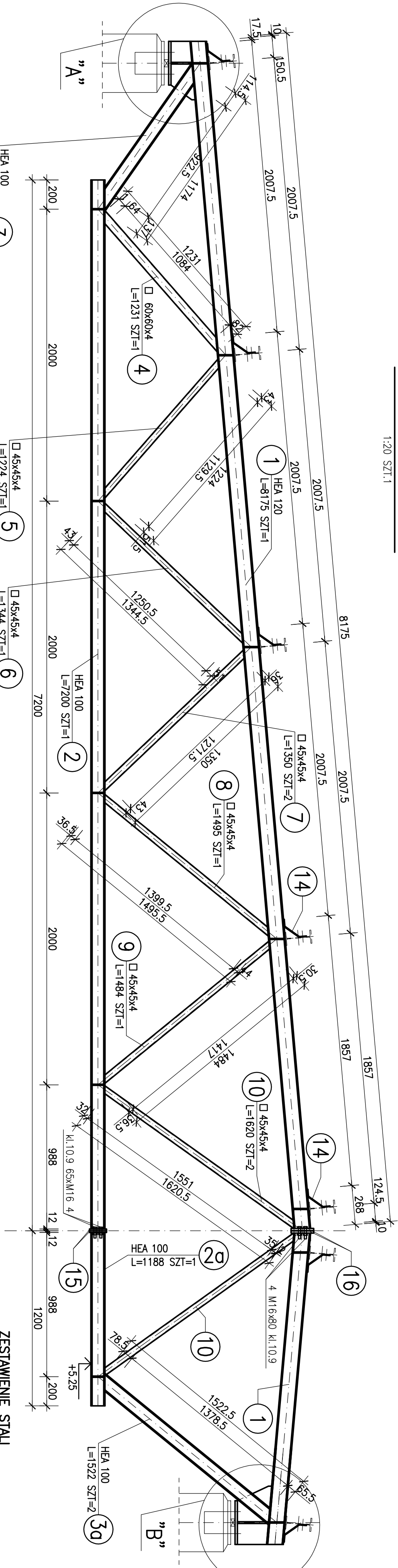


KRATOWNICA K-1.1

1:20 SZT.1



SZCZEGÓŁ "A"

1:10

NR12

1:10

SZCZEGÓŁ "B"

1:10


ZESTAWIENIE STAL

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALU	LICZBA SZUK	DL. RAZEM [m]	MAŁA JEDN [kg/m]	MAŁA 1 ELEM [kg]	MAŁA RAZEM [kg]
K-1.1	1	HEA 120	8175	St55	1	8.18	19.90	162.68	162.68
K-1.1	2a	HEA 100	1188	St55	1	1.19	16.70	19.84	19.84
K-1.1	2	HEA 100	7200	St55	1	7.20	16.70	120.24	120.24
K-1.1	3a	HEA 100	1522	St55	2	3.04	16.70	25.42	50.83
K-1.1	3	HEA 100	1174	St55	1	1.17	16.70	19.61	19.61
K-1.1	4	□ 60x60x4	1231	St55	1	1.23	6.48	7.98	7.98
K-1.1	5	□ 45x45x4	1224	St55	1	1.22	4.60	5.63	5.63
K-1.1	6	□ 45x45x4	1344	St55	1	1.34	4.60	6.18	6.18
K-1.1	7	□ 45x45x4	1350	St55	2	2.70	4.60	6.21	12.42
K-1.1	8	□ 45x45x4	1495	St55	1	1.50	4.60	6.88	6.88
K-1.1	9	□ 45x45x4	1484	St55	1	1.48	4.60	6.83	6.83
K-1.1	10	□ 45x45x4	1620	St55	2	3.24	4.60	7.45	14.90
K-1.1	11c	BL 12x211	303	St55	1	0.30	19.88	6.02	6.02
K-1.1	11d	BL 12x133	148	St55	1	0.15	12.53	1.85	1.85
K-1.1	11b	BL 12x62	103	St55	1	0.10	5.84	0.60	0.60
K-1.1	11a	BL 12x142	317	St55	1	0.32	13.38	4.24	4.24
K-1.1	12	BL 16x400	400	St55	2	0.80	50.24	20.10	40.19
K-1.1	13a	BL 12x144	201	St55	2	0.40	13.56	2.73	5.45
K-1.1	13	BL 12x144	143	St55	2	0.29	13.56	1.94	3.88
K-1.1	14	BL 5x110	225	St55	7	1.58	4.32	0.97	6.80
K-1.1	15	BL 16x100	116	St55	2	0.23	12.56	1.46	2.91
K-1.1	16	BL 20x120	134	St55	2	0.27	18.84	2.52	5.05
K-1.1	17	BL 8x50	96	St55	14	1.34	3.14	0.30	4.22
K-1.1	18	BL 8x40	78	St55	10	0.78	2.51	0.20	1.96
OGÓŁEM									517.19
NADDAJEK NA SPOINY: 1.8%									9.31
NADDAJEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									10.34
NADDAJEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									7.76
RAZEM:									544.6
WYKONAĆ: x 1									544.6

UWAGI:

- NIEODZNACZONE SPOINY PACHWINOWE PRZYJIMOWAĆ O GRUBOŚCI 0.7 GR. CIENSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW.
- NIEODZNACZONE SPOINY CZOŁOWE PRZYJIMOWAĆ O GRUBOŚCI CIENSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW.

STAL PROFILOWA St3S
ELEKTRODY EA146

		Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJEKO sp. z o. o.		64-920 Pila ul. Okrzei 18 tel. 0-67/214-22-40, fax 0-67/214-22-50	
Zamawiający/ Inwestor:		Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Margoninie ul. Kościuszki 13, 64-830 Margonin			
Nazwa inwestycji:		Przebudowa i rozbudowa (modernizacja) oczyszczalni ścieków w Margoninie			
Opracowanie:		Projekt budowlany przebudowy i rozbudowy (modernizacji) oczyszczalni ścieków w Margoninie			
Nazwa rysunku :		Magazyn osadu odwodnionego MOO KRATOWNICA K-1			
Projektował: mgr inż. D. Lechnik upr.bud. GP-7342/184/194 specjalność: konstrukcyjno-budowlana w zakresie pełnym	Opracował: mgr inż. S. Sikora	Sprawił: inż. M. Zygmunt upr.bud UAN-8345/996/86 specjalność: konstrukcyjno-budowlana w zakresie pełnym			
Data: 09.2016	Stadium: Projekt budowlany	Branża: Konstrukcja	Skala: 1:20/10	Nr projektu: 197/PB/A+K/16	Nr rysunku: 3/11