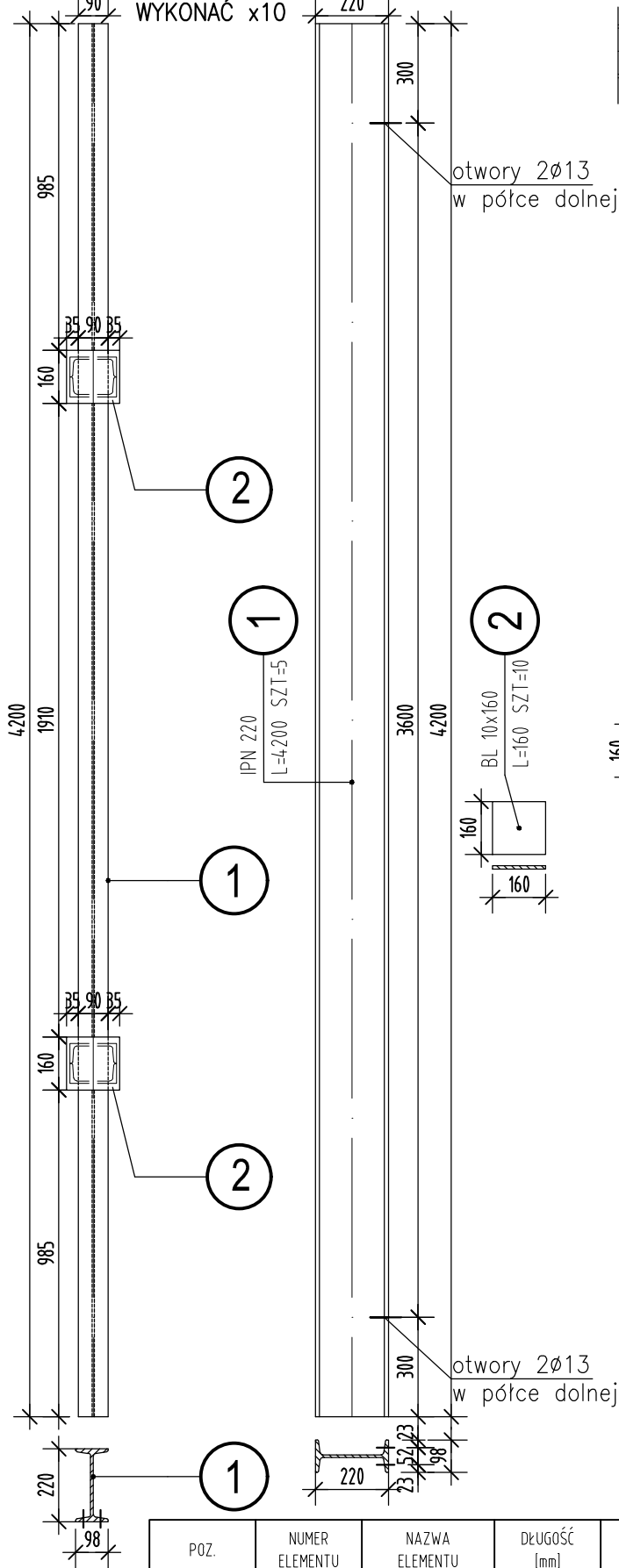


POZ.1 RAMA STALOWA – ZESTAWIENIE



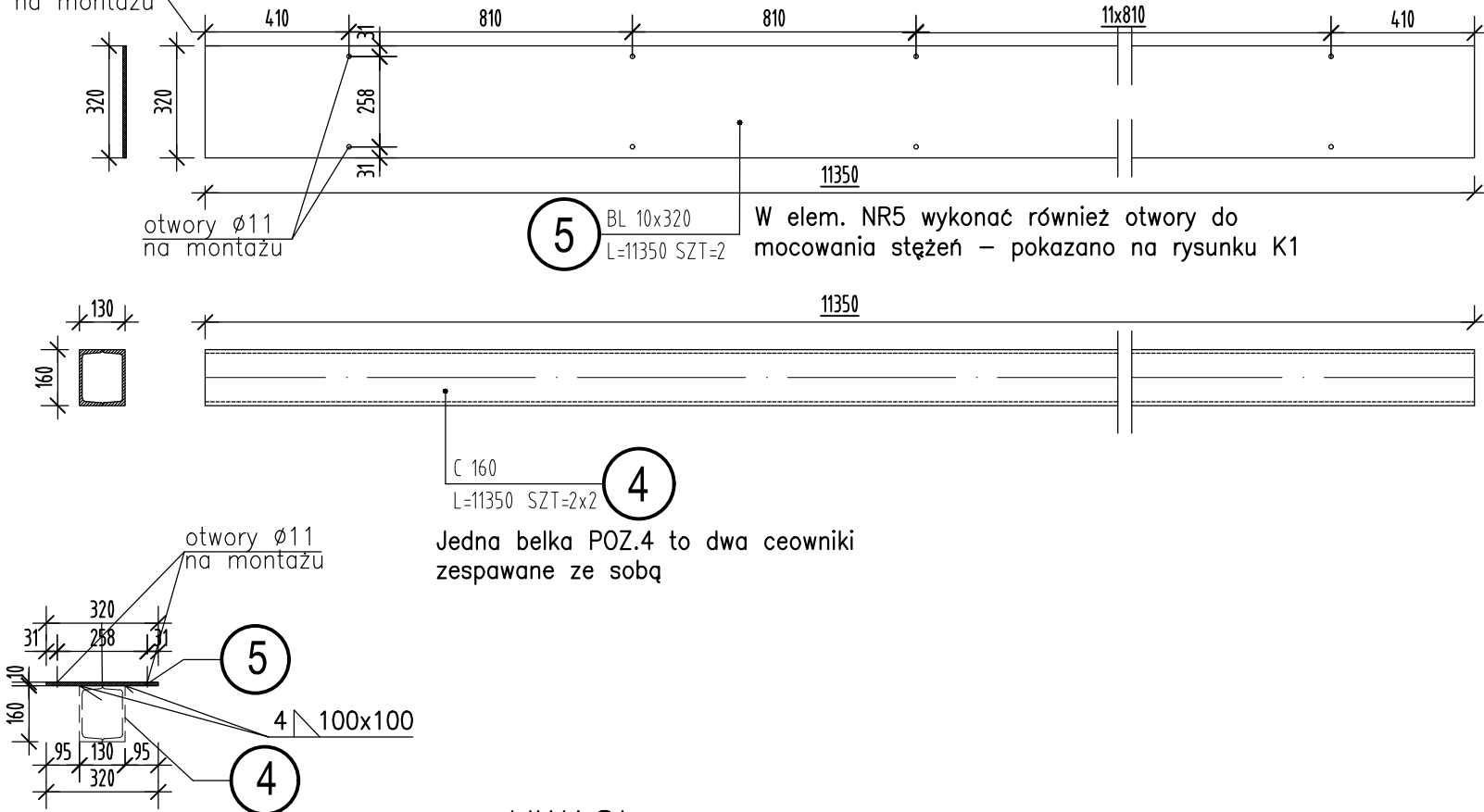
DŁUGOŚĆ DO ZWERYFIKOWANIA NA BUDOWIE

Jeden słup POZ.3 to dwa ceowniki zespawane ze sobą

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]
Poz.1	1	IPN 220	4200	S235JR	5	21.00	31.10	130.62	653.10	0.78	3.26	16.30
	2	BL 10x160	160	S235JR	10	1.60	12.56	2.01	20.10	0.34	0.05	0.54
	3	C 140	1700	S235JR	20	34.00	16.00	27.20	544.00	0.49	0.83	16.56
	4	C 160	11350	S235JR	4	45.40	18.80	213.38	853.52	0.54	6.18	24.73
	5	BL 10x320	11350	S235JR	2	22.70	25.12	285.11	570.22	0.66	7.49	14.98
OGÓŁEM									2640.94			73.11
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									47.54			1.32
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									52.82			1.46
RAZEM:									2741.3			75.89
WYKONAĆ: x 10									27413			758.9

otwory do wykonia na montażu, średnice i rozmieszczenie porównać z dokumentacją pozostałych branż
otwory Ø11 na montażu



UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ Z NATURY NA BUDOWIE.
- TECHNOLOGIA SPAWANIA I MATERIAŁY SPWALNICZE WG ZALECEŃ TECHNOLOGA W ZALEŻNOŚCI OD RODZAJU KONSTRUKCJI, ZŁĄCZA I POZYCJI SPAWANIA.
- SPOINY NALEŻY WYKONYWAC NA CAŁEJ DŁUGOŚCI PRZYLEGANIA ELEMENTÓW – CHYBA ŻE JEST TO INACZEJ OPISANE NA RYSUNKU.
