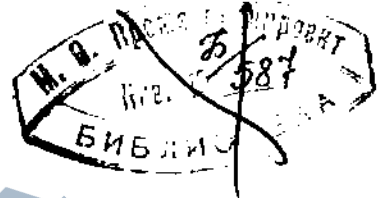


ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ
ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА

ТИПОВЫЕ ДЕТАЛИ И КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

БТИ
Инв. 4551

серия
СТ-02-01



СБОРНЫЕ КРУПНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ СТЕН ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 3
БЛОКИ БЕТОННЫЕ
ДОБОРНЫХ РАЗМЕРОВ И КАРНИЗНЫЕ

<p>В Н Е С Е Н Ы МИНИСТЕРСТВОМ СТРОИТЕЛЬСТВА С С С Р</p>	<p>У Т В Е Р Ж Д Е Н Ы ГОСУДАРСТВЕННЫМ КОМИТЕТОМ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА 19 ИЮЛЯ 1957 г.</p>
---	--

Р А З Р А Б О Т А Н Ы
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ № 2

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА *Маалков* МААКОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *Шувалов* ШУВАЛОВ

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ТИПОВОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ И НОРМАТИВОВ *Кузнецов* А. КУЗНЕЦОВ

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА *С. С. А. К.* С. С. А. К.

МОСКВА - 1957

4011 "ОА"

Стр.

Пояснительная записка 3 и 4

Номенклатура крупных бетонных блоков
доборных по высоте и профилированных 5 - 8

Типовые рабочие чертежи изделий

Лист 1. Блоки наружные рядовые высотой 385 и 785 мм для стен толщиной 300 мм. Марки НР-150-2/3А, НР-125-2/3А, НР-100-2/3А, НР-150-4/3А, НР-125-4/3А и НР-100-4/3А 9

Лист 2. Блоки наружные рядовые высотой 385 и 785 мм для стен толщиной 400 мм. Марки НР-150-2/3Б, НР-125-2/3Б, НР-100-2/3Б, НР-150-4/3Б, НР-125-4/3Б и НР-100-4/3Б 10

Лист 3. Блоки наружные рядовые высотой 385 и 785 мм для стен толщиной 500 мм. Марки НР-150-2/3В, НР-125-2/3В, НР-100-2/3В, НР-150-4/3В, НР-125-4/3В, и НР-100-4/3В 11

Лист 4. Блоки наружные угловые высотой 385 и 785 мм для стен толщиной 300мм. Марки НУ-205-2/3А, НУ-180-2/3А, НУ-155-2/3А, НУ-130-2/3А, НУ-205-4/3А, НУ-180-4/3А, НУ-155-4/3А и НУ-130-4/3А 12

Лист 5. Блоки наружные угловые высотой 385 и 785 мм для стен толщиной 400 мм. Марки НУ-215-2/3Б, НУ-190-2/3Б, НУ-165-2/3Б, НУ-140-2/3Б, НУ-215-4/3Б, НУ-190-4/3Б, НУ-165-4/3Б и НУ-140-4/3Б 13

Лист 6. Блоки наружные угловые высотой 385 и 785 мм для стен толщиной 500 мм. Марки НУ-225-2/3В, НУ-200-2/3В, НУ-175-2/3В, НУ-150-2/3В, НУ-225-4/3В, НУ-200-4/3В, НУ-175-4/3В и НУ-150-4/3В 14

Лист 7. Блоки карнизные рядовые высотой 385 мм для стен толщиной 300 мм. Марки КР-150-2/3А, КР-125-2/3А и КР-100-2/3А 15

Лист 8. Блоки карнизные рядовые высотой 385 мм для стен толщиной 400 мм. Марки КР-150-2/3Б, КР-125-2/3Б и КР-100-2/3Б 16

Тех. инж. Кавалова И.В.

Лист 9. Блоки карнизные рядовые высотой 385 мм для стен толщиной 500 мм. Марки КР-150-2/3В, КР-125-2/3В и КР-100-2/3В 17

Лист 10. Блоки карнизные угловые высотой 385 мм для стен толщиной 300 мм. Марки КУ-205-2/3А, КУ-180-2/3А, КУ-155-2/3А и КУ-130-2/3А 18

Лист 11. Блоки карнизные угловые высотой 385 мм для стен толщиной 400 мм. Марки КУ-215-2/3Б, КУ-190-2/3Б, КУ-165-2/3Б и КУ-140-2/3Б 19

Лист 12. Блоки карнизные угловые высотой 385 мм для стен толщиной 500 мм. Марки КУ-225-2/3В, КУ-200-2/3В, КУ-175-2/3В, и КУ-150-2/3В 20

Лист 13. Блоки карнизные рядовые высотой 585 мм для стен толщиной 300 мм. Марки КР-150-1А, КР-125-1А, и КР-100-1А 21

Лист 14. Блоки карнизные рядовые высотой 585 мм для стен толщиной 400 мм. Марки КР-150-1Б, КР-125-1Б и КР-100-1Б 22

Лист 15. Блоки карнизные рядовые высотой 585 мм для стен толщиной 500 мм. Марки КР-150-1В, КР-125-1В, и КР-100-1В 23

Лист 16. Блоки карнизные угловые высотой 585 мм для стен толщиной 300 мм. Марки КУ-205-1А, КУ-180-1А, КУ-155-1А и КУ-130-1А 24

Лист 17. Блоки карнизные угловые высотой 585 мм для стен толщиной 400 мм. Марки КУ-215-1Б, КУ-190-1Б, КУ-165-1Б и КУ-140-1Б 25

Лист 18. Блоки карнизные угловые высотой 585 мм для стен толщиной 500 мм. Марки КУ-225-1В, КУ-200-1В, КУ-175-1В и КУ-150-1В 26

Типовые детали узлов стен

Лист 19. Детали стен 27

1402

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. В настоящий выпуск вошли чертежи следующих видов крупных бетонных блоков:

а) блоков доборных высот, дающих возможность, совместно с блоками высотой 585 и 1185 мм по номенклатуре выпуска I серии СТ-02-01, образовывать стены или участки стен с высотами, кратными 200 мм;

б) блоков профилированных для карнизов.

2. Блоки предусмотрены для стен толщиной 300, 400 и 500 мм.

3. Размеры блоков приняты в соответствии с "Основными положениями по унификации строительных конструкций производственных зданий", утвержденными Государственным комитетом Совета Министров СССР по делам строительства 9 мая 1955 г., и увязаны с размерами блоков по номенклатуре выпуска I серии СТ-02-01.

4. На блоки, охваченные настоящим выпуском, распространяются все технические требования выпуска I серии СТ-02-01, в том числе - требования к видам бетонов.

5. Маркировка блоков в настоящем выпуске увязана с маркировкой по выпуску I - в состав марки типоразмера блока входят:

а) обозначение типа блока, состоящее из букв;

б) обозначение номинальной длины блока, выраженное в сантиметрах (для угловых профилированных блоков условно принята длина соответствующих угловых непрофилированных блоков);

в) обозначение сечения блока, состоящее из цифры или дроби, обозначающей высоту блока, выраженную в количестве укрупненных модулей ($2/3$ - для номинальной высоты 400 мм, $4/3$ -

для номинальной высоты 800 мм, I - для номинальной высотой 600 мм) и буквы, обозначающей толщину стены:

- А - для стен толщиной 300 мм,
- Б - " " " 400 мм,
- В - " " " 500 мм.

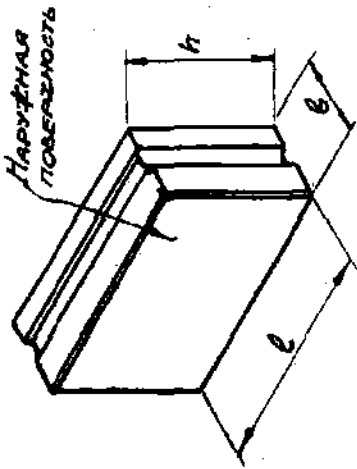
Пример: блок доборный рядовой длиной 1490 мм (номинально - 1500 мм), высотой 785 мм (номинально 800 мм, что равно 4/3 модуля), толщиной 400 мм обозначается маркой НР-150-4/ЗБ.

6. На кладку участков стен, в которых применяются блоки, охваченные настоящим выпуском, распространяются конструктивные указания, помещенные в пояснительную записку к выпуску серии СТ-02-01.



НОМЕНКЛАТУРА КАМНИХ БЛОКОВ ДОБОРНЫХ ПО ВЫСОТЕ И КАРНИЗНЫМ

МАРКА	САМАЯНЫЕ РАЗМЕРЫ, ММ		ПОДШИИ г	БЕС БЛОКА, КГ		КОИТАВ- С ТМВНМЕ ОСОБН- НОСТА
	ВЫСОТА, Н	ДЛИНА, С		ПМ ОБЪЕМОМ ВСЕ КОИТАВНОГО БЛОКА, КГ	1600	
ЭСЕМЗ		НОМНН. АСНСТА	НОМНН. АСНСТА	ДЕИСТА	1000	1400
HP-150-2/3A	400	1500	1490		186	242
HP-125-2/3A	385	1250	1240		166	214
HP-100-2/3A		1000	990	300	123	163
HP-150-4/3A		1500	1490		382	498
HP-125-4/3A	800	1250	1240		319	419
HP-100-4/3A	785	1000	990		259	355
HP-150-2/3B		1500	1490		248	326
HP-125-2/3B	400	1250	1240		206	270
HP-100-2/3B	385	1000	990	400	166	214
HP-150-4/3B		1500	1490		512	680
HP-125-4/3B	800	1250	1240		432	568
HP-100-4/3B	785	1000	990		239	307
HP-150-2/3C		1500	1490		309	405
HP-125-2/3C	400	1250	1240		259	335
HP-100-2/3C	385	1000	990	500	196	256
HP-150-4/3C		1500	1490		625	829
HP-125-4/3C	800	1250	1240		522	694
HP-100-4/3C	785	1000	990		452	568



4011 5

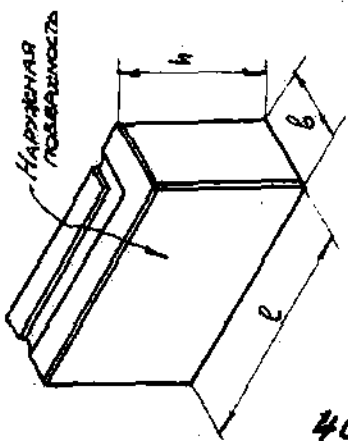
НАМЕНД
2041

НАМЕНД
2041

<https://zavodjbi.com/>

<https://zavodjbi.com/>

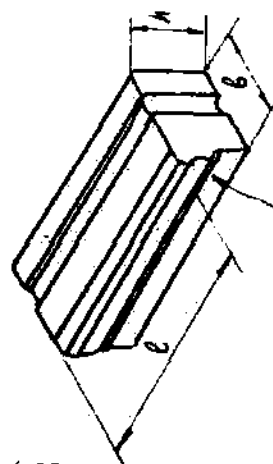
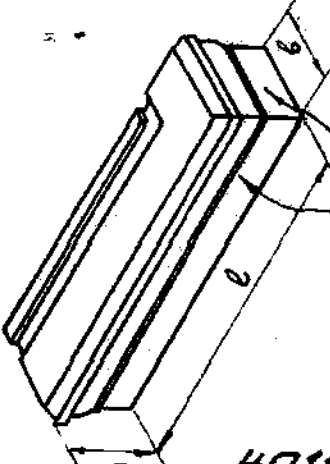
ПОМЕНЕЦАТНАА КРАТНАИЗ БЕТОНИИЗ СТОКОС ДОБОРИИЗ ПО ВЫСОТЕ И КАРНИИИИИЗ / ПРОДОЛЖЕНИЕ

