

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

409-15-97.87

МАСТЕРСКАЯ

ДЛЯ ОПОРНОЙ БАЗЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ  
МЕХАНИЗИРОВАННОЙ КОЛОННЫ С ОБЪЕМОМ МОНТАЖНЫХ РАБОТ  
2 МЛН.РУБ.В ГОД.

АЛЬБОМ 5

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

И ЦЕНО 1-48

КОЛОЦЕИТТ 23073-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

409-15-97.87

МАСТЕРСКАЯ  
ДЛЯ ОПОРНОЙ БАЗЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ  
МЕХАНИЗИРОВАННОЙ КОЛОННЫ С ОБЪЕМОМ МОНТАЖНЫХ РАБОТ  
2 МЛН.РУБ.В ГОД

АЛЬБОМ 5

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН

Проектным институтом  
Гипросельстройиндустрия

Главный инженер института  
Главный инженер проекта

УТВЕРЖДЕН

Минсельстроем СССР  
Протоколом от 18.12.85г.  
Введен в действие с  
Гипросельстройиндустрией  
Приказ № 199 от 1987 г.

*Е.В.Иванов*  
Н.Ф.Макаров

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение ведомости	Проектная организация
	Ведомости потребности в материалах		
3	Архитектурные решения	-АР	-АР.ВМ
8	Конструкции железобетонные	-КЖ	-КЖ.ВМ1
11			-КЖ.ВМ2
16	Внутренние водопровод и канализация	-ВК	-ВК.ВМ
20	Отопление и вентиляция	-ОВ	-ОВ.ВМ
23	Воздухоснабжение	-ВС	-ВС.ВМ
25	Силовое электрооборудование	-ЭМ	-ЭМ.ВМ
27	Электрическое освещение	-ЭО	-ЭО.ВМ
29	Автоматизация вентсистем	-АОВ	-АОВ.ВМ
31	Связь и сигнализация	-СС	-СС.ВМ
32	Строительно-монтажные работы	-СМР	-СМР.ВМ

Альбом 5

Тилевый проект 409-15-97.87

23073-05





№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Профили гнутые замкнутые т	I2 9999	I68	I,38	0,44	I,38
2	Итого стали сортовой конст-					
3	рукционной в натуральной					
4	массе т	I2 9999	I68	I,52	0,44	I,96
5	В т.ч. сталь мелкосортная т	I2 9999	I68	-	0,44	0,44
6	В т.ч. сталь кровельная т	I2 9999	I68	0,15	-	0,15
7	Итого стали сортовой конст-					
8	рукционной приведенной к					
9	стали класса С38/23 т	I2 9999	I68	2,48	0,44	2,92
10	Всего сортового проката					
11	обыкновенного качества, стали					
12	сортовой конструкционной,					
13	листового проката, металлоиз-					
14	делий промышленного назначения					
15	в натуральной массе т	I2 9999	I68	3,38	0,44	3,82
16	В т.ч. сталь крупносортная т	I2 9999	I68	0,35	-	0,35
17	В т.ч. сталь среднесортная т	I2 9999	I68	0,36	-	0,36
18	В т.ч. сталь мелкосортная т	I2 9999	I68	0,13	0,44	0,57
19	В т.ч. катанка т	I2 9999	I68	0,03	-	0,03
20	В т.ч. сталь толстолистовая					
21	от 4мм т	I2 9999	I68	0,03	-	0,03
22	В т.ч. сталь тонколистовая					
23	от 1,9 до 3,9мм т	I2 9999	I68	0,23	-	0,23
24	В т.ч. сталь тонколистовая					

23073-05

Привязан			
Инв. №			

Т.П. 409-15-97.87

АР.ВМ

Лист

3

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

Альбом 5  
Типовой проект

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	от I до I, 8мм	т	I2 9999	I68	I, 4I	-	I, 4I
2	В т.ч. сталь кровельная	т	I2 9999	I68	0, I5	-	0, I5
3	Всего приведенной стали к						
4	классам AI и C38/23	т	I2 9999	I68	6,03	0,44	6,47
5	В т.ч. на изготовление сборных						
6	ж/б и бетонных конструкций	т	I2 9999	I68	2,59	-	2,59
7	В т.ч. на строительные						
8	стальные конструкции	т	I2 9999	I68	2,33	-	2,33
9	В т.ч. на производство работ	т	I2 9999	I68	I, II	0,44	I,55
10	Продукция лесозаготовительной						
11	и лесопильно-деревообрабатываю-						
12	щей промышленности м3						
13	Пиломатериалы качественные	м3	53 3I00	II3	II,27	-	II,27
14	Блоки дверные в сборе						
15	(комплектно)	м2	53 6II0	55	38,28	-	38,28
16	Блоки оконные в сборе						
17	(комплектно)	м2	53 6I30	55	II8,50	-	II8,50
18	Плиты древесноволокнистые						
19	твердые	м2	55 3622	55	77,30	-	77,30
20	Итого лесоматериалов в услов-						
21	ном круглом лесе	м3	55 9999	II3	18,45	-	18,45
22	Щебень м3						
23	Песок строительный природный м3						
24	Цемент т						

