероид. I000 м2	5774I0	56		0,I3	0,I3
12	Толь, I000 м2	577420	56		0,0I	0,0I
13	Гидроизол. I000 м2	577434	56		3,5I	3,5I
14	Листы асбестоцементные	578I00				
15	Волнистые					
16	конструктивные, I00 усл.					
17	плиток	578I20	732		0,26	0,26
18	Стекло строительное	59I000				
19	Стекло оконное, м2	59II00	55		3,27	3,27
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 4 Лист 7

21296-07 34

Формат А4

Альбом VI

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Нефтепродукты	025000				
2						
3	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68		II,98	II,98
4						
5	В том числе битумы					
6	строительные твердых марок, т	02562I	I68		3,20	3,20
7	Сортовой прокат обыкновенного					
8	качества (арматурных сталей),т	093000	I68		5,95	5,95
9	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68		5,95	5,95
10	Катанка, т	093400	I68		5,2I	5,2I
11	Диам. 6, т	06	I68		5,2I	5,2I
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,73	0,73
13	Диам. I4, т	I4	I68		0,70	0,70
14	Диам.I8, т	I8	I68		0,04	0,04
15	Прокат из углеродистой стали					
16	с пределом текучести 23 кг/					
17	/мм2, т		I68		I,66	I,66
18						
19	В том числе:					
20	Сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,23	0,23

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 АР ВМ 5

ГИП	Васильев	
Рук.гр.	Васильева	
Гл.сп.	Таващунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Мурашева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для III класса сооружений

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Гипропромтрансстрой

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь среднесортная, т	095200	168		0,05	0,05
2	Сталь крупносортная, т	095100	168		0,39	0,39
3	Швеллеры, т		168		0,59	0,59
4	Сталь тонколистовая толщиной					
5	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168		0,15	0,15
6	Сталь тонколист.толщ.					
7	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,07	0,07
8	Сталь толстолист.толщ.					
9	от 4 мм, т	097100	168		0,16	0,16
10	Сталь кровельная, т	097400	168		0,02	0,02
11	Всего стальн.проката и метизов					
12	в натуральной массе, т		168		7,61	7,61
13	В том числе по					
14	укрупненному сортаменту:					
15	Катанка, т	093400	168		5,21	5,21
16	Сталь мелкосортная, т	093300				
17		095300	168		0,97	0,97
18	Сталь среднесортная, т	093200				
19		095200	168		0,05	0,05
20	Сталь крупносортная, т	093100				
21		095100	168		0,39	0,39
22	Балки, швеллеры, т	092500	168		0,59	0,59
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 5

Лист 2

2/296-07 36

Формат А4

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь тонколист.толщ.					
2	от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,I5	0,I5
3	Сталь тонколист.толщ.					
4	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,07	0,07
5	Сталь толстолист.толщ.					
6	от 4 мм., т	097I00	I68		0,I6	0,I6
7	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,02	0,02
8						
9	Всего стальн.проката и					
10	метизов в массе, приведенном:					
11	К стали класса А I, т		I68		5,95	5,95
12	К стали с пределом текучес-					
13	ти 23 кг/мм2, т		I68		I,66	I,66
14	К стали класса А I и преде-					
15	лом текучести 23 кг/мм2, т		I68		7,6I	7,6I
16						
17	Металлоизделия промышленного					
18	назначения (метизы) без изделий					
19	для железобетона:					
20	Сетка стальн.(кроме сварной),т	I27500	I68		I,29	I,29
21	Трубы стальн.(Всего), м	I30000	6		74,00	74,00
22	т		I68		0,73	0,73
23						
24						

Альбом VI

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 5

Лист 3

ЦИТП 54 50194

Формат А4

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе:					
2	Трубы нефтепроводные					
3	электросвар.(диам. от 114 до					
4	480 мм), м	138300	6		50,00	50,00
5	т		168		0,67	0,67
6	Из общего количества					
7	трубн стальн. на					
8	изготовление строительн.					
9	конструкции, м		6		24,00	24,00
10	т		168		0,06	0,06
11	Пластмассы, материалы и					
12	полуфабрикаты на основе					
13	полимеризационных смол					
14	(кроме труб), кг	224000	166		14000	140,00
15	Материалы					
16	Лакокрасочные, кг	231000	166		20261	202,61
17	Краски густотертые и					
18	готовые к употреблению, кг	231700	166		16267	162,67
19						
20	В том числе:					
21	Краски маслян.тертые,кг	231701	166		1,14	1,14
22	Олифа, кг	231800	166		39,95	39,95
23	Пигменты и краски сухие, кг	232000	166		11,14	11,14
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе:					
2	Краски клеевые, кг	232310	166		11,14	11,14
3						
4	Продукция					
5	лесозаготовительной и					
6	лесопильно-деревообрабатываю-					
7	щей промышленности	530000				
8						
9	Пиломатериалы качественные					
10	(необрезные), м3	533100	113	1,79	1,80	3,59
11	Блоки дверные в сборе (комплект-					
12	но), м2	536110	55	16,50		16,50
13	Плиты древесноволок.					
14	твердые, м2	553622	55	34,03		34,03
15	Всего продукции					
16	лесопильно-деревообрабатываю-					
17	щей промышленности (без учета					
18	паркета мозаичн. и штучного и					
19	паркетн. доски), приведенной к					
20	кругл.лесу, м3		113	3,36	2,71	6,07
21	Всего кругл.леса (с учетом					
22	приведенной продукции), м3		113	3,36	2,71	6,07
23						
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 5 Лист 5

21296-07 39

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Материалы					
2	строительные, кроме					
3	сборных ж/б конструкций и					
4	деталей	570000				
5						
6	Щебень (включая балласт), м3	571110	113		105,30	105,30
7	Гравий (включая балласт), м3	571120	113		3,46	3,46
8	Песок строительный					
9	природный м3	571140	113		320,74	320,74
10	В том числе искусствен.					
11	песок, м3		113		2,16	2,16
12	Заполнители пористые, м3	571200	113		3,89	3,89
13	Цемент, т	573000	168		42,22	42,22
14	Портландцемент М 300, т	573151	168		20,15	20,15
15	Портландцемент М 400, т	573112	168		21,89	21,89
16	Портландцемент М 500, т	573114	168		0,18	0,18
17	Цемент, приведенный к М					
18	400 (Всего), т		168		40,22	40,22
19						
20	В том числе:					
21	На монолитные ж/б и бетонные					
22	конструкции, т		168		16,68	16,68
23	На сборные ж/б и бетонные					
24	конструкции, т		168		0,74	0,74

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 5

Лист 6

21256-07 40

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	На растворы, т		168		19,08	19,08
2	На строительн.работы, т		168		3,72	3,72
3	Кирпич строительный					
4	(включая камни), 1000 шт	574120	609		10,94	10,94
5	Известь строительн., т	574410	168		0,04	0,04
6	Изделия керамические					
7	плиточные					
8	Плитки керамич. для полов					
9	(метлахские), м2	575240	55		51,20	51,20
10						
11	Материалы рулонные					
12	кровельные гидроизоляц.					
13	(материалы мягкие кровельные и					
14	изоляц.), 1000 м2	577400	56		3,57	3,57
15						
16	В том числе:					
17	Рубероид, 1000 м2	577410	56		0,12	0,12
18	Толь, 1000 м2	577420	56		0,01	0,01
19	Гидроизол, 1000 м2	577434	56		3,44	3,44
20	Листы асбестоцем.	578100				
21	Волнистые констр., 1000 усл.					
22	плиток	578120	732		0,25	0,25
23	Стекло строительн.	591000				
24	Стекло оконное, м2	591100	55		3,27	3,27

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 АР ВМ 5

Лист 7

21296-07 41

Формат А4

54 50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Нефтепродукты	025000				
2	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		11,89	11,89
3	В том числе битумы строительн.					
4	твердых марок, т	025621	168		3,18	3,18
5	Сортовой прокат обыкновен.					
6	качества (арматурных сталей):т	093000	168		5,93	5,93
7	Сталь арматурная класса AI, т	093009	168		5,93	5,93
8	Катанка, т	093400	168		5,21	5,21
9	Диам. 6, т	06	168		5,21	5,21
10	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,71	0,71
11	Диам. 14, т	14	168		0,67	0,67
12	Диам.18, т	18	168		0,04	0,04
13						
14	Прокат из углеродистой стали					
15	с пределом текучести 23					
16	кг/мм2, т		168		1,65	1,65
17						
18	В том числе:					
19	Сталь мелкосортная, т	095300	168		0,23	0,23
20	Сталь среднесортная, т	095200	168		0,05	0,05

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

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 АР ВМ 6

ГИП	Васильев	
Рук.гр.	Васильева	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Шуршева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки АР для IУ класса сооружений

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтранс-строй

21296-07 42

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	095100	168		0,39	0,39
2	Швеллеры, т		168		0,59	0,59
3	Сталь тонколист.толщ.					
4	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168		0,14	0,14
5	Сталь тонколист. толщ.					
6	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,07	0,07
7	Сталь толстолист. толщ.					
8	от 4 мм, т	097100	168		0,16	0,16
9	Сталь кровельная, т	097400	168		0,01	0,01
10	Всего стальн. проката и метизов					
11	в натуральной массе, т		168	7,58		7,58
12						
13	В том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	Катанка, т	093400	168		5,21	5,21
16	Сталь мелкосортная, т	093300				
17		095300	168		0,94	0,94
18	Сталь среднесортная, т	093200				
19		095200	168		0,05	0,05
20	Сталь крупносортная, т	093100				
21		095100	168		0,39	0,39
22	Балки, швеллеры, т	092500	168		0,59	0,59
23	Сталь тонколист. толщ.					
24	от 1 до 1,8 мм, т	097300	168		0,14	0,14

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 6

Лист 2

21296-07 43

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь тонколист. толщ.					
2	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,07	0,07
3	Сталь толстолист.толщ.					
4	от 4 мм, т	097I00	I68		0,I6	0,I6
5	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,0I	0,0I
6						
7	Всего стальн.проката и метизов					
8	в массе, приведенном:					
9	К стали класса AI, т		I68		5,93	5,93
10	К стали с пределом текучес-					
11	ти 23 кг/мм2, т		I68		I,65	I,65
12	К стали класса A I и					
13	пределом текучести 23					
14	кг/мм2, т		I68		7,58	7,58
15	Металлоизделия промышлен.					
16	назначения (метизы) без изде-					
17	лий для железобетона:					
18	Сетка стальн. (кроме свар-					
19	ной), т	I27500	I68		I,28	I,28
20	Трубы стальн.(всего), м	I30000	6		7400	74,00
21	т		I68		0,73	0,73
22	В том числе:					
23	Трубы нефтепроводные электро-					
24	свар.(диам. от II4 до 480 мм),м	I38300	6		50,00	50,00

