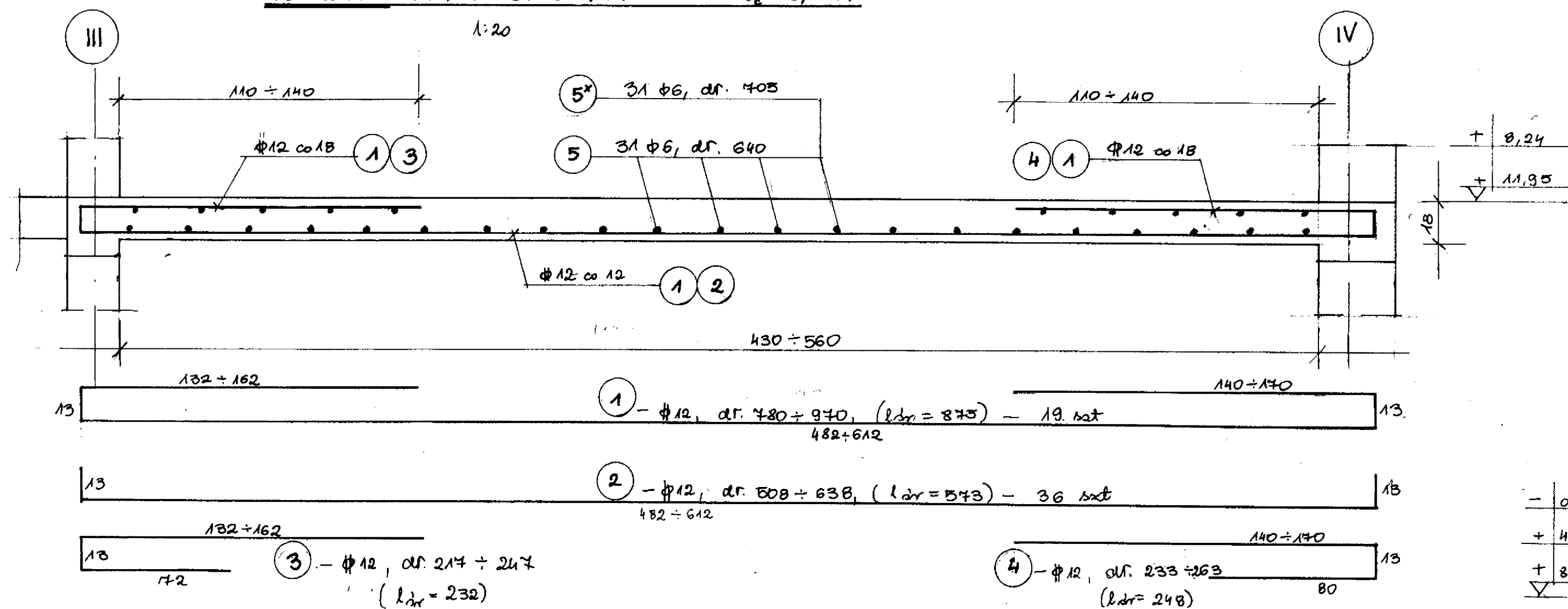