23073-05

Привязан

Инв. №

т.п 409-15-97.87

AP.BM

Лист

4

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам инв. №

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Портландцемент 400 т	57 3112	168	0,24	-	0,24
2	Цемент всего, приведенный					
3	к марке 400 т	57 39999	168	0,24	-	0,24
4	В т.ч. на изготовление сбор-					
5	ных ж/б и бетонных конструк-					
6	ций т	57 3999	168	0,24	-	0,24
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

*23073-05*

Привязан


Инв. №



Альбом Б

Типовой проект

	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества Т					
3	д=10мм Т	093003	168	-	0,02	0,02
4	д=12мм Т	093003	168	-	0,18	0,18
5	Итого по классу А-2 Т	093003	168	-	0,20	0,20
6	д=6мм Т	093004	168	-	0,16	0,16
7	д=8мм Т	093004	168	-	0,05	0,05
8	д=10мм Т	093004	168	-	0,37	0,37
9	д=12мм Т	093004	168	-	0,49	0,49
10	д=14мм Т	093004	168	-	0,17	0,17
11	д=16мм Т	093004	168	-	0,90	0,90
12	д=25мм Т	093004	168	-	0,04	0,04
13	Итого по классу А-3 Т	093004	168	-	2,19	2,19
14	д=6мм Т	093009	168	-	0,10	0,10
15	д=8мм Т	093009	168	-	0,52	0,52
16	д=10мм Т	093009	168	-	0,05	0,05
17	д=16мм Т	093009	168	-	0,07	0,07
18	д=20мм Т	093009	168	-	0,08	0,08
19	Итого по классу А-Г Т	093009	168	-	0,81	0,81
20	Итого сортового проката обыкновенного					

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

23073-05

Изм. №	Взам. инв. №				Привязан	
Изм. №	Подпись и дата	Изм. №			Т. п. 409-15-97.87	КЖ.ВМІ
		Нач. отд. Беляков <i>Беляков</i>				
Изм. №	Подпись и дата	Гл. констр. Кузнецов <i>Кузнецов</i>			Ведомость потребности в материалах	Стадия
		Фук. гр. Лиждвой <i>Лиждвой</i>				
Изм. №	Подпись и дата	Вед. инж. Гудий <i>Гудий</i>				Лист
		Н. контр. Кузнецов <i>Кузнецов</i>				
Изм. №	Подпись и дата					Листов
					Минсельстрой СССР Ипросельстройиндустрия г. Калинин	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	т	Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	новенного качества	т	093098	I68	-	3,2I	3,2I
2	Сталь сортовая	т	095309	I68	-	0,60	0,60
3	Прокат листовой рядовой	т	097309	I68	-	0,0I	0,0I
4	Итого стали в натуральной						
5	массе	т	097309	I68	-	3,82	3,82
6	В т.ч. сталь среднесортная	т	097309	I68	-	0,12	0,12
7	В т.ч. сталь мелкосортная	т	097309	I68	-	2,26	2,26
8	В т.ч. катанка	т	097309	I68	-	0,82	0,82
9	В т.ч. сталь толстолистовая						
10	(от 4мм)	т	097309	I68	-	0,42	0,42
11	В т.ч. балки и швеллеры	т	097309	I68	-	0,60	0,60
12	Итого стали приведенной к						
13	стали класса AI	т	I29999	I68	-	4,19	4,19
14	Итого стали приведенной к						
15	стали класса ст.3	т	I29999	I68	-	1,03	1,03
16	Всего стали приведенной к						
17	классам AI и СТ.3	т	I29999	I68	-	5,22	5,22
18	Всего сортового проката обьк-						
19	новенного качества, стали						
20	сортовой конструкционной,						
21	листового проката, металлоиз-						
22	делий промышленного назначения						
23	в натуральной массе	т	I29999	I68	-	4,23	4,23
24	В т.ч. балки и швеллеры	т	I29999	I68	-	0,60	0,60

Альбом 5

Типовой проект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан			
Инв. №			

т.п. 409-15-97.87

КСР.ВМІ

Лист  
2

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь среднесортная т	I29999	I68	-	0,12	0,12
2	В т.ч. сталь мелкосортная т	I29999	I68	-	2,26	2,26
3	В т.ч. катанка т	I29999	I68	-	0,82	0,82
4	В т.ч. сталь толстолистовая т	I29999	I68	-	0,42	0,42
5	от 4мм					
6	Всего приведенной стали к					
7	классам А1 и Ст.3 т	I29999	I68	-	5,22	5,22
8	В т.ч. на изготовление монолит-					
9	ных ж/б и бетонных конструкций					
10	т	I29999	I68	-	5,21	5,21
11	Трубы стальные для строитель-					
12	ства конструкций т	I29999	I68	-	0,02	0,02
13	В т.ч. трубы водопровод-					
14	ные т	I29999	I68	-	0,02	0,02
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

