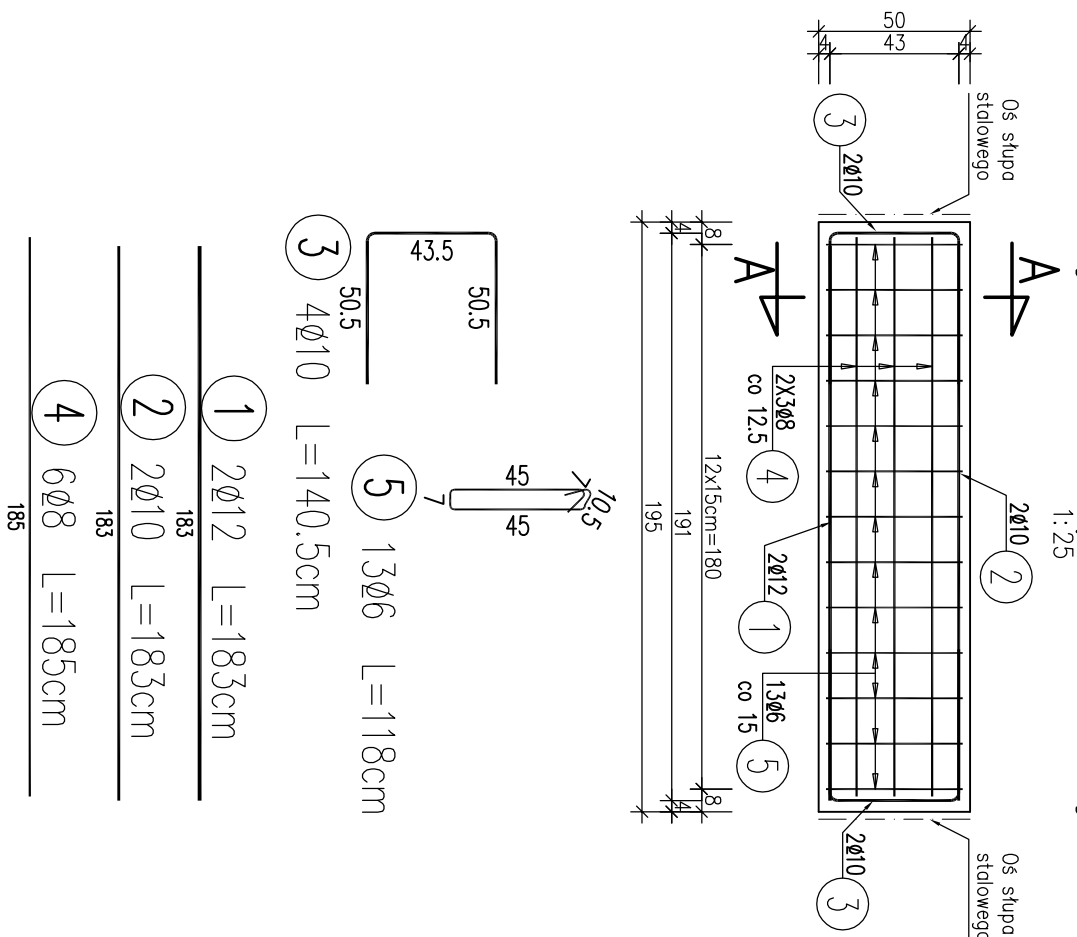
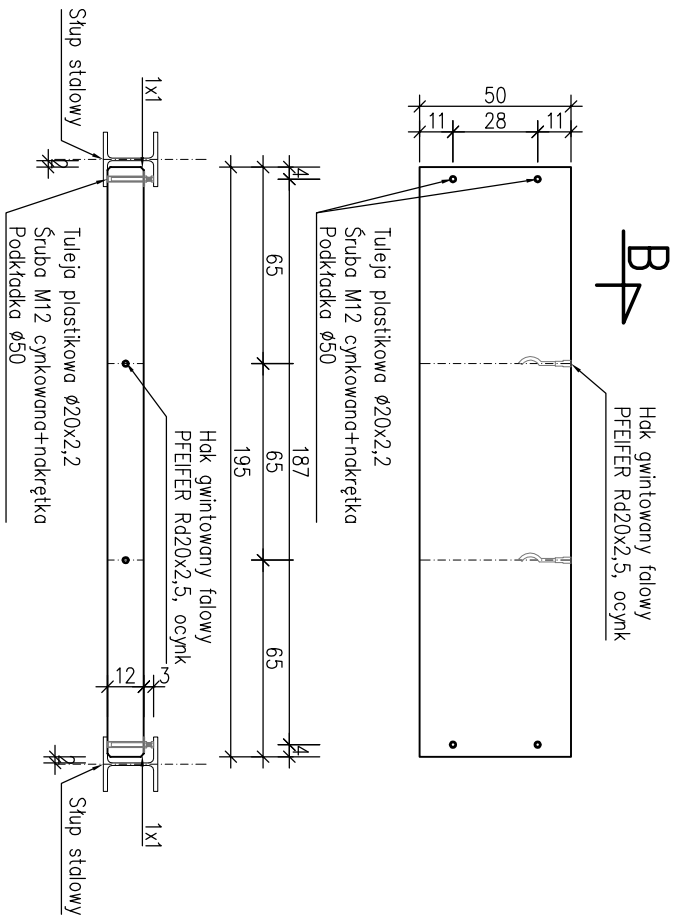


