

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
416-5-28.84  
ПРОХОДНОЙ ПУНКТ В КРУШНОПАНЕЛЬНЫХ БЕСКАРКАСНЫХ  
КОНСТРУКЦИЯХ НА I ПРОХОД

Альбом IV  
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

1484-04  
0-25

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР  
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск, 220600, ул.К.Маркса, 32

Сдано в печать 12 05. 1986 г.

Заказ № 469 Тираж 120 экз.

Изд. № 1484/4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
416-5-28.84  
ПРОХОДНОЙ ПУНКТ В КРУШОПАНРЕЛЬНЫХ БЕСКАРКАСНЫХ  
КОНСТРУКЦИЯХ НА I ПРОХОД

Альбом IУ  
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан  
Проектным институтом №2 Госстроя СССР  
Главный инженер III-2  
Гл. инженер проекта

 В.П.Ильяхин  
 А.Д.Рыбак

Рабочий проект утвержден  
и введен в действие  
с 1.07.84г. Госстроем СССР  
Протокол № ВА-II  
от 21.02.84г.

## Содержание альбома

Марка	Наименование	Стр.
AP BM	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки AP	3
КЖ BM	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции	4
OB BM	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта OB	8
BK BM	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки BK	10

416-5-28.84

№ строки	Наименование материала и единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильной деревообработ-					
3	ващей промышленности					
4						
5	Блоки дверные в сборе (комп-					
6	лектно), м <sup>2</sup>	536110	055	2I,0		
7	Блоки оконные в сборе (комп-					
8	лектно), м <sup>2</sup>	536130	055	8,64		
9						
10						
11	Линолеум, м <sup>2</sup>	577100	055	II,7		
12	Рубероид, м <sup>2</sup>	577402	055	2,88		
13						
14						
15	Плитки керамические глазури-					
16	ванные для внутренней обли-					
17	цовки стен, м <sup>2</sup>	575210	055	8,5		
18	Плитки керамические для					
19	полов, м <sup>2</sup>	575240	055	4,2		
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

Изм № покл. Подпись и дата

Изм №

ГИП	Рыбак	<i>С.И.И.</i>
Нач.отд.	Рыбкина	<i>Р.И.И.</i>
Гл.арх.	Норманн	<i>Н.И.И.</i>
Рук.гр.	Кренева	<i>К.И.И.</i>
Ст.арх.	Рончинский	<i>Р.И.И.</i>

ТП 416-5-28.84

АР ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

416-5-28.84

4

№ СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП.	ИНД.	ВСЕГО
1	Арматура для армирования					
2	сборных ж.б. конструкций					
3						
4	Сталь арматурная класса А I, т	0930I1				
5	$\phi$ 6		168	0.18		
6	$\phi$ 8		168	0.03		
7	$\phi$ 10		168	0.15		
8	$\phi$ 12		168	0.11		
9	$\phi$ 14		168	0.005		
10						
11	Сталь арматурная класса А II, т	0930I2				
12	$\phi$ 10		168	0,01		
13						
14	Сталь арматурная класса А III	0930I3				
15	ГОСТ 5781-82, т					
16	$\phi$ 8.		168	0.19		
17	$\phi$ 10		168	0.18		
18	$\phi$ 14		168	0.01		
19						
20						

## ПРИМЕЧАНИЕ

ПРИВЯЗКА

ИНВ. №:

Нач. отд. Рыбкина *Рыбкин*Гл. конст. Лашкин *Лашкин*Рук. гр. Кренева *Кренин*Ст. инж. Рашевский *Рашевский*Инж. Литрова *Литрова*Пров. Кренева *Кренин*Н. контр. Лашкин *Лашкин*

ТП 416-5-28.84 КБМ

ВМ по рабочим чертежам  
основного комплекта мар-  
ки КБ  
Сборные конструкции

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	I	4

ИНВ. № ЛОДЫ ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМЕН ИНВ.

416-5-28.84

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь арматурная класса Ат У, т	093077		0,13		
2	ГОСТ 5781-82					
3	Ø 10		168	0.03		
4	Ø 12		168	0.10		
5						
6	Всего стали для армирования					
7	ж.б. конструкций, т		168	0.995		
8						
9	Сталь сортовая и прокат листо-					
10	вой, т		168	0.19		
11						
12	Всего стали для армирования					
13	ж.б. конструкций, сортовой и					
14	проката листового, т		168	1.185		
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	катанка, т	093400	168	0.40		
18	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0.68		
19	Сталь крупносортная, т	093100	168	0.055		
20	Сталь толстолистовая, рядовых					
21	марок /от 4 мм/, т	097100	168	0.05		
22						
23	Металлоадаптеры промышленного					
24	назначения /метизм/					