ЗНАЧ	МАРКА	ВЫСОТА, А		ДЛИНА, В		КОЛИЧЕСТВО ДОБОРИИЗ В СТОКОС	ВЕС СТОКА ВГ. ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕЩ. КОЭФФИЦИЕНТЕНО СТОКОС, КГ/А	КОЛИЧЕСТВО ДОБОРИИЗ В СТОКОС
		НОММ.	ДЕИИТА	НОММ.	ДЕИИТА			
		НОММ.	ДЕИИТА	НОММ.	ДЕИИТА			
	NY-205-2/3A	400	385	2050	2050	1000	259	373
	NY-180-2/3A	400	385	1800	1800	1000	219	309
	NY-155-2/3A	400	385	1550	1550	1000	186	270
	NY-130-2/3A	400	385	1300	1300	1000	166	238
	NY-205-4/3A	800	785	2050	2050	300	558	778
	NY-180-4/3A	800	785	1800	1800	300	465	675
	NY-155-4/3A	800	785	1550	1550	300	415	595
	NY-130-4/3A	800	785	1300	1300	300	332	476
	NY-215-2/3B	400	385	2150	2150	400	379	565
	NY-190-2/3B	400	385	1900	1900	400	319	469
	NY-165-2/3B	400	385	1650	1650	400	266	398
	NY-140-2/3B	400	385	1400	1400	400	226	334
	NY-215-4/3B	800	785	2150	2150	500	728	1082
	NY-190-4/3B	800	785	1900	1900	500	658	970
	NY-165-4/3B	800	785	1650	1650	500	565	835
	NY-140-4/3B	800	785	1400	1400	500	478	700
NY-225-2/3B	400	385	2250	2250	500	449	677	
NY-200-2/3B	400	385	2000	2000	500	409	613	
NY-175-2/3B	400	385	1750	1750	500	359	533	
NY-150-2/3B	400	385	1500	1500	500	306	462	
NY-225-4/3B	800	785	2250	2250	500	951	1425	
NY-200-4/3B	800	785	2000	2000	500	838	1258	
NY-175-4/3B	800	785	1750	1750	500	748	1114	
NY-150-4/3B	800	785	1500	1500	500	635	947	

НАПРАВНА ПОСЛАВНОСТА

4011 6

НОМЕНКЛАТУРА КРУПНЫХ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ДОБОЯНЫХ ПО ВЫСОТЕ И КАРНИЗНЫХ / ПРОДОЛЖЕНИЕ /

Марка	Габаритные размеры, мм		Высота, h		Длина, L	Толщина торцовой поверхности, мм	Вес блока, кг		Количество бетонных блоков в кубометре
	Номинал	Действительный	Номинал	Действительный			1000	1400	
 <p>2041 Наружная поверхность</p>	КР-150-2/3А	1500	1490	400	380	291	389	384	
	КР-155-2/3А	1250	1240	400	380	209	283	319	
	КР-100-2/3А	1000	990	400	380	165	225	242	
	КР-150-2/3Б	1500	1490	400	480	307	418	473	
	КР-100-2/3Б	1250	1240	400	480	256	348	396	
	КР-150-2/3Б	1000	990	400	480	203	276	313	
	КР-125-2/3Б	1500	1490	400	580	366	499	566	
	КР-100-2/3Б	1250	1240	400	580	304	416	471	
	КР-100-2/3В	1000	990	400	580	240	328	372	
	КР-205-2/3А	2050	2225	400	380	367	494	558	
 <p>1104 Наружная поверхность</p>	КР-180-2/3А	1800	1975	400	380	326	438	495	
	КР-155-2/3А	1550	1725	400	380	285	385	432	
	КР-130-2/3А	1300	1475	400	380	242	325	366	
	КР-215-2/3Б	2150	2325	400	480	473	641	725	
	КР-190-2/3Б	1900	2075	400	480	421	570	645	
	КР-165-2/3Б	1650	1825	400	480	371	502	557	
	КР-140-2/3Б	1400	1575	400	480	317	428	484	
	КР-225-2/3Б	2250	2425	400	580	588	800	907	
	КР-200-2/3Б	2000	2175	400	580	525	714	809	
	КР-175-2/3Б	1750	1925	400	580	462	628	711	
КР-150-2/3Б	1500	1675	400	580	400	543	614		

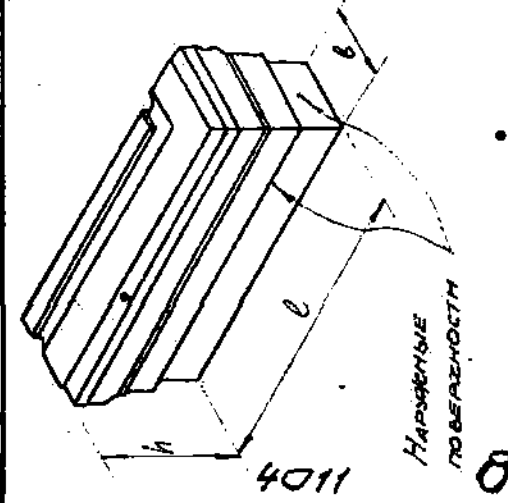
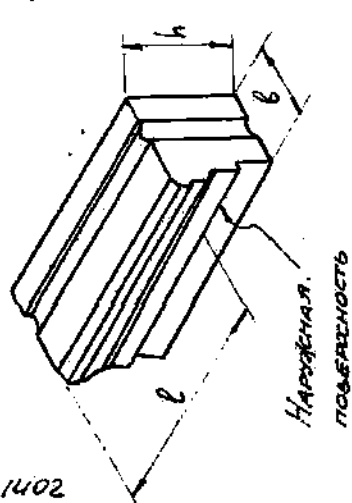
Всего блоков в кубометре: 1000 / 1400 / 1600

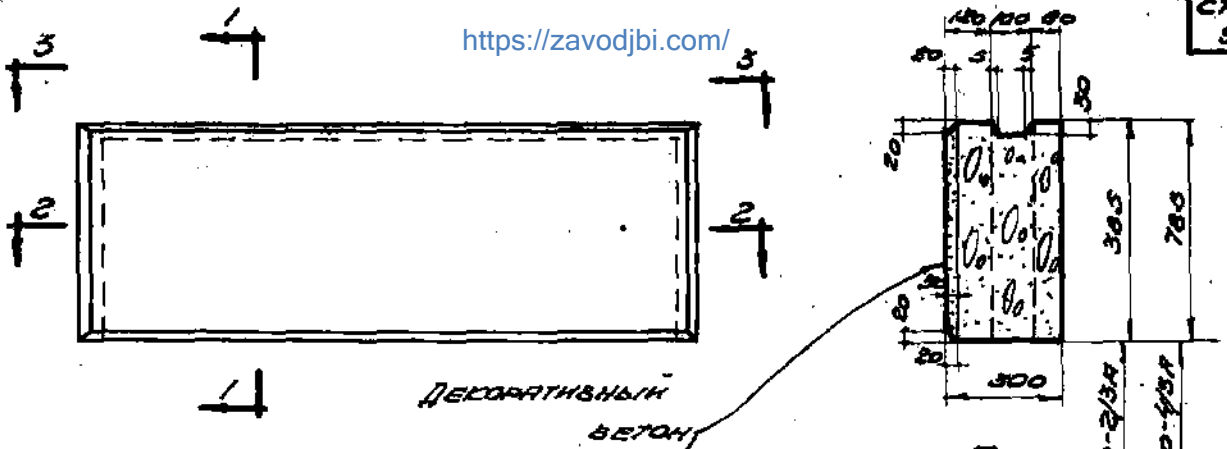
Всего блоков в кубометре: 1000 / 1400 / 1600

КАРНИЗНЫЕ БЛОКИ

НОМЕНКЛАТУРА КРЫШНЫХ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ДОВОДНЫХ ПО ВЫСОТЕ И САРНИЗНЫМ / ПРОДОЛЖЕНИЕ /

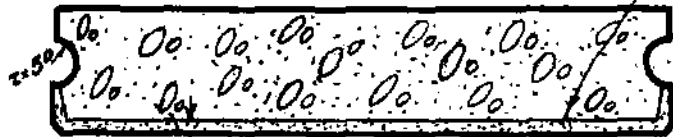
НАИМЕНОВАНИЕ	СЧЕТЫ	МАРКА	ВЫСОТА, h		ДЛИНА, c		ПОЛУЧЕНА В ДЕНЬСТА.	ВЕС БЛОКА, кг		КОЭФФИЦИЕНТ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ	КОЭФФИЦИЕНТ ПРОПУСКА ВОДЫ	КОЭФФИЦИЕНТ ПРОПУСКА ПАРЫ ВОДЫ	КОЭФФИЦИЕНТ ПРОПУСКА ЗВУКА
			НОММ.	ДЕЙСТ.	НОММ.	ДЕЙСТ.		1000	1500				
НАИМЕНОВАНИЕ КРЫШНЫХ БЛОКОВ ДОВОДНЫХ ПО ВЫСОТЕ И САРНИЗНЫМ / ПРОДОЛЖЕНИЕ /	СЧЕТЫ	МАРКА	600	585	1500	1490	300	1000	1500	0,13	0,01	0,01	0,01
					1250	1240		294	1444				
					1000	990		233	343				
					1500	1490		439	672				
					1250	1240		366	560				
					1000	990		291	446				
					1500	1490		527	813				
					1250	1240		439	577				
					1000	990		348	536				
					2050	2225		508	765				
НАИМЕНОВАНИЕ КРЫШНЫХ БЛОКОВ ДОВОДНЫХ ПО ВЫСОТЕ И САРНИЗНЫМ / ПРОДОЛЖЕНИЕ /	СЧЕТЫ	МАРКА	600	585	1800	1975	400	300	1500	0,16	0,01	0,01	0,01
					1550	1725		392	588				
					1300	1475		333	498				
					2150	2325		665	1010				
					1900	2075		591	896				
					1650	1825		519	787				
					1400	1575		442	670				
					2250	2425		835	1279				
					2000	2175		744	1139				
					1750	1925		655	1002				
1500	1675	584	761										



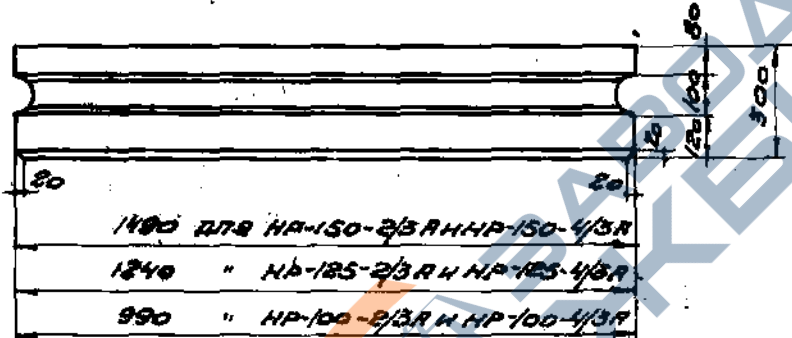


ДЕКОРАТИВНЫЙ БЕТОН

П01-1



П02-2



1400 ДТБ НР-150-2/3А И НР-150-4/3А
 1240 " НР-125-2/3А И НР-125-4/3А
 990 " НР-100-2/3А И НР-100-4/3А

П03-3

ДТБ НР-150-2/3А, НР-125-2/3А, НР-100-2/3А
 " НР-150-4/3А, НР-125-4/3А, НР-100-4/3А

4011 9

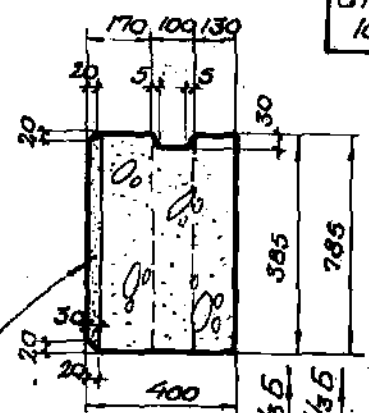
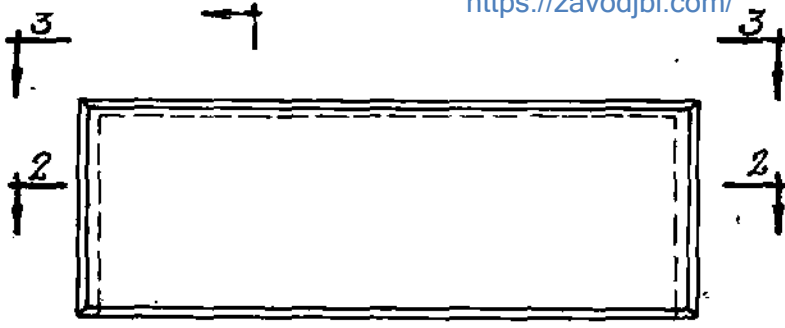
МАРКА БЛОКА	ВЕС БЛОКА, КГ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА, КГ/М ³			ПРΟΣХОД МАТЕРИАЛОВ		
	1000	1400	1600	МАРКА КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА	ПРΟΣХОД БЕТОНА, М ³	
					КОНСТРУКТИВНОГО	ДЕКОРАТИВНОГО
НР-150-2/3А	186	242	270	50-75	0,14	0,02
НР-125-2/3А	166	214	238		0,12	0,02
НР-100-2/3А	123	163	183		0,10	0,01
НР-150-4/3А	382	498	556		0,29	0,04
НР-125-4/3А	319	419	469		0,25	0,03
НР-100-4/3А	259	335	373		0,19	0,03

