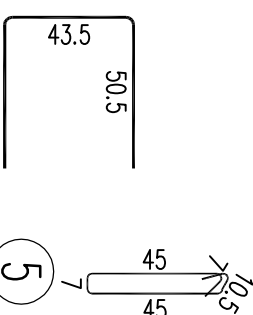
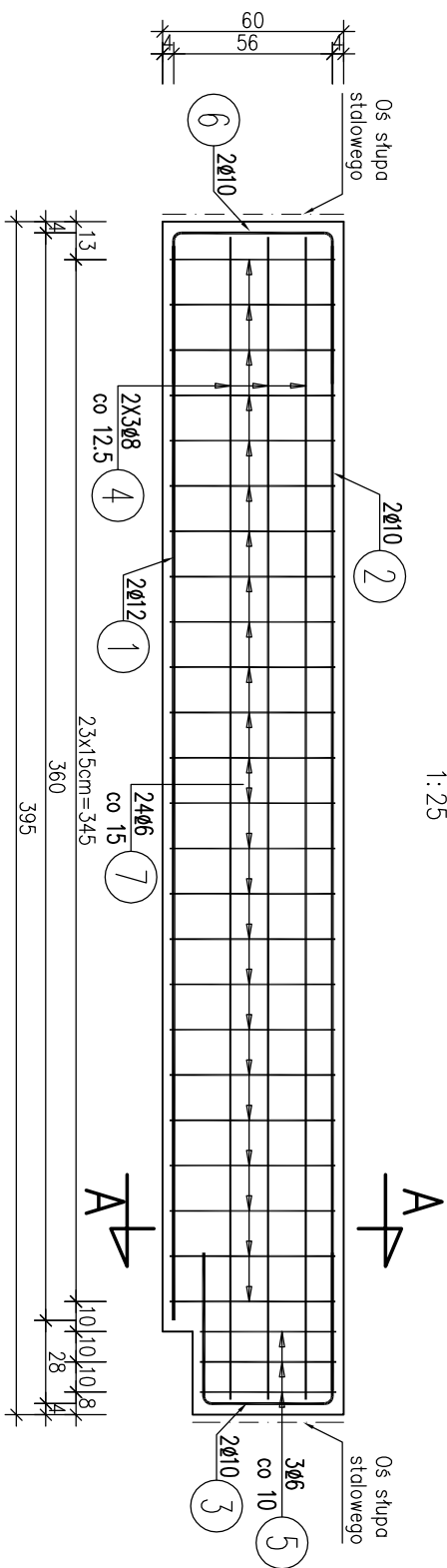


Zbrojenie belki podwalinowej B1w

1:25



⑤ 306 L=118cm

(5) $2\phi_{10}$ $L=140.5\text{cm}$

① 2ø12 L=355.5cm

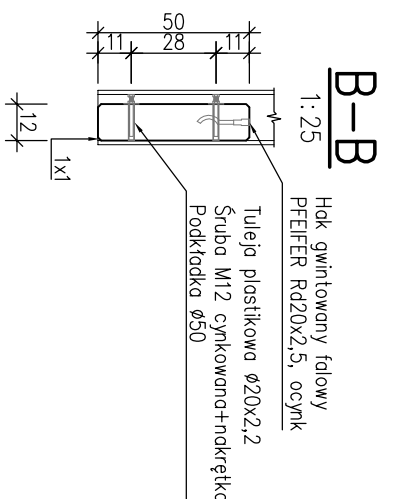
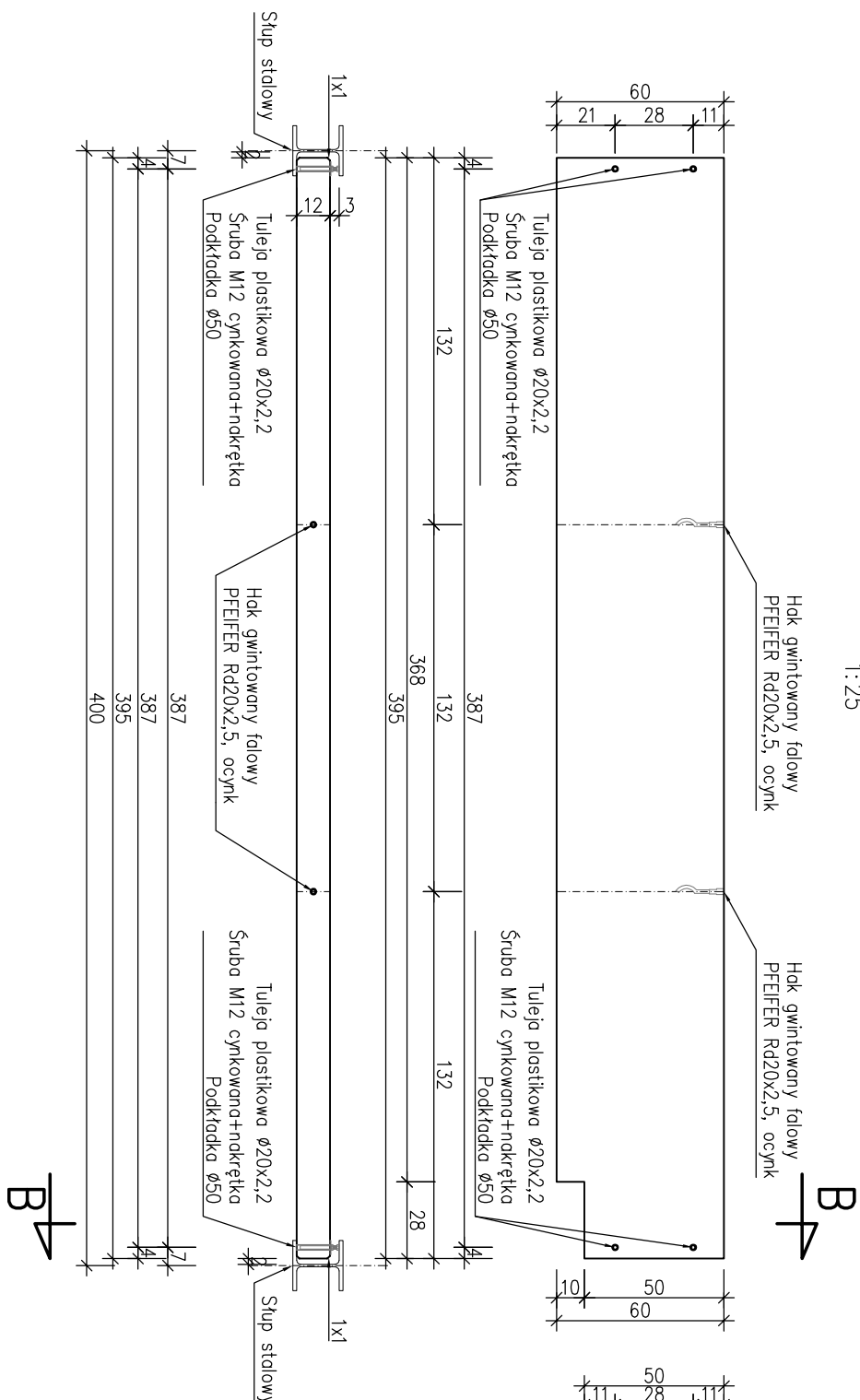
① 2406 L=138cm