*23073-05*

Привязан

--	--	--	--	--

Инд. №

т.п. 409-15-97.87

КЖ.ВМ1

Лист  
3

Альбом 5

Типовой проект

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества т					
3	д=10мм т	093003	168	0,12	-	0,12
4	д=12мм т	093003	168	0,02	-	0,02
5	д=16мм т	093003	168	0,11	-	0,11
6	Итого по классу А-2 т	093003	168	0,24	-	0,24
7	д=6мм т	093004	168	0,95	-	0,95
8	д=8мм т	093004	168	0,28	-	0,28
9	д=10мм т	093004	168	0,97	-	0,97
10	д=12мм т	093004	168	1,21	-	1,21
11	д=14мм т	093004	168	0,52	-	0,52
12	д=16мм т	093004	168	0,17	-	0,17
13	д=18мм т	093004	168	0,12	-	0,12
14	д=20мм т	093004	168	0,05	-	0,05
15	д=22мм т	093004	168	0,34	-	0,34
16	д=25мм т	093004	168	1,48	-	1,48
17	Итого по классу А-3 т	093004	168	6,10	-	6,10
18	д=20мм т	093006	168	0,18	-	0,18
19	Итого по классу А-4 т	093006	168	0,18	-	0,18
20	д=6мм т	093009	168	0,27	-	0,27

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

23073-05

Привязан

Инд. №

Нач. отд. Беляков *Беляков*Гл. констр. Кузнецов *Кузнецов*Гук. гр. Дядьков *Дядьков*Бед. инж. Гудий *Гудий*Н. контр. Кузнецов *Кузнецов*

Т.П. 409-15-97.87

КЖ.ВМ2

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

Минсельстрой СССР  
Гипросельстройин-  
дустрия г. Калинин

Взм. инв. №

Инд. № подл. Подпись и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	д=8мм	т	093009	168	0,21	-	0,21
2	д=10мм	т	093009	168	0,13	-	0,13
3	д=12мм	т	093009	168	0,18	-	0,18
4	д=14мм	т	093009	168	0,08	-	0,08
5	д=18мм	т	093009	168	0,12	-	0,12
6	д=20мм	т	093009	168	0,10	-	0,10
7	Итого по классу А-I	т	093009	168	1,08	-	1,08
8	Итого сортового проката обь-						
9	новенного качества	т	093098	168	7,61	-	7,61
10	Сталь сортовая	т	09309	168	2,11	-	2,11
11	Прокат листовой рядовой	т	097309	168	2,84	-	2,84
12	Итого стали в натуральной						
13	массе	т	097309	168	12,56	-	12,56
14	В т.ч. сталь крупносортная	т	097309	168	3,40	-	3,40
15	В т.ч. сталь среднесортная	т	097309	168	2,15	-	2,15
16	В т.ч. сталь мелкосортная	т	097309	168	3,73	-	3,73
17	В т.ч. катанка	т	097309	168	1,72	-	1,72
18	В т.ч. сталь толстолистовая						
19	(от 4мм)	т	097309	168	1,41	-	1,41
20	В т.ч. балки и швеллеры	т	097309	168	0,15	-	0,15
21	Металлоизделия промышленного						
22	назначения	т					
23	Проволока В-I	т	121300	168	1,40	-	1,40
24	Проволока ВР-I	т	121400	168	0,88	-	0,88

23073-05

Привязан

Инв. №

т.п. 409-15-97.87

КЖ.ВМ2

Лист

2

Альбом 5

Типовой проект

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого металлоизделий промыш-					
2	ленного назначения т	I29999	I68	2,28	-	2,28
3	Итого стали приведенной к					
4	стали класса АІ т	I29999	I68	13,68	-	13,68
5	Итого стали приведенной к					
6	стали класса ст.3 т	I29999	I68	4,95	-	4,95
7	Всего стали приведенной к					
8	классам АІ и ст.3 т	I29999	I68	18,64	-	18,64
9	Всего сортового проката обык-					
10	новенного качества, стали					
11	сортовой конструкционной,					
12	листового проката, металлоиз-					
13	делий промышленного назначения					
14	в натуральной массе т	I29999	I68	14,84	-	14,84
15	В т.ч. балки и швеллеры т	I29999	I68	0,15	-	0,15
16	В т.ч. сталь крупносортная т	I29999	I68	3,40	-	3,40
17	В т.ч. сталь среднесортная т	I29999	I68	2,15	-	2,15
18	В т.ч. сталь мелкосортная т	I29999	I68	3,73	-	3,73
19	В т.ч. катанка т	I29999	I68	1,72	-	1,72
20	В т.ч. сталь толстолистовая					
21	от 4мм т	I29999	I68	1,41	-	1,41
22	Всего приведенной стали к					
23	классам АІ и ст.3 т	I29999	I68	18,64	-	18,64
24	В т.ч. на изготовление сбор-					

