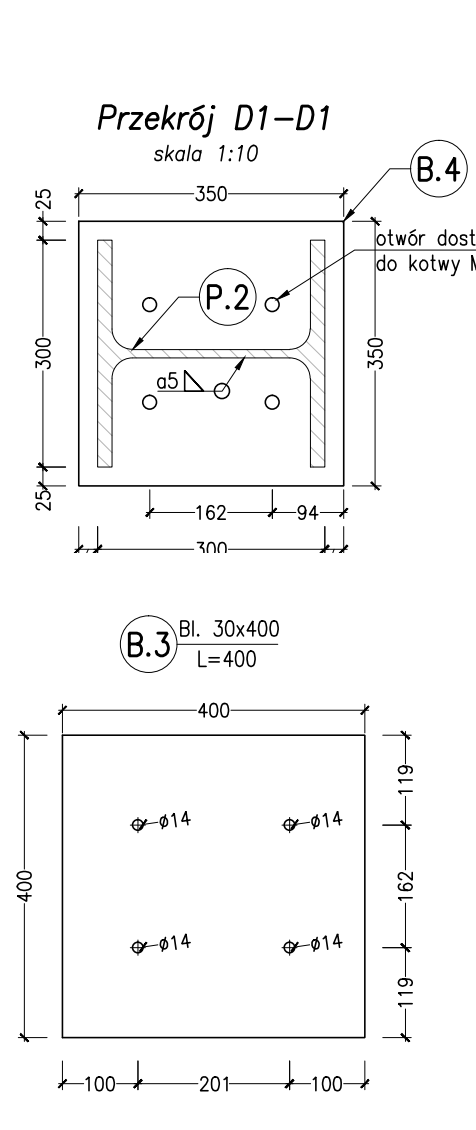
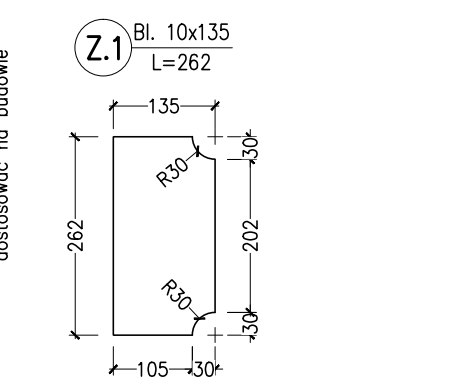
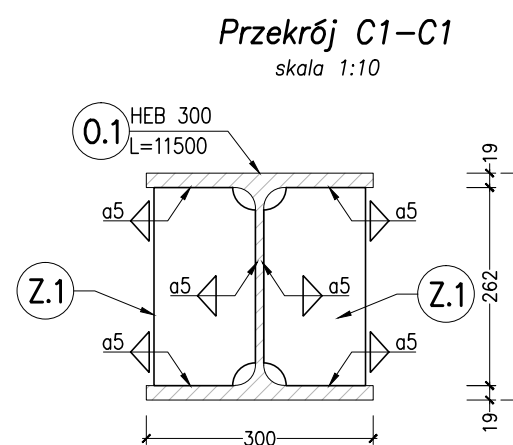
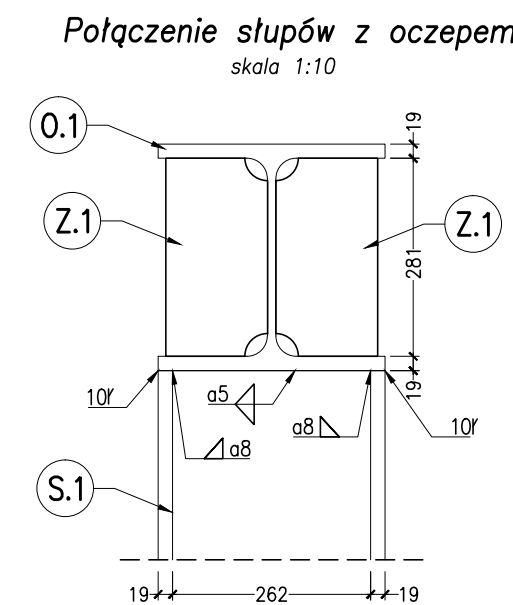
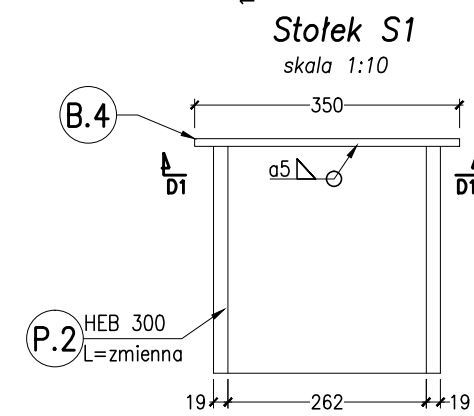
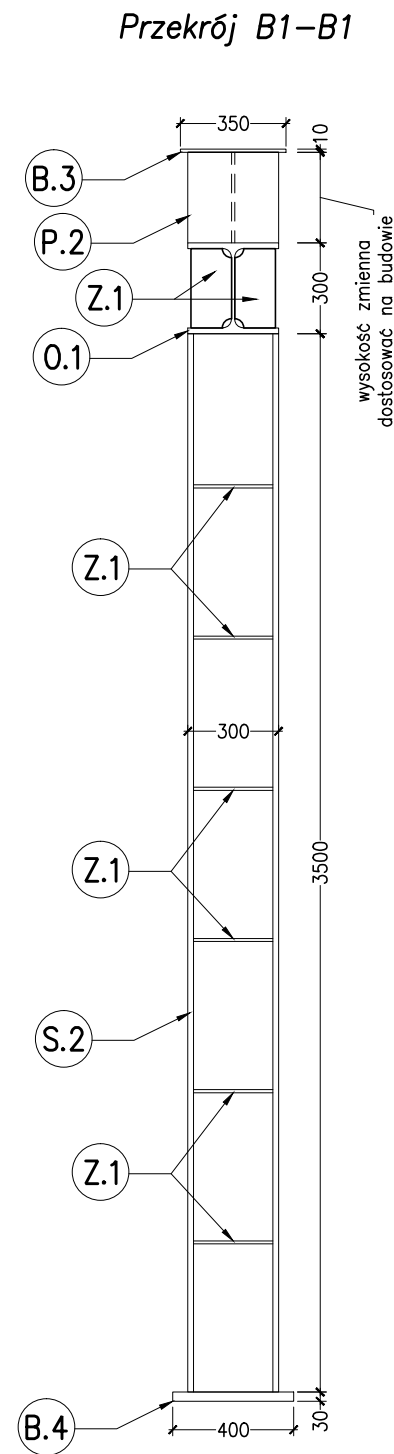
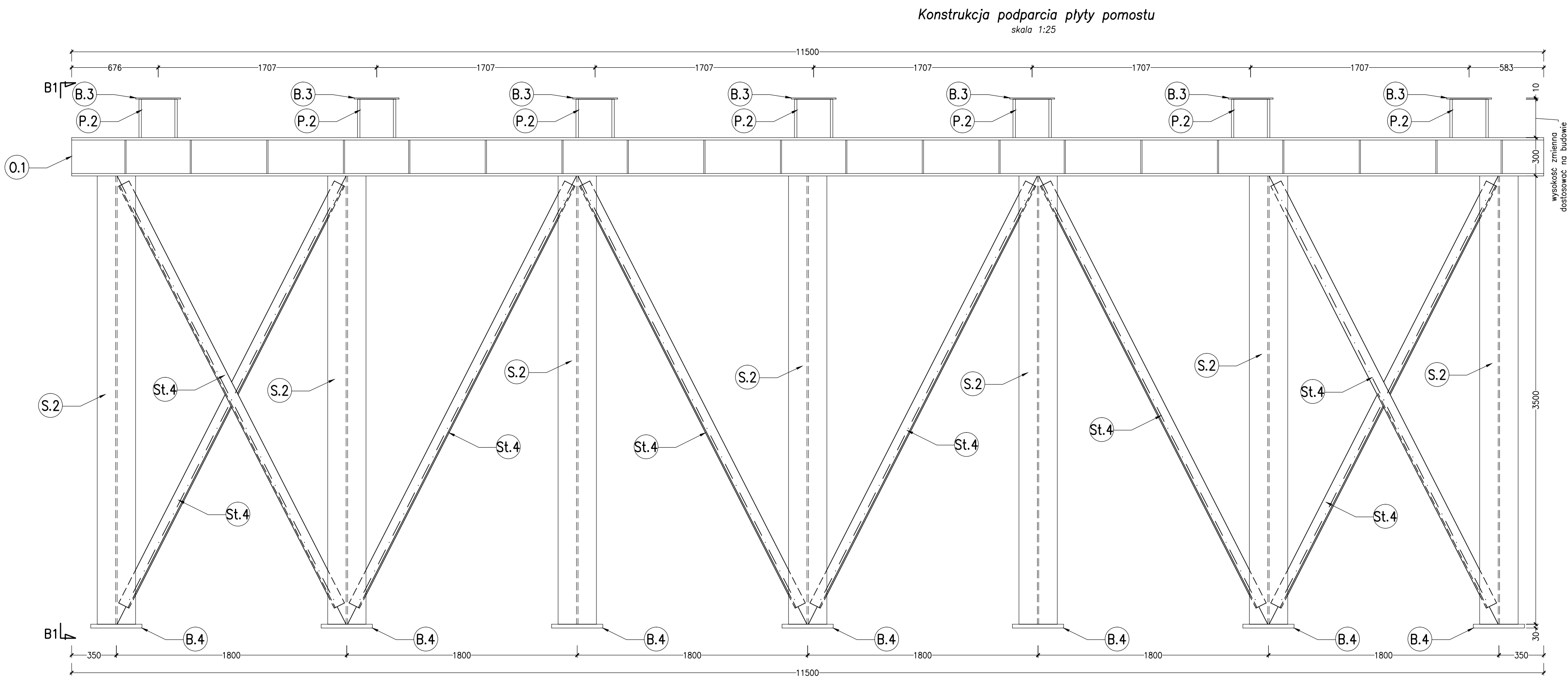
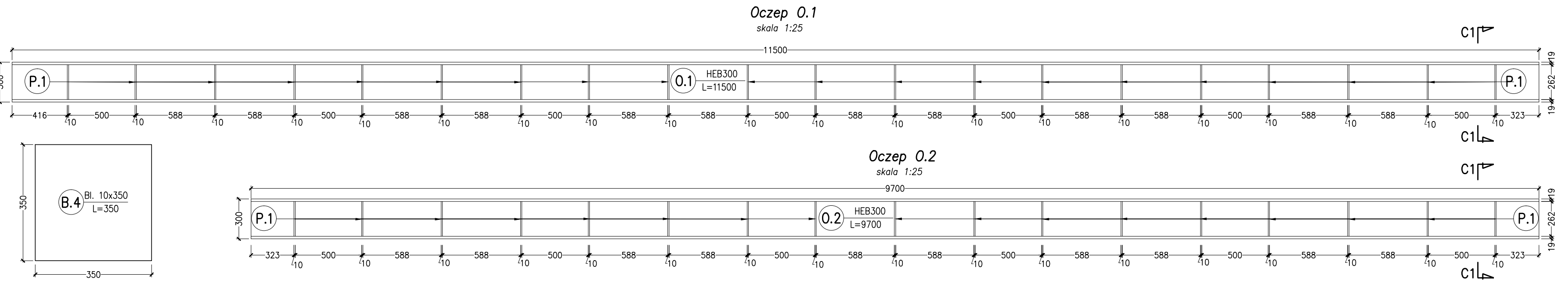



ZESTAWIENIE STALI KONSTRUKCYJNEJ DLA PODPARCIA DŹWIGARÓW					
Poz. Nr	Przekrój		Liczba	Masa jedn.	Masa całkowita
					[kg]
B.3	Bl. 30 x 400	/	400	40	37,68
B.4	Bl. 10 x 350	/	350	40	9,62
O.1	HEB300	/	11500	4	1345,50
O.2	HEB300	/	9700	2	1134,90
P.2	HEB300	/	350	40	40,95
S.1	HEB300	/	4000	26	468,00
S.2	HEB300	/	3500	14	409,50
St.4	L 90x90x9	/	3700	46	45,14
Z.1	Bl. 10 x 135	/	262	732	2,78
				Masa całkowita stali [kg]:	
				Dodatek na spoiny 1,8% [kg]:	