№ инв. № Подпись и дата

Приказ

Инв. №

ТП 416-5-28.84

КРЕМ

Лист

2

416-5-Эв.84

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Проволока стальная низкоуглеро-					
2	дистая обикновенного качества,					
3	для ж.б., т	I2I300	I68	0,005		
4						
5	Проволока стальная низкоуглеро-					
6	дистая периодического профиля, т	I2I400	I68	0,24		
7						
8	Итого стали для армирования ж.б					
9	конструкций, сортовой, проката					
10	листового и метизы в натуральной					
11	массе, т		I68	I.43		
12						
13	Итого стали, приведенной к					
14	классу А-I, т		I68	I.97		
15						
16	Цемент					
17	Портландцемент					
18	М 300, т		I68	3.62		
19	М 400, т		I68	10.66		
20						
21	Итого цемента, приведенного					
22	к марке 400, т		I68	I4,3		
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 416-5-28.84

КЭЕМ

Лист

3

№ СТРОИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНД.	ВСЕГО
1	Инертные материалы					
2	Щебень, м3	57II10	II3	25,3		
3	Щебень керамзитовый, м3	57I22I	II3	20,4		
4	Песок строительный					
5	природный, м3	57II40	II3	15,53		
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

ИНВ. № ПОД. ПРОДЛИСЬ И ДАТА ВСТАВКИ

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №:

ТП 416-5-28.84 КСБМ

416-5-28.84

8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь в натуральной массе, т		I68	0,02		0,02
2	в том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	сталь крупносортная, т	093100	I68	0,003		0,003
5	сталь среднесортная, т	093200	I68	0,005		0,005
6	сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,012		0,012
7	сталь кровельная, т	097400	I68	0,013		0,013
8	сталь тонколистовая, т	097300	I68	0,005		0,005
9	сталь толстолистовая,					
10	рядовых марок от 4 мм, т	097100	I68	0,029		0,029
11	Трубы водогазопроводные					
12	сварные м	I38500	006	5I		5I
13	т	I38500	I68	0,075		0,075
14	Пухшур из минваты, м3	576295	II3	0,1		0,1
15	Лак антикоррозийный БТ-577, м2	2311136060	056	1,0		1,0
16	Стеклопластик рулонный, м2	229612	056	3,6		3,6
17	Масляная краска, кг	231720	II6	9,1		9,1
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 №

Инж. гр Рыжак

Нач. отд Волков

Гл. спец Малышева

Зук. гр Печеник

Ст. инж. Митронова

Провер. Печеник

Норм. к. Малышева

ТП 416-5-28.84

- ОБ ЕМ

Ведомость материалов  
по рабочим чертежам  
основного комплекта ОБ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Госстрой СССР  
Проектный ин-тут №2  
г. Москва

Инв № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Формат А4

416-5-28.84

9

Местроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Лист асбоцементный					
2	конструктивный плоский,					
3	тис. усл. плиток	578105	732	0.11		0.11
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-5-28.84	ОБЪЕМ	Лист 2
----------------	-------	-----------

На I проход

416-5-28.84

10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая т	093100	I68			
2		093200	I68			
3		093300	I68		0,003	0,003
4	Прокат листовой рядовой т	097100	I68			
5		097200	I68			
6		097300	I68		0,002	0,002
7	Итого стали т		I68		0,005	0,005
8	В том числе по укрупненному					
9	ассортименту					
10	сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,001	0,001
11	сталь среднесортная т	093200	I68		0,001	0,001
12	сталь крупносортная т	093100	I68		0,001	0,001
13	сталь тонколистовая т	097200				
14		097300	I68		0,001	0,001
15	сталь толстолистовая т					
16	рядовых марок (от Чмм) т	097100	I68		0,001	0,001
17	Итого стали, приведенной к ста-					
18	ли класса С 38/23 т		I68		0,005	0,005
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

Имя. №

Г.Л.ИИЖ РИЖАК *Дура*Науч.отд Колосов *Лесков*Гл. спец Кулябко *Кулябко*Рук.гр. Быкова *Быкова*Инж. Селиверстова *Селиверстова*Провер. Быкова *Быкова*Н.контр Димаков *Димаков*

ТП 416-5-28.84

ВКМ

Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

Стадия Лист Листов

Р I 2

Госстрой СССР  
Проектный ин-т №2  
г. Москва

ТП

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя. № подл.

Формат А4

416-5-28.84

11

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		Ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	Трубы <u>провод-</u> <u>удлиняющиеся</u>					
3	легкие М	I38500	006	22,0	22,0	
4	Т	I38500	I68	0,03	0,03	
5	Трубы чугунные (всего)					
6	М	I46100	006	26,0	26,00	
7	Т	492500	I68	0,33	0,33	
8	Трубы чугунные напорные					
9	класса "Д" М	I46100	006	I4,0	I4,0	
10	Т	I46100	I68	0,2I	0,2I	
11	Трубы чугунные канализационные					
12	и фасонные части к ним М	492500	006	I2,0	I2,0	
13	Т	492500	I68	0,I2	0,I2	
14	Краски, готовые к применению					
15	(краски, масляные жидкотертые)					
16	кг	23I720	II6	0,35	0,35	
17						
18	Умывальник компл.	494400	67I	I	I	
19	Унитаз компл.	496500	67I	I	I	
20						
21						
22						
23						
24						

№ инв. Взам инв №  
Подпись и дата

Привязан


Инв. №

Инв. № **ТII 416-5-28 84** **ВКСМ** Лист **2**