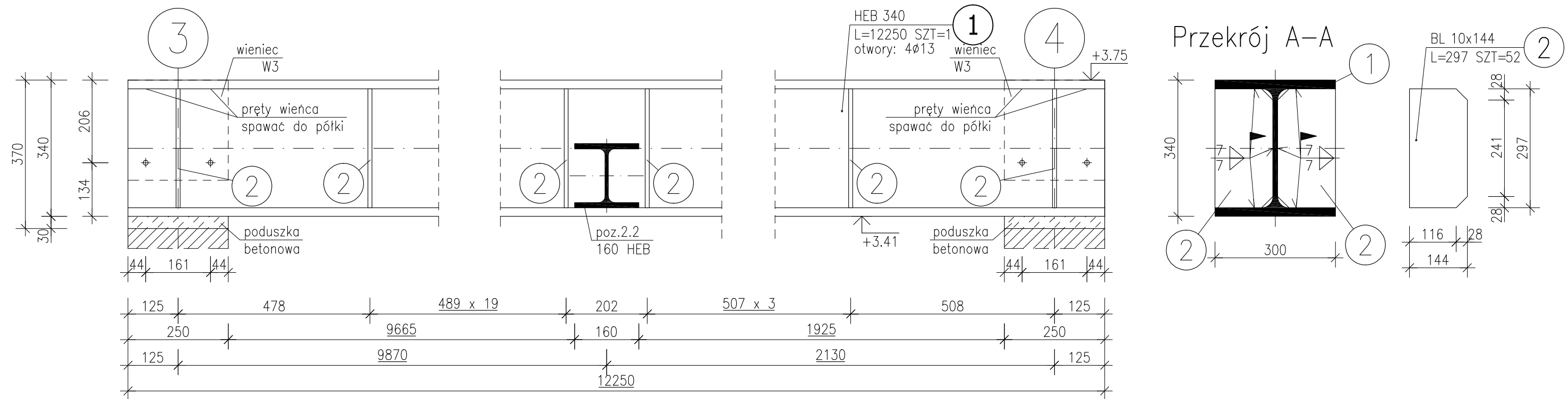


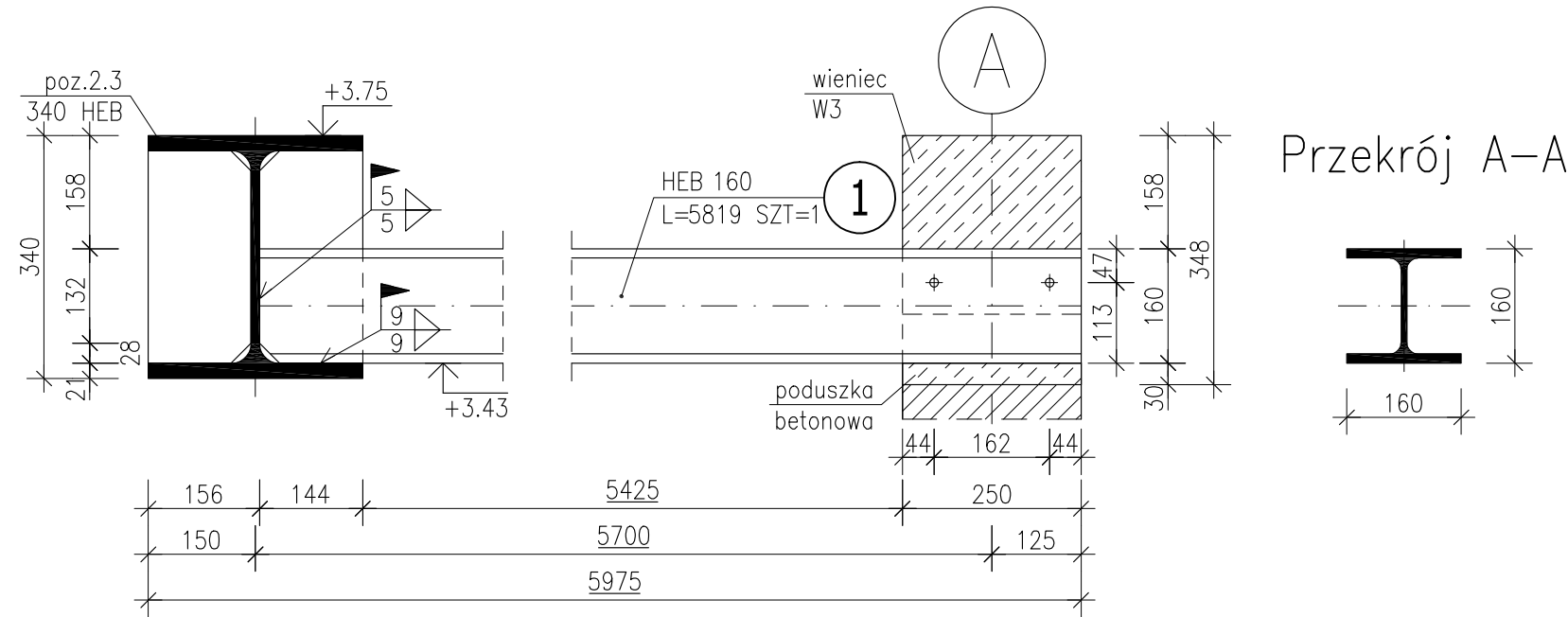
Poz.2.3 Belka pod ścianę rozsuwaną (1 szt.)



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]
2.2	1	HEB 160	5819	S235JR	1	5.82	42.60	247.89	247.89	0.92	5.34	5.34
2.3	1	HEB 340	12250	S235JR	1	12.25	134.00	1641.50	1641.50	1.81	22.17	22.17
2.3	2	BL 10x144	297	S235JR	52	15.44	11.30	3.36	174.58	0.31	0.09	4.76
OGÓŁEM									2063.97			32.27
NADDATEK NA SPOINY: 2%									41.28			0.65
RAZEM:									2105.25			32.92

Poz.2.2 Belka pod ścianę rozsuwaną (1 szt.)



etap: PROJEKT TECHNICZNY		 al. Jana Pawła II 20 64-500 Szamotuły 61 292 28 21/61 293 21 44 www.vowie.com.pl biuro@vowie.com.pl
nazwa inwestycji: BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ		
adres inwestycji: ul. Szkolna, Chyby	dz. nr ewid.: 26/57	
inwestor: Gmina Tarnowo Podgórne	adres: ul. Poznańska 115, 62-080 Tarnowo Podgórne	
nazwa rysunku: Poz.2.2, 2.3 Belka pod ścianę rozsuwaną		skala: 1:10
konstruktor: mgr inż. Małgorzata Galas-Siemieniak upr. nr 95/P/99		nr rysunku: K11
asystent konstruktora: mgr inż. Filip Kwiatkowski		
wszelkie prawa zastrzeżone VOWIE STUDIO PLUS kopiowanie oraz udostępnianie bez zgody autorów zabronione		data: 10.12.2021