1402

ТА
1957

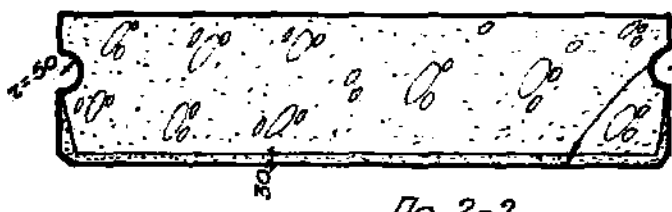
БЛОКИ НАРУЖНЫЕ РЯДОВЫЕ, ВЫСОТОЙ 385 И 785 мм
 ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 300 мм.
 МАРКИ НР-150-2/3А, НР-125-2/3А, НР-100-2/3А,
 НР-150-4/3А, НР-125-4/3А, И НР-100-4/3А

СТ-02-01/3
 ЛИСТ 1

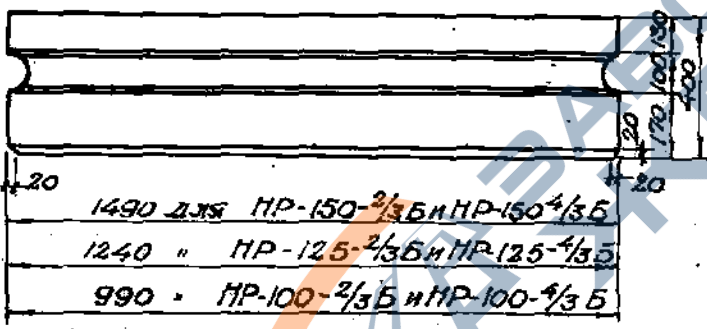


ДЕКОРАТИВНЫЙ БЕТОН

По 1-1



По 2-2



- 1490 для МР-150-²/₃Б и МР-150-⁴/₃Б
- 1240 " МР-125-²/₃Б и МР-125-⁴/₃Б
- 990 " МР-100-²/₃Б и МР-100-⁴/₃Б

Для МР-150-²/₃Б, МР-125-²/₃Б, МР-100-²/₃Б
 " МР-150-⁴/₃Б, МР-125-⁴/₃Б, МР-100-⁴/₃Б

По 3-3

4011 10

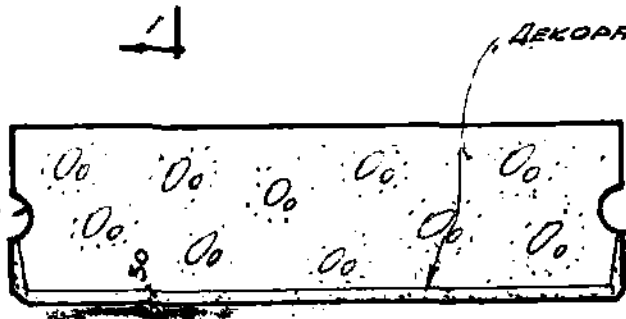
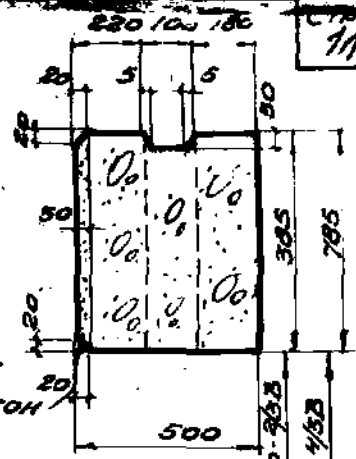
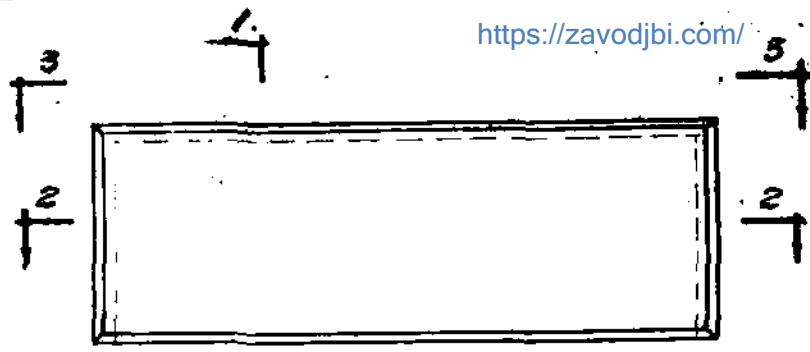
Марка блока	ВЕС БЛОКА, КГ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА, КГ/М ³			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ		
	1000	1400	1600	МАРКА КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА	РАСХОД БЕТОНА, М ³	
					КОНСТРУКТИВНОГО	ДЕКОРАТИВНОГО
МР-150- ² / ₃ Б	246	326	336	50-75	0,20	0,02
МР-125- ² / ₃ Б	206	270	302		0,16	0,02
МР-100- ² / ₃ Б	166	214	238		0,12	0,02
МР-150- ⁴ / ₃ Б	512	680	764		0,42	0,04
МР-125- ⁴ / ₃ Б	432	568	636		0,34	0,04
МР-100- ⁴ / ₃ Б	239	307	341		0,17	0,03

1402

ТД
1937

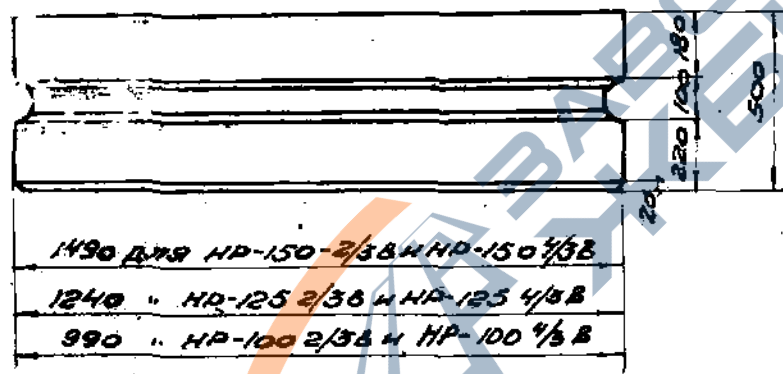
Блоки наружные рядовые высотой 385 мм и 785 мм для стен толщиной 400 мм.
 Марки МР-150-²/₃Б, МР-125-²/₃Б, МР-100-²/₃Б, МР-150-⁴/₃Б, МР-125-⁴/₃Б и МР-100-⁴/₃Б

Ст. 02-01.3
 ЛИСТ 2



по 2-2

по 1-1



1490 для HP-150-2/3Б и HP-150-4/5Б
1240 " HP-125-2/3Б и HP-125-4/5Б
990 " HP-100-2/3Б и HP-100-4/5Б

по 3-3

для HP-150-2/3Б, HP-125-2/3Б, HP-100-2/3Б
" HP-150-4/5Б, HP-125-4/5Б, HP-100-4/5Б

4011 11

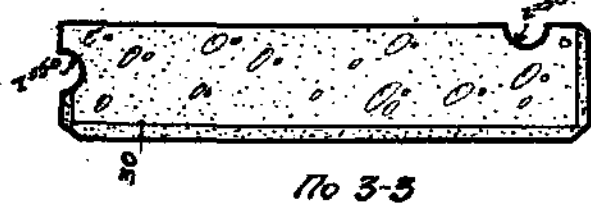
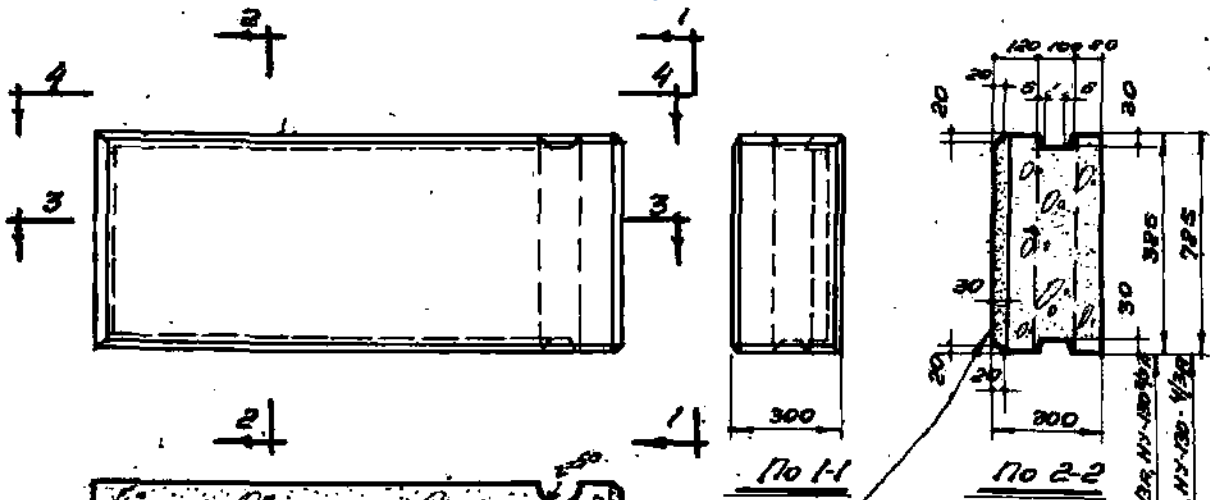
МАРКА БЛОКА	ВЕС БЛОКА, КГ			ПРОСОД МАТЕРИАЛЛОВ		
	ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА, КГ/М ³			МАРКА КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА	ПРОСОД БЕТОНА, М ³	
	1000	1400	1600		КОНСТРУКТИВНОГО	ДЕКОРАТИВНОГО
HP-150-2/3Б	309	405	453	50-75	0,24	0,03
HP-125-2/3Б	259	335	373		0,19	0,03
HP-100-2/3Б	196	256	286		0,15	0,02
HP-150-4/5Б	626	829	951		0,51	0,05
HP-125-4/5Б	522	694	780		0,43	0,04
HP-100-4/5Б	432	568	636		0,34	0,04

1402

ТА
1957

БЛОКИ НАРУЖНЫЕ РЯДОВЫЕ ВЫСОТОЙ 385ММ И 786ММ
ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 500ММ.
МАРКИ HP-150-2/3Б, HP-125-2/3Б, HP-100-2/3Б, HP-150-4/5Б,
HP-125-4/5Б И HP-100-4/5Б

СТ-02-01.3
ЛНСТ 3



ДЕКОРАТИВНЫЙ БЕТОН



- 2050 для NY-205-2/3A и NY-205-4/3A
- 1800 " NY-180-2/3A и NY-180-4/3A
- 1550 " NY-155-2/3A и NY-155-4/3A
- 1300 " NY-130-2/3A и NY-130-4/3A

для NY-205-2/3A, NY-180-2/3A, NY-155-2/3A, NY-130-2/3A, NY-205-4/3A, NY-180-4/3A, NY-155-4/3A, NY-130-4/3A

4011 12

МАРКА БЛОКА	ВЕС БЛОКА КГ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА КС/М ³			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ		
	1000	1400	1600	МАРКА КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА	РАСХОД БЕТОНА, М	
					КОНСТРУКТИВНОГО	ДЕКОРАТИВНОГО
NY-205-2/3A	259	335	373	50-75	0,13	0,03
NY-180-2/3A	219	279	309		0,13	0,03
NY-155-2/3A	186	242	270		0,14	0,02
NY-130-2/3A	166	214	238		0,12	0,02
NY-205-4/3A	538	698	778		0,40	0,06
NY-180-4/3A	465	605	675		0,35	0,05
NY-155-4/3A	405	535	595		0,30	0,05
NY-130-4/3A	322	402	476		0,24	0,04

