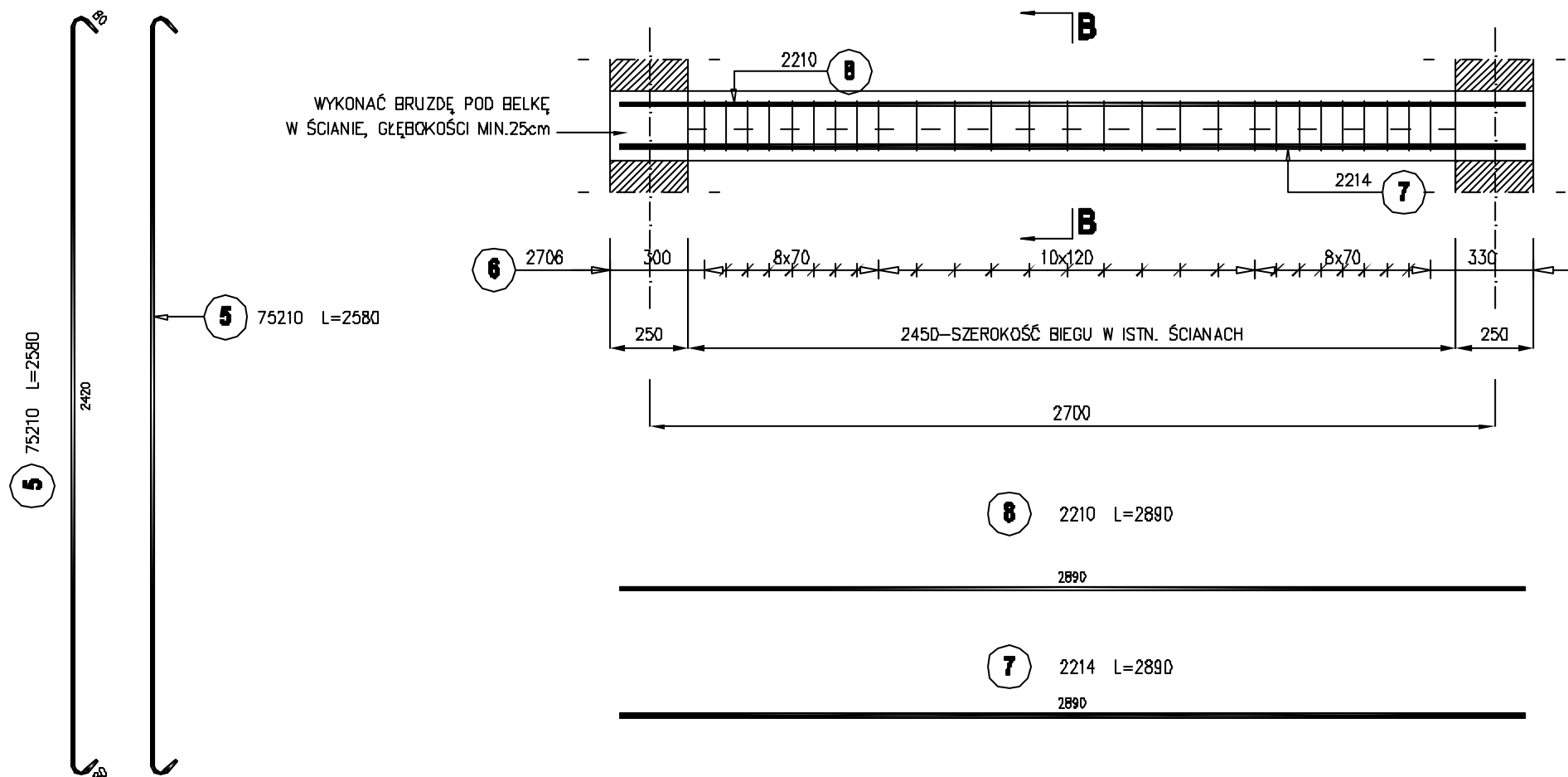


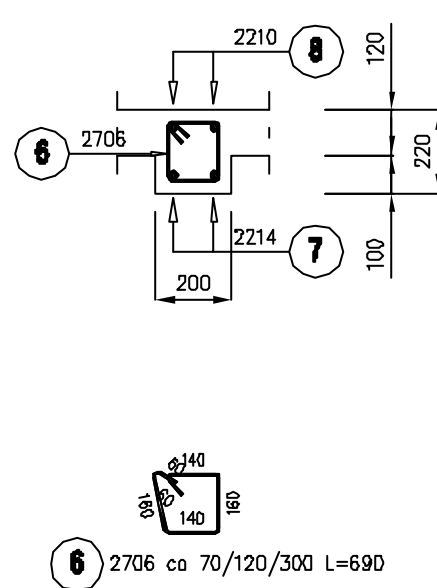
Por.	Ścieżka		Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)			
	0	2		# elementów	elementów	ogółem	A-0		A-1	
	A-0	A-1					0	6	2	10
1		10	5930	18	1	18			106,74	
2		10	1740	10	1	10			17,40	
3		10	1810	10	1	10			18,10	
4		10	3850	10	1	10			38,50	
5		10	2580	75	1	75			193,50	
6	6		690	27	1	27	18,63			
7		14	2890	2	1	2				5,78
8		10	2890	2	1	2			5,78	
Długość wg średnic (m)							18,63	380,02	5,78	
Masa i m. pręta (kg/m)							0,22	0,62	1,21	
Masa łączna wg średnic (kg)							4,14	234,47	6,99	
Masa łączna wg gotowca stali (kg)							4,14		241,47	
Ogółem (kg)									245,60	

BETON B20
STAL KONSTRUKCYJNA – A-II
STAL STRZEMIIONA – A-O
VBET=2,3m3

BELKA



B-B



- UWAGA:
- 1) KONSTRUKCJĘ BIEGU ZDYLATOWAĆ OD ŚCIAN POPRZECZNYCH
 - 2) PRZYJĘTO 4cm NA WARSTWĘ WYRÓWNAWZĄ
 - 3) SCHODY WYŁOŻYĆ PŁYTKAMI STOPNICOWYMI GRES

INWESTOR:	KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W KATOWICACH, UL.LOMPY 19, 40-038 KATOWICE			
OBIEKT:	BUDYNEK KOMISARIATU III POLICJI W ZABRZU, UL.WOLNOŚCI 438, 41-800 ZABRZE			
TYTUŁ:	ADAPTACJA STRYCHU NA POM. BIUROWE, WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ ORAZ REMONT POMIESZCZEŃ SŁUŻBOWYCH WRAZ Z WYMIANĄ INST. ELEKTRYCZNEJ CZĘŚĆ: ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA			
KONSTRUKCJA ŻELBETOWEGO BIEGU SCHODOWEGO				
 "MABUD" BIURO USŁUG DLA BUDOWNICTWA, SPÓŁKA CYWILNA DANUTA I MARIAN MAZGAJ, ul. KOZIELSKA 93/12, 44-121 GLIWICE				
PROJEKTANT:	INŻ. DANUTA MAZGAJ	NR UPR. 163/80	05-2006	
WYKONAŁ:	MGR INŻ. SEBASTIAN MAZGAJ	NR UPR. -	05-2006	
WYKONAŁ:	INŻ. MARIAN MAZGAJ	NR UPR. 180/85	05-2006	
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. ZBIGNIEW WOŹNIAK	NR UPR. 2445/64	05-2006	
SKALA RYSUNKU:	1:20	NR PROJEKTU:	200605 / PB	NR RYSUNKU: PB/24