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 6 Лист 3

21296-07 44

Формат А4

54 50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	т		168		0,67	0,67
2	Из общего количества					
3	трубы стальн. на					
4	изготовление строительн.					
5	Конструкц., м		6		24,00	24,00
6	т		168		0,06	0,06
7						
8	Пластмассы, материалы и					
9	полуфабрикаты на основе					
10	полимеризационных смол (кроме					
11	труб), кг	224000	166		14000	140,00
12						
13	Материалы					
14	лакокрасочные, кг	231000	166		20261	20261
15	Краски густотертые и готовые к					
16	употреблению, кг	231700	166		16267	162,67
17	В том числе:					
18	Краски маслян. тертые, кг	231701	166		1,14	1,14
19	Олифа, кг	231800	166		3995	39,95
20	Пигменты и краски					
21	сухие, кг	232000	166		1114	11,14
22	В том числе:					
23	Краски клеевые, кг	232310	166		11,14	11,14
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 4-II, III, IV-450-320.86 АР ВМ 6

Лист 4

21296-07 45

Формат А4

ЦИТП 54 50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Продукция					
2	лесозаготовительной и					
3	лесопильно-деревообрабатываю-					
4	щей промышлен.	530000				
5	Пиломатериалы качествен.					
6	(необрезные), м3	533100	113	1,79	1,80	3,59
7	Блоки дверные в сборе					
8	(комплектно), м2	536110	55	16,50		16,50
9	Плиты древесноволок.					
10	твердые, м2	553622	55	34,03		34,03
11	Всего продукции лесопильно-					
12	деревообрабатывающей промышлен.					
13	(без учета паркета мозаичн. и					
14	штучного и паркетн. доски),					
15	приведенной к кругл. лесу, м3		113	3,36	2,70	6,06
16	Всего кругл.леса (с учетом					
17	приведенной продукции), м3		113	3,36	2,70	6,06
18						
19	Материалы					
20	Строительн., кроме					
21	сборных ж/б конструкц. и					
22	деталей	570000				
23	Щебень (включая					
24	балласт), м3	571110	113		103,86	103,86

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 6

Лист 5

21296-07 46

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Гравий (включая балласт), м3	571120	113		3,42	3,42
2	Песок строительн.					
3	природн. м3	571140	113		3189 5	318,95
4	В том числе искусствен.					
5	песок, м3		113		2,16	2,16
6	Заполнители пористые, м3	571200	113		3,89	3,89
7	Цемент, т	573000	168		41,66	41,66
8	Портландцемент М 300, т	573151	168		19,91	19,91
9	Портландцемент М 400, т	573112	168		21,57	21,57
10	Портландцемент М 500, т	573114	168		0,18	0,18
11	Цемент, приведенный к М					
12	400 (Всего), т		168		39,68	39,68
13						
14	В том числе:					
15	На монолитные ж/б и					
16	бетонные конструкции, т		168		16,34	16,34
17	На сборные ж/б и					
18	бетонные конструкции, т		168		0,74	0,74
19	На растворы, т		168		18,88	18,88
20	На строительн.работы, т		168		3,72	3,72
21	Кирпич строительн.					
22	(включая камни), 1000 шт	574120	609		10,53	10,53
23	Известь строительн., т	574410	168		0,04	0,04
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 6

Лист 6

21296-07 47

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Изделия керамические					
2	плиточные					
3	Плитки керамич. для					
4	полов (метлахские), м2	575240	55		5I,20	5I,20
5	Материалы рулонные					
6	Кровельные гидроизолящ.					
7	(Материалы мягкие					
8	кровельные и изоляц.), I000 м2	577400	56		3,53	3,53
9						
10	В том числе:					
11	Рубероид, I000 м2	5774I0	56		0,I2	0,I2
12	Толь, I000 м2	577420	56		0,0I	0,0I
13	Гидроизол, I000 м2	577434	56		3,4I	3,4I
14	Листы асбестоцем.	578I00				
15	Волнистые					
16	Конструктивные, I000 усл.					
17	плиток	578I20	732		0,24	0,24
18	Стекло строительн.	59I000				
19	Стекло оконное, м2	59II00	55		3,27	3,27
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АР ВМ 6 Лист 7

21296-07 48

Формат А4

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (арматурных сталей),т	093000	I68	28,73		28,73
3	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	2,83		2,83
4	Сталь арматурная класса A2У,т	093003	I68	2,09		2,09
5	Сталь арматурная класса A3, т	093004	I68	25,I0		25,I0
6	Прокат из углеродистой стали					
7	с пределом текучести					
8	23 кг/мм2, т		I68	I,06		I,06
9						
10	В том числе:					
11	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,06		0,06
12	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,90		0,90
13	Сталь толстолист.толщ.					
14	от 4 мм, т	097I00	I68	0,I0		0,I0
15	Металлоизделия					
16	промышленного назначения					
17	(метизы) для железобетона, т		I68	0,33		0,33
18	Проволока стальн.					
19	Низкоуглеродистая обыкновен.					
20	качества (В-I), т	I2I300	I68	0,05		0,05

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

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП А-I, II, III, IV-450-320.86 КЖ ВМ I

ГИП	Васильев	
Рук.гр.	Васильева	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Шуршева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для II класса сооружений. Сборные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтрансстрой

21296-07 49

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Проволока стальная низкоугле-					
2	родистая периодического профи-					
3	ля (Вр-I), т	I2I400	I68	0,28		0,28
4	Всего стальн.проката и метизов					
5	в натуральной массе, т		I68	30,I3		30,I3
6	В том числе по					
7	укрупненному сортаменту:					
8	Катанка, т	093400	I68	I,22		I,22
9	Сталь мелкосортная, т	093300				
10		095300	I68	9,68		9,68
11	Сталь среднесортная, т	093200				
12		095200	I68	I7,89		I7,89
13	Сталь крупносортная, т	093I00				
14		095I00	I68	0,90		0,90
15	Сталь толстолист.толщ.					
16	от 4 мм, т	097I00	I68	0,I0		0,I0
17	Метизы для железобетона, т		I68	0,33		0,33
18	Всего стальн.проката и метизов					
19	в массе, приведенном:					
20	К стали класса AI, т		I68	40,I8		40,I8
21	К стали с пределом текучес-					
22	ти 23 кг/мм2, т		I68	I,06		I,06
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ I

Лист 2

21296-07 50

Формат А4

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	К стали класса AI и пределом					
2	текучести 23 кг/мм2, т		I68	4I,24		4I,24
3	Трубы стальн.(Всего), м	I30000	6	2,70		2,70
4	т		I68	0,04		0,04
5						
6	В том числе:					
7	Трубы катанные (Общего назна-					
8	чения), м	I3I900	6	2,70		2,70
9	т		I68	0,04		0,04
10						
11	Материалы					
12	Строительные, кроме					
13	сборных ж/б конструкц. и					
14	деталей	570000				
15	Щебень (включая балласт), м3	57III0	II3	I3487	0,60	I35,47
16	Песок строительный					
17	природн. м3	57II40	II3	I0II5	0,45	I0I,60
18	цемент, т	573000	I68	74,66	0,26	74,92
19	портландцемент М 400, т	573II2	I68	50,55	0,26	50,81
20	портландцемент М 500, т	573II4	I68	24,11		24,11
21	Цемент, приведенный к М					
22	400 (Всего), т		I68	77,07	0,26	77,33
23						
24						

Альбом VII

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ I

Лист 3

21296-07 51

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе:					
2	На монолитные ж/б и					
3	бетонные конструкции, т		168		0,26	0,26
4	На сборные ж/б и					
5	Бетонные конструкции, т		168	77,07		77,07
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

Альбом VI

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (Арматурных сталей),т	093000	I68	29,96		29,96
3	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	2,70		2,70
4	Сталь арматурная класса					
5	A 2 У, т	093003	I68	2,I7		2,I7
6	Сталь арматурная класса					
7	A 3, т	093004	I68	26,93		26,93
8	Прокат из углеродистой стали					
9	с пределом текучести					
10	23 кг/мм2, т		I68	I,06		I,06
11						
12	В том числе:					
13	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,06		0,06
14	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,90		0,90
15	Сталь толстолист.,толщ.					
16	от 4 мм, т	097I00	I68	0,I0		0,I0
17	Металлоизделия промышлен.					
18	назначения (метизы) для					
19	Железобетона, т		I68	0,33		0,33
20						

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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. №

Инв. № подл.

Привязан

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 2

ГИП	Васильев	
Рук.гр.	Васильева	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Шершева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для III класса сооружений. Сборные железобетонные конструкции.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтрансстрой

21296-07 53

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Проволока стальная низкоугле-					
2	родистая обыкновенного качест-					
3	ва (В-I), т	121300	168	0,05		0,05
4	Проволока стальная					
5	низкоуглеродистая периодичес-					
6	кого профиля (Вр-I), т	121400	168	0,28		0,28
7	Всего стальн. проката и метизов					
8	в натуральной массе, т		168	31,36		31,36
9						
10	В том числе по					
11	укрупненному сортаменту:					
12	Катанка, т	093400	168	I,I8		I,I8
13	Сталь мелкосортная, т	093300				
14		095300	168	II,I2		II,I2
15	Сталь среднесортная, т	093200				
16		095200	168	I7,72		I7,72
17	Сталь крупносортная, т	093100				
18		095100	168	0,90		0,90
19	Сталь толстолист.толщ.					
20	от 4 мм, т	097100	168	0,10		0,10
21	Метизы для железобетона, т		168	0,33		0,33
22						
23						
24						

