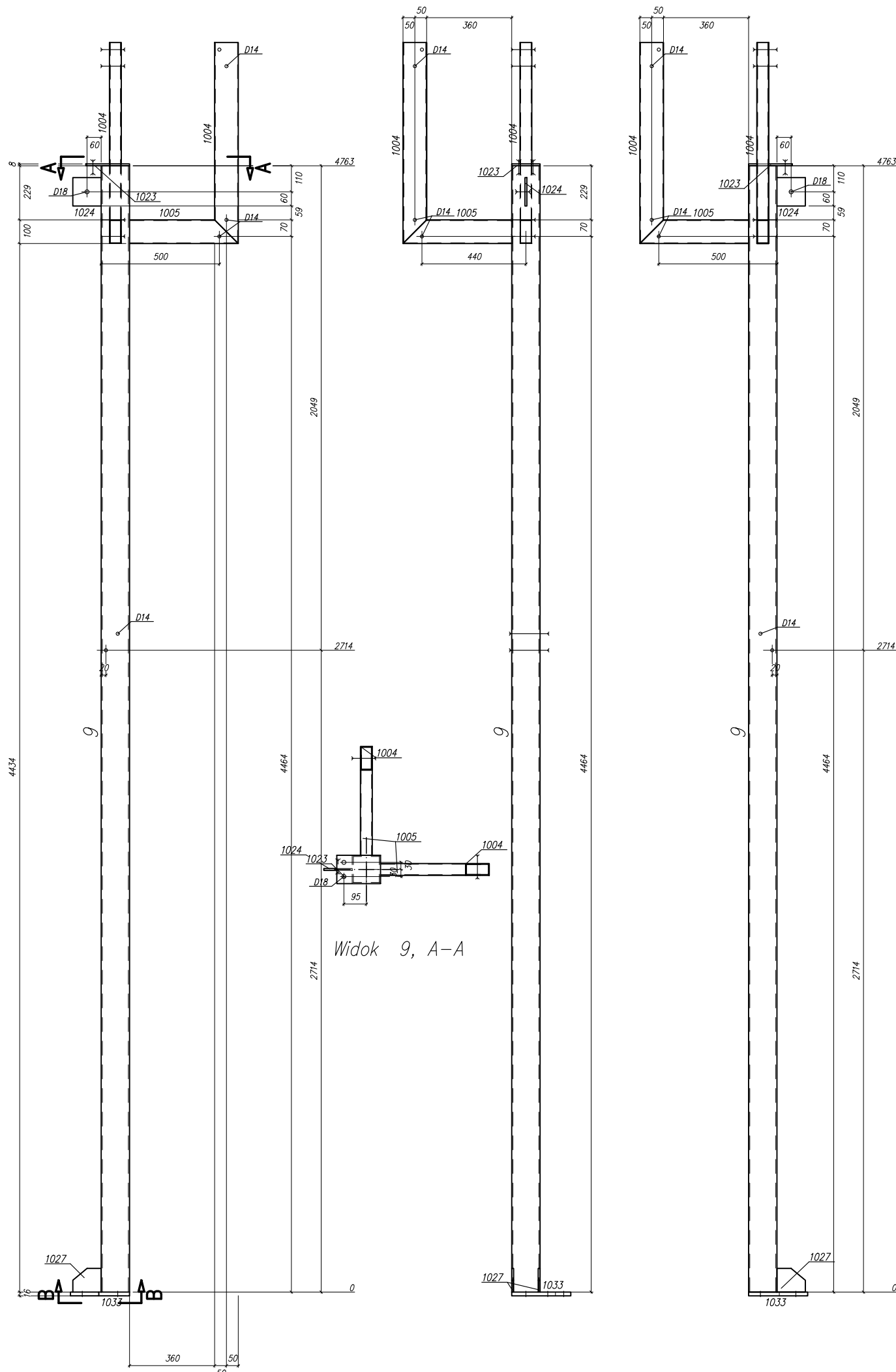


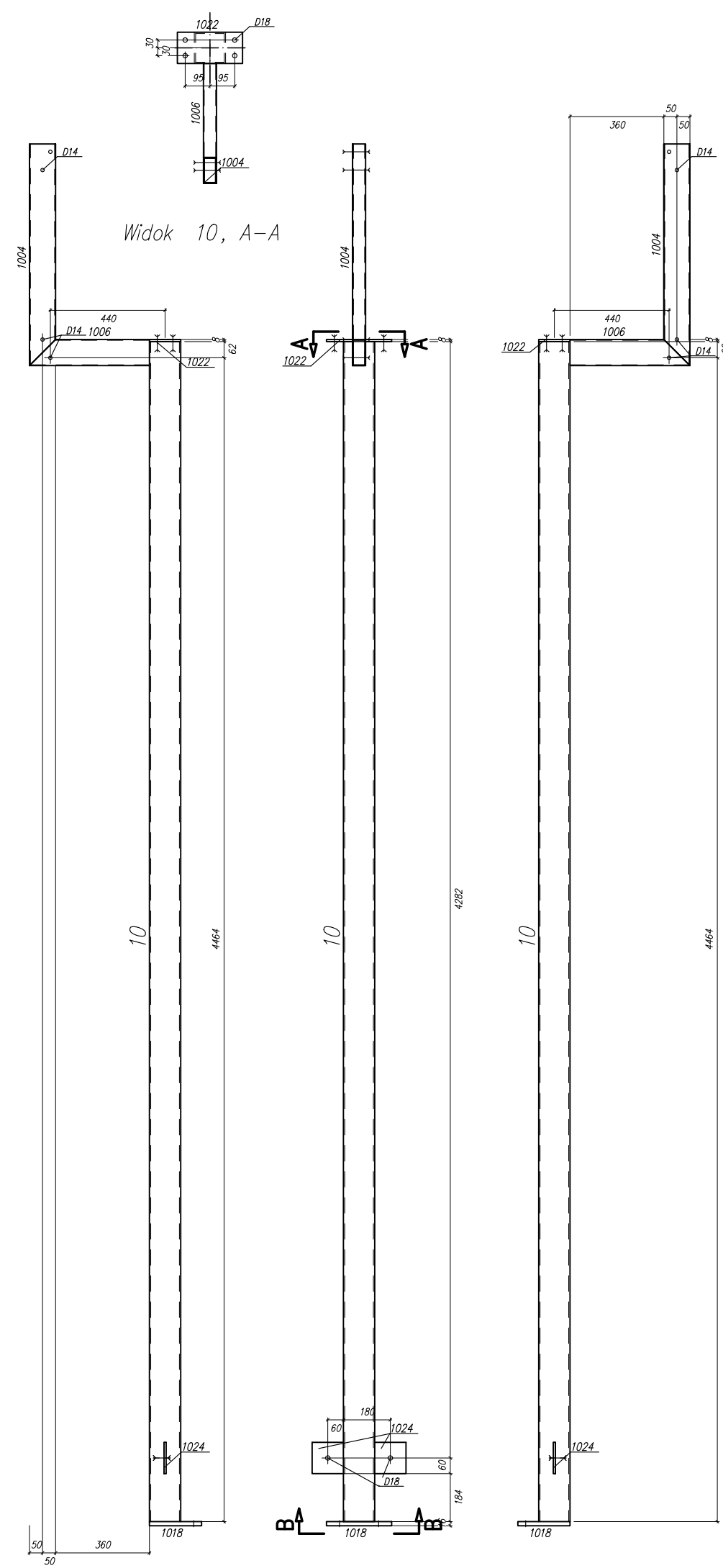
** Zestawienie dla jednego elementu wysylkowego- Poz. 8 Wskazot x 1									
Nr.	Ter.	Poz.	Nazwa	Sztuk	Profil	Materiał	Długość	Waga	Qm.
1	1	1004	1	1	MSH100*120*15	S235JR	4783	84.55	
2	1	1004	1	2	MSH100*120*15	S235JR	850	11.43	
3	1	1005	1	2	MSH100*120*15	S235JR	460	6.18	
4	1	1006	1	1	BL16*250	S235JR	250	7.85	
5	1	1027	1	1	FL120*8	S235JR	165	1.39	
6	1	1024	1	2	FL120*8	S235JR	120	1.81	
7	1	1027	1	2	BL8*100	S235JR	120	1.51	
Waga całkowita (kg)								114.72	
Główny (W x S x D): 710 x 710 x 5300									