Альбом 5

Типовой проект

Взам. инв №

Инв. № подл. Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

23073-05

Инв. №

Т. п. 409-15-97.87

КЖ.ВМ2

Лист  
3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ных ж/б и бетонных конструк-					
2	ций т	I29999	I68	I8,64	-	I8,64
3	Трубы стальные для строи-					
4	тельства конструкций т					
5	Трубы стальные для строи-					
6	тельства конструкций т	I29999	I68	0,0I	-	0,0I
7	В т.ч. трубы стальные для					
8	ж/б конструкций т	I29999	I68	0,0I	-	0,0I
9	Продукция лесозаготовительной					
10	и лесопильно-деревообработ-					
11	вающей промышленности м3					
12	Пиломатериалы качественные м3	533I00	II3	0,34	-	0,34
13	Итого лесоматериалов в					
14	условном круглом лесе м3	559999	II3	0,5I	-	0,5I
15	Щебень м3	57IIIO	II3	II9,64	-	II9,64
16	Песок строительный природ-					
17	ный м3	57II40	II3	89,73	-	89,73
18	Заполнители пористые м3	57I200	II3	10I,88	-	10I,88
19	Песок искусственный м3	57I20I	II3	56,60	-	56,60
20	Цемент т					
21	Портландцемент 400 т	573II2	I68	33,10	-	33,10
22	Портлаццемент 500 т	573II3	I68	20,53	-	20,53
23	Портландцемент 300 т	573I5I	I68	2,18	-	2,18
24						

Альбом 5

Типовой проект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т П 409-15-97.87

КК.ВМ2

Лист

4

23073-05

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент всего, приведенный					
2	к марке 400 т	573999	168	57,64	-	57,64
3	В т.ч. на изготовление сбор-					
4	ных ж/б и бетонных конст-					
5	рукций т	573999	168	57,64	-	57,64
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взм. инв. №

Подпись и дата

Инд. №

*23073-05*

Привязан				
Инд. №				



Нестроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	025600	168	-	0,01	0,01
2	Сортовой прокат обыкновенно-					
3	го качества т					
4	Ø=14мм т	093003	168	0,01	-	0,01
5	Ø=16мм т	093003	168	0,02	-	0,02
6	Итого по классу А-2 т	093003	168	0,03	-	0,03
7	Ø=10мм т	093004	168	0,12	-	0,12
8	Итого по классу А-3 т	093004	168	0,12	-	0,12
9	Ø=10мм т	093009	168	0,02	-	0,02
10	Итого по классу А-1 т	093009	168	0,02	-	0,02
11	Итого сортового проката					
12	обыкновенного качества т	093098	168	0,18	-	0,18
13	Итого стали в натуральной					
14	массе т	097309	168	0,18	-	0,18
15	В т.ч. сталь мелкосортная т	097309	168	0,18	-	0,18
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения т					
18	Проволока В-1 т	I2I300	168	0,14	-	0,14
19	Итого металлоизделий про-					
20	мышленного назначения т	I29999	168	0,14	-	0,14

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

23073-05

Привязан

Имя. №

Нач. отд. Лаврентьев *Лаврентьев*Гл. спец. Николаев *Николаев*Рук. гр. Егорова *Егорова*Ст. инж. Горелова *Горелова*Н. контр. Николаев *Николаев*

т. п. 409-15-97.87

ВК.ВМ

Ведомость потребности  
в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Министерство СССР  
Гипросельстройин-  
дустрия г. Калинин

Альбом 5

Типовой проект

Имя. №

Подпись и дата

Имя. №

Альбом Б

Титловый проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали приведенной к					
2	стали класса АІ т	I29999	I68	0,43	-	0,43
3	Всего стали приведенной к					
4	классам АІ и ст.З т	I29999	I68	0,43	-	0,43
5	Прокат из стали ст.З т	I29999	I68	-	0,0I	0,0I
6	Итого стали сортовой конструк-					
7	ционной в натуральной массе т	I29999	I68	-	0,0I	0,0I
8	Итого стали сортовой конст-					
9	рукционной приведенной к стали					
10	класса СЗ8/23 т	I29999	I68	-	0,0I	0,0I
11	Всего сортового проката обик-					
12	новенного качества, стали сор-					
13	товой конструкционной, листо-					
14	вого проката, металлоизделий					
15	промышленного назначения в					
16	натуральной массе т	I29999	I68	0,32	0,0I	0,33
17	В т.ч. сталь мелкосортная т	I29999	I68	0,18	-	0,18
18	Всего приведенной стали к					
19	классам АІ и ст.З т	I29999	I68	0,43	0,0I	0,44
20	В т.ч. на изготовление сбор-					
21	ных ж/б и бетонных конструк-					
22	ций т	I29999	I68	0,43	-	0,43
23	В т.ч. на строительные сталь-					
24	ные конструкции т	I29999	I68	-	0,0I	0,0I