2 2010 L=379cm

④ 6 \varnothing 8 L=385cm ^{3/3}

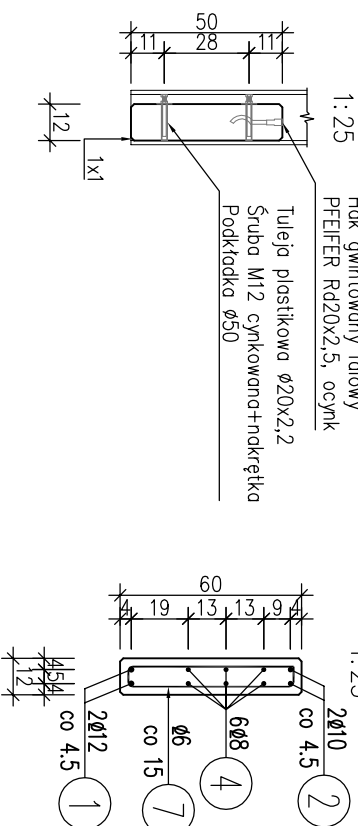
Rysunek gabarytowy

1:25

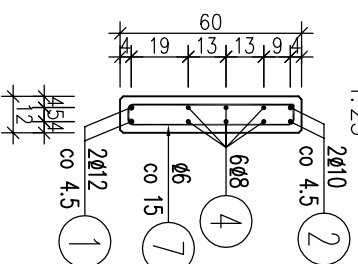


B-B

1:25


$$\underline{A-A}$$

1:25



WYKAZ ZBRÓJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [sz]	Długość [cm]	Długość ogólna [m]				Uwagi
				AIIN	AIIN	AIIN	AIIN	
Element: Belka B1w								
1	Ø12	2	355.5					7.11
2	Ø10	2	379				7.58	
3	Ø10	2	140.5				2.81	
4	Ø8	6	385			23.1		
5	Ø6	3	118			3.54		
6	Ø10	2	150.5				3.01	
7	Ø6	24	138		33.12			
Długość razem				[m]	36.66	23.1	13.4	7.11
Masa jednostkowa				[kg/m]	0.222	0.395	0.617	0.888
Masa razem				[kg]	8.1	9.1	8.3	6.3
Masa ogólna				[kg]	32			
Wykonać 1 szt. 1 x 32 = 32 kg								

Stal zbroj: Allin G = 32 kg


Beton: C25/30 $\nu=0,28$

Stal zbrojeniowa: AIIIIN

Otulina: 2,5cm

Uwaga:

1. Wszystkie skosy: 1x1cm
2. Łączenie prętów wg PN-B/03264. Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone.
3. Zestawienie stali sporządzone dla jednego elementu.

 ProtechniCon Konstrukcje Inżynierskie Maciej Żuchowicz os. Akademickie 4/45, 31 - 866 Kraków tel/fax: (012) 684 - 34 - 21, tel. kom.: 0600 - 83 - 00 - 82 email: biuro@protechnicon.pl NIP: 62-57-51-40 REGON: 120281196			
INWESTOR	Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie ul. Krochmalna 13j, 20-401 Lublin		
BUDOWLA	Budowa wiaduktu nad Suchą, Dolną w km 0+435,76 w ul. Żelwerowicza, budowa ekranów akustycznych w ul. Żelwerowicza, zamienna dokumentacja na budowę kanalizacji deszczowej w ul. Żelwerowicza, na odcinku od wiaduktu nad Suchą Dolną do skrzyżowania z projektowanym dojazdem do węzła Jakubowice		
EKRANY AKUSTYCZNE			
NAMWA RYSUNKU	Zbrojenie belki podwalinowej B1w		
FUNKCJA	IMIE I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	SPECJALNOŚĆ
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Żuchowicz	MAP/0084/P/00M/04	MOSTOWA
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Grysiak	MAP/0085/P/00M/06	MOSTOWA
			DATA 03.2013
			SKALA 1:25/1:50
		NR RYS. 07.2	PODPIS