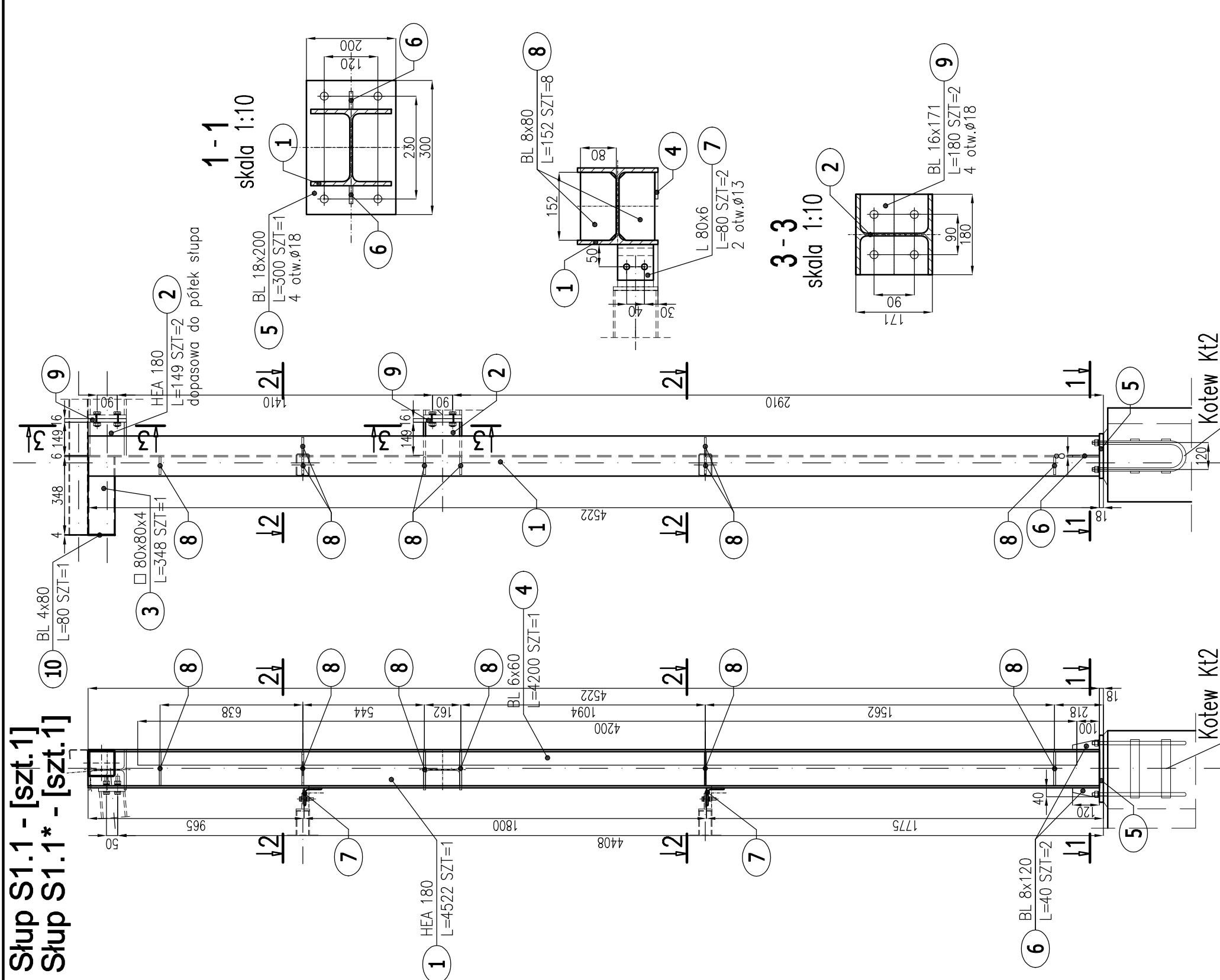