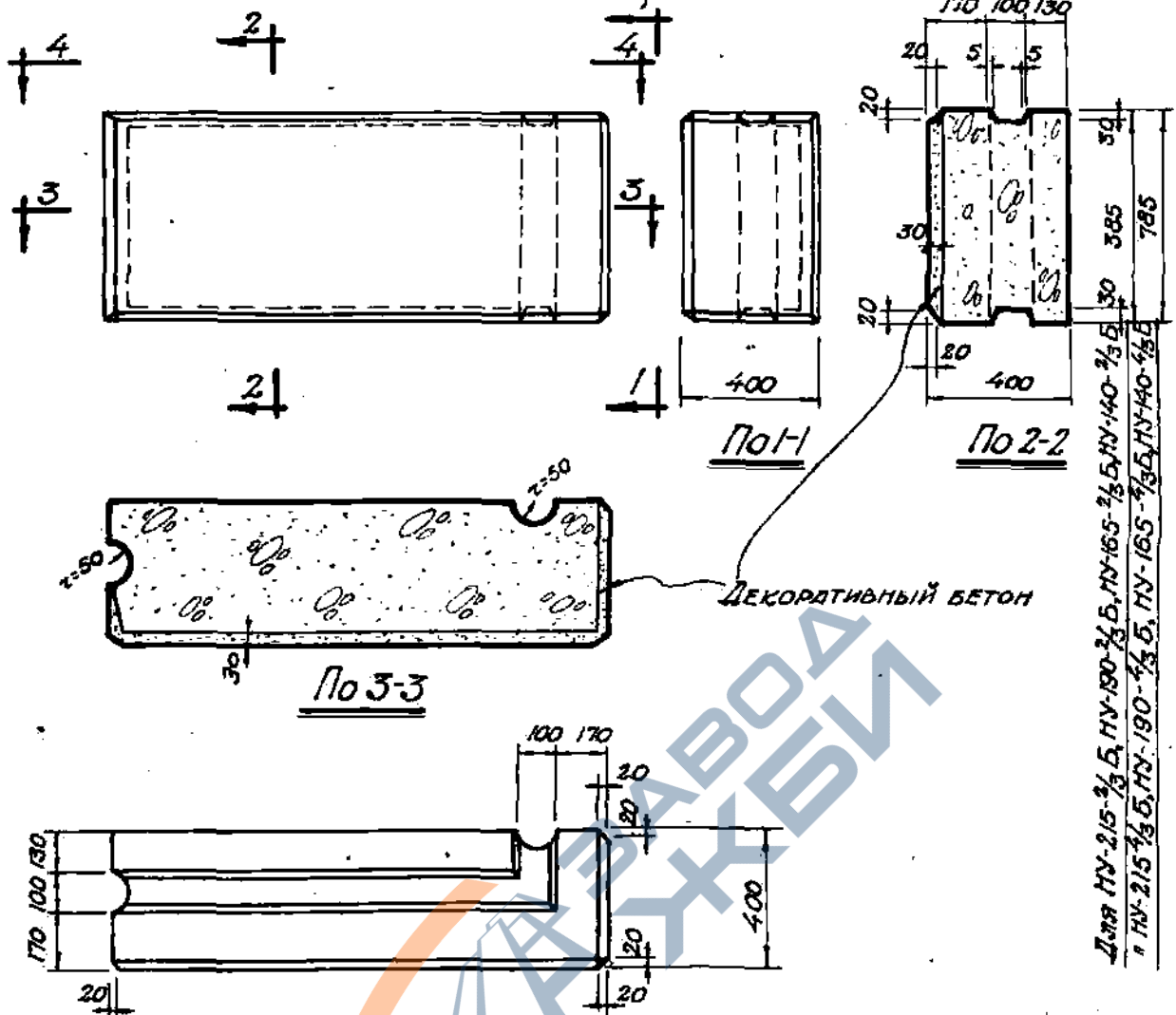
1402

ТА
1957

БЛОКИ НАРУЖНЫЕ УГЛОВЫЕ ВЫСОТОЙ 385 мм И 785 мм для стен толщиной 300 мм, марки NY-205-2/3A, NY-180-2/3A, NY-155-2/3A, NY-130-2/3A, NY-205-4/3A, NY-180-4/3A, NY-155-4/3A, NY-130-4/3A

ОТ-02-01.3

Лист 4



Для ПУ-215-²/₃Б, ПУ-190-²/₃Б, ПУ-165-²/₃Б, ПУ-140-²/₃Б,
 " ПУ-215-⁴/₃Б, ПУ-190-⁴/₃Б, ПУ-165-⁴/₃Б, ПУ-140-⁴/₃Б

- 2150 для ПУ-215-²/₃Б и ПУ-215-⁴/₃Б
- 1900 " ПУ-190-²/₃Б и ПУ-190-⁴/₃Б
- 1650 " ПУ-165-²/₃Б и ПУ-165-⁴/₃Б
- 1400 " ПУ-140-²/₃Б и ПУ-140-⁴/₃Б

По 4-4

11551

4011 13

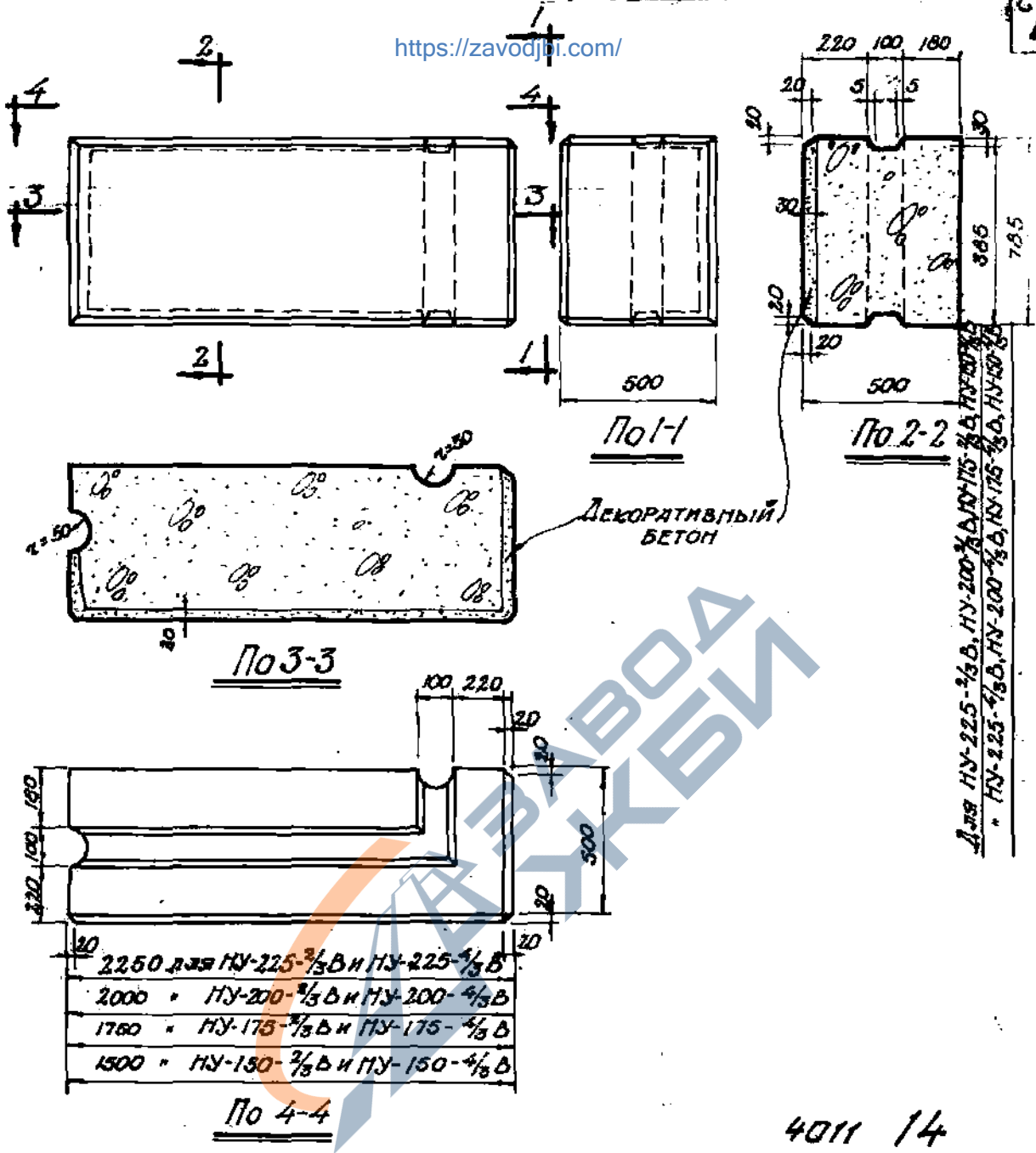
Марка блока	БЕС БЛОКА, КГ, ПРИ ОБЪЕМНОМ БЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА, КГ/М ³			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ		
	1000	1400	1600	Марка конструктивного бетона	Расход бетона, м ³	
ПУ-215- ² / ₃ Б	379	503	565	50-75	0,31	0,03
ПУ-190- ² / ₃ Б	319	419	469		0,25	0,03
ПУ-165- ² / ₃ Б	266	354	388		0,22	0,02
ПУ-140- ² / ₃ Б	226	298	334		0,18	0,02
ПУ-215- ⁴ / ₃ Б	728	964	1082		0,59	0,06
ПУ-190- ⁴ / ₃ Б	658	866	970		0,52	0,06
ПУ-165- ⁴ / ₃ Б	565	745	835		0,45	0,05
ПУ-140- ⁴ / ₃ Б	472	624	700		0,38	0,04

1402

ТД
1957

Блоки наружные угловые высотой 385 мм и 785 мм для стен толщиной 400 мм.
 Марки ПУ-215-²/₃Б, ПУ-190-²/₃Б, ПУ-165-²/₃Б, ПУ-140-²/₃Б,
 ПУ-215-⁴/₃Б, ПУ-190-⁴/₃Б, ПУ-165-⁴/₃Б и ПУ-140-⁴/₃Б

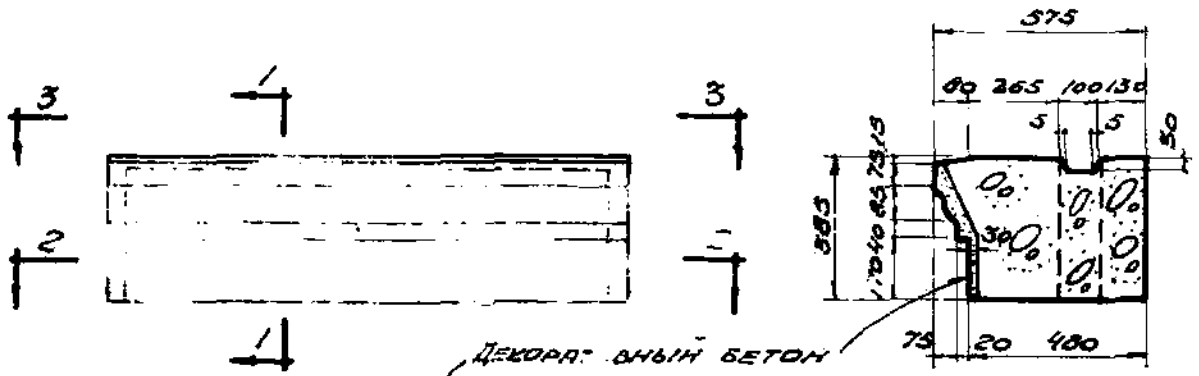
СТ-02-01.3
 ЛИСТ 5



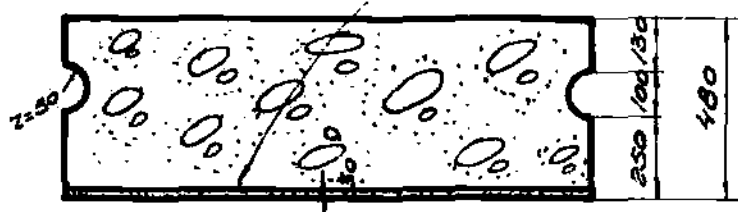
4011 14

Марка блока	БЕС БЛОКА, КГ, ПРИ ОБЪЕМНОМ БЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА, КГ/М ³			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ		
	1000	1400	1600	МАРКА КОНСТРУКТИВНОГО	РАСХОД БЕТОНА, М ³ КОНСТРУКТИВНОГО	ДЕКОРАТИВНОГО
ПУ-225- $\frac{2}{3}$ В	449	601	978	50-75	0,38	0,03
ПУ-200- $\frac{2}{3}$ В	409	545	613		0,34	0,03
ПУ-175- $\frac{2}{3}$ В	359	475	533		0,29	0,03
ПУ-150- $\frac{2}{3}$ В	306	410	462		0,26	0,02
ПУ-225- $\frac{4}{3}$ В	951	1267	1425		0,79	0,07
ПУ-200- $\frac{4}{3}$ В	838	1110	1258		0,70	0,06
ПУ-175- $\frac{4}{3}$ В	748	992	1114		0,61	0,05
ПУ-150- $\frac{4}{3}$ В	635	845	947		0,52	0,05