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

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 2

Лист 2

21296-07 54

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего стальн.проката и					
2	метизов в массе, приведенном:					
3	К стали класса AI, т		I68	42,09		42,09
4	К стали с пределом текучес-					
5	ти 23 кг/мм2, т		I68	I,06		I,06
6	К стали класса AI и пределом					
7	текучести 23 кг/мм2, т		I68	43,I5		43,I5
8	Трубы стальн.(Всего),м	I30000	6	2,70		2,70
9	т		I68	0,04		0,04
10						
11	В том числе:					
12	Трубы катанные (общего назна-					
13	чения), м	I3I900	6	2,70		2,70
14	т		I68	0,04		0,04
15						
16	Материалы					
17	Строительные, кроме					
18	сборных ж/б конструкций и					
19	деталей	570000				
20	Щебень (включая балласт), м3	57III0	II3	I2690		I26,90
21	Песок строительн.природн.м3	57II40	II3	95,I7		95,I7
22	Цемент, т	573000	I68	69,I5		69,I5
23	Портландцемент М 400, т	573II2	I68	50,48		50,48
24						

Альбом VII

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 2

Лист 3

21296-07 55

Формат А4

54 50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Портландцемент М 500, т	573II4	I68	I8,67		I8,67
2	Цемент.приведенный к					
3	М 400 (Всего), т		I68	71,02		71,02
4						
5	В том числе:					
6	На сборные ж/б и					
7	Бетонные конструкции, т		I68	71,02		71,02
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 2

Лист 4

21296-07 56

Формат А4

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества (Арматурных					
3	сталей), т	093000	168	16,64		16,64
4	Сталь арматурная					
5	класса А I, т	093009	168	1,47		1,47
6	Сталь арматурная					
7	класса А2У, т	093003	168	2,06		2,06
8	Сталь арматурная					
9	класса А3, т	093004	168	14,85		14,85
10						
11	Прокат из углеродистой					
12	стали с пределом текучес-					
13	ти 23 кг/мм2, т		168	1,04		1,04
14						
15	В том числе:					
16	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,06		0,06
17	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,87		0,87
18	Сталь толстолист.толщ.					
19	от 4 мм, т	097100	168	0,10		0,10
20						

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

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-I,II,IV-450-320.86 КЖ ВМ 3

ГИП	Васильев	
Рук.гр.	Васильева	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Шуртева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для IУ класса сооружений. Сборные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтрансстрой

21296-07 57

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия					
2	промышлен.назначения					
3	(метизы) для железобетона,т		I68	0,32		0,32
4	Проволока стальн.					
5	низкоуглеродистая обыкновен.					
6	качества (В-I), т	I2I300	I68	0,04		0,04
7	Проволока стальн.					
8	низкоуглеродистая периоди-					
9	ческого профиля (Вр-I),т	I2I400	I68	0,28		0,28
10						
11	Всего стальн.проката и					
12	метизов в натуральной					
13	массе, т		I68	I8,00		I8,00
14						
15	В том числе по					
16	укрупненному сортаменту:					
17	Катанка, т	093400	I68	I,69		I,69
18	Сталь мелкосортная, т	093300				
19		095300	I68	II,28		II,28
20	Сталь среднесортная, т	093200				
21		095200	I68	3,73		3,73
22	Сталь крупносортная, т	093I00				
23		095I00	I68	0,87		0,87
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 3 Лист 2

21296-07 58

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь толстолист.толщ.					
2	от 4 мм, т	097100	168	0,10		0,10
3	Метизы для железобетона, т		168	0,32		0,32
4	Всего стальн.проката и					
5	метизов в массе, приведенном:					
6	К стали класса AI, т		168	23,57		23,57
7	К стали с пределом текучести					
8	23 кг/мм2, т		168	1,04		1,04
9	К стали класса AI и преде-					
10	лом текучести 23 кг/мм2,т		168	24,60		24,60
11	Трубы стальн.(Всего), м	130000	6	2,70		2,70
12	т		168	0,04		0,04
13						
14	В том числе:					
15	Трубы катанные (общего					
16	назначения), м	131900	6	2,70		2,70
17	т		168	0,04		0,04
18	Материалы					
19	строительн., кроме сборных					
20	ж/б конструкц. и деталей	570000				
21	Щебень (включая балласт), м3	571110	113	12334	0,34	123,68
22	Песок строительн.					
23	природн. м3	571140	113	92,50	0,26	92,76
24						

Альбом VII

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 3

Лист 3

21296-07 59

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент, т	573000	168	67,33	0,15	67,48
2	Портландцемент М 400, т	573112	168	50,36	0,15	50,51
3	Портландцемент М 500, т	573114	168	16,97		16,97
4	Цемент, приведенный к					
5	М 400 (Всего), т		168	69,03	0,15	69,18
6						
7	В том числе:					
8	На монолитные ж/б и бетонные					
9	конструкции, т		168		0,15	0,15
10	На сборные ж/б и бетонные					
11	конструкции, т		168	69,03		69,03
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 3

Лист 4

21296-07 60

Формат А4

50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат.обыкн.качества					
2	(Арматурных сталей), т	093000	168		33,36	33,36
3	Сталь арматурная класса AI, т	093009	168		6,6	6,6
4	Катанка, т	093400	168		2,62	2,62
5	Диам.6, т	06	168		I,26	I,26
6	Диам.8, т	08	168		I,36	I,36
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168		3,98	3,98
8	Диам.I0, т	I0	168		2,82	2,82
9	Диам.I2, т	I2	168		0,68	0,68
10	Диам.I4, т	I4	168		0,4I	0,4I
11	Диам.I6, т	I6	168		0,07	0,07
12	Сталь арматурная класса A3, т	093004	168		27,49	27,49
13	Катанка, т	093400	168		I,02	I,02
14	Диам.6, т	06	168		0,46	0,46
15	Диам.8, т	08	168		0,56	0,56
16	Сталь мелкосортная, т	093300	168		7,II	7,II
17	Диам.I0, т	I0	168		0,9I	0,9I
18	Диам.I2, т	I2	168		I,86	I,86
19	Диам.I4, т	I4	168		I,2I	I,2I
20						

Альбом VI

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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 АЖ ВМ 4

ГИП	Васильев	
Рук.гр.	Васильева	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Шуршева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для II класса сооружений. Монолитные железобетонные конструкции.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипропромтрансстрой

21296-07 61

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Диам. I6, т	I6	I68		I,48	I,48
2	Диам.I8, т	I8	I68		I,64	I,64
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68		I9,36	I9,36
4	Диам. 20, т	20	I68		4,I9	4,I9
5	Диам.22, т	22	I68		3,62	3,62
6	Диам.25, т	25	I68		I0,86	I0,86
7	Диам.38, т	28	I68		0,69	0,69
8						
9	Прокат из углеродистой					
10	стали с пределом текучес-					
11	ти 23 кг/мм2, т		I68		0,77	0,77
12						
13	В том числе:					
14	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,34	0,34
15	Сталь толстолист.толщ.					
16	от 4 мм, т	097I00	I68		0,42	0,42
17						
18	Металлоизделия					
19	промышленного назначения					
20	(метизы) для железобетона, т		I68		0,I5	0,I5
21	Проволока стальная низкоугле-					
22	родистая периодического про-					
23	филя (Вр-I), т	I2I400	I68		0,I5	0,I5
24	Диам. 4, т	04	I68		0,09	0,09

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 4 Лист 2

Формат А4

54 50194 ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Диам.5, т	05	I68		0,06	0,06
2	Всего стальн.проката и					
3	метизов в натуральной					
4	массе, т		I68		34,27	34,27
5						
6	В том числе по					
7	укрупненному сортаменту:					
8	Катанка, т	093400	I68		3,65	3,65
9	Сталь мелкосортная, т	093300				
10		095300	I68		II,08	II,08
11	Сталь среднесортная, т	093200				
12		095200	I68		I9,36	I9,36
13	Сталь крупносортная, т	093I00				
14		095I00	I68		0,34	0,34
15	Сталь толстолист.10лщ.					
16	от 4 мм, т	097I00	I68		0,42	0,42
17	Метизы для железобетона, т		I68		0,I5	0,I5
18						
19	Всего стальн.проката и					
20	метизов в массе, приведенном:					
21	К стали класса AI, т		I68		46,I4	46,I4
22	К стали с пределом теку-					
23	чести 23 кг/мм2, т		I68		0,77	0,77
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 4

Лист 3

21296-07 63

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	К стали класса AI и пределом					
2	текучести 23 кг/мм2,т		I68		46,9I	46,9I
3						
4	Металлоизделия					
5	промышленного назначения					
6	(метизы) без изделий для					
7	железобетона:					
8	Сетка стальн.(кроме свар-					
9	ной), т	I27500	I68		0,0I	0,0I
10	Трубы стальн.(Всего), м	I30000	6		4I,37	4I,37
11	т		I68		0,52	0,52
12	В том числе:					
13	Трубы катанные (общего назна-					
14	чения), м	I3I900	6		II,94	II,94
15	т		I68		0,73	0,73
16	Трубы тонкостенные электросвар					
17	углеродистые(диам.до					
18	II4 мм), м	I37300	6		0,08	0,08
19						
20	Трубы электросвар. больших					
21	диам.(свыше 480 мм), м	I38I00	6		5,25	5,25
22	т		I68		0,7I	0,7I
23						
24						

Привязан

И.№ №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 4

Лист 4

21296-07 64

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы нефтепроводные электро-					
2	свар.(диам. от 114 до 480					
3	мм), м	138300	6		2,20	2,20
4	т		168		0,13	0,13
5	Трубы сварн.водогазопр.					
6	(газовые), м	138500	6		23,16	23,16
7	т		168		0,07	0,07
8	Продукция лесозаготовительной					
9	и лесопильно-деревообрабатыва-					
10	щей промышленности	530000				
11						
12	Древесина деловая (лесомате-					
13	риалы для использования в					
14	кругл.виде), м3	531400	113		0,01	0,01
15	Пиломатериалы качественные					
16	(необрезные), м3	533100	113		37,63	37,63
17	Всего продукции					
18	лесопильно-					
19	деревообрабатывающей промыш-					
20	ленности (без учета паркета					
21	мозаичн. и штучного и паркетн.					
22	доски), приведенной к кругл.					
23	лесу, м3		113		56,45	56,45
24						

Альбом VI

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-I,II,IV-450-320.86 КЖ ВМ 4

Лист 5

21296-07 65

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего кругл.леса (с учетом					
2	приведенной продукции), м3		II3		56,45	56,45
3						
4	Материалы					
5	Строительн. кроме сборных					
6	ж/б конструкц. и деталей	570000				
7	Щебень (включая балласт), м3	57III0	II3		37674	376,74
8	Песок строительн.природн.м3	57II40	II3		28243	282,43
9	Цемент, т	573000	I68		I4924	I49,24
10	Портландцемент М 300, т	573I5I	I68		II,43	II,43
11	Портландцемент М 400, т	573II2	I68		I378I	I37,8I
12	Цемент, приведенный к					
13	М 400 (Всего), т		I68		I48I0	I48,I0
14						
15	В том числе:					
16						
17	На монолитные ж/б и					
18	бетонные конструкции, т		I68		I420I	I42,0I
19	На сборные ж/б и бетонные					
20	конструкции, т		I68		6,06	6,06
21	На строительн. работы, т		I68		0,03	0,03
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 4 Лист 6

