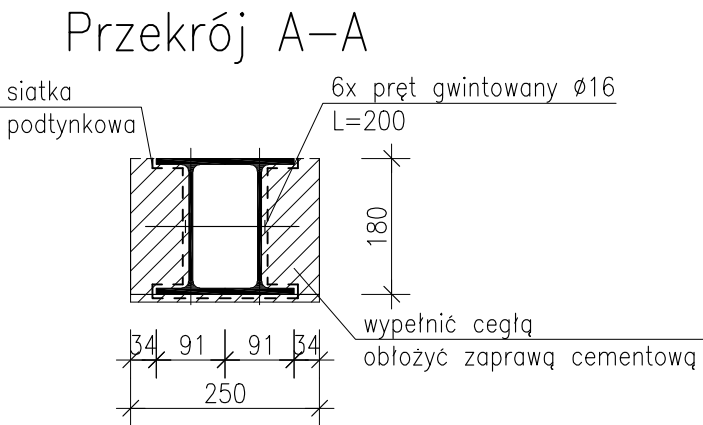
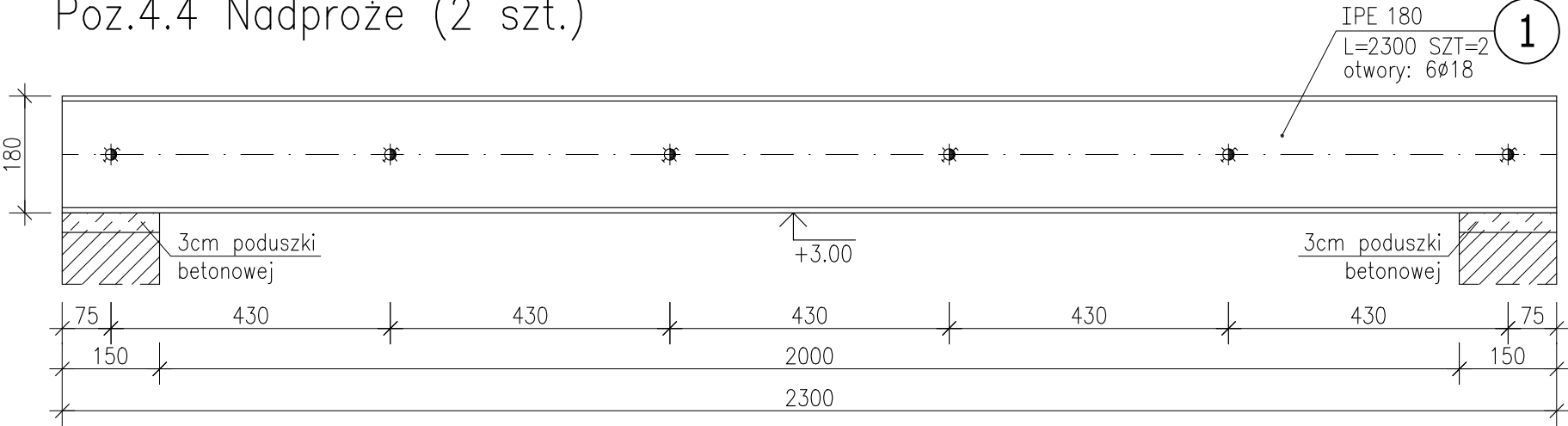


Poz.4.4 Nadproże (2 szt.)



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]
4.4	1	IPE 180	2300	S235JR	2	4.60	18.80	43.24	86.48	0.70	1.61	3.21
OGÓŁEM									86.48			3.21
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 3%									2.59			0.1
RAZEM:									89.07			3.31
WYKONAĆ: x 2									178.14			6.62

etap: PROJEKT TECHNICZNY		<div><div><div></div><div>VOWIE</div><div>STUDIO</div></div><div><div>ALCANTARA PRACOWNIA ARCHITECTURALNA</div><div>al. Jana Pawła II 20</div><div>64-500 Szamotuły</div><div>61 292 28 21/61 293 21 44</div><div>www.vowie.com.pl</div><div>biuro@vowie.com.pl</div></div></div>
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.4.4 Nadproże		skala: 1:10
konstruktor: mgr inż. Małgorzata Galas-Siemieniak upr. nr 95/P/99		nr rysunku: K10
asystent konstruktora: mgr inż. Filip Kwiatkowski		
wszelkie prawa zastrzeżone VOWIE STUDIO PLUS kopiowanie oraz udostępnianie bez zgody autorów zabronione		data: 10.12.2021