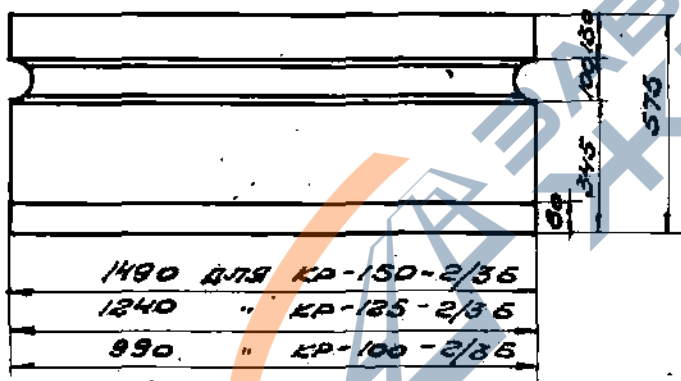
1402



ДЕКОРАТИВНЫЙ БЕТОН



ПО 2-2



- 1490 для КР-150-2/35
- 1240 " КР-125-2/35
- 990 " КР-100-2/35

ПО 3-3

МАРКА БЛОКА	ВЕС БЛОКА, КГ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА, КГ/М ³			РАСХОД МАТЕРИАЛЛОВ		
	1000	1400	1600	МАРКА КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА	РАСХОД БЕТОНА	
					КОНСТРУКТИВНОГО	ДЕКОРАТИВНОГО
КР-150-2/35	307	418	473	50-75	0,28	0,01
КР-125-2/35	266	348	395		0,23	0,01
КР-100-2/35	203	276	313		0,18	0,01

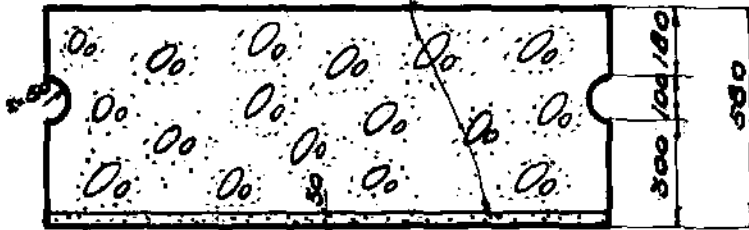
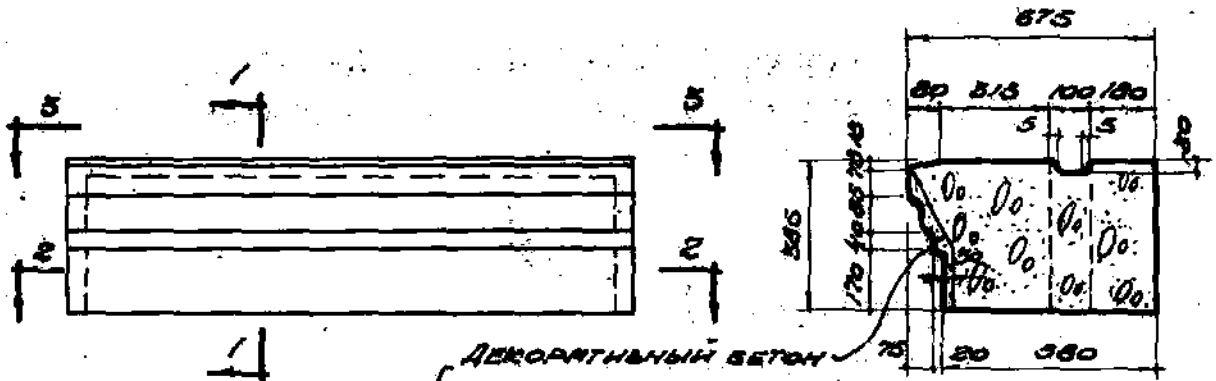
1402

4011 16

ТА
1957

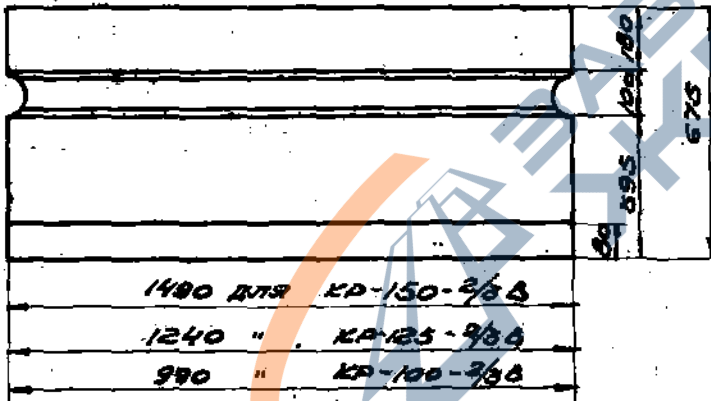
БЛОКИ КАРНИЗНЫЕ РЯДОВЫЕ ВЫСОТОЙ 385 мм
ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 400 мм.
МАРКИ КР-150 2/35, КР-125 2/35 И КР-100-2/35

СТ-02-013
ЛИСТ 8



170-11

170-2



170-3

МАРКА БЛОКА	БЕС БЛОКА, КГ ПРИ ОБЪЕМНОМ БЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА КГ/М ³			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ		
	1000	1400	1600	МАРКА КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА	РАСХОД БЕТОНА, М ³	
					КОНСТРУКТИВНОГО	ДЕКОРАТИВНОГО
КР-150-2/3Б	365	499	566	50-75	0,84	0,01
КР-125-2/3Б	304	416	471		0,28	0,01
КР-100-2/3Б	240	328	372		0,22	0,01

1402

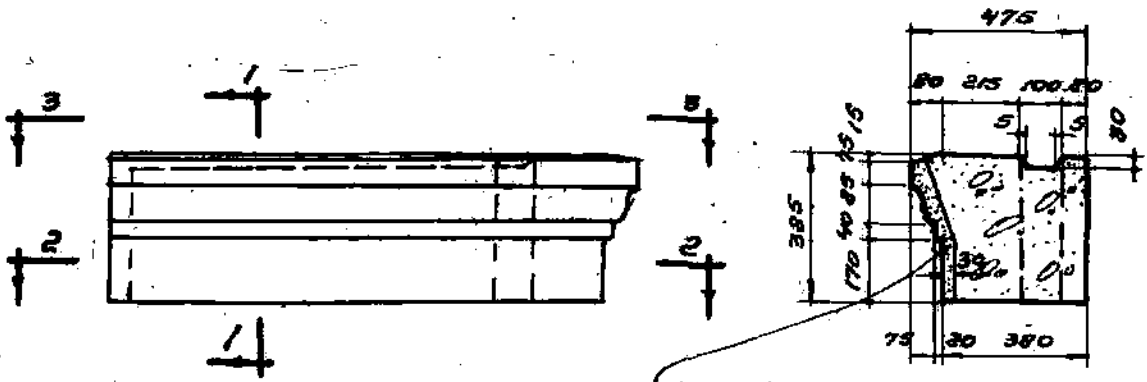
4011 17

ТА
1957

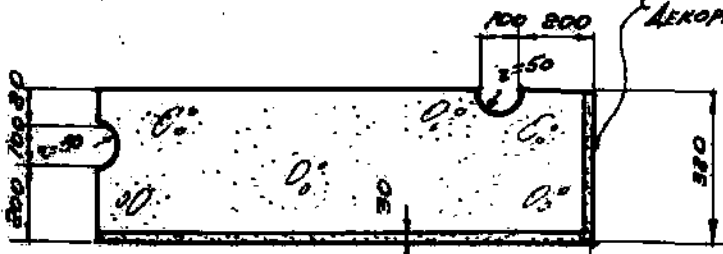
БЛОКИ КАРНИЗНЫЕ РЯДОВЫЕ ВЫСОТОЙ 585 ММ
ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 500 ММ.
МАРКИ КР-150-2/3Б, КР-125-2/3Б И КР-100-2/3Б.

СТ-02-013

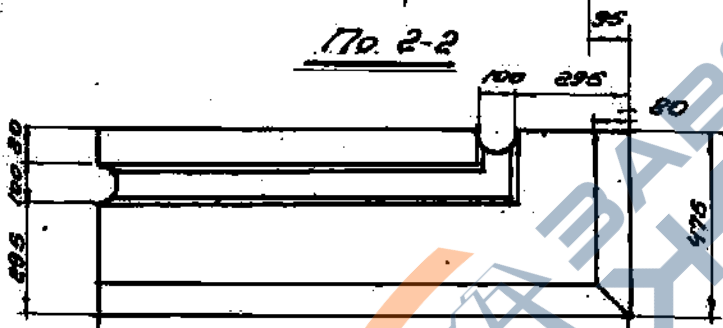
ЛИСТ 9



По 1-1



По 2-2



- 2225 для КХ-205-2/3 А
- 1976 " КХ-180-2/3 А
- 1725 " КХ-155-2/3 А
- 1475 " КХ-130-2/3 А

По 3-3

ПРИМЕЧАНИЯ

1. На чертеже показаны блоки правые.
2. Блоки правые облицовывать с индексом „П“ в знаменателе, блоки левые с индексом „Л“.

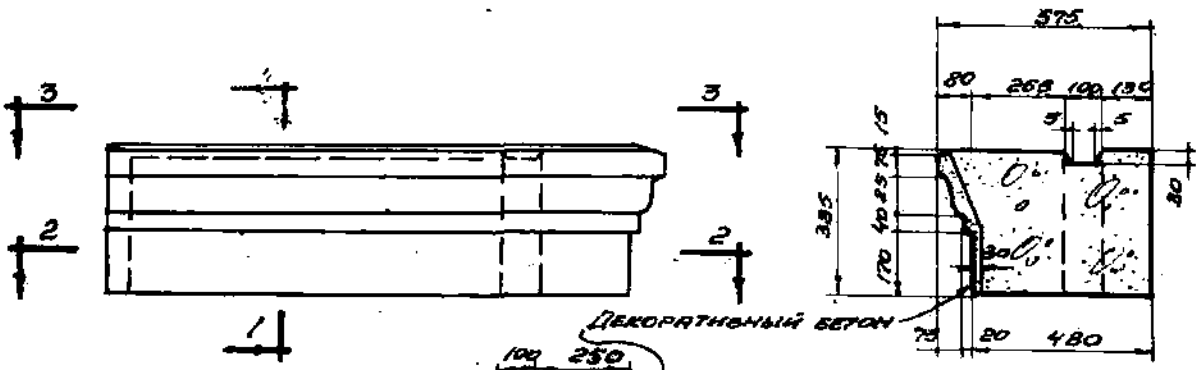
Марка блока	Вес блока, кг при объемном весе конструктивного бетона, кг/м³			Расход материалов		
	1000	1400	1600	Марка бетона	Расход бетона, м³	
					Конструктивного	Декоративного
КХ-205-2/3 А	367	494	558	50-75	0,32	0,02
КХ-180-2/3 А	326	438	495		0,28	0,02
КХ-155-2/3 А	225	329	432		0,25	0,02
КХ-130-2/3 А	242	325	366		0,21	0,02

4011 18

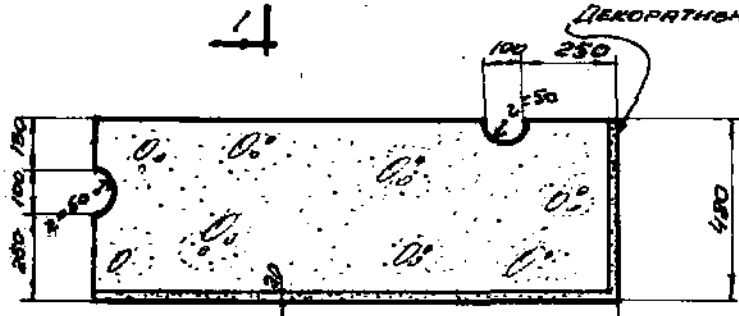
1482
ТД
1957

БЛОКИ КАРНИШНЫЕ ПЛОСКИЕ ВЫСОТОЙ 385 мм
для ширины облицовки 300 мм.
Марки КХ-205-2/3 А, КХ-180-2/3 А, КХ-155-2/3 А и КХ-130-2/3 А

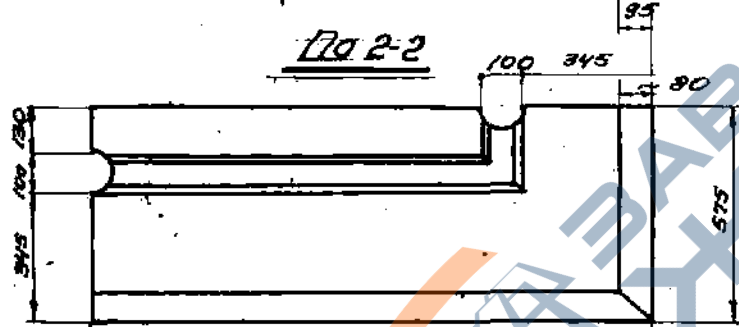
СТ-02-01.3
Лист 10



По 1-1



По 2-2



ПРИМЕЧАНИЯ

1. На чертеже показаны блоки правые.
2. Блоки правые обозначать с индексом „П“ в знаменателе, блоки левые - с индексом „Л“.