21296-07 66

Формат А4

50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновен.					
2	качества (арматурных ста-					
3	лей), т	093000	I68		30,48	30,48
4	Сталь арматурная класса					
5	А I, т	093009	I68		5,8	5,8
6	Катанка, т	093400	I68		3,35	3,35
7	Диам.6, т	06	I68		I,40	I,40
8	Диам.8, т	08	I68		I,95	I,95
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,45	2,45
10	Диам. I0, т	I0	I68		I,62	I,62
11	Диам.I2, т	I2	I68		0,35	0,35
12	Диам.I4, т	I4	I68		0,4I	0,4I
13	Диам. I6, т	I6	I68		0,07	0,07
14	Сталь арматурная класса					
15	А 3, т	093004	I68		25,4I	25,4I
16	Катанка, т	093400	I68		0,86	0,86
17	Диам.6, т	06	I68		0,29	0,29
18	Диам.8, т	08	I68		0,57	0,57
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		9,66	9,66
20	Диам. I0, т	I0	I68		I,I2	I,I2

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

Альбом VI

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 5

ГИП	Васильев		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для III класса сооружений. Монолитные железобетонные конструкции
Рук.гр.	Васильева		
Гл.сп.	Тавшунский		
Рук.гр.	Бутиева		
Рук.гр.	Тургиева		

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипропромтрансстрой

21296-07 67

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Диам.I2, т	I2	I68		I,74	I,74
2	Диам.I4, т	I4	I68		0,54	0,54
3	Диам.I6, т	I6	I68		I,46	I,46
4	Диам. I8, т	I8	I68		4,8	4,8
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68		I4,89	I4,89
6	Диам.20, т	20	I68		0,52	0,52
7	Диам.22, т	22	I68		2,32	2,32
8	Диам.25, т	25	I68		I2,06	I2,06
9						
10	Прокат из углеродистой					
11	стали с пределом текучести					
12	23 кг/мм2, т		I68		0,77	0,77
13						
14	В том числе:					
15						
16	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,34	0,34
17	Сталь толстолист.толщ.,					
18	от 4 мм, т	097I00	I68		0,43	0,43
19						
20	Металлоизделия промышленного					
21	назначения (метизы) для					
22	железобетона, т		I68		0,I5	0,I5
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 5

Лист 2

21296-07 68

Формат А4

54 50194

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

Альбом VI

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Проволока стальная,					
2	низкоуглеродистая периодичес-					
3	кого профиля (Вр-I), т	I2I400	I68		0,I5	0,I5
4	Диам., 4, т	04	I68		0,09	0,09
5	Диам.,5, т	05	I68		0,06	0,06
6	Всего стальн.проката и					
7	метизов в натуральной					
8	массе, т		I68		3I,40	3I,40
9						
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	Катанка, т	093400	I68		4,2I	4,2I
13	Сталь мелкосортная, т	093300				
14		095300	I68		I2,I2	I2,I2
15	Сталь среднесортная, т	093200				
16		095200	I68		I4,89	I4,89
17	Сталь крупносортная, т	093I00				
18		095I00	I68		0,34	0,34
19	Сталь толстолист, толщ.,					
20	от 4 мм, т	097I00	I68		0,43	0,43
21	Метизы для железобетона, т		I68		0,I5	0,I5
22	Всего стальн.проката и					
23	метизов в массе, приведенном:					
24	К стали класса AI, т		I68		42,36	42,36

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 5

Лист 3

21296-07 69

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	К стали с пределом текучести					
2	23 кг/мм2, т		I68		0,77	0,77
3	К стали класса AI и преде-					
4	лом текучести 23 кг/мм2, т		I68		43,I3	43,I3
5						
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы) без					
8	изделий для железобетона:					
9	Сетка стальн.(кроме сварной),т	I27500	I68		0,0I	0,0I
10	Трубы стальн.(всего), м	I30000	6		4I,37	4I,37
11	т		I68		0,52	0,52
12	В том числе:					
13	Трубы катанные(общего назна-					
14	чения), м	I3I900	6		II,94	II,94
15	т		I68		0,73	0,73
16	Трубы тонкостенные электро-					
17	сварные углеродистые (диам,					
18	до II4 мм), м	I37300	6		0,08	0,08
19						
20	Трубы электросвар.					
21	больших диам.(свыше 480					
22	мм), м	I38I00	6		5,25	5,25
23	т		I68		0,7I	0,7I
24						

Привязан

Инв №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 5

Лист 4

21296-07 70

Формат А4

54 50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы нефтепроводные электро-					
2	свар.(диам.от II4 до 480					
3	мм), м	I38300	6		2,20	2,20
4	т		I68		0,I3	0,I3
5	Трубы сварн. водогазопр.					
6	(Газовне), м	I38500	6		23,I6	23,I6
7	т		I68		0,07	0,07
8						
9	Продукция					
10	лесозаготовительной и					
11	лесопильно-дерево-					
12	обрабатывающей промышленности	530000				
13						
14	Древесина деловая					
15	(лесоматериалы для использо-					
16	вания в кругл. виде), м3	53I400	II3		0,0I	0,0I
17	Пиломатериалы качествен.					
18	(необрезные),м3	533I00	II3		3I,63	3I,63
19	Всего продукции					
20	лесопильно-					
21	деревообрабатывающей					
22	промышлен.(без учета паркета					
23	мозаичн. и штучного и					
24	паркетн.доски),приведенной					

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-I,II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 5

Лист 5

21296-07 71

Формат А4

54 50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	к кругл.лесу, м3		113		47,46	47,46
2	Всего кругл.леса (с учетом					
3	приведенной продукции), м3		113		47,46	47,46
4						
5	Материалы					
6	Строительн., кроме сборных					
7	ж/б конструкц, и деталей	570000				
8	Щебень (включая балласт),м3	571110	113		33565	335,65
9	Песок строительный					
10	природный, м3	571140	113		25161	251,61
11	Цемент, т	573000	168		132,19	132,19
12	Портландцемент М 300, т	573151	168		1018	10,18
13	Портландцемент М 400, т	573112	168		12202	122,02
14	Цемент, приведенный к М					
15	400 (Всего), т		168		13117	131,17
16						
17	В том числе:					
18	На монолитные ж/б и					
19	бетонные конструкции, т		168		12508	125,08
20	На сборные ж/б и					
21	бетонные конструкции, т		168		6,06	6,06
22	На строительн. работы, т		168		0,03	0,03
23						
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновен.					
2	качества (Арматурных ста-					
3	лей), т	093000	I68		24,I7	24,I7
4	Сталь арматурная					
5	класса А I, т	093009	I68		5,72	5,72
6	Катанка, т	093400	I68		3,25	3,25
7	Диам.6, т	06	I68		I,30	I,30
8	Диам.8, т	08	I68		I,95	I,95
9	Сталь мелкосортная	093300	I68		2,47	2,47
10	Диам.I0, т	I0	I68		2,02	2,02
11	Диам.I2, т	I2	I68		0,36	0,36
12	Диам.I4, т	I4	I68		0,0I	0,0I
13	Диам.I6, т	I6	I68		0,07	0,07
14	Сталь арматурная					
15	класса А 3, т	093004	I68		I9,I7	I9,I7
16	Катанка, т	093400	I68		0,75	0,75
17	Диам.6, т	06	I68		0,30	0,30
18	Диам.8, т	08	I68		0,46	0,46
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		9,36	9,36
20	Диам.I0, т	I0	I68		I,28	I,28

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

Альбом VII

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 6

ГИП	Васильев		
Рук. гр.	Васильева		
Гл. сп.	Тавшунский		
Рук. гр.	Бутиева		
Рук. гр.	Шуршева		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для IУ класса сооружений. Монолитные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипропромтрансстрой

21296-07 73

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Диам.12, т	12	168		1,30	1,30
2	Диам.14, т	14	168		1,02	1,02
3	Диам.16, т	16	168		3,07	3,07
4	Диам.18, т	18	168		2,69	2,69
5	Сталь среднесортная, т	093200	168		9,06	9,06
6	Диам.20, т	20	168		2,40	2,40
7	Диам.22, т	22	168		4,22	4,22
8	Диам.,25, т	25	168		2,44	2,44
9	Прокат из углеродистой					
10	стали с пределом текучести					
11	23 кг/мм2, т		168		0,77	0,77
12	В том числе:					
13	Сталь крупносортная, т	095100	168		0,35	0,35
14	Сталь толстолист.толщ.					
15	от 4 мм, т	097100	168		0,43	0,43
16	Металлоизделия промышлен.					
17	назначения (метизы) для					
18	железобетона, т		168		0,15	0,15
19	Проволока стальн.низкоугле-					
20	родистая периодического					
21	профиля (Вр-I), т	121400	168		0,15	0,15
22	Диам.4, т	04	168		0,09	0,09
23	Диам.5, т	05	168		0,06	0,06
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 6 Лист 2

21296-07 74

Формат А4

50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего стальн.проката и метизов					
2	в натуральной массе, т		168		25,09	25,09
3						
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Катанка, т	093400	168		4,01	4,01
7	Сталь мелкосортная, т	093300				
8		095300	168		11,84	11,84
9	Сталь среднесортная, т	093200				
10		095200	168		9,06	9,06
11	Сталь крупносортная, т	093100				
12		095100	168		0,35	0,35
13	Сталь толстолист. толщ.					
14	от 4 мм, т	097100	168		0,43	0,43
15	Метизы для железобетона, т		168		0,15	0,15
16	Всего стальн.проката и метизов					
17	в массе, приведенном:					
18	К стали класса AI, т		168		33,37	33,37
19	К стали с пределом текучести					
20	23 кг/мм2, т		168		0,77	0,77
21	К стали класса AI и пределом					
22	текучести 23 кг/мм2, т		168		34,14	34,14
23						
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 КЖ ВМ 6