Widok 8, B-B



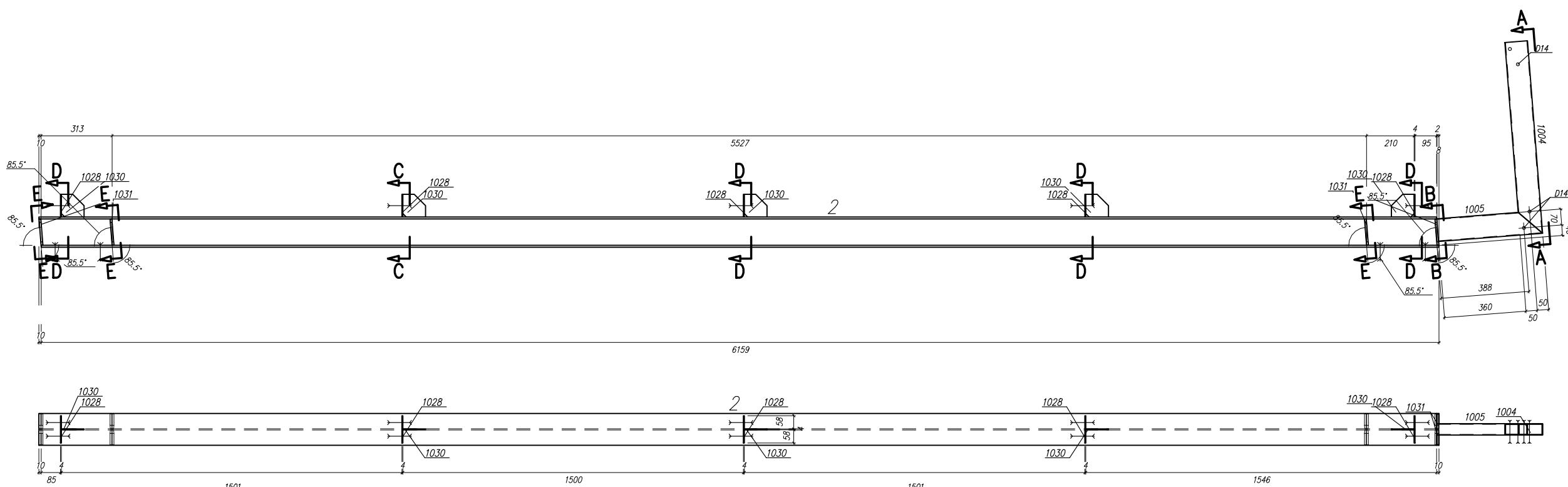
** Zestawienie dla jednego elementu wysylkowego- Poz. 9 Wskazot x 1									
Nr.	Ter.	Poz.	Nazwa	Sztuk	Profil	Materiał	Długość	Waga	Qm.
1	1	9	1	1	MSH120*120*15	S235JR	4783	84.55	
2	1	1004	1	2	MSH100*120*15	S235JR	850	11.43	
3	1	1005	1	2	MSH100*120*15	S235JR	460	6.18	
4	1	1028	1	1	FL120*8	S235JR	180	1.39	
5	1	1024	1	1	FL120*8	S235JR	120	0.80	
6	1	1027	1	2	BL8*100	S235JR	120	1.51	
7	1	1028	1	1	BL16*250	S235JR	250	7.85	
Waga całkowita (kg)								113.87	
Główny (W x S x D): 710 x 710 x 5300									