- SPOINY NIE OPISYWANE, WYKONAĆ JAKO CIĄGŁE (OBWODOWE) SPOINY PACHWINOWE O GRUBOŚCI 0,7 GRUBOŚCI CIEŃSZEGO ELEMENTU, NIE MNIEJ NIŻ A= 3mm.
- ZALECA SIĘ WYKONANIE PRÓBNEGO MONTAŻU KONSTRUKCJI U WYTWÓRCY.
- WSZYSTKIE ELEMENTY ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE
- DOKŁADNE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
- ELEMENTY ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE

STAL PROF. S235JR
ELEKTRODY ER146



BIURO PROJEKTÓW I OBSŁUGI
INWESTORSKIEJ
K A R K O N
SIEDZIBA:
os. Orła Białego 48/10
61-251 Poznań
tel. 618 70 30 12

ADRES INWESTYCJI

BUDYNEK ŁÓŻKOWY
SZPITAL WOJEWÓDZKI W POZNANIU
UL. JURASZÓW 7/19 POZNAŃ

STADIUM	TEMAT OPRACOWANIA					
Projekt	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZPITALA WOJEWÓDZKIEGO W POZNANIU					
BRANŻA	TYTUŁ RYSUNKU					
Konstrukcja	Zestawienie stali ramy stalowej POZ.1 pod konstrukcję kolektorów słonecznych					
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	PODPIS	SKALA	NR RYS.	REWIZJA
Projektant	mgr inż. Karol Zimny	158/85/PW		1:20	K2	00
Konstrukcja		WKP/BO/5912/01		DATA OPRACOWANIA		NR PROJEKTU
Sprawdzający	mgr inż. Maciej Walawender	83/PW/92		18.05.2018		-
Konstrukcja		WKP/BO/5357/01				