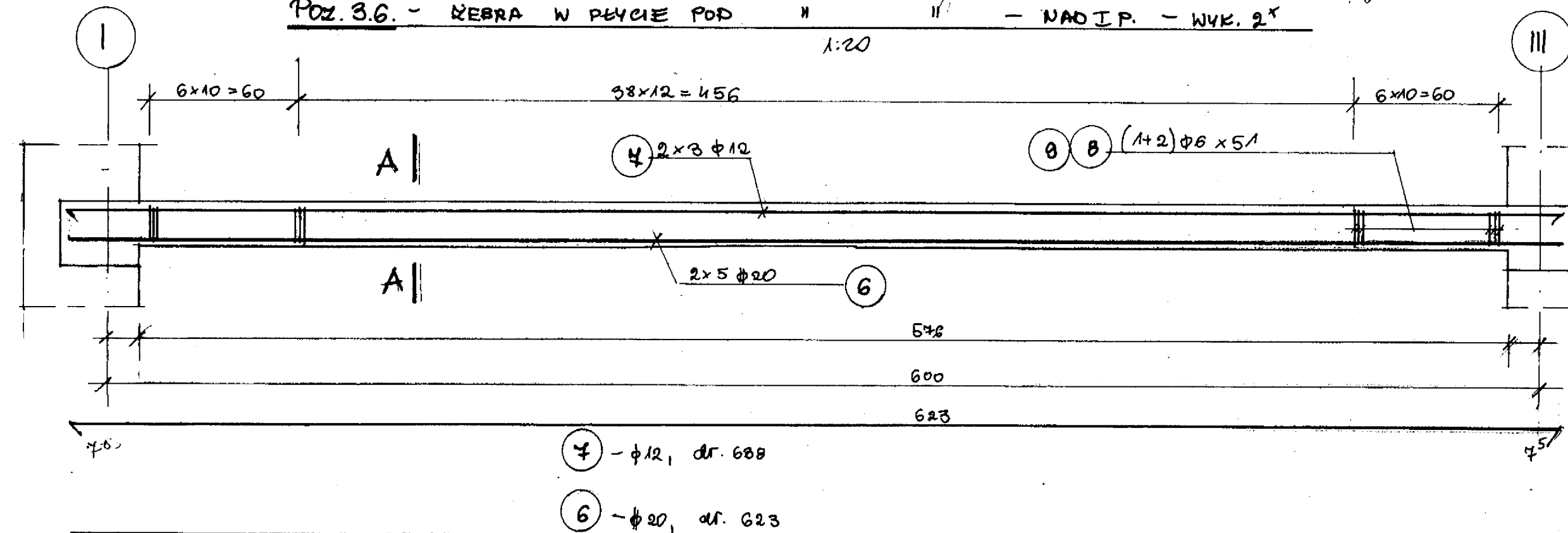