Zbrojenie belki podwalinowej B5



Rysunek gabarytowy



WYKAZ ZBROJENIA									
Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [cm]	Długość ogólna [m]				Uwagi	
				AIIN	AIIN	AIIN	AIIN		
Element: Belka B5									
1	Ø12	2	183					3.66	
2	Ø10	2	183					3.66	
3	Ø10	4	140.5				5.62		
4	Ø8	6	185			11.1			
5	Ø6	13	118	15.34					
Długość razem			[m]	15.34	11.1	9.28		3.66	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.222	0.395	0.617		0.888	
Masa razem			[kg]	3.4	4.4	5.7		3.3	
Masa ogólna			[kg]	17					
Wykonać 1 szt. 1 x 17 = 17 kg									

Stal zbroj: AIIIIN G = 17 kg

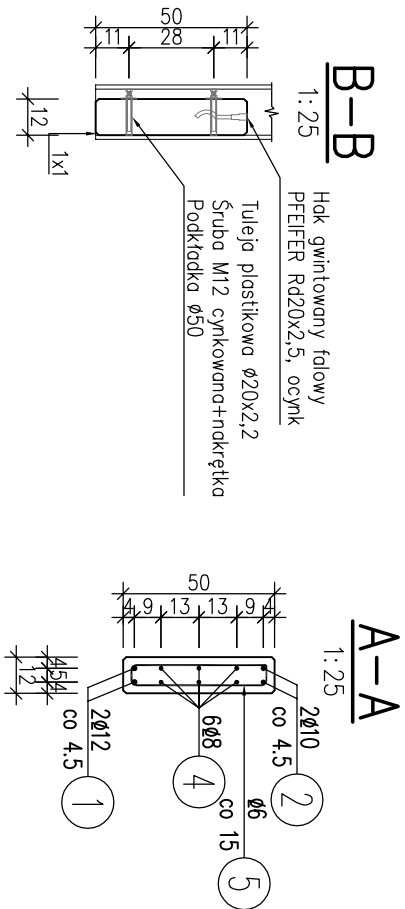
Beton: C25/30 $V=0,12$


Stal zbrojeniowa: AIIIN

Otulina: 2,5cm

Uwaga:

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



 ProtechniCon Konstrukcyjne Inżynierskie Maciej Żuchowicz os. Akademickie 4/45, 31-866 Kraków tel/fax: (012) 684-34-21, tel. kom.: 06000-83-00-82 email: biuro@protechnicon.pl NIP: 678-157-51-40 REGON: 120281196			
INWESTOR	Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie ul. Krochmalna 13J, 20-401 Lublin		
BUDOWLA	Budowa wiaduktu nad Suchą, Dolina w km 0+435,76 w ul. Żelwerowicza, budowa ekranów akustycznych w ul. Żelwerowicza, zamiana dokumentacja na budowę kanalizacji deszczowej w ul. Żelwerowicza, na odcinku od wiaduktu nad Suchą Dolną do skrzyżowania z projektowanym dojazdem do węża Jakubowice		
EKRANY AKUSTYCZNE			
NAZWA RYSUNKU	Zbrojenie belki podwalinowej B5		
FUNKCJA	IMIE I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	SPECJALNOŚĆ
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Żuchowicz	MAP/0084/P00M/04	MOSTOWA
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Gryśick	MAP/0085/P00M/06	MOSTOWA
			PODPIS
			NR RYS. 07.7
			DATA 03.2013
			SKALA 1:25/1:50
			STADIUM Projekt Wykonawczy