2325	для	КУ-215-2/3 Б
2075	"	КУ-190-2/3 Б
1825	"	КУ-165-2/3 Б
1575	"	КУ-140-2/3 Б

По 3-3

Марка блока	ВЕС БЛОКА, кг при объемном весе конструктивного бетона, кг/м³			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ		
	1000	1400	1600	Марка конструктивного бетона	Расход бетона, м³	
					Конструктивного	Декоративного
КУ-215-2/3 Б	475	641	725	50-75	0,42	0,02
КУ-190-2/3 Б	421	570	645		0,37	0,02
КУ-165-2/3 Б	371	502	567		0,33	0,02
КУ-140-2/3 Б	317	428	484		0,28	0,02

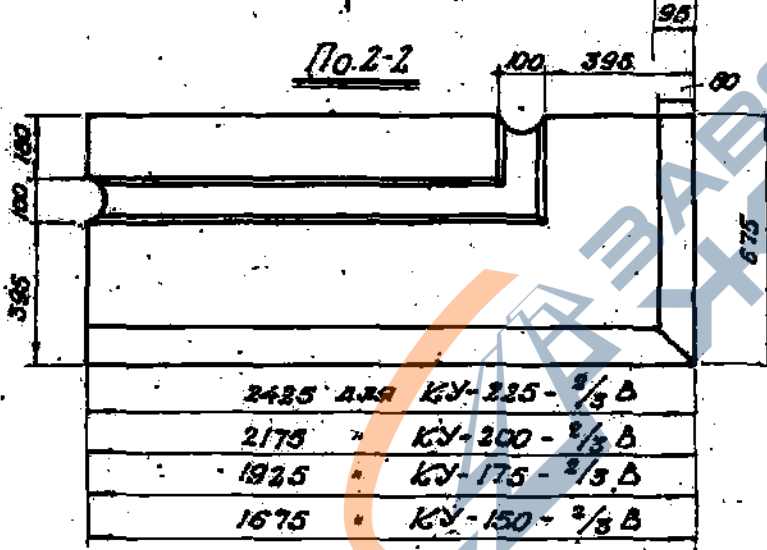
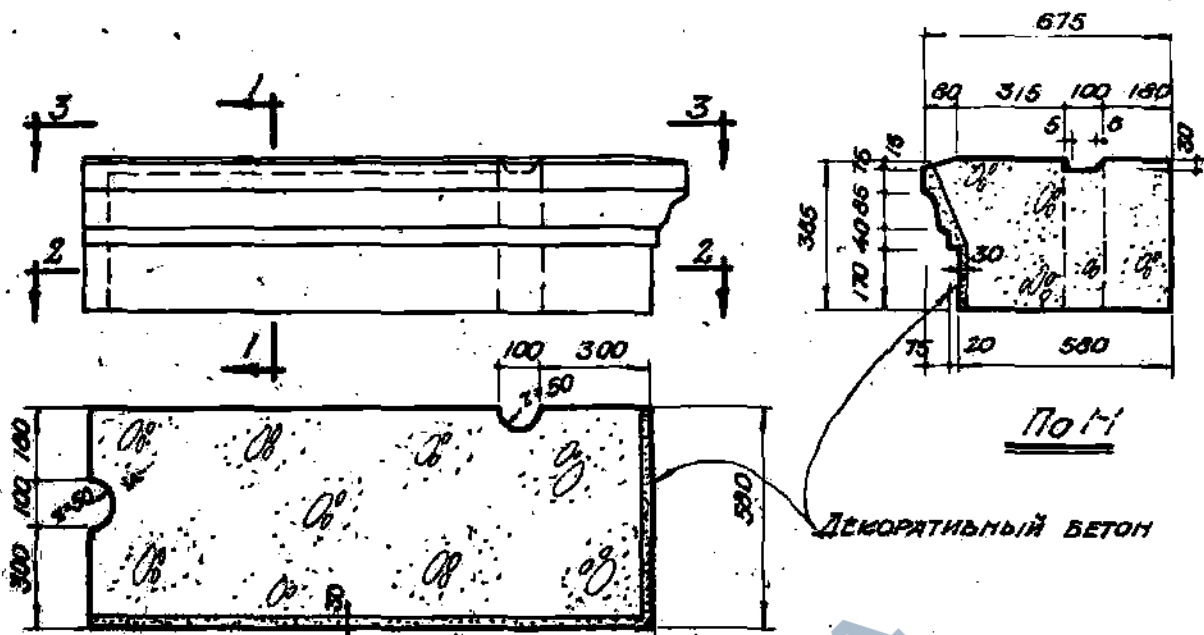
1402

4011 19

ТА
1957

БЛОКИ КАРНИЗНЫЕ УГЛОВЫЕ ВЫСОТОЙ 385 мм для стен толщиной 400 мм.
 Марки КУ-215-2/3 Б, КУ-190-2/3 Б, КУ-165-2/3 Б, и КУ-140-2/3 Б

СТ-08-01.3
 Лист 11



ПРИМЕЧАНИЯ

1. На чертеже показаны блоки правые.
2. Блоки правые обозначать с индексом, П в знаменателе, блоки левые - с индексом, Л.

2425	для	КУ-225 - $\frac{2}{3}$ В
2175	"	КУ-200 - $\frac{2}{3}$ В
1925	"	КУ-175 - $\frac{2}{3}$ В
1675	"	КУ-150 - $\frac{2}{3}$ В

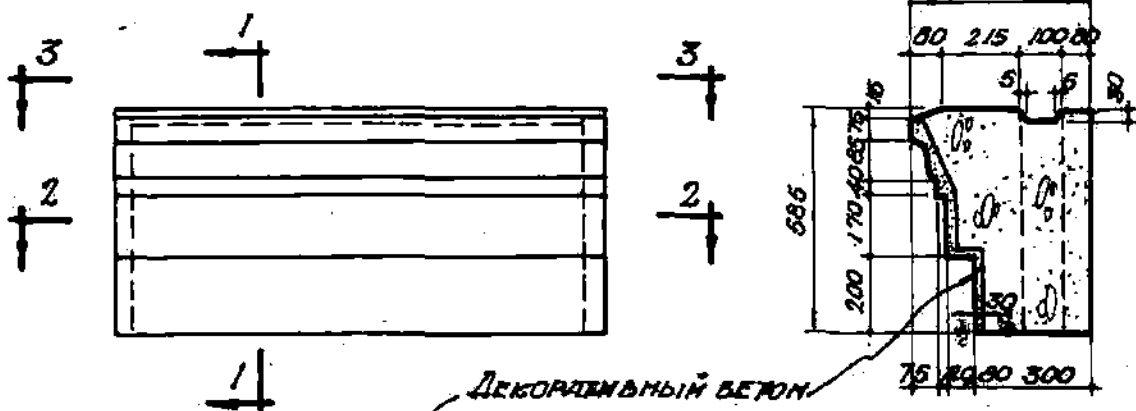
Марка блока	Вес блока, кг при объеме веса конструктивного бетона, м ³			Расход материалов		
	1000	1400	1800	Марка конструктивного бетона	Расход бетона, м ³	
					Конструктивного	Декоративного
КУ-225 - $\frac{2}{3}$ В	588	800	807	50-76	0,63	0,05
КУ-200 - $\frac{2}{3}$ В	525	714	809		0,47	0,02
КУ-175 - $\frac{2}{3}$ В	482	628	711		0,42	0,02
КУ-150 - $\frac{2}{3}$ В	400	545	614		0,38	0,02

4011 20

1402
ТА
1957

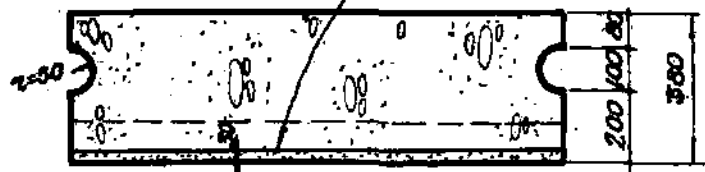
Блоки карнизные угловые высотой 385 мм для стен толщиной 500 мм.
Марки КУ-225 - $\frac{2}{3}$ В, КУ-200 - $\frac{2}{3}$ В, КУ-175 - $\frac{2}{3}$ В и КУ-150 - $\frac{2}{3}$ В

СТ-02-01.3
Лист 12

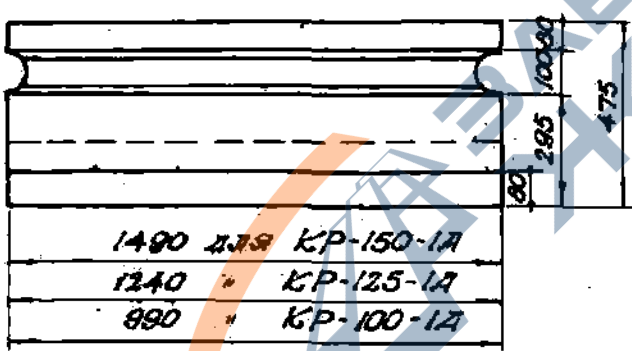


ДЕКОРАТИВНЫЙ БЕТОН

По Н



По 2-2



- 1490 для КР-150-1А
- 1240 " КР-125-1А
- 990 " КР-100-1А

По 3-3

Марка блока	Вес блока, кг при объемном весе конструктивного бетона, кг/м³			Расход материалов		
	1000	1400	1800	Марка конструктивного бетона	Расход бетона, м³	
					Конструктивного	Декоративного
КР-150-1А	353	473	536	50-75	0,30	0,02
КР-125-1А	294	398	444		0,26	0,02
КР-100-1А	233	313	343		0,20	0,02

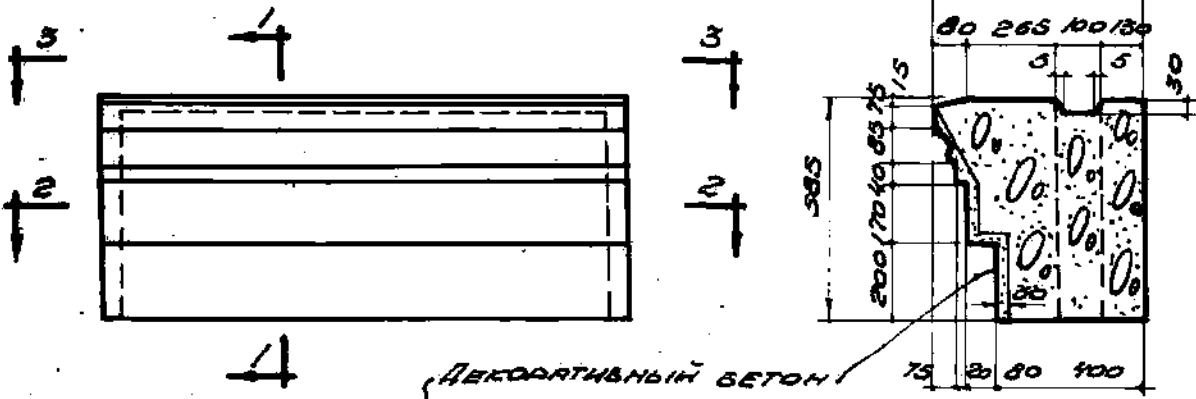
1402

4011 21

ТД
1957

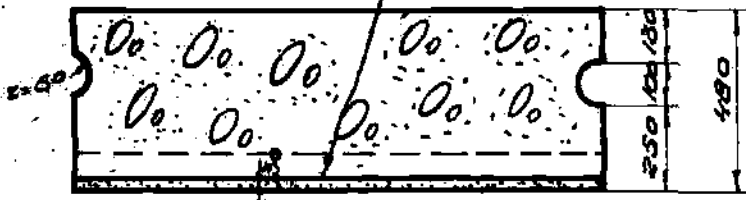
Блоки карнизные рядовые высотой 585 мм для стен толщиной 300 мм. Марки КР-150-1А, КР-125-1А и КР-100-1А