POZ 2.5. - PŁYTA OTROPY NAD IP. - $l_c = 6,47m$

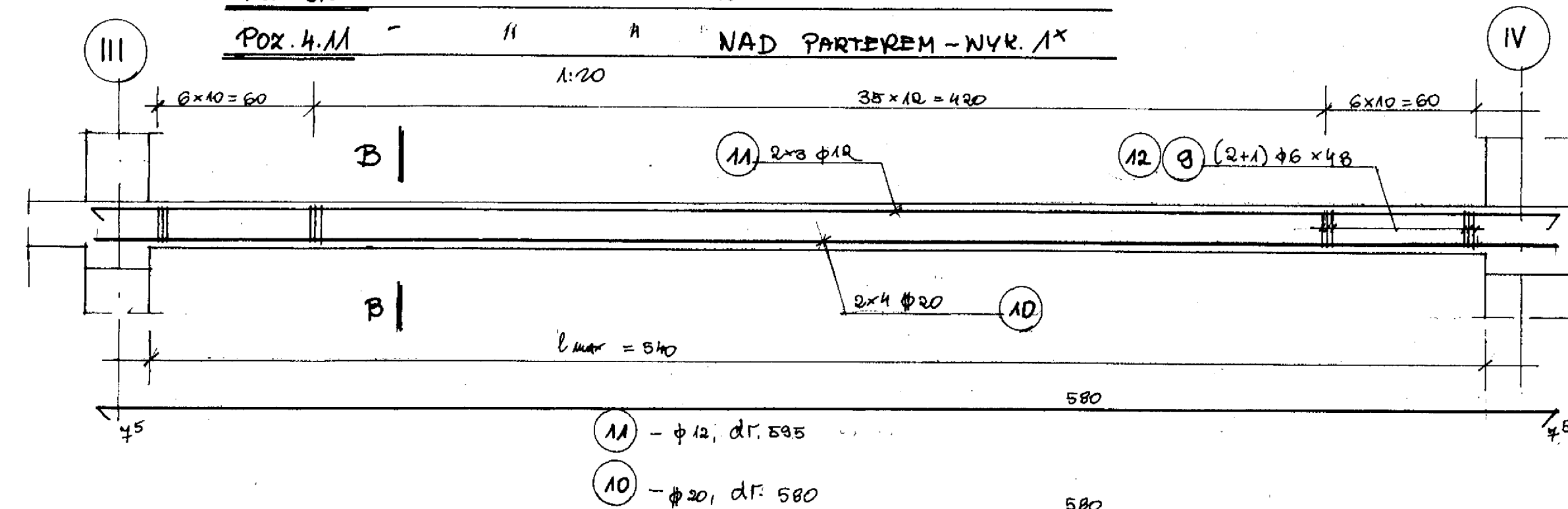


POZ. 3.6. - KŁĘBA W PEŁCIE POD " - NAD T.P. - WKK. 2^x

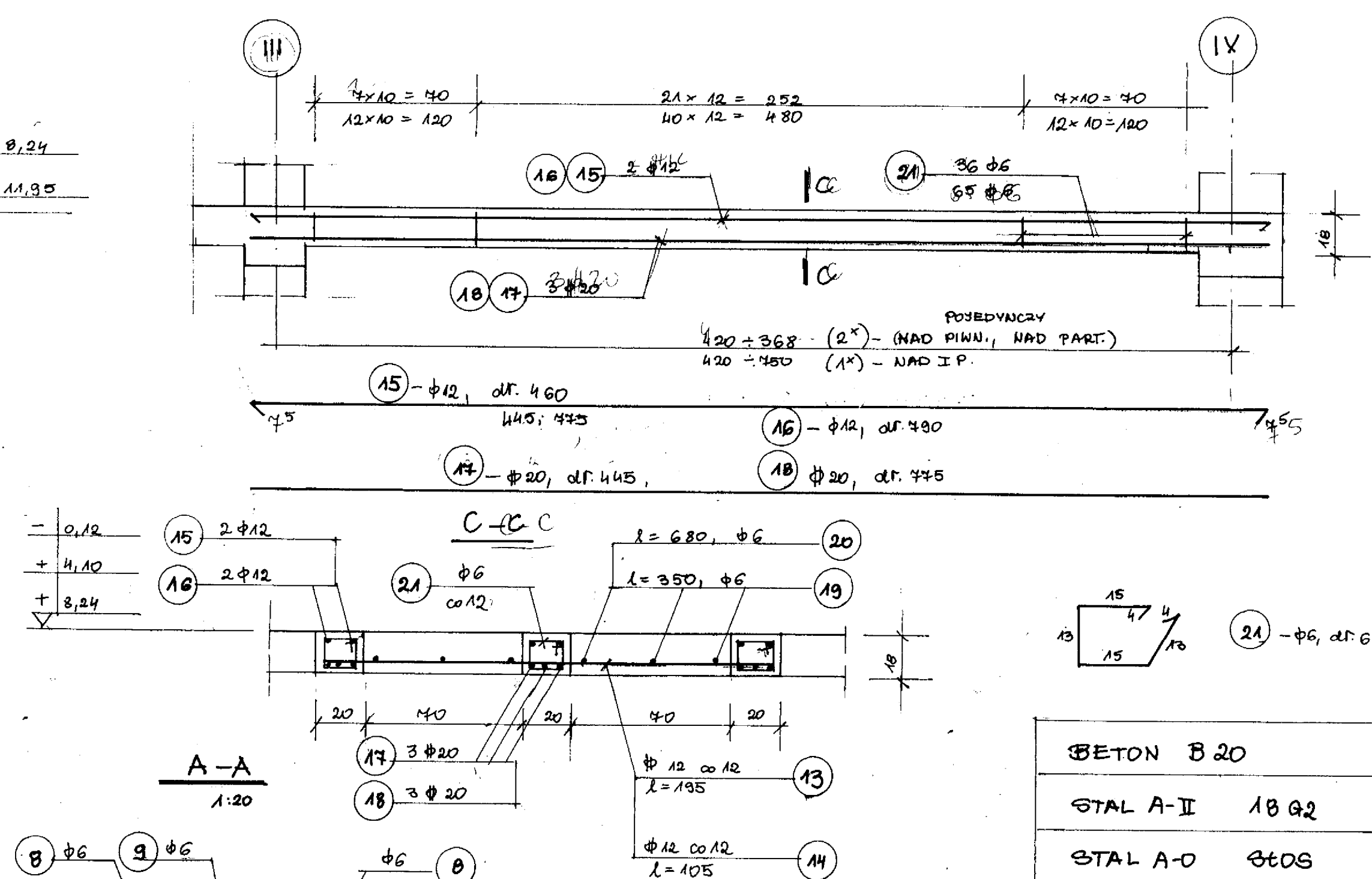


Роз. 3.6.^х - " " NAD IP - NYK. 2x

POZ. 4.11 - II A NAD PARTIEM - WYK. 1*




ZBROJENIE ŻEBER W PŁYTACH STROPOWYCH PRZY OTWORACH DLA KANAŁÓW WENTYLAC.



BETON	B 20
STAL A-II	18 G2
STAL A-0	StOS

ELEM. PO.	NR PRETA	SBRON. /mm/		DUGOSI /cm/	1000 /1st/	1000 /2nd/	DUGOSI EACINA /u/			
		φ	φ				A-O		A-II	
							φ 6	φ 12	φ 12	φ 20
PCVTA PO. 2.5.	1		12	845	19	19			166,3	
	2		12	543	36	36			206,3	
	3		12	232	18	18			41,8	
	4		12	248	18	18			44,4	
	5	6		640	31	31	198,4			
PCVTA PO. 3.5.	1		12	845	21	21			183,8	
	2		12	543	40	40			220,2	
	3		12	232	20	20			46,4	
	4		12	248	20	20			43,6	
	5*	6		405	31	31	218,6			
ZEBRO W REVICIE PO. 2.6. 2x	6		20	623	10	20				124,6
	7	12		638	6	12		46,6		
	8	6		84	102	204	171,4			