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

23073-05

Привязан			
Инд. №			

Т.п. 409-15-97.87

ВК.ВМ

Лист  
2

Альбом Б

Типовой проект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Ина. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные т					
2	Трубы тонкостенные электро-м	I37300	6	-	34,00	34,00
3	сварные углеродистые					
4	(диаметром до II4мм)					
5	Трубы тонкостенные электросвар-					
6	ные углеродистые (диаметром					
7	до II4мм) т	I37300	I68	-	0,23	0,23
8	Трубы нефтепроводные электро-					
9	сварные (диам. от II4 до					
10	480мм) м	I38300	6	-	0,90	0,90
11	Трубы нефтепроводные электро-					
12	сварные (диам.от II4 до					
13	480мм) т	I38300	I68	-	0,09	0,09
14	Трубы сварные водогазопровод-					
15	ные м	I38500	6	-	76,00	76,00
16	Трубы сварные водогазопровод-					
17	ные т	I38500	I68	-	15,18	15,18
18	Трубы чугунные напорные водо-					
19	проводные т	I46100	I68	-	0,07	0,07
20	Трубы и детали трубопроводов					
21	из полиолефинов м	2248II	6	-	70,00	70,00
22	Материалы лакокрасочные кг					
23	Краски густотертые и готовые					
24	к применению кг	23I700	I66	-	2,50	2,50

23073-05

Привязан				
Ина. №				

Т. П. 409-15-97.87

ВК. ВМ

Лист

Альбом Б

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1		509999		0,10	-	0,10
2	Щебень м3	571110	113	3,80	-	3,80
3	Песок строительный природ-					
4	ный м3	571140	113	2,85	-	2,85
5	Цемент т					
6	Портландцемент 400 т	573112	168	1,40	-	1,40
7	Цемент всего, приведенный к					
8	марке 400 т	573999	168	1,40	-	1,40
9	В т.ч. на изготовление сборных					
10	ж/б и бетонных конструкций т	573999	168	1,40	-	1,40
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

*23073-05*

Привязан			
Инв. №			

Т. П. 409-15-97.87

ВК.ВМ

Лист  
4

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093100				
2		093200				
3		093300				
4			168	I,0	0,76	I,76
5						
6	Прокат листовой рядовой, т	097100				
7		097200				
8		097300				
9		097400				
10			168	I,12	1,53	2,65
11						
12	Итого стали, т		168	2,12	2,29	4,41
13	В том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	сталь мелкосортная, т	093300	168	0,48	0,46	0,94
16	сталь среднесортная, т	093200	168	0,31	0,19	0,50
17	сталь крупносортная, т	093100	168	0,21	0,11	0,32
18	сталь кровельная, т	097400	168	0,06	1,14	1,20
19	сталь тонколистовая, т	097300	168	0,73	0,35	1,08
20	т	097200	168	0,01	0,04	0,05

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

23073-05

Привязан

Взам. инв. №

Инд. № подл. Подпись и дата

Инд. №  
 Нач. отд. Пылаев *[подпись]*  
 Рук. гр. Васильев *[подпись]*  
 Исполн. Разживина *[подпись]*  
 Исполн. Дашкина *[подпись]*  
 Н. контр. Лаврентьев *[подпись]*

г. п 409-15-97.87 -ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Минсельстрой СССР  
 Гипросельстройин-  
 дустрия г. Калинин

Альбом 5

Типовой проект

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая					
2	рядовых марок (от 4мм) т	097100	168	0,32	-	0,32
3	Итого стали, приведенной					
4	к стали класса С38/23, т		168	2,12	2,29	4,41
5						
6	Трубы стальные (всего):	I3I700				
7		I3I900				
8		I37300				
9		м I38300	006	I26	850	986
10		т I38500	168	I,6I	2,33	3,94
11	Трубы нефтепроводные					
12	бесшовные: м	I3I700	006	I8	-	I8
13	т	I3I700	168	0,44	-	0,44
14	Трубы катаные(общего					
15	назначения):					
16		м I3I900	006	I02	-	I02
17		т I3I900	168	I,16	-	I,16
18	Трубы тонкостенные электро-					
19	сварные углеродистые					
20	(диаметром до II4мм): м	I37300	006	-	750	750
21	т	I37300	168	-	I,23	I,23
22	Трубы нефтепроводные					
23	электросварные (диаметром					
24	от II4 до 480мм):					

23073-05

Привязан

Имя. №

Т.П. 409-15-97,87

-ОВ.ВМ

Лист

2

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

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	м	138300	006	-	110	110
2	т	138300	168	-	1,10	1,10
3	Трубы сварные водогазо-					
4	проводные (газовые):					
5	м	138500	006	6	-	6
6	т	138500	168	0,01	-	0,01
7						
8	Материалы лакокрасочные,					
9	краски, готовые к применению					
10	(краски масляные жидкотертые)					
11	кг	231720	116	260	-	260
12						
13	Материалы тепло- и звуко-					
14	изоляционные (всего): м3					
15	Пух-шнур из минеральной					
16	ваты, м3	576295	113	0,55	-	0,55
17	Полуцилиндры из минераль-					
18	ной ваты, м3	576293	113	1,5	-	1,5
19						
20	Ткани и сетки стеклянные тыс.м2					
21		595201	056	0,079	-	0,079
22						
23						
24						

№ инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв №

23078-05

Привязан				
Инв. №				

Г П. 409-15-97.87

-ОВ.ВМ

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	09 3100				
2		09 3200				
3		09 3300	I68	0, I		0, I
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту					
6	Сталь мелкосортная, т	09 3300	I68	0,003		0,003
7	Сталь среднесортная, т	09 3200	I68	0,004		0,004
8	Сталь крупносортная, т	09 3100	I68	0,003		0,003
9	Сталь тонколистовая, т	09 7300				
10		09 7200	I68	0,001		0,001
11	Сталь толстолистовая, т	09 7100	I68	0,063		0,063
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса С38/23, т		I68	0, I74		0, I74
14	Трубы стальные (всего):					
15		м I37300	006	II5		II5
16		т I37300	I68	0, I2		0, I2
17	Трубы тонкостенные электро-					
18	сварные углеродистые (Ø до II4)					
19		м I37300	006	II5		II5
20		т I37300	I68	0, I2		0, I2

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

23073-05

Привязан

Инв. №

г.п. 409-15-9787

BC.BM

Нач. отд. Пылаев

Гл. спец. Лаврентьев

Гух. гр. Васильева

Ст. инж. Коновалова

Ведомость потребности  
в материалах

Стация	Лист	Листов
Р	I	2

Минсельстрой СССР  
Гипросельстройин-  
дустрия г. Калинин

Взам. инв. №

Инв. № подл./Подпись и дата



Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы лакокрасочные	231000				
2	Краски, готовые к применению					
3	(краски масляные, жидкотертые),					
4	кг	231720	116	3,5	-	3,5
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

23073-05

Привязан			
Инв. №			

Альбом Б

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-				0,099	
2	ная					
3	Прокат листовой рядовой				0,014	
4	Итого стали в натуральной					
5	массе т				0,113	
6	В т.ч. по укрупненному сорта-					
7	менту					
8	Сталь мелкосортная т	095300			0,099	
9	Сталь тонколистовая					
10	от 1,9 до 3,9мм т	097200			0,005	
11	Катанка т	093400			0,009	
12	Всего стали приведенной к					
13	S38/23				0,114	
14						
15	Трубы стальные	138500				
16	м				78	
17	т				0,133	
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

23073-05

Изн. № инв. №	
Взам. инв. №	
Изн. №	
Нач. отд. Сютгин	
Рук. гр. Кузнецова	
Н. контр. Романенко	

Приказан							
т. п. 409-15-97.87	ЭМ.ВМ						
Ведомость потребности в материалах	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	2
Стадия	Лист	Листов					
Р	1	2					
	Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г. Калинин						

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	м	I37300			44	
3	т				0,049	
4	Трубы из термопластов	224812				
5	м				215	
6	т				0,026	
7	м	224821			18	
8	т				0,002	
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Имя, № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

23078-05

Принят			
Имя, №			

г. п. 409-15-97.87

ЭМ.ВМ

Лист  
2

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Рельсы, балки и швеллеры	092500				
2	т		I68		0,398	0,398
3	Сортовой прокат обыкновенного	093400				
4	качества, т		I68		0,02I	0,02I
5	Сталь сортовая конструкцион-	095200				
6	ная, т	095300	I68		0,088	0,088
7	Итого стали в натуральной					
8	массе, т		I68		0,507	0,507
9	в том числе по					
10	укрупненному сортаменту					
11	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,398	0,398
12	Катанка, т	093400	I68		0,02I	0,02I
13	Сталь среднесортная, т	095200	I68		0,047	0,047
14	Сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,04I	0,04I
15	Итого стали, приведенной к					
16	стали класса С38/23, т		I68		0,507	0,507
17						
18						
19						
20						

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

23072-05

Приязан

Имя. №

Нач. отд. Сюткин  
Гук. гр. Степанова

т.п. 409-15-97.87

30.ВМ

Ст. инж. Юркина  
Н. контр. Романенко

Ведомость потребности  
в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Минсельстрой СССР  
Гипросельстройин-  
дустрия г.Калинин

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя. №

Альбом Б

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы тонкостенные					
2	электросварные углеродистые					
3	( $\emptyset$ до 114мм), м	I37300	006		11,4	11,4
4	т	I37300	I68		0,0083	0,0083
5	Трубы из полиэтилена, м	2248II	006		44	44
6	т	2248II	I68		0,06	0,06
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