СТ-02-01.3
Лист 13

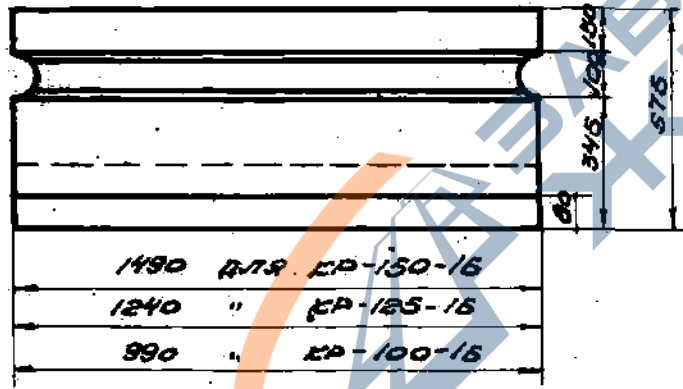


ДЕКОРАТИВНЫЙ БЕТОН

ПО 1-1



ПО 2-2



1490 для КР-150-15
1240 " КР-125-15
990 " КР-100-15

ПО 3-3

МАРКА БЛОКА	ВЕС БЛОКА, КГ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА КГ/М ³			РАСХОД МАТЕРИАЛЛОВ		
	1000	1400	1600	МАРКА КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА	РАСХОД БЕТОНА, М ³	
					КОНСТРУКТИВНОГО	ДЕКОРАТИВНОГО
КР-150-15	489	594	672	50-75	0,39	0,02
КР-125-15	366	483	560		0,32	0,02
КР-100-15	291	394	446		0,25	0,02

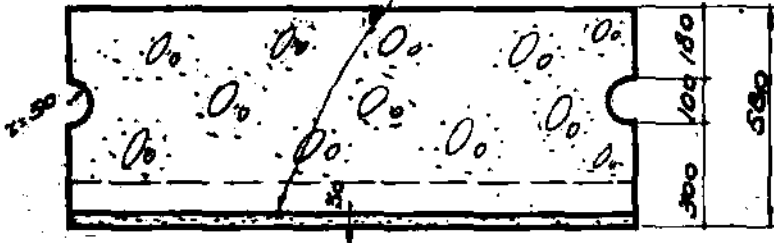
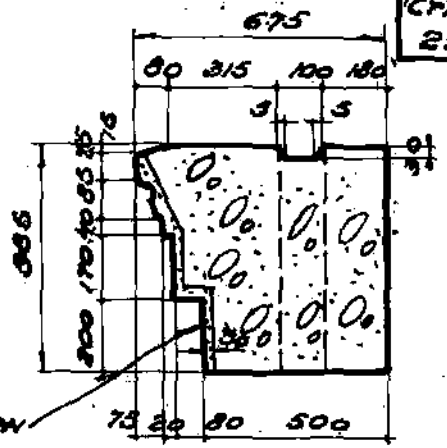
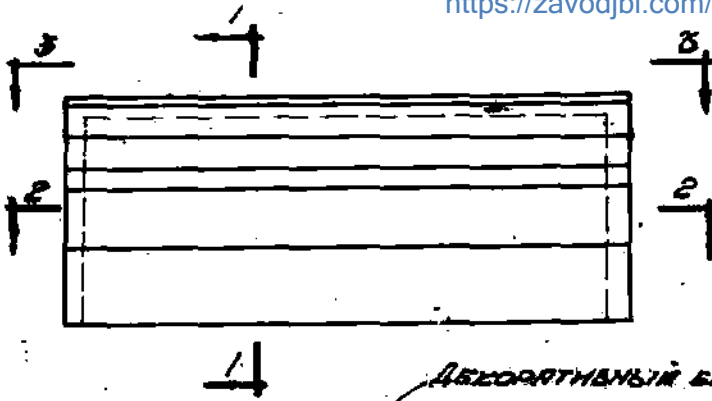
1402

4011 22

ТА
1957

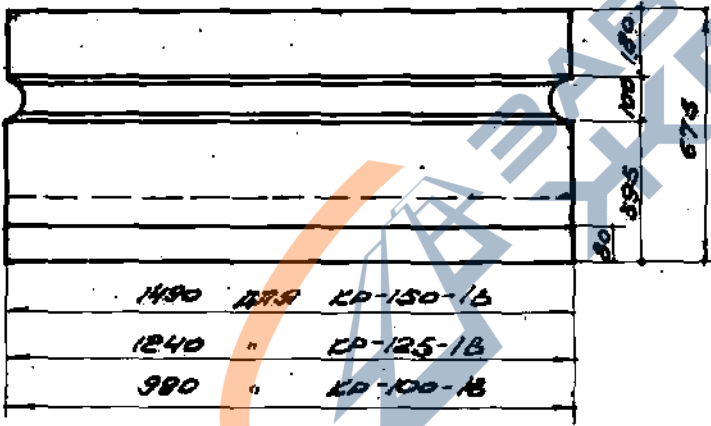
БЛОКИ КАРНИЗНЫЕ РЯДОВЫЕ ВЫСОТОЙ 585 мм
ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 400 мм.
МАРКИ КР-150-15, КР-125-15 И КР-100-15

СТ-02-013
ЛИСТ 14



1701-1

1702-2



1490 для КР-150-1Б
1240 " КР-125-1Б
990 " КР-100-1Б

1703-3

МАРКА БЛОКА	ВЕС БЛОКА, КГ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА КГ/М ³			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ		
	1000	1400	1600	МАРКА КОНСТРУК- ТИВНОГО БЕТОНА	РАСХОД БЕТОНА, М ³	
					КОНСТРУК- ТИВНОГО	ДЕКОРА- ТИВНОГО
КР-150-1Б	527	717	813	50-75	0,48	0,02
КР-125-1Б	459	598	677		0,40	0,02
КР-100-1Б	348	474	536		0,51	0,02

4011 23

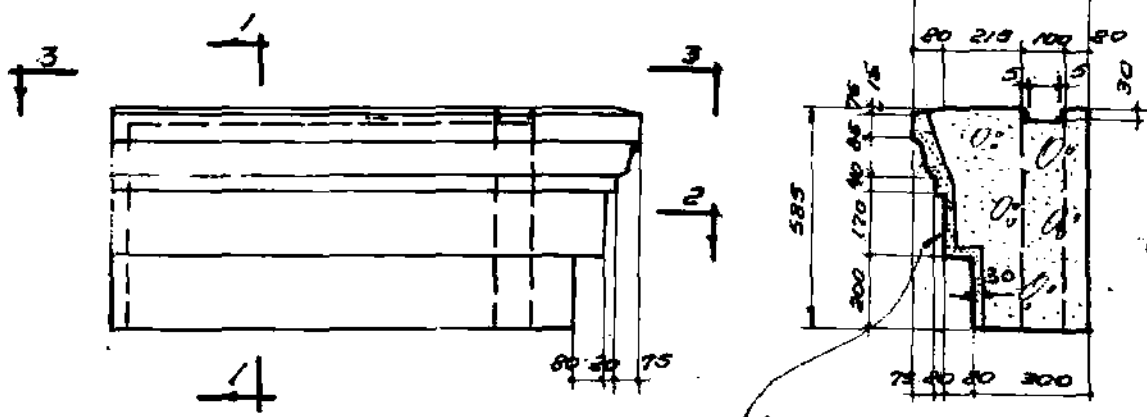
1402



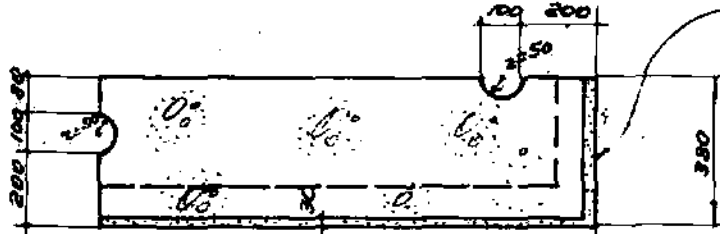
БЛОКН КАРНИЗНЫЕ РЯДОВЫЕ ВЫСОТОЙ 585ММ
ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 500 ММ.
МАРКЕН КР-150-1Б, КР-125-1Б И КР-100-1Б

СТ-02-01.3

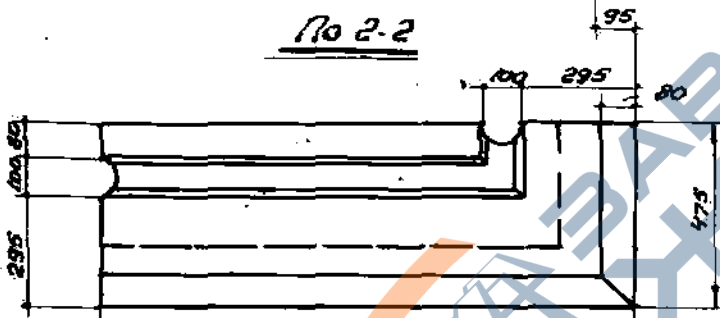
ЛНСТ 15



декоративный бетон
По 1-1



По 2-2



По 3-3

2225	для	КУ-205-1А
1975	"	КУ-180-1А
1725	"	КУ-155-1А
1475	"	КУ-130-1А

ПРИМЕЧАНИЯ

1. На чертеже показаны блоки правые.
2. Блоки правые обозначать с индексом „П“ в знаменателе, блоки левые - с индексом „Л“

Марка блока	Вес блока, кг при объемном весе конструктивного бетона, т/м ³			Расход материалов		
	1000	1400	1600	Марка конструктивного бетона	Расход бетона, м ³	
					Конструктивного	Декоративного
КУ-205-1А	508	679	765	50-75	0,48	0,03
КУ-180-1А	451	601	670		0,38	0,03
КУ-155-1А	392	523	588		0,38	0,03
КУ-130-1А	333	444	498		0,28	0,03

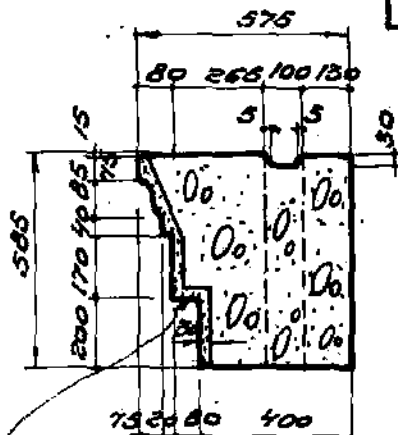
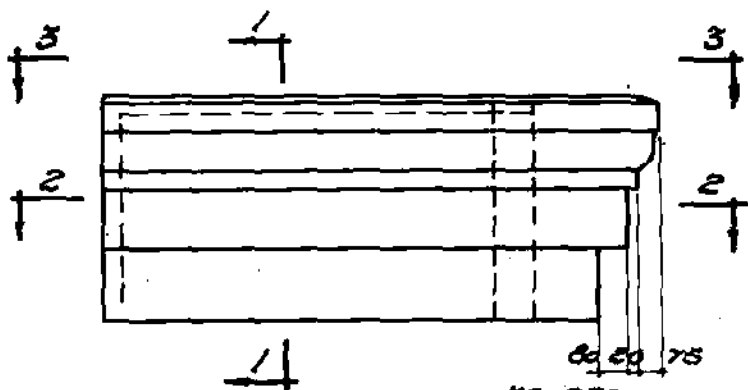
1402

4011. 24



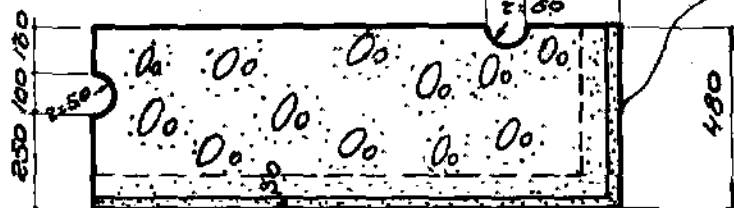
Блоки карнизные угловые высотой 535 мм для стен толщиной 300 мм. Марки КУ-205-1А, КУ-180-1А, КУ-155-1А и КУ-130-1А

СТ-02-01.3	
Лист	16

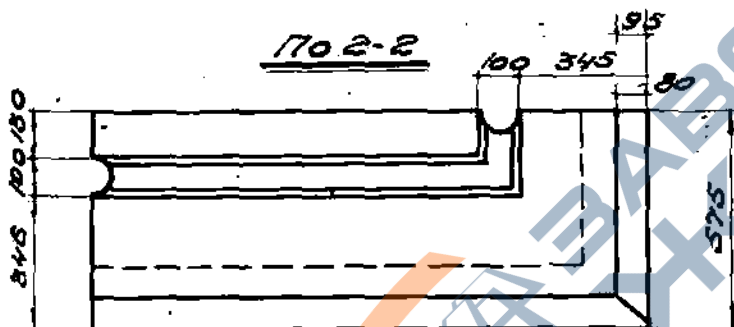


ДЕКОРАТИВНЫЙ БЕТОН

П01-1



П02-2



ПРИМЕЧАНИЯ

1. НА ЧЕРТЕЖЕ ПОКАЗАНЫ БЛОКИ ПРАВЫЕ.
2. БЛОКИ ПРАВЫЕ ОБОЗНАЧАТЬ С ИНДЕКСОМ „П“ В ЗНАМЕНАТЕЛЕ, БЛОКИ ЛЕВЫЕ - С ИНДЕКСОМ „Л“.

