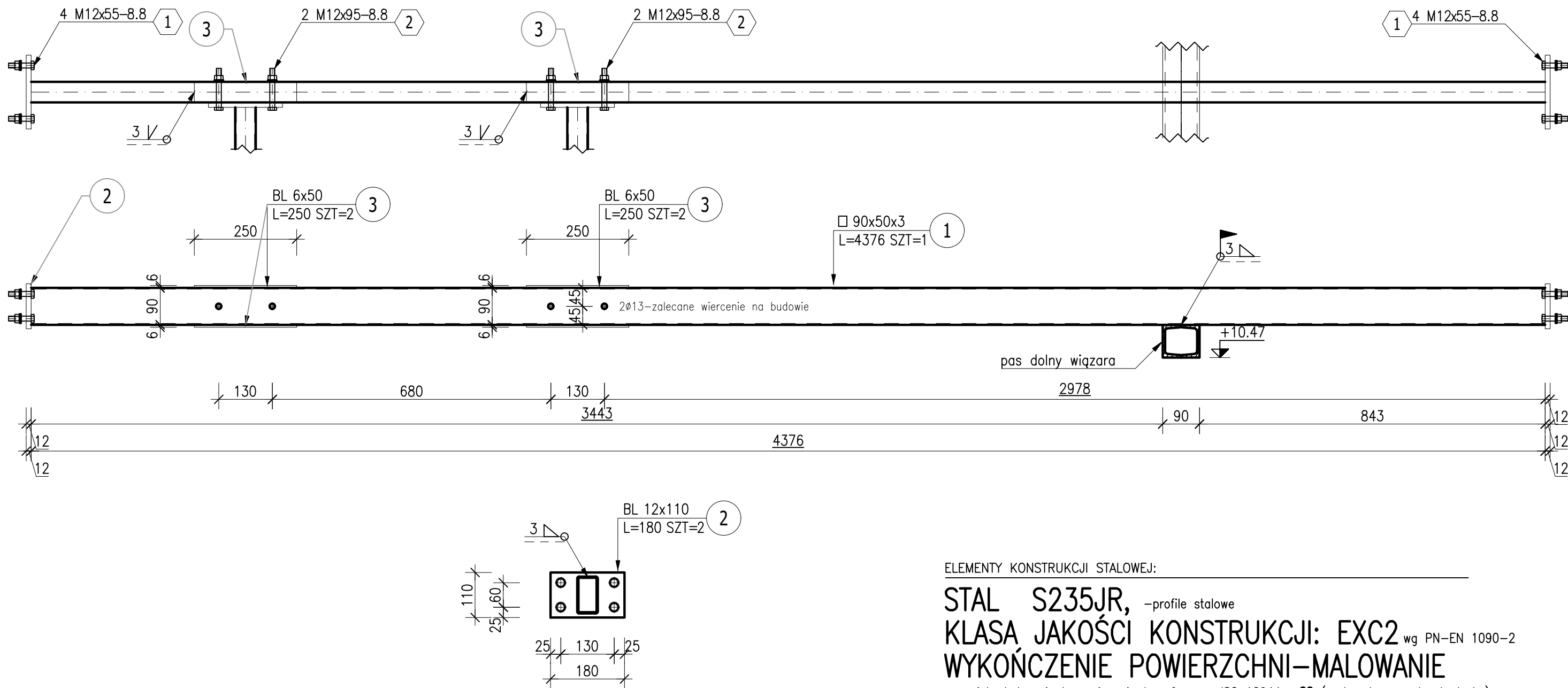


Poz.P11 Płatew (2 szt.)

Skala 1:10



ELEMENTY KONSTRUKCJI STALOWEJ:

STAL S235JR, –profile stalowe

KLASA JAKOŚCI KONSTRUKCJI: EXC2 wg PN-EN 1090-2

WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI–MALOWANIE

–przyjęto kategorię korozyjności atmosfery wg ISO 12944 : **C2** (mała-el. wewnątrz budynku)

–przyjęto okres trwałości: **długi [H]** (powyżej 15 lat)

–zabezpieczenie ppoż. konstrukcji stalowej : **R30**

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA			DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m2]
					SZTUK	POZ	RAZEM				
P11	1	□ 90x50x3	4376	S235JR	1	2	2	8.76	6.24	54.62	2.38
	2	BL 12x110	180	S235JR	2	2	4	0.72	10.36	7.46	0.18
	3	BL 6x50	250	S235JR	4	2	8	2.00	2.36	4.72	0.22
OGÓŁEM										66.8	2.78
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%										1.2	0.05
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%										1.34	0.06
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%										1	0.04
RAZEM:										70.34	2.93

INWESTOR :	Miasto Ustroń ul. Rynek 1, 43–450 Ustroń		
OBIEKT:	SZKOŁA PODSTAWOWA NR 1 43–450 Ustroń, ul. Partyzantów 2		data : 06/2021
			skala : 1: 10
FAZA PROJ.:	PROJEKT TECHNICZNY–KONSTRUKCJA		
	PROJEKTOWAŁ:	inz. Michał LUCZAK	podpis : nr upr. : specj. konstr.–bud. 0562/09
	SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Piotr PŁAŻEWSKI	podpis : nr upr. : specj. konstr.–bud. SLK3069/PWOK/10
nazwa rys. : Remontowany dach–płatew P11 ---			nr rys. : K15