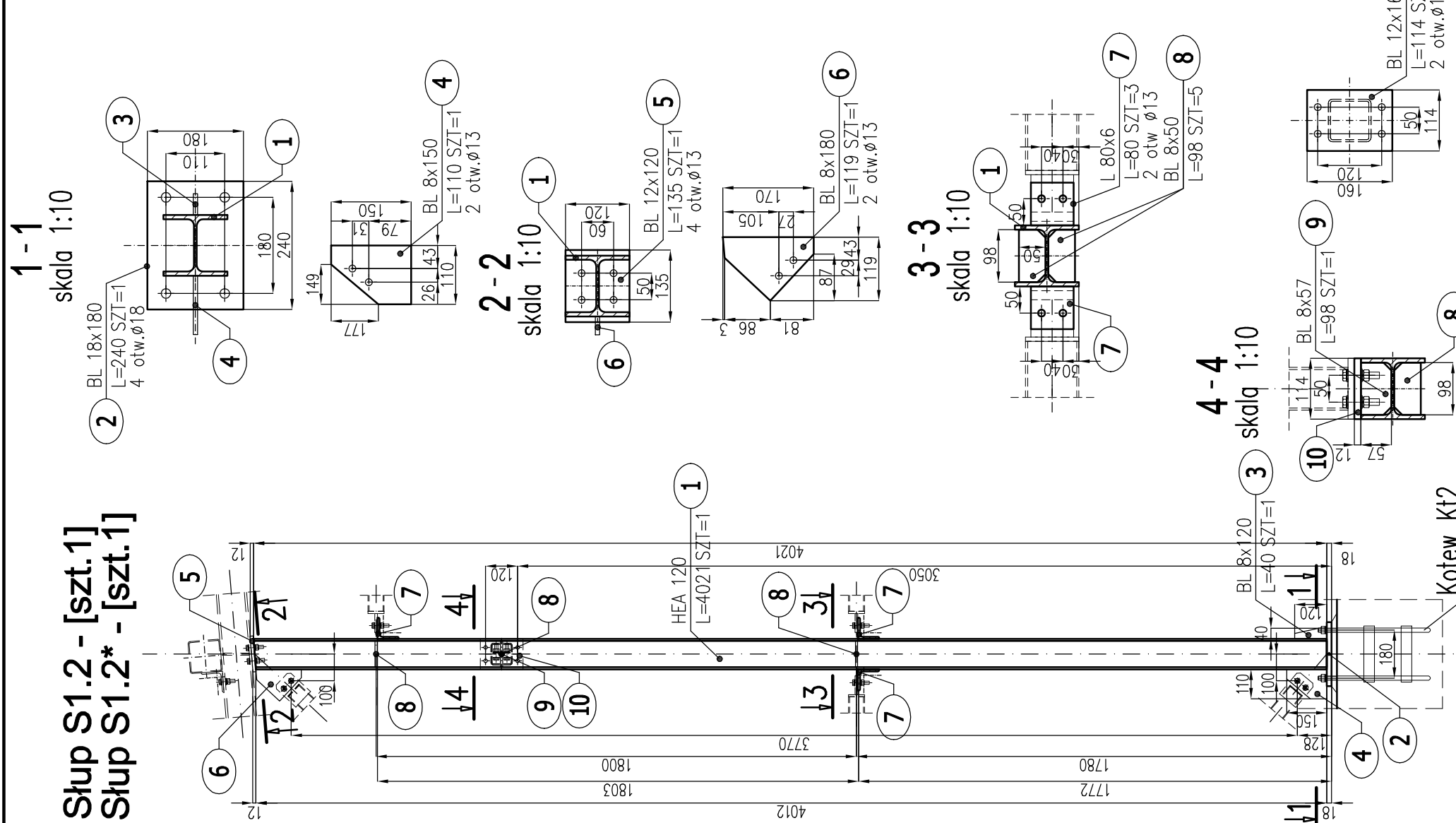