	9	6		130	51	104	132,6			
ZEBRO W REVICIE PO. 3.6. 2x	6		20	623	10	20				124,6
	7	12		638	6	12		46,6		
	8	6		84	102	204	171,4			
	9	6		130	51	102	132,6			

DEUG. RAREH	M	1025,0	153,2	968,1	249,2
MASA NEDNOST.	KG/M	0,222	0,888	0,888	2,47
II RAREH 4g ф	KG	227,6	136,1	853,4	615,6
II " kg glet.stolika		363,7			1175,3
OGOLEM	KG			1839,0	

	PRACOWNIA PROJEKTOWA KATOWICE, POLNOCA 10		VARICOM	
	INWESTOR MIASTO ZYWIEC ZYWIEC, RYNEK 2		RODZAJ PROJEKTU WYKONANIE	
OBIEKT: SALA SPORTOWA Z PRZEWIĄZANIEM SPOŁECZNO - DYDAKTYCZNA PRZY GIMNAZJUM NR 1 W ZYWIEC	TEMAT PRACY STRODZKI: RZUT P.L. 2,6, 2,6 X - NAPIS 2,6 X 3,5, 3,6 X - NAPIS 4,11 - NAPIS		BRANŻA KONSTRUKCJA SKALA 1:20	
	PROJEKTOWAŁ mgr inż. EWA PAPAJ SPRAWDZIŁA mgr inż. TERESA G. JARZAB		DATA GRUDZIEŃ 2005 NR 13	

UWAGA: ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ
DLA POZ. 2.6.X, 3.6.X, 4.11. ORAZ ZIEBER
PRZY KANAŁACH WENTYLAC. - NA RYS. NR 18