Лист 3

21296-07 75

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышлен.назна-					
2	чения (метизы) без изделий					
3	для железобетона:					
4	Сетка стальн.(кроме сварной), т	I27500	I68		0,0I	0,0I
5	Трубы стальн.(всего), м	I30000	6		4I,37	4I,37
6	т		I68		0,52	0,52
7	В том числе:					
8	Трубы катанные (общего назна-					
9	чения), м	I3I900	6		II,94	II,94
10	т		I68		0,73	0,73
11	Трубы тонкостенные электросвар.					
12	углеродистые (диам. до					
13	II4 мм), м	I37300	6		0,08	0,08
14						
15	Трубы электросварные больших					
16	диам.(свыше 480 мм), м	I38I00	6		5,25	5,25
17	т		I68		0,7I	0,7I
18	Трубы нефтепроводные электро-					
19	свар.(диам.от II4 до 480					
20	мм), м	I38300	6		2,20	2,20
21	т		I68		0,I3	0,I3
22	Трубы сварн.водогазопр.					
23	(газовые), м	I38500	6		23,I6	23,I6
24	т		I68		0,07	0,07

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 6

Лист 4

21296-07 76

Формат А4

54 50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-дерево					
3	обрабатывающей промышленности	530000				
4						
5	Древесина деловая (лесомате-					
6	риалы для использования в					
7	кругл.виде), м3	531400	113		0,01	0,01
8	Пиломатериалы качествен.					
9	(необрезные), м3	533100	113		29,49	29,49
10	Всего продукции					
11	лесопильно-					
12	деревообрабатывающей промышлен.					
13	(без учета паркета мозаичн. и					
14	штучного и паркетн. доски),					
15	приведенной к кругл.лесу, м3		113		44,24	44,24
16	Всего кругл.леса (с учетом					
17	приведенной продукции), м3		113		44,24	44,24
18						
19	Материалы					
20	Строительные, кроме сборных					
21	ж/б конструкции и деталей	570000				
22	Щебень(включая балласт),м3	571110	113		3124,3	312,43
23						
24						

Альбом VI

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 6

Лист 5

21296-07 77

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Песок строительн,					
2	природн, м3	571140	113		23420	234,20
3	Цемент, т	573000	168		12348	123,48
4	Портландцемент М 300, т	573151	168		8,52	8,52
5	Портландцемент М 400, т	573112	168		11495	114,95
6	Цемент, приведенный к					
7	М 400 (Всего), т		168		12262	122,62
8						
9	В том числе:					
10	На монолитные ж/б и бетонные					
11	конструкции,т		168		1276	12,76
12	На сборные ж/б и бетонные					
13	конструкции, т		168		9,83	9,83
14	На строительн. работы, т		168		0,03	0,03
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 6

Лист 6

21296-07 78

Формат А4

50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновен.					
2	качества (арматурных сталей), т	093000	I68	23,0I		23,0I
3	Сталь арматурная класса					
4	A I, т	093009	I68	2,5I		2,5I
5	Сталь арматурная класса					
6	A2У, т	093003	I68	0,33		0,33
7	Сталь арматурная класса					
8	A3, т	093004	I68	20,I7		20,I7
9						
10	Прокат из углеродистой стали					
11	с пределом текучести					
12	23 кг/мм2, т		I68	0,29		0,29
13						
14	В том числе:					
15	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,2I		0,2I
16	Сталь толстолист. толщ.					
17	от 4 мм, т	097I00	I68	0,07		0,07
18	Металлоизделия					
19	промышленного назначения					
20	(метизы) для					

Альбом VI

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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 7

ГИП	Васильев		
Рук.гр.	Васильева		
Гл.сп.	Тавшунский		
Рук.гр.	Бутиева		
Рук.гр.	Тергева		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для II класса сооружений. Сборные железобетонные конструкции.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтрансстрой

21296-07 79

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Железобетна; т		168	0,30		0,30
2	Проволока стальн. низкоуглеро-					
3	дистая обыкновенного качества					
4	(В-I), т	121300	168	0,01		0,01
5	Проволока стальн.низкоугле-					
6	родистая периодического					
7	профиля (Вр-I), т	121400	168	0,28		0,28
8	Всего стальн. проката и					
9	метизов в натуральной массе, т		168	23,59		23,59
10						
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	Катанка, т	093400	168	1,22		1,22
14	Сталь мелкосортная, т	093300				
15		095300	168	3,96		3,96
16	Сталь среднесортная, т	093200				
17		095200	168	17,83		17,83
18	Сталь крупносортная, т	093100				
19		095100	168	0,21		0,21
20	Сталь толстолист.толщ.					
21	от 4 мм, т	097100	168	0,07		0,07
22	Метизы для железобетона, т		168	0,30		0,30
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 7 Лист 2

21296-07 80

Формат А4

50194 ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего стальн.проката и метизов					
2	в массе, приведенном:					
3	К стали класса AI, т		I68	32,I8		32,I8
4	К стали с пределом текучести					
5	23 кг/мм2, т		I68	0,29		0,29
6	К стали класса A I и пределом		I68	32,47		32,47
7	текучести 23 кг/мм2, т					
8	Трубы стальн.(Всего), м	I30000	6	2,70		2,70
9	т		I68	0,04		0,04
10	В том числе:					
11	Трубы катанные (Общего назна-					
12	чения), м	I3I900	6	2,70		2,70
13	т		I68	0,04		0,04
14						
15	Материалы строительн., кроме					
16	сборных ж/б конструкций и					
17	деталей	570000				
18	Щебень (включая балласт), м3	57III0	II3	92,54		92,54
19	Песок строительн. природн. м3	57II40	II3	69,4I		69,4I
20	Цемент, т	573000	I68	49,85		49,85
21	Портландцемент М 400, т	573II2	I68	49,85		49,85
22	Цемент, приведенный к					
23	М 400 (Всего), т		I68	49,85		49,85
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 7

Лист 3

21296-07 81

Формат А4

54 50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе :					
2	На сборные ж/б и бетонные					
3	конструкции, т		168	49,85		49,85
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 7

Лист 4

21296-07 82

Альбом VII

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновен.					
2	качества (арматурных ста-					
3	лей), т	093000	168	22,53		22,53
4	Сталь арматурная класса					
5	A I, т	093009	168	2,45		2,45
6	Сталь арматурная класса					
7	A2У, т	093003	168	0,33		0,33
8	Сталь арматурная					
9	класса A3, т	093004	168	19,75		19,75
10	Прокат из углеродистой стали					
11	с пределом текучести					
12	23 кг/мм2, т		168	0,31		0,31
13						
14	В том числе:					
15	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,21		0,21
16	Сталь толстолист. толщ.					
17	от 4 мм, т	097100	168	0,10		0,10
18						
19	Металлоизделия					
20	промышлен.назначения (метизы)					

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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 8

ГИП	Васильев		
Рук.гр.	Васильева		
Гл.сп.	Гавшунский		
Рук.гр.	Бутиева		
Рук.гр.	Шуршева		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для III класса сооружений. Сборные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Гипропромтрансстрой

21296-07 83

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	для железобетона, т		168	0,30		0,30
2	Проволока стальн. низкоугле-					
3	родистая обыкновен. качества					
4	(В-I), т	121300	168	0,01		0,01
5	Проволока стальн. низкоугле-					
6	родистая периодического					
7	профиля (Вр-I), т	121400	168	0,28		0,28
8	Всего стальн. проката и метизов					
9	в натуральной массе, т		168	23,14		23,14
10						
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	Катанка, т	093400	168	1,18		1,18
14	Сталь мелкосортная, т	093300				
15		095300	168	3,69		3,69
16	Сталь среднесортная, т	093200				
17		095200	168	17,66		17,66
18	Сталь крупносортная, т	093100				
19		095100	168	0,21		0,21
20	Сталь толстолист. толщ.					
21	от 4 мм, т	097100	168	0,10		0,10
22	Метизы для железобетона, т		168	0,30		0,30
23						
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего стальн. проката и метизов					
2	в массе, приведенном:					
3	К стали класса А I, т		168	31,52		31,52
4	К стали с пределом текучес-					
5	ти 23 кг/мм2, т		168	0,31		0,31
6	К стали класса AI и пределом					
7	текучести 23 кг/мм2, т		168	31,84		31,84
8	Трубы стальн.(Всего), м	130000	6	2,70		2,70
9	т		168	0,04		0,04
10						
11	В том числе:					
12	Трубы катанные (общего назна-					
13	чения), м	131900	6	2,70		2,70
14	т		168	0,04		0,04
15						
16	Материалы					
17	Строительные , кроме сборных					
18	ж/б конструкции и деталей	570000				
19	Щебень (включая балласт), м3	571110	113	92,54		92,54
20	Песок строительный					
21	природный м3	571140	113	69,41		69,41
22	Цемент, т	573000	168	49,78		49,78
23	Портландцемент М 400, т	573112	168	49,78		49,78
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 8

Лист 3

21296-07 85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент, приведенный к					
2	М 400 (Всего), т		168	49,78		49,78
3	В том числе:					
4	На сборные ж/б и бетонные					
5	конструкции, т		168	49,78		49,78
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 КЖ ВМ 8

Лист 4

21296-07 86

Формат А4

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (арматурных сталей), т	093000	168	14,05		14,05
3	Сталь арматурная класса					
4	А I, т	093009	168	1,41		1,41
5	Сталь арматурная клас-					
6	са А2У, т	093003	168	0,33		0,33
7	Сталь арматурная класса					
8	А 3, т	093004	168	12,30		12,30
9	Прокат из углеродистой					
10	стали с пределом текучести					
11	23 кг/мм2, т		168	0,29		0,29
12						
13	В том числе:					
14	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,19		0,19
15	Сталь толстолистовая толщ.					
16	от 4 мм, т	097100	168	0,10		0,10
17	Металлоизделия промышленного					
18	назначения (метизы) для					
19	железобетона, т		168	0,30		0,30
20						

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

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 КЖ ВМ 9

ГИП	Васильев		
Рук.гр.	Васильева		
Гл.сп.	Давлунский		
Рук.гр.	Бутиева		
Рук.гр.	Шуршева		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для IУ класса сооружений. Сборные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Гипропромтрансстрой

