

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

409-010-50. 85

КОНВЕРСИЕРНАЯ ЛИНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

ДЛИНОЙ ДО 6 М

(Варианты АиБ)

А ЛЬ Б О М IX

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Л. 0-23

КФ ЦНГП № 9037/10

ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

409 - 010- 50. 85

КОНВЕЙЕРНАЯ ЛИНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

ДЛИНОЙ ДО 6 М

(Варианты АиБ)

АЛЬБОМ IX

СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ I Технология производства. Части I и 2

АЛЬБОМ II Технологическое пароснабжение

АЛЬБОМ III Тепловые агрегаты

АЛЬБОМ IV Установочное электрооборудование

АЛЬБОМ V Конструкции железобетонные. Конструкции металлические.  
Вариант А

АЛЬБОМ VI Конструкции железобетонные. Конструкции металлические.  
Вариант Б

АЛЬБОМ VII Строительные изделия

АЛЬБОМ VIII Здание завода-изготовителя щитов

АЛЬБОМ IX Ведомости потребности в материалах

АЛЬБОМ X Спецификация оборудования

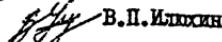
АЛЬБОМ XI Сметы

АЛЬБОМ XII Нестандартизированное оборудование

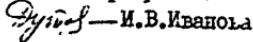
РАЗРАБОТАН

Проектным институтом № 2  
Госстроя СССР

Главный инженер Проектного  
института № 2

 В.П.Ильин

Главный инженер проекта

 И.В.Иванова

Проект утвержден Госгражданстроем  
протокол № 65 от 18.08.81г.

Рабочая документация введена  
в действие Гипростроймашем  
приказ № 78 от 3.07.84г.

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Марка	Наименование	Стр.
КЭ ВМ	БИ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЭ. Вариант А	3
КЖ ВМ	БИ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Вариант Б	7

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования					
2	ж.г конструкций					
3						
4	Сталь арматурная класса, А-І	0930ІІ				
5	ø 6		I68	0,35	0,І	0,45
6	ø 8		I68	2,25	I,76	4,01
7	ø 10		I68	I,44		I,44
8	ø 12		I68	0,38		0,38
9	ø 16		I68	0,86		0,86
10						
11	Сталь арматурная класса А ІІ, т	0930ІІІ				
12	ø 10		I68	0,12		0,12
13	ø 12		I68	3,20		3,20
14						
15	Сталь арматурная класса А ІІІ, т	0930ІІІ				
16	ø 6		I68	0,32		0,32
17	ø 8		I68	6,02	2,97	8,99
18	ø 10		I68	I5,95	3,3	I9,25
19	ø 12		I68	9,83	3,82	I3,65
20	ø 14		I68	4,3I		4,3I

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

9017 /10

Приложение к графе "нр." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуаль- ных (нетиповых) конструкций и изделий				9017/10
Инв. №	Взам.	Бланк	№	Привязан
Нач. отд. Рыбкина				
Гл. спец Крутовской				
Рук. гр. Кренева				
Чех. Сахрутдинова				
Инж. Альтрова				
Штаб. Кренева				
Н. контора Крутовской				

ПП 409-010-50.85 Альбом Г

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	φ 16		I68	5,23	3,72	8,95
2	φ 20		I68		0,15	0,15
3						
4	Всего стали для армирования					
5	ж.б. конструкций, т		I68	50,26	15,82	66,08
6						
7	Сталь сортовая и прокат листовой, т		I68	12,50	7,75	20,25
8						
9						
10	Всего стали для армирования					
11	ж.б. конструкций, стали сортовой и проката листового в натуральной массе, т		I68	62,76	23,57	86,33
12						
13						
14						
15	Рельсы ж/д широкой колеи, т	092100	I68	26,78	20,47	47,25
16						
17	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные, т	131900	I68	0,04	0,04	0,08
18						
19						
20	В том числе по укрупленному					
21	сортаменту:					
22	Катанка, т	093400	I68	9,12	4,83	13,95
23	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	41,14	10,84	51,98
24	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,34	0,36	0,70

Инв. № подп	Подпись и дата

Привязки


9017/10

Инв. №

ПП 409-010-50.85

КГМ

Лист  
2

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	4,6I	2,19	6,80
2	Балки и швеллеры, т	092500	I63	0,34	-	0,34
3	Сталь тонколистовая, т	097400	I68	0,2-	-	0,2
4	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	7,0I	5,35	12,36
5						
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения /метизы/					
8	Проволока стальная низкоуглеро-					
9	дистая обычновенного качества					
10	для железобетона, т	I2I300	I68	4,35	0,08	4,43
11						
12	Проволока стальная низкоуглеро-					
13	дистая периодического профиля, т	I2I400	I68	-	0,07	0,07
14						
15	Итого стали для армирования ж.б					
16	конструкций, стали сортовой,					
17	проката листового и метизы					
18	в натуральной массе, т		I68	67,II	23,72	90,83
19						
20	Итого стали приведенной к					
21	классу А-І, т		I68	88,37	30,08	118,45
22						
23						
24						

