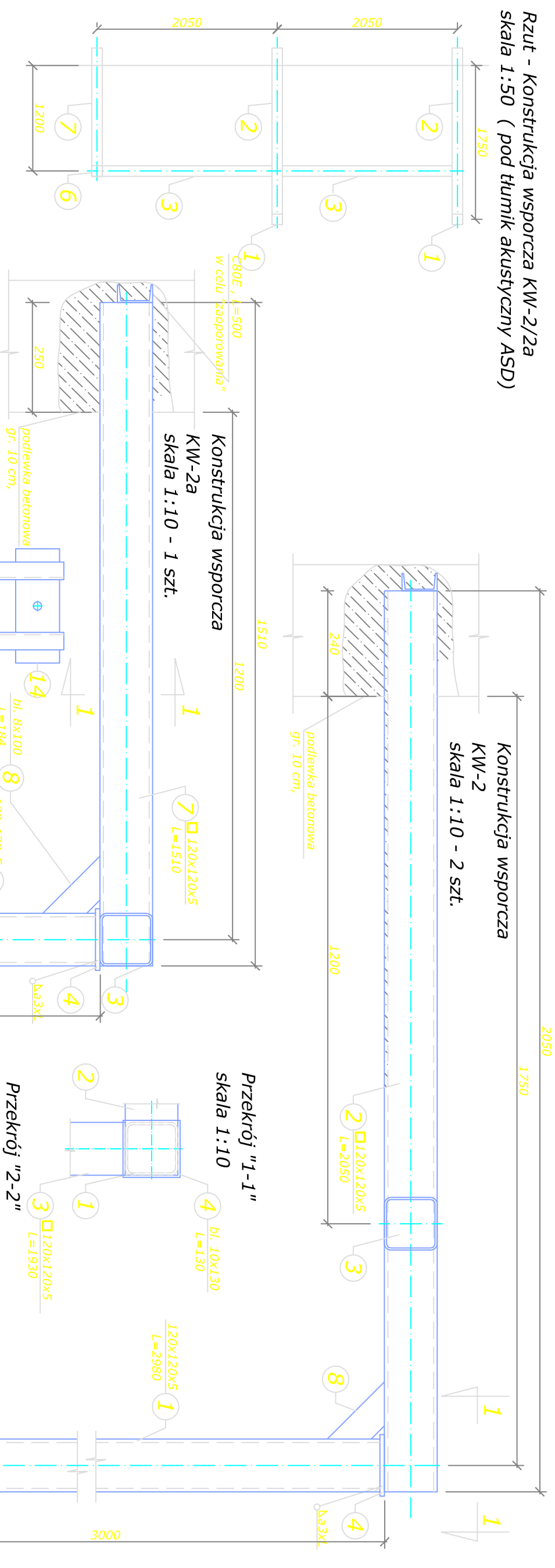
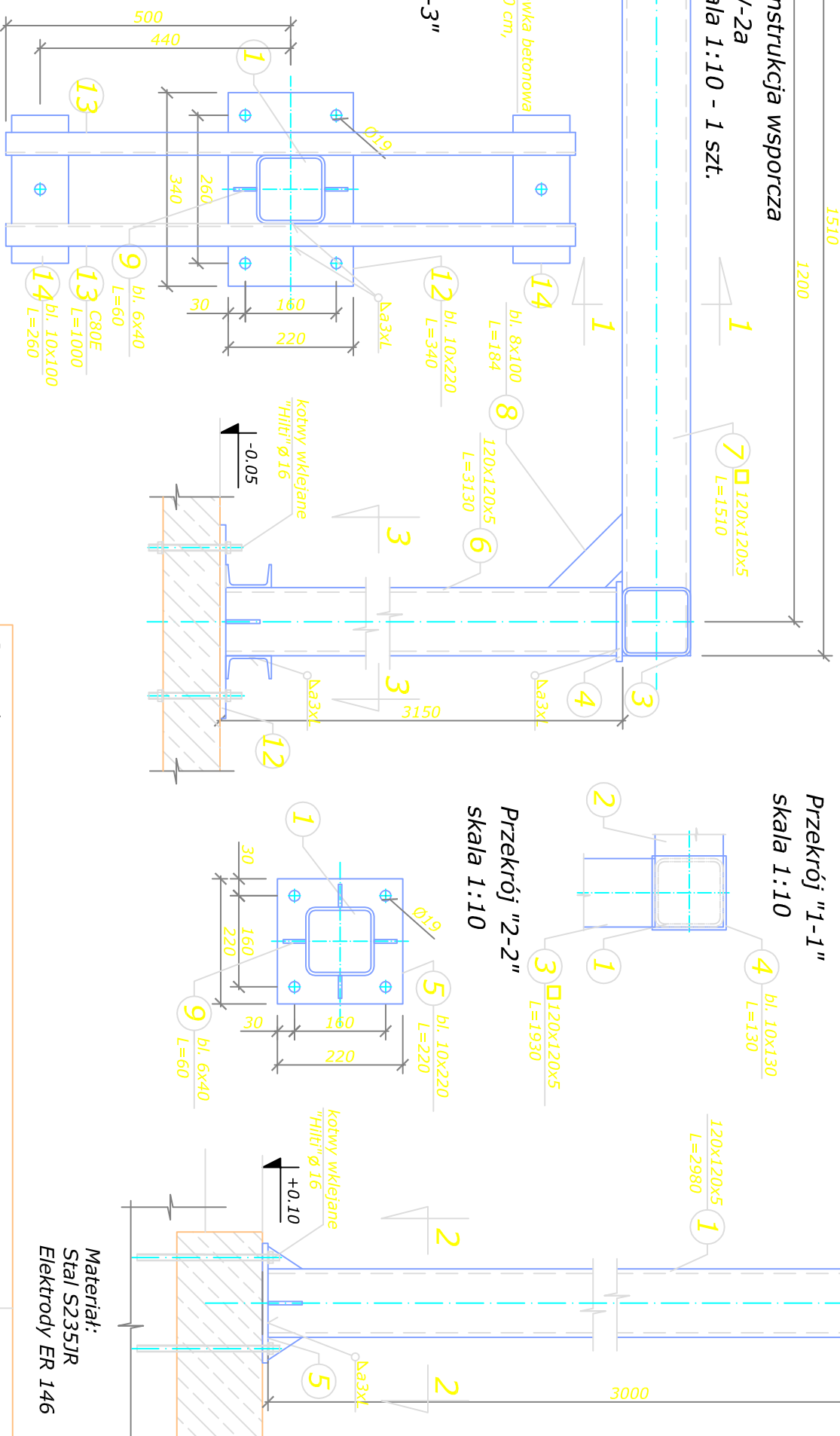