21296-07 87

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Проволока стальная низко-					
2	углеродистая обыкновенного					
3	качества (В-I), т	I2I300	I68	0,0I		0,0I
4	Проволока стальная низко-					
5	углеродистая периодического					
6	профиля (Вр-I), т	I2I400	I68	0,28		0,28
7	Всего стальн. проката и метизов					
8	в натуральной массе, т		I68	I4,63		I4,63
9						
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	Катанка, т	093400	I68	I,7I		I,7I
13	Сталь мелкосортная, т	093300				
14		095300	I68	8,67		8,67
15	Сталь среднесортная, т	093200				
16		095200	I68	3,67		3,67
17	Сталь крупносортная, т	093I00				
18		095I00	I68	0,I9		0,I9
19	Сталь толстолист. толщ.					
20	от 4 мм, т	097I00	I68	0,I0		0,I0
21	Метизы для железобетона, т		I68	0,30		0,30
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЕ ВМ 9

Лист 2

21296-07 88

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего стальн. проката и					
2	метизов в массе, приведенном:					
3	К стали класса А I, т		I68	I9,84		I9,84
4	К стали с пределом текучести					
5	23 кг/мм2, т		I68	0,29		0,29
6	К стали класса AI и пределом					
7	текучести 23 кг/мм2, т		I68	20,I3		20,I3
8	Трубы стальн.(Всего), м	I30000	6	2,70		2,70
9	т		I68	0,04		0,04
10						
11	В том числе:					
12	Трубы катанные (общего назна-					
13	чения), м	I3I900	6	2,70		2,70
14	т		I68	0,04		0,04
15						
16	Материалы					
17	Строительные,кроме сборных					
18	ж/б конструкции и деталей	570000				
19	Щебень (включая балласт), м3	57III0	II3	92,54		92,54
20	Песок строительный					
21	природный м3	57II40	II3	69,4I		69,4I
22	Цемент, т	573000	I68	49,66		49,66
23	Портландцемент М 400, т	573II2	I68	49,66		49,66
24						

Альбом VI

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 9

Лист 3

21296-07 89

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент, приведенный к					
2	М 400 (Всего), т		168	49,66		49,66
3						
4	В том числе:					
5	На сборные ж/б и бетонные					
6	конструкции, т		168	49,66		49,66
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 9

Лист 4

21296-07 90

Альбом VI

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (арматурных					
3	сталей), т	093000	I68		57,62	57,62
4	Сталь арматурная класса					
5	A I, т	093009	I68		9,58	9,58
6	Катанка, т	093400	I68		3,77	3,77
7	Диам.6, т	06	I68		I,72	I,72
8	Диам.8, т	08	I68		2,04	2,04
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		5,82	5,82
10	Диам.I0, т	I0	I68		4,02	4,02
11	Диам. I2, т	I2	I68		0,83	0,83
12	Диам. I4, т	I4	I68		0,90	0,90
13	Диам. I6, т	I6	I68		0,07	0,07
14	Сталь арматурная клас-					
15	са A 3, т	093004	I68		48,04	48,04
16	Катанка, т	093400	I68		I,72	I,72
17	Диам. 6, т	06	I68		0,46	0,46
18	Диам. 8, т	08	I68		I,26	I,26
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I3,78	I3,78
20	Диам.I0, т	I0	I68		3,57	3,57

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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. №

Инв. № подл.

Привязан

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ I0

ГИП	Васильев	
Рук.гр.	Васильева	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Шуршева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для II класса сооружений. Монолитные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипропромтрансстрой

21296-07 91

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Диам. I2, т	I2	I68		2,5I	2,5I
2	Диам. I4, т	I4	I68		4,03	4,03
3	Диам. I6, т	I6	I68		2,22	2,22
4	Диам. I8, т	I8	I68		I,45	I,45
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68		32,54	32,54
6	Диам. 20, т	20	I68		5,80	5,80
7	Диам. 22, т	22	I68		6,32	6,32
8	Диам. 25, т	25	I68		I9,74	I9,74
9	Диам. 28, т	28	I68		0,69	0,69
10	Прокат из углеродистой стали					
11	с пределом текучести					
12	23 кг/мм2, т		I68		0,8I	0,8I
13						
14	В том числе:					
15	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,34	0,34
16	Сталь толстолист. толщ.					
17	от 4 мм, т	097I00	I68		0,47	0,47
18						
19	Металлоизделия					
20	промышленного назначения					
21	(метизы) для железобетона, т		I68		I,I5	I,I5
22	Проволока стальн. низкоугле-					
23	родистая обыкновенного качест-					
24	ва (В-I), т	I2I300	I68		I,03	I,03

Привязан

Инв №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 КЖ ВМ I0 Лист 2

21296-07 92

Формат А4

Форм 1а со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Диам. 5, т	05	I68		I,03	I,03
2	Проволока стальная низко-					
3	углеродистая периодического					
4	профиля (Вр-I), т	I2I400	I68		0,I2	0,I2
5	Диам. 4, т	04	I68		0,09	0,09
6	Диам.5, т	05	I68		0,03	0,03
7	Всего стальн. проката и					
8	метизов в натуральной массе, т		I68		59,66	59,66
9						
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	Катанка, т	093400	I68		5,48	5,48
13	Сталь мелкосортная, т	093300				
14		095300	I68		I9,60	I9,60
15	Сталь среднесортная, т	093200				
16		095200	I68		32,54	32,54
17	Сталь крупносортная, т	093I00				
18		095I00	I68		0,34	0,34
19	Сталь толстолист. толщ.					
20	от 4 мм, т	097I00	I68		0,47	0,47
21	Метизы для железобетона, т		I68		I,I5	I,I5
22	Всего стальн. проката и					
23	метизов в массе, приведенном:					
24	К стали класса AI, т		I68		79,89	79,89

Альбом VI

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ I0

Лист 3

21296-07 93

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	К стали с пределом текучести					
2	23 кг/мм2, т		I68		0,8I	0,8I
3	К стали класса А I и пределом					
4	текучести 23 кг/мм2, т		I68		80,70	80,70
5						
6	Металлоизделия					
7	промышленного назначения					
8	(метизы) без изделий для					
9	железобетона:					
10	Сетка стальн.(кроме сварной), т	I27500	I68		0,0I	0,0I
11	Трубы стальные (Всего), м	I30000	6		43,43	43,43
12	т		I68		0,52	0,52
13						
14	В том числе:					
15	Трубы катанные (общего					
16	назначения), м	I3I900	6		II,94	II,94
17	т		I68		0,73	0,73
18	Трубы тонкостенные электросвар.					
19	углеродистне (диам. до					
20	II4 мм), м	I37300	6		0,08	0,08
21	Трубы электросвар. больших					
22	диам.(свыше 480 мм), м	I38I00	6		5,25	5,25
23	т		I68		0,7I	0,7I
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы нефтепроводные электро-					
2	свар.(диам. от 114 до 480 мм),м	138300	6		3,00	3,00
3	т		168		0,18	0,18
4	Трубы сварные водогазопроводные					
5	(газовые), м	138500	6		23,16	23,16
6	т		168		0,07	0,07
7						
8	Продукция					
9	лесозаготовительной и					
10	лесопильно-дерево					
11	обрабатывающей промышленности	530000				
12	Древесина деловая (лесома-					
13	териалы для использования в					
14	кругл. виде), м3	531400	113		0,01	0,01
15	Пиломатериалы качественные					
16	(необрезные), м3	533100	113		42,02	42,02
17	Всего продукции					
18	лесопильно-					
19	деревообрабатывающей					
20	промышленности(без учета					
21	паркета мозаичн. и штучного					
22	и паркетн. доски), приведен-					
23	ной к кругл.лесу, м3		113		63,04	63,04
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 10 Лис 5

21296-07 95

Формат А4

ЦИТП 54 50194 ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего кругл.леса (с учетом при-					
2	веденной продукции), м3		113		63,04	63,04
3						
4	Материалы					
5	Строительные, кроме сборных					
6	ж/б конструкций и деталей	570000				
7	Щебень (включая балласт),м	571110	113		5564I	556,4I
8	Песок строительный					
9	Природный м3	571140	113		4I7I9	4I7I9
10	Цемент, т	573000	168		2448I	2448I
11	Портландцемент М 300, т	573151	168		I,I7	I,I7
12	Портландцемент М 400, т	573112	168		24364	24364
13	Цемент, приведенный к					
14	М 400 (всего), т		168		24469	244,69
15						
16	В том числе:					
17						
18	На монолитные ж/б и бетонные					
19	конструкции, т		168		23807	23807
20	На сборные ж/б и бетонные					
21	конструкции, т		168		6,06	6,06
22	На строительные работы, т		168		0,57	0,57
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 КЖ ВМ IO

Лист 6

21296-07 96

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (арматурных ста-					
3	лей), т	093000	I68		49,99	49,99
4	Сталь арматурная класса А I, т	093009	I68		8,II	8,II
5	Катанка, т	093400	I68		4,53	4,53
6	Диам.6, т	06	I68		I,7I	I,7I
7	Диам.8, т	08	I68		2,8I	2,8I
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		3,58	3,58
9	Диам.I0, т	I0	I68		2,65	2,65
10	Диам.I2, т	I2	I68		0,45	0,45
11	Диам.I4, т	I4	I68		0,4I	0,4I
12	Диам.I6, т	I6	I68		0,07	0,07
13	Сталь арматурная класса					
14	А 3, т	093004	I68		4I,88	4I,88
15	Катанка, т	093400	I68		I,75	I,75
16	Диам.6, т	06	I68		0,29	0,29
17	Диам.8, т	08	I68		I,46	I,46
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I5,98	I5,98
19	Диам.I0, т	I0	I68		3,00	3,00
20	Диам.I2, т	I2	I68		3,52	3,52

Альбом VI

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ II

ГИП	Васильев	
Рук.гр.	Васильева	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Шуршева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для III класса сооружений. Монолитные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипропромтрансстрой

21296-07 97

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Диам.I4, т	I4	I68		I,65	I,65
2	Диам.I6, т	I6	I68		3,43	3,43
3	Диам.I8, т	I8	I68		4,37	4,37
4						
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68		24,I5	24,I5
6	Диам.20, т	20	I68		2,48	2,48
7	Диам.22, т	22	I68		5,I9	5,I9
8	Диам.25, т	25	I68		I6,48	I6,48
9	Прокат из углеродистой стали					
10	с пределом текучести					
11	23 кг/мм2, т		I68		0,82	0,82
12						
13	В том числе:					
14	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,34	0,34
15	Сталь толстолист.толщ.					
16	от 4 мм, т	097I00	I68		0,47	0,47
17						
18	Металлоизделия					
19	промышленного назначения					
20	(метизы) для железобетона, т		I68		I,I5	I,I5
21	Проволока стальн.низкоуглеро-					
22	дистая обыкновенного качества					
23	(В-I), т	I2I300	I68		I,03	I,03
24	Диам.5, т	05	I68		I,03	I,03