- 2325 для КУ-215-15
- 2075 " КУ-190-16
- 1825 " КУ-165-15
- 1575 " КУ-140-15

П03-3

МАРКА БЛОКА	ВЕС БЛОКА, КГ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА, КГ/М ³			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ	
	1000	1400	1600	МАРКА КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА	РАСХОД БЕТОНА, М ³
				50-75	ДЕКОРАТИВНОГО
КУ-215-15	665	896	1010	0,58	0,04
КУ-190-16	591	796	896	0,61	0,04
КУ-165-15	519	698	787	0,48	0,03
КУ-140-15	442	593	670	0,58	0,03

1402

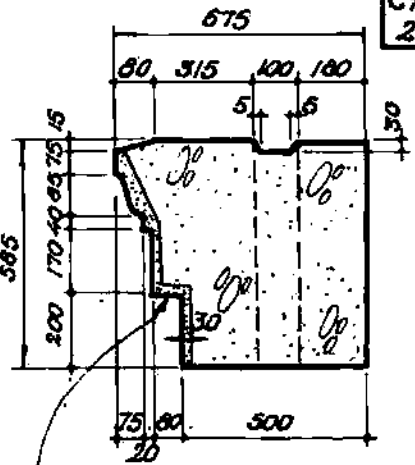
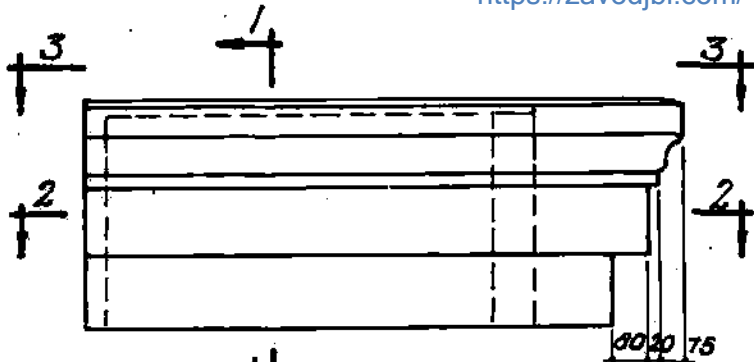
4011 25

ТА
1957

БЛОКИ КАРНИЗНЫЕ УГЛОВЫЕ ВЫСОТОЙ 585 мм
ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 400 мм.
МАРКИ КУ-215-15, КУ-190-16, КУ-165-15 И КУ-140-15

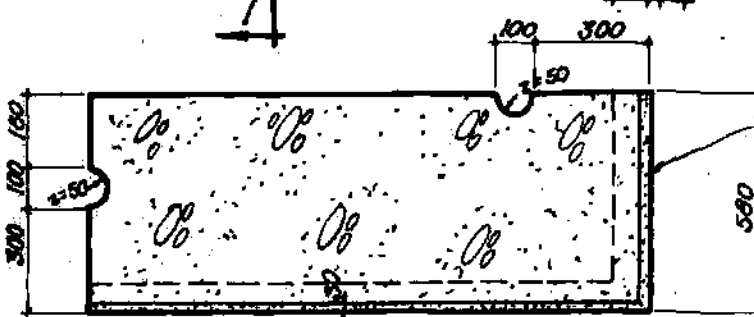
СТ-02-01.8

ЛИСТ 17

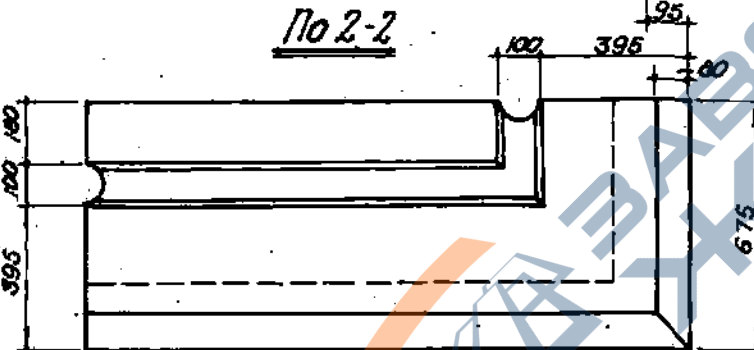


По 1

ДЕКОРАТИВНЫЙ БЕТОН



По 2-2



ПРИМЕЧАНИЯ.

1. НА ЧЕРТЕЖЕ ПОКАЗАНЫ БЛОКИ ПРАВЫЕ.
2. БЛОКИ ПРАВЫЕ ОБОЗНАЧАТЬ С ИНДЕКСОМ „П“ В ЗНАМЕНАТЕЛЕ, БЛОКИ ЛЕВЫЕ - С ИНДЕКСОМ „Л“.

2425	для	КУ-225-1Б
2175	•	КУ-200-1Б
1925	•	КУ-175-1Б
1675	•	КУ-150-1Б

По 3-3

МАРКА БЛОКА	ВЕС БЛОКА, КГ ПРИ ОБЪЕМНОМ ВЕСЕ КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА, КГ/М ³			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ		
	1000	1400	1600	МАРКА КОНСТРУКТИВНОГО БЕТОНА	РАСХОД БЕТОНА, М ³	
					КОНСТРУКТИВНОГО	ДЕКОРАТИВНОГО
КУ-225-1Б	835	1130	1279	50-73	0,74	0,04
КУ-200-1Б	744	1007	1139		0,65	0,04
КУ-175-1Б	655	886	1002		0,58	0,03
КУ-150-1Б	584	762	761		0,50	0,03

1402

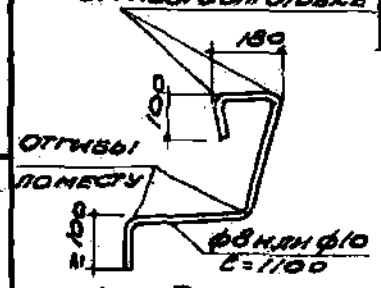
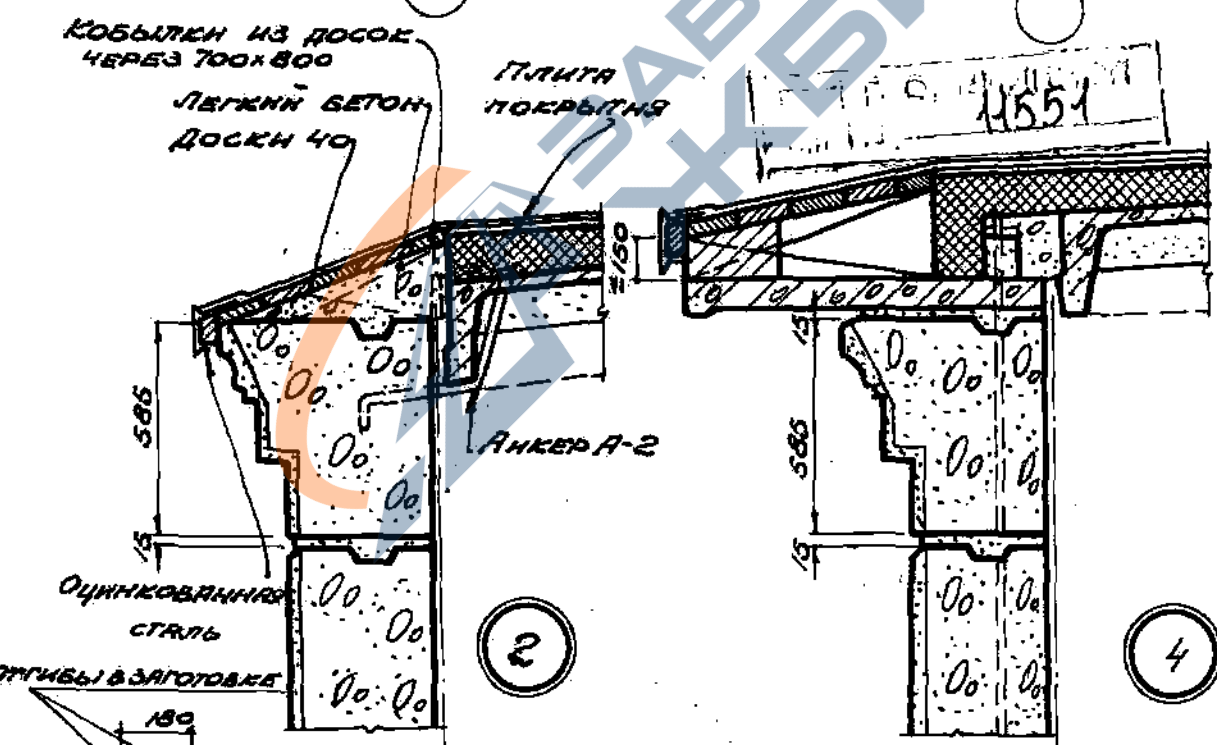
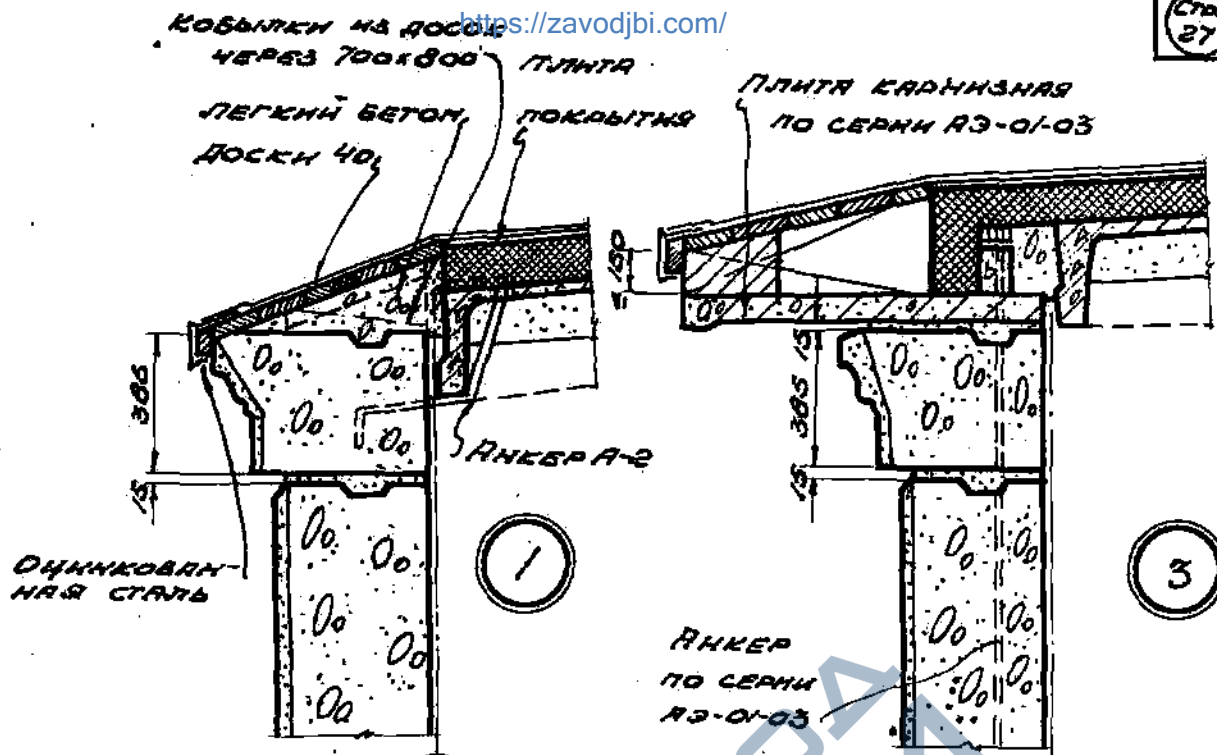
4011 26



БЛОКИ КАРНИЗНЫЕ УГЛОВЫЕ ВЫСОТОЙ 585 ММ
ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 500 ММ.
МАРКИ КУ-225-1Б, КУ-200-1Б, КУ-175-1Б И КУ-150-1Б.

СТ-02-01.3

ЛИСТ 18



ПРИМЕЧАНИЕ

АНКЕРЫ ЗАДЕЛЫВАЮТСЯ В ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ШВЫ МЕЖДУ БЛОКАМИ ПО МЕРЕ УСТАНОВКИ ПОСЛЕДНИХ. ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ АНКЕРОВ В ПЛИТАХ ПОКРЫТИЯ ПРОБИРАЮТСЯ ПО МЕСТУ.

4011 (27)

1402

ТА
1957

Детали стен <https://zavodjbi.com/>

СТ-02-01.3
Лист 19