Widok 9, B-B



** Zestawienie dla jednego elementu wysylkowego- Poz. 10 Wskazot x 1									
Nr.	Ter.	Poz.	Nazwa	Sztuk	Profil	Materiał	Długość	Waga	Qm.
1	1	10	1	1	MSH120*120*15	S235JR	4506	80.34	
2	1	1004	1	1	MSH100*120*15	S235JR	850	5.71	
3	1	1005	1	1	MSH100*120*15	S235JR	460	3.09	
4	1	1018	1	1	BL16*250	S235JR	250	6.28	
5	1	1023	1	1	FL120*8	S235JR	250	1.88	
6	1	1024	1	2	FL120*8	S235JR	120	1.81	
Waga całkowita (kg)								99.12	
Główny (W x S x D): 360 x 660 x 5300									

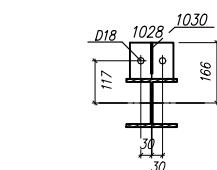
Widok 10, B-B



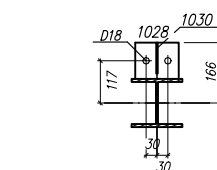
Widok 2, A-A

Widok 2, B-B

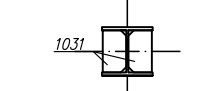
** Zestawienie dla jednego elementu wysylkowego- Poz. 2 Wskazot x 3									
Nr.	Ter.	Poz.	Nazwa	Sztuk	Profil	Materiał	Długość	Waga	Qm.
1	1	2	1	1	HEA140	S235JR	6169	152.58	
2	1	1004	1	1	MSH100*120*15	S235JR	850	5.71	
3	1	1005	1	1	MSH100*120*15	S235JR	460	1.09	
4	1	1028	1	5	BL4*100	S235JR	120	1.88	
5	1	1030	1	5	BL4*100	S235JR	100	1.57	
6	1	1028	1	6	BL4*100	S235JR	100	1.78	
Waga całkowita (kg)								168.42	
Główny (W x S x D): 909 x 140 x 6626									



Przekrój 2, D-D



Przekrój 2, C-C



Widok 2, E-E

- UWAGI:
1. Stal, jeśli nie podano inaczej: S235 (S135)
 2. Połączenia spawane, jeśli nie oznaczono inaczej, wykonać jako podwójne o grubości $a=0.5a$ cieńszego elementu, lecz nie mniej niż 2.5 mm
 3. Spoiny wykonać na całym styku łączonych elementów
 4. Spoiny czołowe, jeśli nie oznaczono inaczej, wykonać na pełen przęt łączonych elementów
 5. Otwarte końce rur zadeklować
 6. Sruby, jeśli nie oznaczono inaczej – klasy 5.8
 7. Klasa konstrukcji – 2

99-300 Kutno, ul. Wojska Polskiego 10a			
tel/fax: (24) 355 23 55		email: biuro@hidkuto.pl	
KAZNA ZADANIA: PROJEKT TECHNICZNY I WYKONAWCZY			
Budowa Stacji Uzdatnienia Wody wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną			
ADRES INWESTYCJI: SMOLINO gm. BIELSK DZ. NR 54, 55/2, 173/2			DATA: LIPIEC 2022r
NAZWA RYSUNKU: SŁUPY I DŹWIGARY - CZĘŚĆ 2			SKALA: 1:20
OPRACOWANIE I NAZWISKO:		UPRAWNIENIA:	PODPIS:
PROJEKTANT:		HAI/23/SP/00607	NR RYSUNKU:
mgr inż. Andrzej Lisowski			
SPRACOWUJĄCY:		HAI/23/SP/00608	
mgr inż. Wiesław Brykała			