



18980-90

18980—90

Reinforced concrete collar beams for multi-storey building's Specifications

58 2500

01.07.90

-

,

,

.

-

1.

1.1.

-

1.020—1/87, 1.020.1—2 /89, 1.020.1—4, 1.420.1 — 19 1.420.1-20 .

-

,

-

,

-

23838

6084 (

-

).

1 020 1—2 , 1.420—6 010192,

1 420—12 — 01 01.93

1.2.

1.2.1.

;

( — );

— ,

;

( — );

— ,

;

, 1990

POP — ( -  
 ),  
 — , ; -  
 —  
 ;  
 — ( ;  
 ) ;  
 — , ,  
 — .

1.2.2.

1.020—1/87, 1.020.1—2 /89, 1.020.1—4,  
 1.420.1 —19 1 420 1—20 ,

1.2.3

1.2.4

1.2.5.

1.2.6.

23009.

, .  
 , .  
 , .  
 ( )  
 .  
 ; /  
 ;  
 ( )  
 ).  
 , ,  
 ,  
 —  
 , ,  
 , ,  
 .  
 ( )

-II OAIV

( )

:

-II OAIV-Ha

1.3

1.3.1.

1.3.2.

13015.0:

1.3.3.

26633

1.3.4.

)

1.3.5.

— 70%

85%

90% —

1.3.6.

:  
 —  
 -IVK, At -V, At -VCK 10884;  
 -7 A-V, A-IV 5781;  
 13840  
 - , A-II1  
 5781 ;

—  
 - At -IVC,  
 -  
 10884;  
 A-III 5781;  
 -I 6727,  
 -I 14—4—1322,  
 -I 14—4 —1336.

1.3.7.

1.3.8.

10922.

1.3.9.

1.3.10.

. 1.

-		.
-	: 4000 . 4000' » 8000 » 8000 : 250 . 250 » 500 » 500 , : - :	±5 ±6 ±8 ±4 ±5 ±6 15

-		.
	:	5 10 5
- - · · 4000 » 8000 » 8000		5 6 8
-		3

1.3.11.

,

,

3

1.3.12.

,

,

1.3.13.

—

13015.0.

,

:

—  
7—

( , )

;

1.3.14.

,

:

2

6.

,

0,1

;

,

0,15

.

,

”

-

.

1.3.15.

10 .

- -

1.4.

— 13015.2.

-

1 .

2.

2.1.

— 13015.4

-

. ;

—

, , -

, , -

;

-

—

-

(

, , -

),

,

-

,

,

-

,

-

,

.

-

2.2.

,

—

-

13015.1.

,

,

-

-

-

13015.1.

2.3.

,

,

-

-

2.4.

13015.3

-

,

,

,—

(  
).

3.

3.1.				-
,				-
		8829		.
3.2.				-
10180		,		-
18105.			,	-
				-
17624			22690.	-
,				.
3.3.				-
10060			26134	-
,				.
3.4.				-
	12730.0	12730.5.		-
3.5.				—
	10922	23858.		-
3.6.				-
,				.
			22362.	-
3.7..				-
,				.
				-
,				.
3.8.			26433.0	26433.1.
,				,
				-
		17625	22904.	-

4.

4.1.				—
13015.4				.
4.2.				-
				.
4.3.				-
				.
4.4.			2500	.
				-



	,	,	-		
(	1.020—1/87)		—	1—3, 5 .2,	
	,	,	-		
1 020 1—4'			(	—	1,2, 4, 5 3,
	,	,	-		
	(	1 020 1—2 <sup>7—9</sup> /89)	—	. 1—5, 8 4,	
12X6					
	7				
1 420.1 — 19)			(	—	5—7 .5;
12X6, 9X6	6X6		-		
7—9	(	1 420 1—20 )	—	6, 7 6	

( 1.020—1/87)

	<i>h</i>	*1			
4 68 4 56 4 26	450		565	6760 5560 2560	
6 86 6 56 6.26	600	230*	595	8560 5560* 2560	1
6 86 6 56 6 26		300	580	8560 5560 2560	
4 68 4 56 4.26	450		482	6760 5560 2560	
6 68 6 56 6 26	600	230	497	8560 5560 2560	2
6.86 6 55 6 26		30©	490	8560 5560 2560	
4 56 4 26	45U	zoU	382	5560 2560	3
6 56 6 26	600		397	5560 2560	
56 6 26			300	390	
55 25	300		180	5540 2540	5

( 1.020.1—4)

	<i>h</i>	<i>A<sub>i</sub></i>	<i>b</i>		
86 6 56 6 26	600	230	595	8560 5560 2560	1
6 86 6 56 6 26		300	580	8560 5560 2560	
686 6 56 6 26		230	497	8560 5560 2560	2
6 86 6 56 6 26		300	490	8560 5560 2560	
6 56 6 56		230 300	400	5560 5560	4

7—9  
( 1.020.1—2 /89)