Имя, № подп	Подпись и Дата	Врем инв. №
-------------	----------------	-------------

9017/10

Помнязан

Имя. №

TP 409-010-50.85

YOUTUBE

Лист

3

ММ 409-010-50.85 Альбом №

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573II0				
3	М 300, т	573I5I	I68	23,3		
4	М 400, т	573III2	I68	I65,3		
5	Итого цемента приведенного					
6	к марке М 400, т		I68	I8627		
7						
8	Инертные материалы					
9	Щебень, м3	57IIIO	II3	478,85		
10	Песок строительный,					
11	природный, м3	57I22I	II3	275,44		
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

9017 /10

17 409-010-50.85 KIBA

Лист

4

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования ж.б. конструкций					
2						
3						
4	Сталь арматурная класса А I, т	0930II				
5	ø 6		I68	0,35	0,08	0,43
6	ø 8		I68	2,35	1,87	4,22
7	ø 10		I68	1,34		1,34
8	ø 12		I68	0,38		0,38
9	ø 16		I68	0,86		0,86
10						
11	Сталь арматурная класса А-II, т	0930I2				
12	ø 10		I68	0,12		0,12
13	ø 12		I68	3,20		3,20
14						
15	Сталь арматурная класса А-III, т	0930I3				
16	ГОСТ 5781-82					
17	ø 6		I68	0,32	-	0,32
18	ø 8		I68	6,02	I,02	7,04
19	ø 10		I68	15,95	3,33	19,28
20	ø 12		I68	9,21	3,82	13,03

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

9017110

T7 409-010-50.85 KGB

БМ по рабочим чертежам  
основного комплекта

Стадия	Лист	Листов
P	1	4
Госстрой СССР ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ №2 г. МОСКОВА		

Инв. № подп.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Нестрочки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Ø 14		I68	4,31	-	4,31
2	Ø 16		I68	5,23	4,34	9,57
3	Ø 20		I68		0,15	0,15
4						
5	Всего стали для армирования					
6	ж.б. конструкций, т		I68	49,64	I4,61	64,25
7						
8	Сталь сортовая и прокат					
9	листовой, т		I68	I3,26	8,05	21,33
10						
11	Всего стали для армирования					
12	ж.б. конструкций, стали сортовой					
13	и проката листового в натуральной массе, т		I68	62,92	22,66	85,58
14						
15						
16	Рельсы ж/д широкой колеи	092I00	I68	26,78	20,48	47,26
17						
18	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные, т	I3I900	I68	0,05	0,15	0,20
19						
20						
21	В том числе по укрупненному					
22	сортаменту					
23						
24						

Привязан


9017/10

Инв. №

Лист

2

ТП 409-010-50.85 КБМ

ГП 409-010-50.85 Альбом №

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	I68	9,04	2,97	12,01
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	40,60	II,50	52,1
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,33	0,36	0,69
4	Сталь крупносортная, т	093100	I68	5,69	2,48	8,17
5	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,42		0,42
6	Сталь тонколистовая, т	097400	I68	0,20		0,20
7	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	6,34	5,35	II,99
8						
9	Металлоизделия промышленного					
10	назначения /метизы/					
11	Проволока стальная низкоуглеро-					
12	дистая обычного качества					
13	для ж.б., т	I2I300	I68	4,35	0,08	4,43
14						
15	Проволока стальная низкоуглеро-					
16	дистая периодического профиля, т	I2I400	I68		0,08	0,08
17						
18	Итого стали для армирования					
19	ж.б. конструкций, проката листо-					
20	вого, стали сортовой и метизы					
21	в натуральной массе, т		I68	6727	22,82	90,09
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

9017 / 10

TM 409-010-50, 85

Синтез

3

ПП 409-010-50.85 Альбом №

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	к-ассу А-І, т		I68	88,24	28,62	II6,86
3						
4	Цемент					
5	портландцемент	573II0				
6	М 300, т	573I5I	I68	23 3		
7	М 400, т	573II2	I68	165,3		
8	Итого цемента, приведенного к					
9	марке М 400, т		I68	186,27		
10						
11	Инертные материалы					
12	Щебень, м³	57IIIu	II3	478,85		
13	Песок строительный					
14	природный, м³	J7I22I	II3	275,4		
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Гричеван
Инв. №

9017/10

Инв. №

ПП 409-010-50.85

ЮСИ

П-ст
4

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР  
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ  
г. Киев-57 ул. Эженя Полье № 12

*82/15*  
Заказ № 59696 Изв. № 9017/10 Тираж 400  
Сдано в печать 13/9 1985 Цена 0.23