23073-05

Т.п. 409-15-97.87

ЭО.ВМ

Лист

2

Альбом Б

Типовой проект

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед.изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-	095000				
2	ная, т					0,020
3	Прокат из стали углеродистой	095003				
4	общего назначения 0,02МПа, т		168		0,020	0,020
5	Итого стали в натуральной					
6	массе, т		168		0,020	0,020
7	в том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	сталь среднесортная, т	093200	168		0,020	0,020
10	Итого стали, приведенной					
11	к классу С38/23, т		168		0,020	0,020
12						
13	Трубы стальные (всего), м	138500	006		73	73
14		137500	168		0,103	0,103
15						
16	Трубы тонкостенные электро-	137300				
17	сварные углеродистые (диа-					
18	метром до 114мм), м		006		21	21
19			168		0,015	0,015
20						

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

23073-05

Изн. № по подл. Подпись и дата

Изн. №	Взам. инв. №
Нач. отд. Сюткин	
Рук. гр. Михайлов	
Инж. Шжова	
Н. контр. Алексеев	

Привязан

Т.п. 409-15-97.87

Ведомость потребности в материалах

АОВ.ВМ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2
Минсельстрой СССР Гипросельстройин- дустрия г.Калинин		

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водопровод-	I38500				
2	ные (газовые) м		006		52	52
3	т		I68		0,088	0,088
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

23073-05

Привязан			
Инв. №			

Т. П. 409-15-97.87

АОВ.ВМ

Лист  
2

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного	093000				
2	качества					
3						
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,09	0,09
5	Всего приведенной стали,					
6	к классу С38/23, т		I68		0,09	0,09
7						
8	Трубы стальные, м	I38500	006		30	30
9	т		I68		0,05	0,05
10	Трубы сварные водопровод-	I38500				
11	ные, м		006		30	30
12	т		I68		0,05	0,05
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

23073-05

Привязан

Имя. №

Нач. отд. Сюткин

Гук. Гр. Дожилоче

Инженер Мартынова

Н. контр. Зеленов

т.п. 409-15-97.87

-СС.ВМ

Ведомость потребности  
в материалах

Стадия Лист Листов

Р I I

Минсельстрой СССР

Гипросельстройин-

дустрия г. Калинин



Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	025600	I68	-	6,79	6,79
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок т	02562I	I68	-	0,86	0,86
4	Рельсы железнодорожные широ-					
5	кой колеи т	092100	I68	-	0,89	0,89
6	Сталь сортовая конструкцион-					
7	ная, т					
8	Прокат из стали ст.3 т	I29999	I68	-	5,94	5,94
9	Всего сортового проката обьк-					
10	новенного качества, стали					
11	сортовой конструкционной,					
12	листового проката, металлоиз-					
13	делий промышленного назначения					
14	в натуральной массе т	I29999	I68	-	5,94	5,94
15	В т.ч. сталь крупносортная т	I29999	I68	-	0,56	0,56
16	В т.ч. сталь среднесортная т	I29999	I68	-	0,65	0,65
17	В т.ч. сталь мелкосортная т	I29999	I68	-	1,15	1,15
18	В т.ч. катанка т	I29999	I68	-	0,4I	0,4I
19	В т.ч. сталь толстолистовая					
20	от 4мм т	I29999	I68	-	0,5I	0,5I

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

23078-05

Привязан

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Нач. отд. Г. И. Ерзина

Гл. спец. С. В. Черноусов

Рук. гр. Л. А. Харитонов

Ст. инж. И. В. Роддайкина

Н. контроль Г. Н. Смирнова

Т.П 409-15-97.87

СМР.ВМ

Ведомость потребности  
в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Минсельстрой СССР  
Гипросельстройин-  
дустрия г. Калинин

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь тонколистовая от					
2	1,9 до 3,9мм т	I29999	I68	-	0,24	0,24
3	В т.ч. сталь тонколистовая					
4	от I до I,8мм т	I29999	I68	-	1,8I	1,8I
5	В т.ч. сталь кровельная т	I29999	I68	-	0,58	0,58
6	Всего приведенной стали к					
7	классам AI и ст.З т	I2999	I68	-	5,94	5,94
8	В т.ч. на теплоизоляцию					
9	промышленного оборудования и					
10	трубопроводов т	I29999	I68	-	0,05	0,05
11	В т.ч. на вентиляционные и					
12	санитарно-технические устройст-					
13	ва т	I29999	I68	-	4,32	4,32
14	В т.ч. на производство работ т	I29999	I68	-	1,57	1,57
15	Электроды кг	I29999	I66	-	90,30	90,30
16	Трубы стальные т					
17	Трубы нефтепроводные бесшов-					
18	ные м	I3I700	6	-	I6,19	I6,19
19	Трубы катаные (общего назна-					
20	чения) м	I3I900	6	-	I05,5	I05,52
21	Трубы катаные (общего назначе-					
22	ния) т	I3I900	I68	-	I,II	I,II
23	Трубы тонкостенные электросвар-					
24	ные углеродистые (диаметром до					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т. П. 409-15-97.87