	<i>h</i>	<i>f c &gt;</i>	<i>b</i>		
4 64 4.52 4.22	450*	230	565	6440 5240 2240	1
6 82 6.64 6.52 6.22	600*		595	8240 6440 5240 2240	
6 82 6 52 6 22			300	580	
4 26	370	230	497	2560	2
4.64 4.52 4.22	450*		482	6440 5240 2240	
6.82 6.64 6.52 6.22	600*		497	8240 6440 5240 2240	
6.82 6 52 6.22			300	490	
-1 64 5.57 6.69	450* 500 600	230	482 437 447	6440 5650 6850	3
6.64 6.82	600*		497	6440 8240	
					1

	<i>h</i>	»				
4.82 4.64 4.52 4.22	450*	230	400	8240 6440 5240 2240	4	
6.82 6.64 6.52 6.22	600*			8240 6440 5240 2240		
4.15 4.9	450		560	1530 930		8
5.15 5.9	490			1530 930		
4.90 4.72 4.60 4.30 4.93 4.75 4.63 4.33	400	-	300	8980 7180 5980 2980 9280 7480 6280 3280	5	

\*

-

.

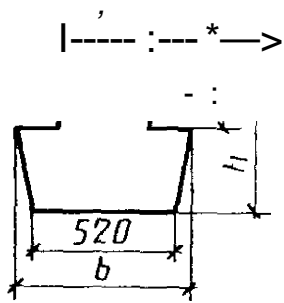
7

( 1.420.1—19)

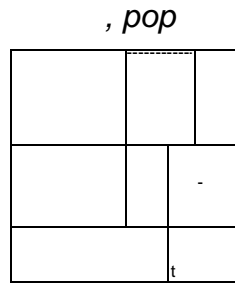
	<i>h</i>	fci	<i>b</i>	<i>bi</i>		
8 112 8. 2	800	220	550	400	11200 5200	6
8 112 8.52		300	550		11200 5200	
8 112 8 52		220	475		11200 5200	7
8 112 8 52		300	475		11200 5200	
8.52		—	320		5200	5

12x6, 9X6 6X6  
7—9 ( 1.420.1—20 )

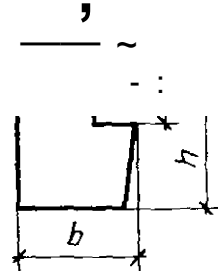
	<i>h</i>	<i>fh</i>		<i>bi</i>		
8 112 8 52	800	220	550	400	11200	
				300	5200	
8.112 8 82 8.52 8 22				400	11200 8200	
				300	5200 2200	
8 52		220		455	300	
8.82 8 52	300		475	400	8200	7
			455	300	5200	



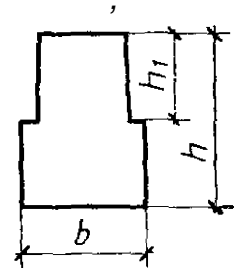
.1



.2



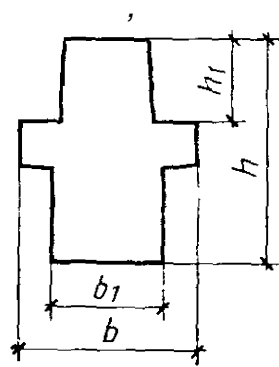
.3



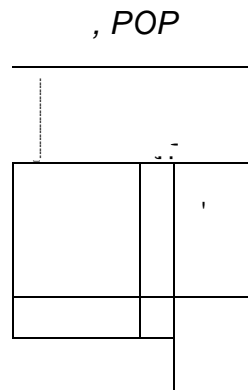
.4



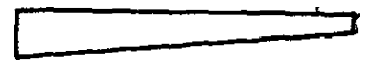
.5



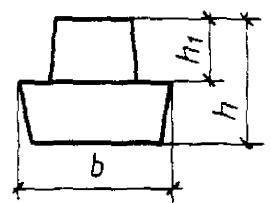
Черт. 6



.7



Вид А



.8



1.

- ( ) -

. . , . . ; . . ; | . . -  
- . . . . ; . . ; . . ;  
. . ; . . , . . ; . . ;  
. . ; . . ; . . ; . . ;  
. . ; . . ; . . ; . . ;

2.

12

12.02.90

3.

4.

- -

5781—82	1.3.6
6727—80	1 3.6
8829—85	3.1
10060—87	33
10180—78	3.2
10884—81	1.3.6
10922—75	1 3 8; 3.5
12730.0—78	3.4
12730.5—84	3.4
13015.0—83	1.3.2; 1.3.13
13015.1—81	2.2
13015.2—81	1 4
13015.3—81	2.4
13015.4—81	2 1; 4.1
13840—68	1.36
17624—87	3.2
17625—83	3.8
18105—86	32
22362—77	3.6
22690—88	3.2
22904—78	3.8

23009—78	1.2.6
23838—89	1.1
23858—79	3.5
26134—84	3.3
26433.0—85	3.7
26433.1—89	3.7
26633—85	1.3.3
14—4—1322—85	1.3.6
14—4—1336—86	1.3.6
6084—87	1.1

8000 . 28.03.90 . 23.05.90 1,25 . . 1,25 . .- . 0,93 .- 20 .  
« » , 123557, ., 6. ' . 1778 ., 3  
. « ».