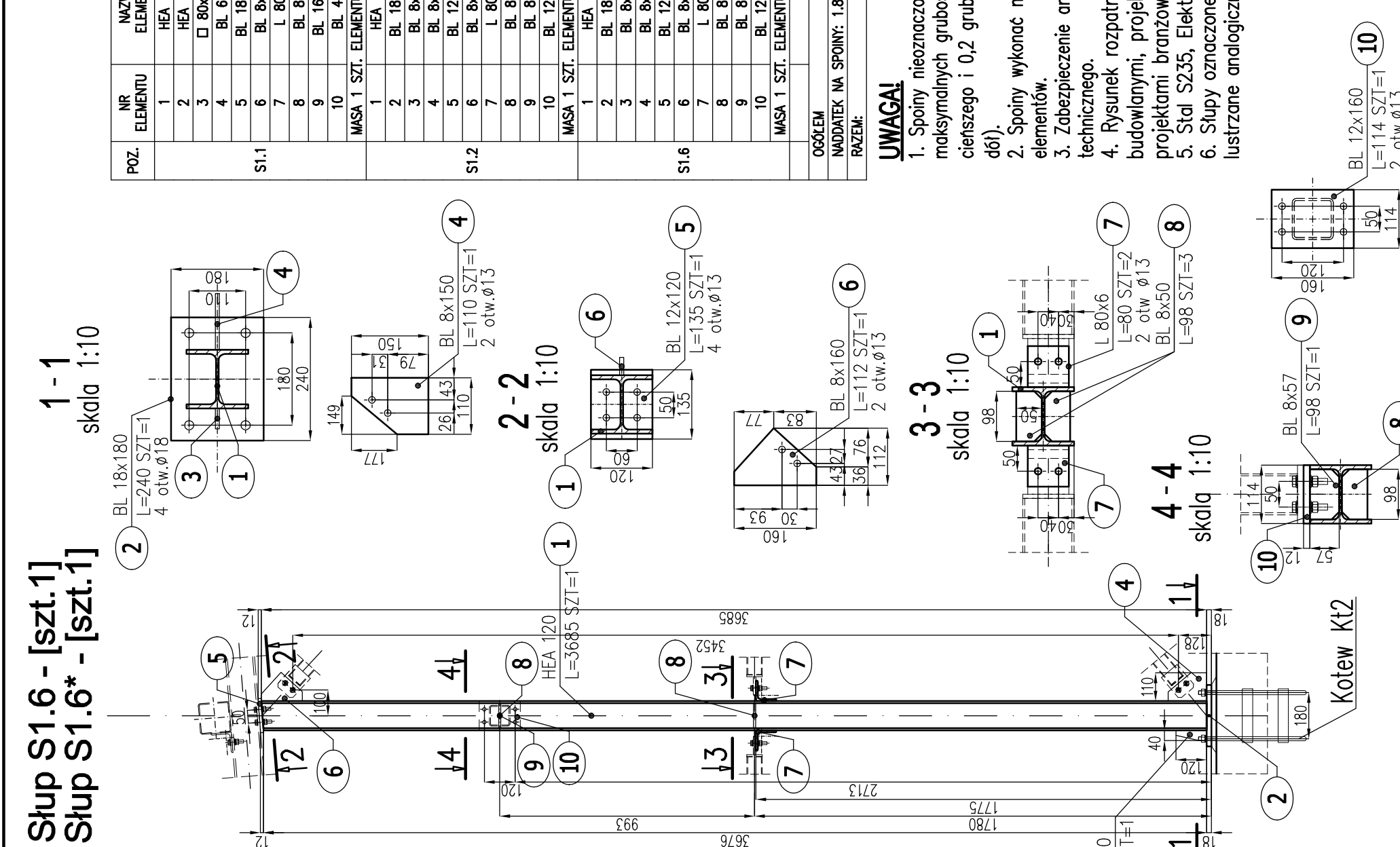
Słup S1.1 - [szt.1]
 Słup S1.1* - [szt.1]