СМР.ВМ

Лист

2

23073-05

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	II4мм) м	I37300	6	-	784,40	784,40
2	Трубы тонкостенные электросвар-					
3	ные углеродистые(диаметром					
4	до II4мм) т	I37300	I68	-	3,75	3,75
5	Трубы нефтепроводные электро-					
6	сварные (диам.от II4 до 480мм)					
7	м	I38300	6	-	1,00	1,00
8	Трубы нефтепроводные электро-					
9	сварные (диам.от II4 до					
10	480мм) т	I38300	I68	-	0,03	0,03
11	Трубы сварные водогазопровод-					
12	ные м	I38500	6	-	84,59	84,59
13	Трубы сварные водогазопровод-					
14	ные т	I38500	I68	-	0,28	0,28
15	Трубы чугунные напорные водо-					
16	проводные т	I46100	I68	-	0,09	0,09
17	Трубы и детали трубопроводов					
18	из полиолефинов м	2248II	6	-	71,36	71,36
19						
20	Материалы лакокрасочные кг					
21	Грунты разные кг	231000	I66	-	20,00	20,00
22	Эмали синтетические кг	231000	I66	-	8,24	8,24
23						
24						

Альбом Б

Типовой проект

Взам. инв. №

Инв. № подл. Подпись и дата

Инв. №

Привязан

23073-05

Инв. №

Т. П. 409-15-97.87

СМР.ВМ

Лист  
3

Альбом Б

Типовой проект

Классификация	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Шпатлевки на природных смо-					
2	лах кг	23I284	I66	-	63, I4	63, I4
3	Краски водоэмульсионные кг	23I600	I66	-	75, 20	75, 20
4	Краски поливинилацетатные кг	23I6I0	I66	-	29, 6I	29, 6I
5	Краски густотертые и готовые					
6	к применению кг	23I700	I66	-	I, 34	I, 34
7	Олифы кг	23I800	I66	-	I8, 20	I8, 20
8	Растворители кг	23I9I0	I66	-	I, 03	I, 03
9	Пигменты кг	232000	I66	-	30, I9	30, I9
10	Средства клеящиеся кг	2385I0	I66	-	248, 49	248, 49
11	Конвекторы отопительные экм	493520		-	II6, 24	II6, 24
12	Продукция лесозаготовительной					
13	и лесопильно-древобработываю-					
14	щей промышленности м3					
15	Лесоматериалы круглые, исполь-					
16	зуемые без переработки м3	53I490	II3	-	0, 20	0, 20
17	Пиломатериалы качественные м3	533I00	II3	-	I2, 28	I2, 28
18	Итого лесоматериалов в услов-					
19	ном круглом лесе м3	559999	II3	-	I8, 62	I8, 62
20	Щебень м3	57IIIO	II3	-	2I2, 23	2I2, 23
21	Гравий м3	57II20	II3	-	32, 73	32, 73
22	Песок строительный природ-					
23	ный м3	57II40	II3	-	249, I4	249, I4
24	Камень бутовый м3	57II5I	II3	-	I, 76	I, 76

23073-05

Привязан			
Инв. №			

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Заполнители пористые м3	571200	II3	-	8,69	8,69
2	Асбест т	572100	I68	-	0,83	0,83
3	Цемент т					
4	Портландцемент 400 т	573112	I68	-	28,03	28,03
5	Портландцемент 300 т	573151	I68	-	31,99	31,99
6	Цемент всего, приведенный к					
7	марке 400 т	573999	I68	-	56,82	56,82
8	В т.ч. на изготовление монолит-					
9	ных ж/б и бетонных конструк-					
10	ций т	573999	I68	-	48,61	48,61
11	В т.ч. на растворы т	573999	I68	-	8,24	8,24
12	В т.ч. на производство ра-					
13	бот т	573999	I68	-	0,60	0,60
14	Кирпич строительный					
15	(включая камни) I000шт.	574120	798	-	36,20	36,20
16	Кирпич из трепелов и диато-					
17	митов т	574126	I68	-	0,21	0,21
18	Известь строительная т	574410	I68	-	10,90	10,90
19	Плитки керамические глазу-					
20	рованные м2	575210	55	-	147,00	147,00
21	Плитки керамические для					
22	полов (метлахские) м2	575240	55	-	20,40	20,40
23	Изделия минераловатные					
24	тепло- и звукоизоляционные м3	576200	II3	-	0,05	0,05

Альбом 5

Типовой проект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

23073-05

Т. П. 409-15-9787.

СМР.ВМ

Лист

5

Альбом 5

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Рубероид м2	577402	55	-	2151,06	
2						2151,06
3	Толь кровельный и толь-кожа м2	577404	55	-	69,23	69,23
4	Бризол м2	577405	55	-	4,69	4,69
5	Листы асбестоцементные кровель-					
6	ные волнистые обыкновенного					
7	профиля 1000у.п.	578111	732	-	0,17	0,17
8	Стекло строительное м2					
9	Стекло оконное м2	591120	55	-	131,41	131,41
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя, № подл.

23073-05

Привязан			
Имя, №			

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИПИЛ

г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

52/5  
Заказ № 311/p Инв. № 23073-05 Тираж 220  
Сдано в печать 23-03 198 9 Цена 1-48