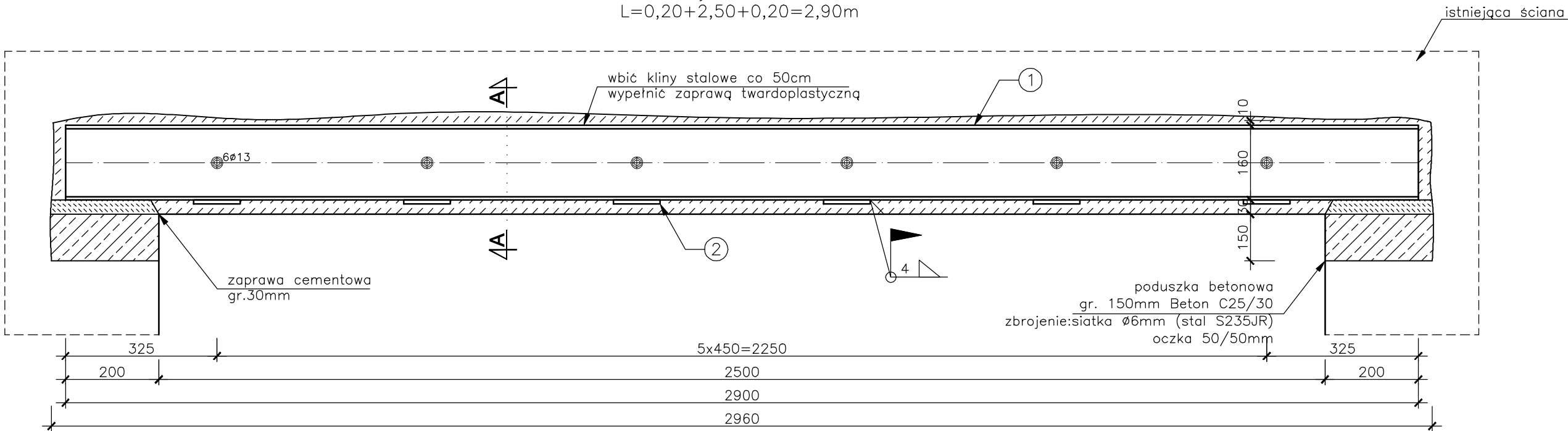
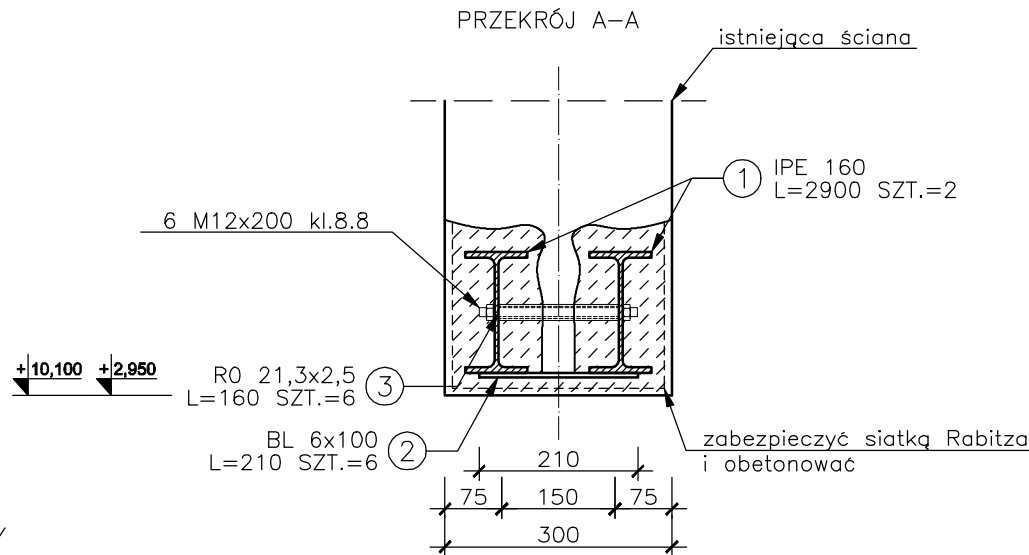


PODCIĄG STALOWY POZ.PS2
wykonać x2
L=0,20+2,50+0,20=2,90m



ZESTAWIENIE STALI								
NAZWA	Nr elementu	Nazwa elementu	Długość [mm]	Liczba sztuk	Długość razem [mm]	Masa jednostkowa [kg/m]	Masa 1 elementu [kg]	Masa razem [kg]
POZ.PS2	1	IPE160	2900	2	5800	15,80	45,82	91,6
	2	BL. 6x100	210	6	1260	4,71	0,99	5,9
	3	RO21,3x2,5	160	6	960	1,16	0,19	1,1
	Ogółem [kg]							98,7
	Naddatek na spoiny:1,8%							1,8
	Naddatek na nierów ności:2,0%							2,0
	Naddatek na elementy dodatkow e:1,5%							1,5
	Razem:							104
	Wykonać x2:							208

STAL S235JR
KLASA KONSTRUKCJI:2
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI – STAN SUROWY



- UWAGI:
- W miarę możliwości przed wykonaniem podciągu odciążyć strop przez usunięcie składowanych materiałów, wyposażenia itd.
 - Przed przystąpieniem do zabudowy podciągu na szerokości otworu należy podstemplować strop z obu stron ściany.
 - Nad projektowanym otworem należy wykonać poziomą bruzdę o wysokości projektowanej belki powiększoną dodatkowo o 40–60mm. Bruzdę należy przemyć mleczkiem cementowym i wstawić w nią belkę.
 - Przestrzeń pomiędzy górną półką belki a murem należy szczelnie wypełnić zaprawą twardoplastyczną oraz wbić klíny stalowe co około 50cm.
 - Po wypełnieniu szczelin pomiędzy belką i murem można przystąpić do założenia belki z drugiej strony ściany.
 - Belki połączyć śrubami M12 kl.5.8.
 - Rozebrać mur pod belkami, zabezpieczyć siatką rabitza i obetonować całe nadproże.
 - Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.

ARCHITEKT studio projektowe				
TEMAT:	PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKU BRANŻOWEJ SZKOŁY I STOPNIA W RADLINIE PRZY UL. ORKANA 23 NA SIEDZIBĘ PORADNI PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNEJ			
ETAP:	PROJEKT TECHNICZNY			
NAZWA RYSUNKU:	PODCIĄG STALOWY POZ.PS2			DATA: 06.2022 r.
				SKALA: 1:10
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Grzegorz MASON	SLK/0604/PWOK/04		NR RYS. KT/36
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Jan STYRNOL	SLK/9145/PWBKb/20		