Rzut - Konstrukcja wsporcza KW-2/2a
skala 1:50 (pod tłumik akustyczny ASD)



Przekrój "3-3"
skala 1:10



Materiał:
Stal S235JR
Elektrody ER 146

Zestawienie stali do rys. K-14					
Nr	Opis	Ilość [szt]	Długość [mm]	ciężar jedn. [kg/m]	ciężar elem. [kg]
Konstr. wsp. KW-2/2a					
1	rura kw. 120x120x5	2	2980	17,2	102,63
	rura kw. 120x120x5	2	2050	17,2	70,60
	rura kw. 120x120x5	2	1930	17,22	66,47
	bl. 10x130	3	130	10,21	3,98
	5 bl. 10x220	2	220	17,27	7,60
	rura kw. 120x120x5	1	3130	17,22	53,90
	rura kw. 120x120x5	1	1510	17,27	26,08
	8 bl. 8x100	3	184	6,28	3,47
	9 bl. 6x40	10	60	2,51	1,51
	10 C80E	3	500	7,00	10,50
	11 φ M16 kołew	14	250	1,50	5,25
	12 bl. 10x220	1	340	17,27	5,87
	13 C80E	2	1000	7,05	14,10
	14 bl. 10x100	2	260	1,50	0,78
Razem				372,73	
spoiny 4,8%				17,89	
Ogółem				390,62	390,62

STAL S235JR

- Uwagi:
- Całość zabezpieczyć farbą ogniochronną wg opisu technicznego.
 - Wymiary sprawdzić na budowie
 - Połączenia elementów wykonać jako sztywne (spawać po całym obwodzie).

Investycja:	Modernizacja źródła ciepła i energii obiektów SPZOZ WSS w Rybniku, ul. Energetyków 46			Skala:	1:10
Objekt:	Kotłownia i agregatorownia dla potrzeb grzewczych oraz technologicznych szpitala.			Data: listopad 2009	
Branża:	Konstrukcja	Stadium:	Projekt budowlany		
Projektował:	mgr inż. Wojciech Stepaniak	upr. nr	PDK/0024/POOK/06		
Sprawił:	mgr inż. Kazimierz Łaba	upr. nr	BUA-NB-8346/115/90		
Biuro Usługowo-Handlowe >Eco - Tech< 37-700 Przemyśl ul. Kościuski 2				Nr rys:	K-14
Nazwa rysunku: Konstrukcja wsporcza KW-2/2a					