Stłup S1.2 - [szt.1]
Stłup S1.2* - [szt.1]




Stup S1.6 - [szt.1]
Stup S1.6* - [szt.1]



POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALU	LICZBA		DL. RAZEM [m]	MASA JEDN. [kg/m]	MASA 1 [kg]	ELEMEN- TÓW	RAZEM [m²]
					SZTUK	POT.RAZEM					
S1.1	1	HEA 180	4522	S235	1	2	9.04	35.5	160.53	321.06	9.26
	2	HEA 180	149	S235	2	2	4	0.60	35.5	21.16	0.62
	3	I 80x80x4	348	S235	1	2	0.70	9.41	3.27	6.54	0.22
	4	BL 8x60	4200	S235	1	2	2	8.40	2.83	11.87	2.73
	5	BL 18x200	300	S235	1	2	2	0.60	28.26	8.48	16.96
	6	BL 8x120	40	S235	2	2	4	0.16	7.54	0.3	1.20
	7	L 80x6	80	S235	2	2	4	0.32	7.34	0.59	2.34
	8	BL 8x80	152	S235	8	2	16	2.44	5.02	0.76	12.22
	9	BL 16x171	180	S235	2	2	4	0.72	21.48	3.87	15.46
	10	BL 4x80	80	S235	1	2	2	0.16	2.51	0.2	0.40
MASA 1 SZT. ELEMENTU WYSTYKOWEGO [kg]: 214.33											
S1.2	1	HEA 120	4021	S235	1	2	2	8.04	19.9	80.02	160.04
	2	BL 18x180	240	S235	1	2	2	0.48	25.43	6.1	12.20
	3	BL 8x120	40	S235	1	2	2	0.08	7.54	0.3	0.60
	4	BL 8x150	110	S235	1	2	2	0.22	9.42	1.04	2.08
	5	BL 12x120	135	S235	1	2	2	0.28	11.3	1.53	3.06
	6	BL 8x180	119	S235	1	2	2	0.24	11.3	1.35	2.70
	7	L 80x6	80	S235	3	2	6	0.48	7.34	0.59	3.52
	8	BL 8x50	98	S235	5	2	10	0.98	3.14	0.31	3.08
	9	BL 8x57	98	S235	1	2	2	0.20	3.58	0.35	0.70
	10	BL 12x160	114	S235	1	2	2	0.22	15.07	1.72	3.44
MASA 1 SZT. ELEMENTU WYSTYKOWEGO [kg]: 97.43											
S1.6	1	HEA 120	3685	S235	1	2	2	7.38	19.9	73.33	146.66
	2	BL 18x180	240	S235	1	2	2	0.48	25.43	6.1	12.20
	3	BL 8x120	40	S235	1	2	2	0.08	7.54	0.3	0.60
	4	BL 8x150	110	S235	1	2	2	0.22	9.42	1.04	2.08
	5	BL 12x120	135	S235	1	2	2	0.28	11.3	1.53	3.06
	6	BL 8x160	112	S235	1	2	2	0.22	10.05	1.13	2.26
	7	L 80x6	80	S235	2	2	4	0.32	7.34	0.59	2.34
	8	BL 8x50	98	S235	3	2	6	0.58	3.14	0.31	1.84
	9	BL 8x57	98	S235	1	2	2	0.20	3.58	0.35	0.70
	10	BL 12x160	114	S235	1	2	2	0.22	15.07	1.72	3.44
MASA 1 SZT. ELEMENTU WYSTYKOWEGO [kg]: 89.17											
OGÓŁEM											
NADDAJE NA SPOINY: 1.8%											
RAZEM:											

UWAGA!

1. Spoiny nieoznaczone: pachwinowe o maksymalnych grubościach z przedziału 0,7 pierwszego i 0,2 grubszego elementu (zaokrągląc w dół).
2. Spoiny wykonać na całej długości przylegania elementów.
3. Zabezpieczenie antykorozyjne wg. opisu technicznego.
4. Rysunek rozpartwyć łącznie z rzutami budowlanymi, projektem architektonicznym oraz projektami branżowymi.
5. Stal S235, Elektrody EA 1.46.
6. Stupy oznaczone z * wykonąć jako obicie lustrzane analogicznych słupów.

Tytuł rysunku:		Słupy stalowe [1']	
Branża:		KONSTRUKCJA	
Projektant:		Imię i nazwisko	Nr uprawnień i specjalność
mgr inż. TOMASZ KOZERA		SWK/0008/POOK/10	Podpis: <i>TKozera</i>
Sprawdził:		mgr inż. DARIUSZ KIEZA	<i>DKieza</i>
Nazwa obiektu:		SWK/0126/POOK/09 konstrukcyjno-budowlana	
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunal. WIATA NA ODPADY SEGREGOWANE			
Adres obiektu:		26-900 KOZIENICE ul. Chartowa dz.nr ewid. 143/4, 146/1, 149/1	
Skala:	Stadium:	Data:	Nr rys.
1:20(10)	PW	11.2020	B-2369.K-07
		26-600 RADOM ul. Szewska 6 tel./fax 48-36-39-480 tel. 48-36-00-178 energetyka@bpe.pl	
BIURO PROJEKTOWE			