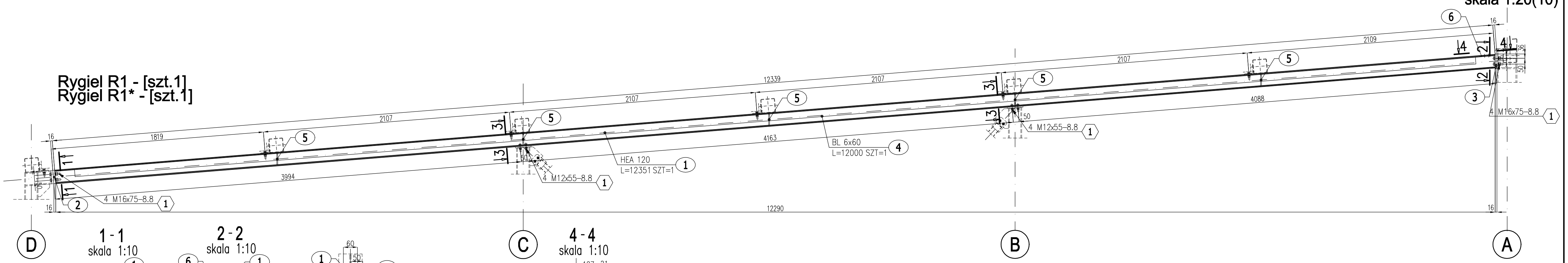
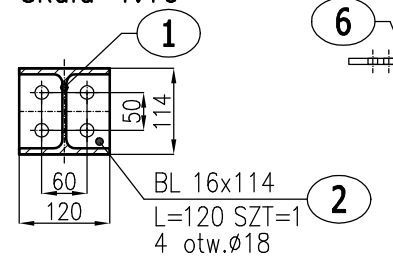
Rygiel R1
Rygiel R1*
skala 1:20(10)

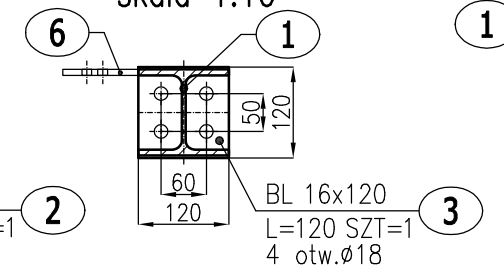
Rygiel R1 - [szt.1]
Rygiel R1* - [szt.1]

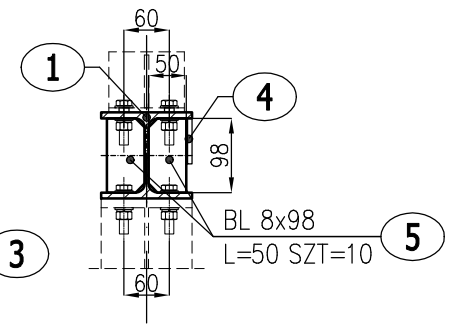


1 - 1
skala 1:10

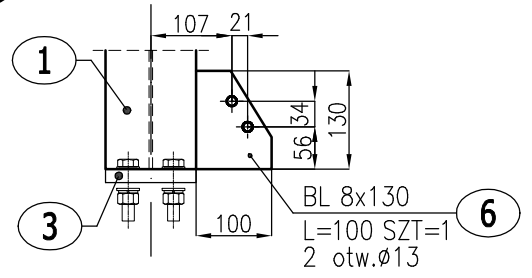


2 - 2
skala 1:10





4 - 4
skala 1:10



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.

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	LICZBA POZ.	LICZBA RAZEM	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m2]
R1	1	HEA 120	12351	S235	1	2	2	24.70	19.9	245.78	491.56	16.72
	2	BL 16x114	120	S235	1	2	2	0.24	14.32	1.72	3.44	0.06
	3	BL 16x120	120	S235	1	2	2	0.24	15.07	1.81	3.62	0.06
	4	BL 6x60	12000	S235	1	2	2	24.00	2.83	33.91	67.82	3.16
	5	BL 8x98	50	S235	10	2	20	1.00	6.15	0.31	6.16	0.22
	6	BL 8x130	100	S235	1	2	2	0.20	8.16	0.82	1.64	0.06
	MASA 1 SZT. ELEMENTU WYSYŁKOWEGO [kg]: 292.29											
OGÓŁEM											574.24	20.28
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%											10.34	0.37
RAZEM:											584.58	20.65

ZESTAWIENIE ŚRUB

NR	ŚRUBA	KLASA	ILOŚĆ W POZ.	ILOŚĆ x POZ.	ILOŚĆ RAZEM
Poz. R1 Rygiel 2 szt.					
1	M16x75	8.8	8	2	16
1	M12x55	8.8	8	2	16

Tytuł rysunku:
Rygiel R1
Rygiel R1*

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	PW	11.2020	B-2369.K-13

ENERGETYKA BIURO PROJEKTOWE
26-600 RADOM
ul. Szewska 6
tel./fax 48-36-39-480
tel. 48-38-00-178
energetyka@bpe.pl