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ II

Лист 2

21296-07 98

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Проволока стальн. низкоугле-					
2	родистая периодического про-					
3	филя (Вр-I), т	I2I400	I68		0,I2	0,I2
4	Диам.4, т	04	I68		0,09	0,09
5	Диам.5, т	05	I68		0,03	0,03
6	Всего стальн. проката и метизов					
7	в натуральной массе, т		I68		52,05	52,05
8						
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	Катанка, т	093400	I68		6,28	6,28
12	Сталь мелкосортная, т	093300				
13		095300	I68		I9,56	I9,56
14	Сталь среднесортная, т	093200				
15		095200	I68		24,I5	24,I5
16	Сталь крупносортная, т	093I00				
17		095I00	I68		0,34	0,34
18	Сталь толстолист.толщ.					
19	от 4 мм, т	097I00	I68		0,47	0,47
20	Метизы для железобетона, т		I68		I,I5	I,I5
21	Всего стальн. проката и					
22	метизов в массе, приведенном:					
23	К стали класса AI, т		I68		69,62	69,62
24						

Альбом VI

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ II

Лист 3

21296-07 99

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	К стали с пределом текучести					
2	23 кг/мм2, т		I68		0,82	0,82
3	К стали класса А I и пределом					
4	текучести 23 кг/мм2, т		I68		70,43	70,43
5						
6	Металлоизделия					
7	промышленного назначения					
8	(метизы) без изделий для					
9	железобетона:					
10	Сетка стальн.(кроме сварной),т	I27500	I68		0,0I	0,0I
11	Трубы стальн.(всего), м	I30000	6		45,70	45,70
12	м		I68		0,52	0,52
13	В том числе:					
14	Трубы катанные (общего назна-					
15	чения), м	I3I900	6		II,94	II,94
16	т		I68		0,73	0,73
17	Трубы тонкостенные электросвар.					
18	углеродистые(диам. до					
19	II4 мм), м	I37300	6		0,08	0,08
20						
21	Трубы электросвар.больших					
22	диам.(свыше 480 мм), м	I38I00	6		8,32	8,32
23	т		I68		I,I3	I,I3
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ II

Лист 4

21296-07 100

Формат А4

54 50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы нефтепроводные электро-					
2	свар.(диам.от 114 до 480 мм), м	138300	6		2,20	2,20
3	т		168		0,13	0,13
4	Трубы сварн.водогазопр.					
5	(газовые), м	138500	6		23,16	23,16
6	т		168		0,07	0,07
7						
8	Продукция					
9	лесозаготовительной и					
10	лесопильно-деревообрабатываю-					
11	щей промышленности	530000				
12	Древесина деловая (лесомате-					
13	риалы для использования в					
14	кругл.виде), м3	531400	113		0,01	0,01
15	Пиломатериалы качественные					
16	(необрезные), м3	533100	113		36,13	36,13
17	Всего продукции лесопильно-					
18	деревообрабатывающей промыш-					
19	ленности (без учета паркета					
20	мозаичн. и штучного и паркетн.					
21	доски), приведенной к кругл.					
22	лесу, м3		113		54,21	54,21
23	Всего кругл.леса (с учетом при-					
24	веденной продукции), м3		113		54,21	54,21

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ II

Лист 5

21296-07 101

Формат А4

ЦИТП 54 50194 ГОСТ 21.109—80. Форма 1а, со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Материалы					
2	строительн. кроме сборных					
3	ж/б конструкц. и деталей	570000				
4	Щебень(включая балласт), м3	57III0	II3		50960	509,60
5	Песок строительный					
6	Природный м3	57II40	II3		38208	38208
7	Цемент, т	573000	I68		2I726	2I7,26
8	Портландцемент М 300, т	573I5I	I68		9,53	9,53
9	Портландцемент М 400, т	573II2	I68		20773	207,73
10	Цемент, приведенный к					
11	М 400 (Всего), т		I68		2I630	2I6,30
12						
13	В том числе:					
14	На монолитные ж/б и					
15	бетонные конструкции, т		I68		202I2	202,I2
16	На сборные ж/б и бетонные					
17	конструкции, т		I68		I3,68	I3,68
18	На строительные работы, т		I68		0,50	0,50
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ II

Лист 6

21296-07 102

Формат А4

54 50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (арматурных ста-					
3	лей), т	093000	I68		40,92	40,92
4	Сталь арматурная класса					
5	А I, т	093009	I68		8,23	8,23
6	Катанка, т	093400	I68		4,56	4,56
7	Диам. 6, т	06	I68		I,74	I,74
8	Диам.8, т	08	I68		2,82	2,82
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		3,68	3,68
10	Диам.I0, т	I0	I68		3,03	3,03
11	Диам.I2, т	I2	I68		0,57	0,57
12	Диам. I4, т	I4	I68		0,0I	0,0I
13	Диам.I6, т	I6	I68		0,07	0,07
14						
15	Сталь арматурная класса					
16	А 3, т	093004	I68		32,69	32,69
17	Катанка, т	093400	I68		I,09	I,09
18	Диам.6 т	06	I68		0,55	0,55
19	Диам.8, т	08	I68		0,54	0,54
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I9,I4	I9,I4

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

Альбом VI

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ I2

ГИП	Васильев		
Рук.гр.	Васильева		
Гл.сп.	Гавшунский		
Рук.гр.	Бутиева		
Рук.гр.	Шуршева		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта чертежей марки КЖ для IУ класса сооружений. Монолитные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Гипропромтрансстрой

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Диам.10, т	10	168		3,61	3,61
2	Диам.12, т	12	168		1,85	1,85
3	Диам.14, т	14	168		2,58	2,58
4	Диам.16, т	16	168		7,02	7,02
5	Диам.18, т	18	168		4,07	4,07
6	Сталь среднесортная, т	093200	168		12,46	12,46
7	Диам.20, т	20	168		2,34	2,34
8	Диам.22, т	22	168		4,41	4,41
9	Диам.25, т	25	168		5,72	5,72
10						
11	Прокат из углеродистой					
12	стали спределом текучести					
13	23 кг/мм2, т		168		0,82	0,82
14	В том числе:					
15	Сталь крупносортная, т	095100	168		0,35	0,35
16	Сталь толстолист. толщ.					
17	от 4 мм, т	097100	168		0,47	0,47
18						
19	Металлоизделия					
20	промышленного назначения (ме-					
21	тизн) для железобетона, т		168		1,15	1,15
22	Проволока стальн. низкоугле-					
23	родистая обыкновен.качества					
24	(В-I), т	121300	168		1,03	1,03

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-V,VI,VII-450-320.86 КЖ ВМ 12

Лист 2

21296-07 104

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Диам.5, т	05	168		1,03	1,03
2	Проволока стальная					
3	низкоуглеродистая периодичес-					
4	кого профиля (Вр-I), т	121400	168		0,12	0,12
5	Диам.4, т	04	168		0,09	0,09
6	Диам.5, т	05	168		0,03	0,03
7	Всего стальн. проката и метизов					
8	в натуральной массе, т		168		42,97	42,97
9						
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	Катанка, т	093400	168		5,64	5,64
13	Сталь мелкосортная, т	093300				
14		095300	168		22,82	22,82
15	Сталь среднесортная, т	093200				
16		095200	168		12,46	12,46
17	Сталь крупносортная, т	093100				
18		095100	168		0,35	0,35
19	Сталь толстолист.толщ.					
20	от 4 мм, т	097100	168		0,47	0,47
21	Метизы для железобетона, т		168		1,15	1,15
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ 12

Лист 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего стальн. проката и					
2	метизов в массе, приведенном:					
3	К стали класса AI, т		I68		56,58	56,58
4	К стали с пределом текучес-					
5	ти 23 кг/мм2, т		I68		0,82	0,82
6	К стали класса AI и пределом					
7	текучести 23 кг/мм2, т		I68		57,40	57,40
8						
9	Металлоизделия					
10	промышленного назначения					
11	(метизы) без изделий для					
12	железобетона:					
13	Сетка стальн. (кроме сварной),т	I27500	I68		0,0I	0,0I
14	Трубы стальн.(Всего), м	I30000	6		45,70	45,70
15	т		I68		0,52	0,52
16						
17	В том числе:					
18	Трубы катанные (общего назна-					
19	чения), м	I3I900	6		II,94	II,94
20	т		I68		0,73	0,73
21	Трубы тонкостенные электросвар.					
22	углеродистые (диам. до					
23	II4 мм), м	I37300	6		0,08	0,08
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ I2

Лист 4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1						
2	Трубы электросвар.больших					
3	диам.(свыше 480 мм), м	I38I00	6		8,32	8,32
4	т		I68		I,I3	I,I3
5	Трубы нефтепроводные электро-					
6	сварные(диам.от II4 до 480					
7	мм), м	I38300	6		2,20	2,20
8	т		I68		0,I3	0,I3
9	Трубы сварн. водогазопр.					
10	(газовые), м	I38500	6		23,I6	23,I6
11	т		I68		0,07	0,07
12						
13	Продукция					
14	лесозаготовительной и лесо-					
15	пильно-деревообрабатывающей					
16	промышленности	530000				
17	Древесина деловая					
18	(лесоматериалы для использова-					
19	ния в кругл. виде), м3	53I400	II3		0,0I	0,0I
20	Пиломатериалы качественные					
21	(необрезные), м3	533I00	II3		33,I0	33,I0
22	Всего продукции					
23	лесопильно-деревообрабатывающей					
24	промышлен.(без учета паркета					

Привязан

Инв. №

ТП А-I,II,III-450-320.86 КЕ ВМ I2

Лист 5

21296-07 107

Формат А4

50194

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

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	мозаичн. и штучного и паркетн.					
2	доски), приведенной к кругл.					
3	лесу, м3		II3		49,66	49,66
4	Всего кругл.леса (с учетом при-					
5	веденной продукции), м3		II3		49,66	49,66
6						
7	Материалы					
8	Строительн.кроме сборных ж/б					
9	конструкции и деталей	570000				
10	Щебень (включая балласт), м3	57III0	II3		46096	460,96
11	Песок строительн.					
12	природн. м3	57II40	II3		34559	345,59
13	Цемент, т	573000	I68		I9608	I96,08
14	Портландцемент М 300, т	573I5I	I68		9,38	9,38
15	Портландцемент М 400, т	573II2	I68		I8670	I86,70
16	Цемент, приведенный к					
17	М 400 (Всего), т		I68		I95I4	I95,I4
18	В том числе:					
19	На монолитные ж/б и бетонные					
20	конструкции,т		I68		I7863	I78,63
21	На сборные ж/б и бетонные					
22	конструкции, т		I68		I6,08	I6,08
23	На строительные работы, т		I68		0,43	0,43
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 КЖ ВМ I2 Лист 6

