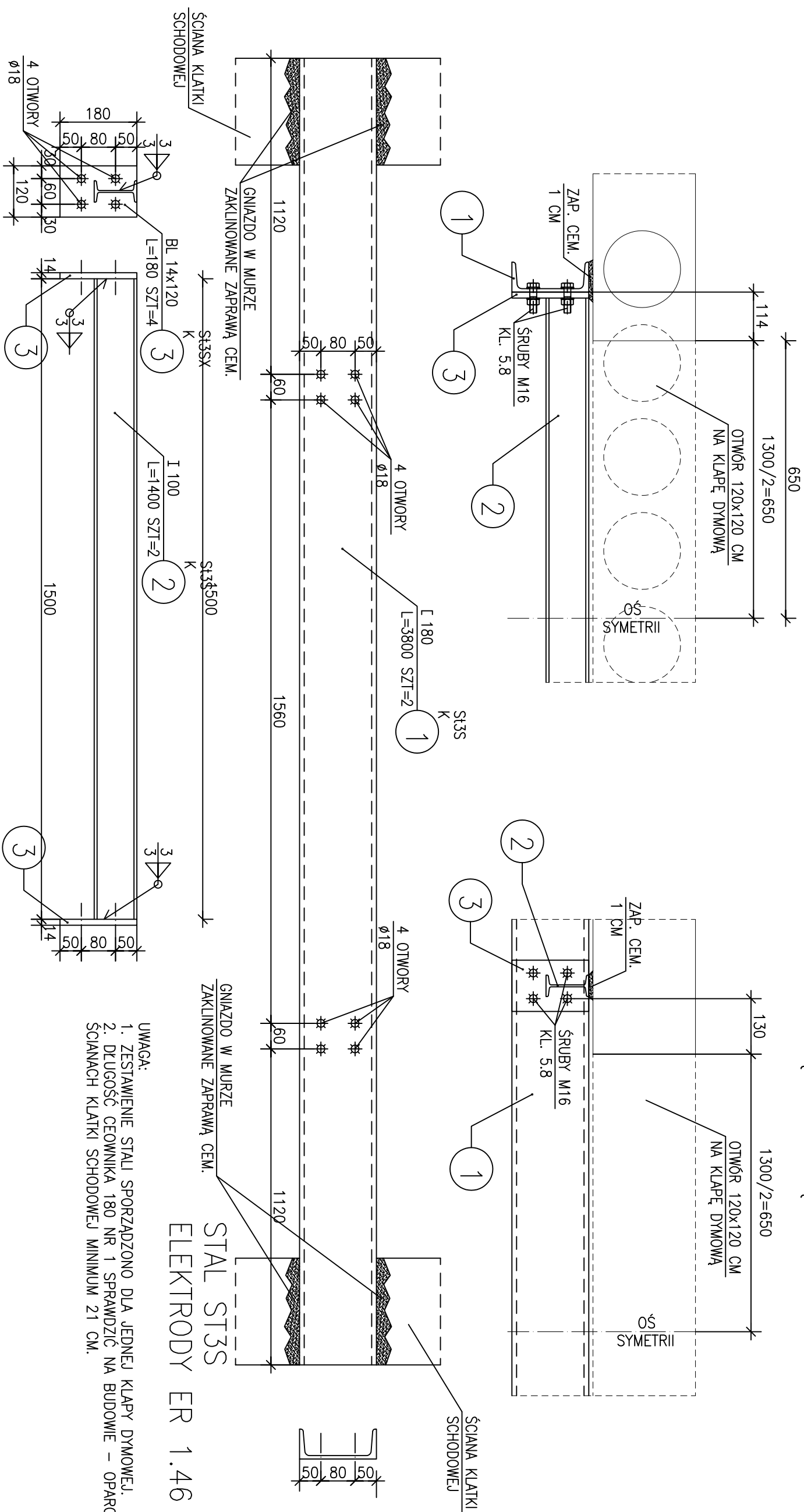


# PRZEKROJE PRZEZ OTWÓR NA KŁAPĘ DYMOWĄ



## ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DL. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
K	1	C 180	3800	St3S	2	7.60	22.00	83.60	167.20
K	2	I 100	1500	St3S	2	3.00	8.32	12.48	24.96
K	3	BL 14x120	180	St3SX	4	0.72	13.19	2.37	9.50
OGÓŁEM									
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									
RAZEM:									
WYKONAĆ NA 1 KŁAPĘ									

[illegible]