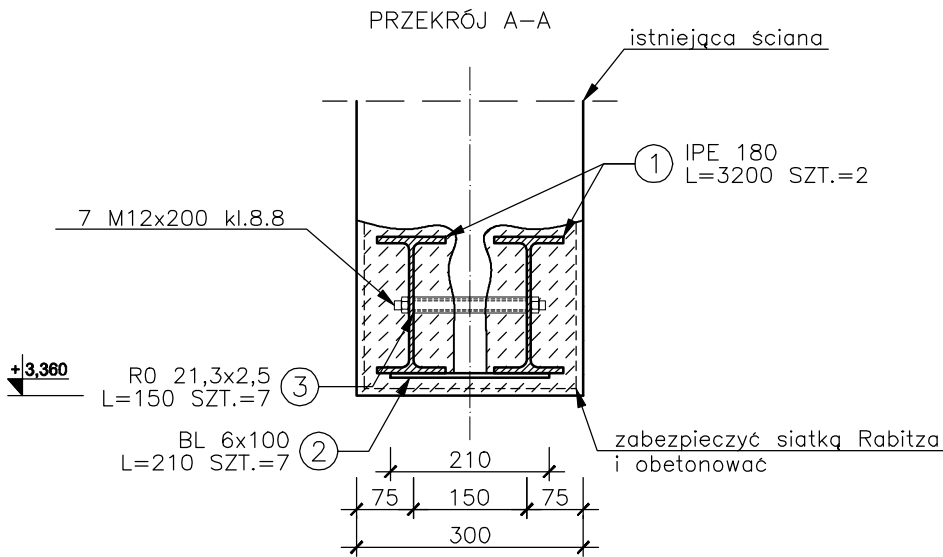


ZESTAWIENIE STALI								
NAZWA	Nr elementu	Nazwa elementu	Długość [mm]	Liczba sztuk	Długość razem [mm]	Masa jednostkowa [kg/m]	Masa 1 elementu [kg]	Masa razem [kg]
POZ_PS1	1	IPE180	3200	2	6400	18,80	60,16	120,3
	2	BL. 6x100	210	7	1470	4,71	0,99	6,9
	3	RO21,3x2,5	150	7	1050	1,16	0,17	1,2
	Ogółem [kg]							128,5
	Naddatek na spoiny:1,8%							2,3
	Naddatek na nierów ności:2,0%							2,6
	Naddatek na elementy dodatkow e:1,5%							1,9
	Razem:							135
	Wykonać x 1:							135

STAL S235JR
KLASA KONSTRUKCJI:2
WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI – STAN SUROWY



- UWAGI:
- W miarę możliwości przed wykonaniem podciągu odczążyć 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 kliny 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.PS1			DATA: 06.2022 r.
				SKALA: 1:10
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Grzegorz MASOŃ	SLK/0604/PWOK/04		NR RYS. KT/35
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Jan STYRNOL	SLK/9145/PWBKb/20		