21296-07 108

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат из углеродистой стали					
2	с пределом текучести					
3	23 кг/мм2, т		I68		0,I2	0,I2
4						
5	В том числе:					
6	Сталь мелкосортная,т	095300	I68		0,02	0,02
7	Сталь среднесортная, т	095200	I68		0,03	0,03
8	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,02	0,02
9						
10	Сталь толстолист.толщ.					
11	от 4 мм, т	097I00	I68		0,05	0,05
12	Всего стальн.проката и метизов					
13	в натуральной массе, т		I68		0,I2	0,I2
14						
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь мелкосортная, т	093300				
18		095300	I68		0,02	0,02
19	Сталь среднесортная, т	093200				
20		095200	I68		0,03	0,03

Альбом VI

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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 ОВ ВМ

ГИП	Васильев	
Гл.ин.	Глимчер	
Гл.сп.	Тавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Шуршева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Типропромтрансстрой

21296-07 109

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100				
2		095100	168		0,02	0,02
3	Сталь толстолист. толщ.					
4	от 4 мм, т	097100	168		0,05	0,05
5	Всего стальн. проката и мети-					
6	зов в массе, приведенном:					
7	к стали с пределом текучести					
8	23 кг/мм2, т		168		0,12	0,12
9	К стали класса А I и					
10	пределом текучести 23					
11	кг/мм2, т		168		0,12	0,12
12						
13	Металлоизделия					
14	промышленного назначения					
15	(метизы) без изделий для					
16	железобетона:					
17	Сетка стальн. (кроме сварной),т	127500	168		0,01	0,01
18	Трубы стальн.(всего), м	130000	6		26470	264,70
19	т		168		1,21	1,21
20	В том числе:					
21	Трубы катанные (общего					
22	назначения), м	131900	6		1,10	1,10
23	т		168		0,01	0,01
24						

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 ОВ ВМ

Лист 2

21296-07 110

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварн. водогазопр.					
2	(газовые), м	I38500	6		26360	263,60
3	т		I68		2,69	2,69
4	Материалы					
5	лакокрасочные, кг	23I00	I66		64,04	64,04
6	Краски густотертые и					
7	готовые к употреблению, кг	23I700	I66		40,58	40,58
8						
9	В том числе:					
10	Краски маслян.тертые, кг	23I70I	I66		3,I2	3,I2
11	Белила маслян.тертые, кг	23I702	I66		23,08	23,08
12	Эмали маслян., кг		I66		0,75	0,75
13	Олифа, кг	23I800	I66		2077	20,77
14	Растворители и смывки для ла-					
15	кокрасочных материалов, кг	23I900	I66		I,95	I,95
16						
17	Материалы					
18	Строительн.,кроме сборных					
19	ж/б конструкций и деталей	570000				
20	Песок строительн.					
21	Природн. м3	57II40	II3		0,04	0,04
22	Цемент, т	573000	I68		0,04	0,04
23	Портландцемент М 300, т	573I5I	I68		0,04	0,04
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 ОВ ВМ

Лист 3

21296-07 111

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент, приведенный к					
2	М 400 (Всего), т		168		0,04	0,04
3						
4	В том числе:					
5	На растворы, т		168		0,04	0,04
6	Материалы тепло и звукоизоля-					
7	ционные, м3	576000	113		0,42	0,42
8	Вата минеральная, м3	576110	113		0,42	0,42
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 ОВ ВМ

Лист 4

21296-07 112

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Нефтепродукты	025000				
2						
3	Битумы нефтяные и сланцевые,т	0925600	I68		0,I9	0,I9
4	Прокат из углеродистой стали					
5	с пределом текучести					
6	23 кг/мм2, т		I68		I,75	I,75
7						
8	В том числе:					
9	Сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,42	0,42
10	Сталь среднесортная, т	095200	I68		0,I8	0,I8
11	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,22	0,22
12	Сталь тонколист.толщ.					
13	от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,02	0,02
14	Сталь тонколист.толщ.					
15	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,2I	0,2I
16	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,72	0,72
17	Всего стальн.проката и метизов					
18	в натуральной массе, т		I68		I,75	I,75
19						
20						

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

Альбом VII

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП А-II,III,IV-450-320.86 ВК ВМ

ГИП	Васильев	
Гл.ин.пр.	Хабаев	
Гл.сп.	Гавшунский	
Рук.гр.	Бутиева	
Рук.гр.	Шуршева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Гипропромтрансстрой

21296-07 113

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Сталь мелкосортная, т	093300				
4		095300	I68		0,42	0,42
5	Сталь среднесортная, т	093200				
6		095200	I68		0,I8	0,I8
7	Сталь крупносортная, т	093I00				
8		095I00	I68		0,22	0,22
9	Сталь тонколист. толщ.					
10	от I до I,8 мм, т	097300	I68		0,02	0,02
11	Сталь тонколист.					
12	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,2I	0,2I
13	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,72	0,72
14	Всего стальн.проката и метизов					
15	в массе, приведенном:					
16	К стали с пределом текучести					
17	23 кг/мм2, т		I68		I,75	I,75
18	К стали класса А I и пределом					
19	текучести 23 кг/мм2, т		I68		I,75	I,75
20						
21	Материалы:					
22	Лакокрасочные, кг	23I000	I66		27,48	27,48
23	Эмали маслян.кг		I66		22,55	22,55
24						

Привязан

Инв №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 ВК ВМ

Лист 2

2129б-07 114

Формат А4

ГОСТ 21.109—80 Форма 12 со штампом привязки по форме 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Растворители и смывки для					
2	лакокрасочных материалов, кг	231900	166		4,93	4,93
3	Материалы					
4	Строительные, кроме сборных					
5	ж/б конструкц. и деталей	570000				
6						
7	Ткани и сетки					
8	стеклян., 1000 м2	595201	56		0,04	0,04
9	В том числе на изоляцию					
10	промоборудования и					
11	трубопроводов, 1000 м2		55		0,04	0,04
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом VI

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III, IV-450-320.86 ВК ВМ

Лист 3

Формат А4

ЦИТП 54 50194 ГОСТ 21.109—80, Форма 1а, со штампом привязки по форме 7

Альбом VI

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная	095000				
3	Прокат из углеродистой стали					
4	общего назначения (С 38/23),т		168	-	0,122	0,122
5	В том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	Сталь мелкосортная, т	095300	168		0,122	0,122
8	Итого стали сортовой конструк-					
9	ционной приведенной к стали					
10	класса С 38/23, т		168		0,122	0,122
11	Трубы стальные, м	137300	006		10	10
12	т	137300	168		0,007	0,007
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 ЭМ ВМ I

ГИП	Васильев	
Н.отд.	Хомяк	
Гл.сп.	Сизинцев	
ГИП-эл	Блувштейн	
Инж.	Неркасова	

Силовое электрооборудование. ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Гипропромтрансстрой

21296-07 116

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная	095000				
3	Прокат из углеродистой стали					
4	общего назначения(С 38/23),т		168		00006	0,0006
5	В том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	Сталь мелкосортная, т	095300	168		00006	0,0006
8						
9	Итого стали сортовой конструк-					
10	ционной, приведенной к стали					
11	класса С 38/23, т		168		00006	0,0006
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 ЭМ ВМ 2

ГИП	Васильев	
Н.отд.	Хомяк	
Гл.сп.	Сизинцев	
ГИП-ЭЛ	Блувштейн	
Ст.ин.	Шринц	

Электроосвещение. ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Гипропромтрансстрой

21296-07 117

Формат А4

ГОСТ 21.109—80. Форма 1, со штампом привязки. Допускается формат 2.

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат листовой рядовой т	097100				
2	В том числе:					
3	Сталь толстолистовая толщ.					
4	более 4 мм т	097100	168	0016		0,016
5	Всего листового проката в на-					
6	туральной массе, т		168	0016		0,016
7	Всего стали приведенной					
8	к классу с 38/23 т		168	0,016		0,016
9	В том числе :					
10	На изоляцию трубопроводов		168	002		0,02
11	Трубы стальные м	137	0,06	48		48
12	(Всего) т		168	0,135		0,135
13	Трубы стальные электросварные					
14	диаметром до 114 мм , м	137300	006	48		48
15	т	137300	168	0,135		0,135
16	Материалы лакокрасочные,кг	231000	166	6,0		6,0
17	Материалы теплоизоляцион., м3	576000	113	0,102		0,102
18	В том числе:					
19	Изделия минераловатные м3	576200	113	0102		0,102
20	Стеклоткань м2	595201	055	2,94		2,94

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

Альбом VI

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III,IV-450-320.86 ТМ ВМ

ГИП	Васильев		
Н.отд.	Грушкевич		
Гл.сп.	Голяндина		
ГИП	Красильникова		
Рук.гр.	Юдакова		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Гипропромтранс-строй

21296-07 118

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная:					
2	Крупносортная	093100	168		0,038	0,038
3	Мелкосортная	093300	168		0,025	0,025
4	Итого стали в натуральн.массе		168			0,063
5	В том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	Крупносортная	093100	168			0,038
8	Мелкосортная	093300	168			0,025
9	Металлоизделия промышленного					
10	назначения(метизы):	120000				
11	Проволока стальная низкоуглеро-					
12	дистая обыкновенного качест-					
13	ва В-I	121100	168			
14	Итого металлоизделия промышлен.					
15	назначения		168			
16	Всего стали,приведенной к					
17	классу А-I		168			
18	Всего сортов.проката и металло-					
19	изд. в натуральном виде		168			0,063
20	Трубы асбестоц.д 100 мм дл.3 м	5786302011	006			3

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

Альбом VI

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. №

№ подл.

Привязан

ТП А-II,III,IV-450-320.86

СС ВМ

ГИП	Васильев		
Н.отд.	Громов		
Гл.сп.	Строганов		
	унова		
Инж.	Петрова		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки СС

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Гипропромтрансстрой

21296-07 (119)

Сим 09.06.86г

Формат А4

gost.e-ecolog.ru