				Masa stali łączna [kg]:	
				Masa stali ogółem [kg]:	

ZESTAWIENIE STALI KONSTRUKCYJNEJ DLA PODPARCIA PŁYTY POMOSTU					
Poz. Nr	Przekrój		Liczba	Masa jedn.	Masa całkowita
					[kg]
B.1	Bl. 20 x 800	/	800	34	100,48
B.2	Bl. 4 x 42	/	84	68	0,11
P.1	IPE160	/	1340	68	21,17
St.1	R 42x2	/	620	136	2,35
St.2	R 42x2	/	1338	34	5,07
St.3	R 42x2	/	654	68	2,48
				Masa całkowita stali [kg]:	
				Dodatek na spoiny 1,8% [kg]:	
				Masa stali łączna [kg]:	
				Masa stali ogółem [kg]:	



- UWAGI:
- Wymiary podano w milimetrach.
 - Do wykonania konstrukcji stalowej należy opracować rysunki warsztatowe, projekt technologii spawania oraz montażu konstrukcji.
 - Konstrukcję stalową należy wykonywać zgodnie z normami PN-EN 1090 oraz PN-89/S-10050. W przypadkach sprzeczności decyduje norma nowsza tj. PN-EN 1090.
 - Wszystkie elementy montażowe segmentów wysyłkowych należy zaprojektować w ramach projektu warsztatowego po ostatecznym podziale konstrukcji na elementy o gabarytach dostosowanych do możliwości transportowych i montażowych Wykonawcy.
 - Rysunek nie obejmuje elementów tymczasowych m.in. do montażu konstrukcji stalowej i montażu systemu rusztowań.
 - Zestawienie masy stali konstrukcyjnej podano jako wartość brutto.
 - Konstrukcję stalową należy pokryć powłokami antykorozyjnymi wg opisu technicznego, zestawami farb posiadającymi aktualne aprobaty techniczne IBDIM.
 - Podstawy słupów mocować za pomocą kotew M12 (160szt.).
 - Stal konstrukcyjna blach S355J2+N, stal pozostałych elementów S355M.
 - Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem i pozostałymi rysunkami niniejszego projektu.

INWESTOR:	Gmina Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21, 41-300 DĄBROWA GÓRNICZA		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	FASYS MOSTY Sp. z o.o. ul. Powstańców Śląskich 139A/3, 53-317 WROCŁAW		
OBIEKT:	Wadukt drogowy nad DK1 w ciągu ul. Ujejskiej w DĄBROWIE GÓRNICZEJ w km 524+550 DK1	nr rys.: M-03	
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY		
TYTUŁ RYSUNKU:	Konstrukcja stalowa	skala: 1:10, 1:25	
STANOWISKO:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	data: 09.2016
PROJEKTANT:	mgr inż. Adam Stępniewicz	97/DOŚ/07	podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Szymon Gruba	119/DOŚ/09	podpis
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Bożena Kuźmnik	-	podpis