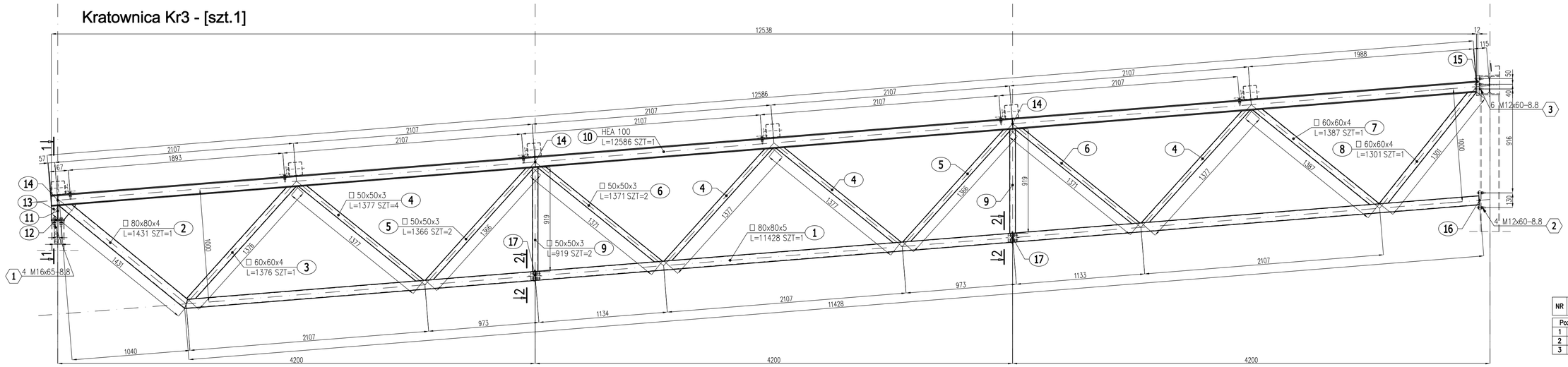
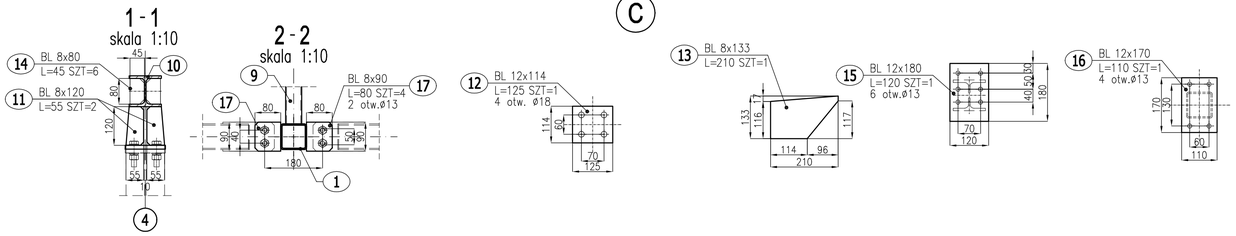
Kratownica KR3
skala 1:20(10)

Kratownica Kr3 - [szt.1]





ZESTAWIENIE ŚRUB

NR	ŚRUBA	KLASA	ILOŚĆ W POZ.	x POZ.	RAZEM
Poz. KR1 Kratownica 2 szt.					
1	M16x65	8.8	4	2	8
2	M12x60	8.8	4	2	8
3	M12x60	8.8	6	2	12

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	x POZ.	RAZEM	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m2]
KR3	1	□ 80x80x5	11428	S235	1	1	1	11.43	11.6	132.56	132.56	3.51
	2	□ 80x80x4	1431	S235	1	1	1	1.43	9.41	13.47	13.47	0.44
	3	□ 60x60x4	1376	S235	1	1	1	1.38	6.9	9.49	9.49	0.32
	4	□ 50x50x3	1377	S235	4	1	4	5.51	4.35	5.99	23.96	1.06
	5	□ 50x50x3	1366	S235	2	1	2	2.73	4.35	5.94	11.88	0.52
	6	□ 50x50x3	1371	S235	2	1	2	2.74	4.35	5.96	11.93	0.53
	7	□ 60x60x4	1387	S235	1	1	1	1.39	6.9	9.57	9.57	0.32
	8	□ 60x60x4	1301	S235	1	1	1	1.30	6.9	8.98	8.98	0.30
	9	□ 50x50x3	919	S235	2	1	2	1.84	4.35	4	8.00	0.35
	10	HEA 100	12586	S235	1	1	1	12.59	16.7	210.19	210.19	7.06
	11	BL 8x120	55	S235	2	1	2	0.11	7.54	0.41	0.83	0.03
	12	BL 12x114	125	S235	1	1	1	0.13	10.74	1.34	1.34	0.03
	13	BL 8x133	210	S235	1	1	1	0.21	8.35	1.75	1.75	0.06
	14	BL 8x80	45	S235	6	1	6	0.27	5.02	0.23	1.36	0.05
	15	BL 12x180	120	S235	1	1	1	0.12	16.96	2.03	2.03	0.05
	16	BL 12x170	110	S235	1	1	1	0.11	16.01	1.76	1.76	0.04
	17	BL 8x90	80	S235	4	1	4	0.32	5.65	0.45	1.81	0.06
	MASA 1 SZT. ELEMENTU WYSYŁKOWEGO [kg]: 459.03											
OGÓŁEM											450.91	14.73
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%											8.12	0.27
RAZEM:											459.03	15

UWAGA!

1. Spoiny nieoznaczone: pachwinowe o maksymalnych grubościach z przedziału 0,7 cieńszego i 0,2 grubszego elementu (zaokrąglać w dół).
2. Spoiny wykonać na całej długości przylegania elementów.
3. Zabezpieczenie antykorozyjne wg. opisu technicznego.
4. Rysunek rozpatrywać łącznie z rzutami budowlanymi, projektem architektonicznym oraz projektami branżowymi.
5. Stal S235, Elektrody EA 1.46.

Tytuł rysunku: **Kratownica KR3**

Branża: **KONSTRUKCJA**

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień i specjalność	Podpis
Projektant:	mgr inż. TOMASZ KOZERA	SWK/0008/POOK/10 konstrukcyjno-budowlana	
Sprawdził:	mgr inż. DARIUSZ KIEZA	SWK/0126/POOK/09 konstrukcyjno-budowlana	

Nazwa obiektu: **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-10

NERGETYKA BIURO PROJEKTOWE
26-600 RADOM
ul. Szewska 6
tel./fax 48-36-39-480
tel. 48-36-00-178
energetyka@bpe.pl