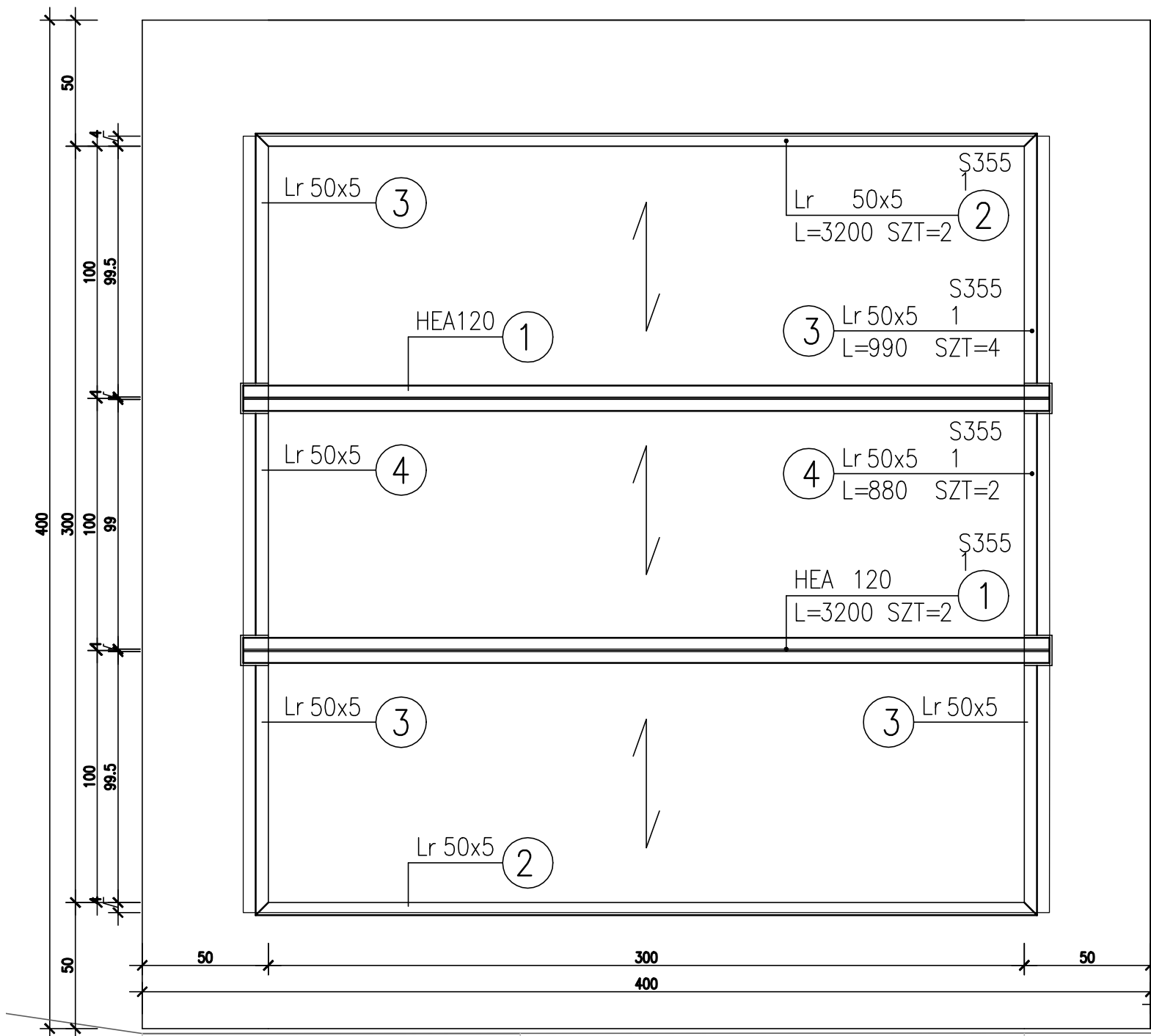
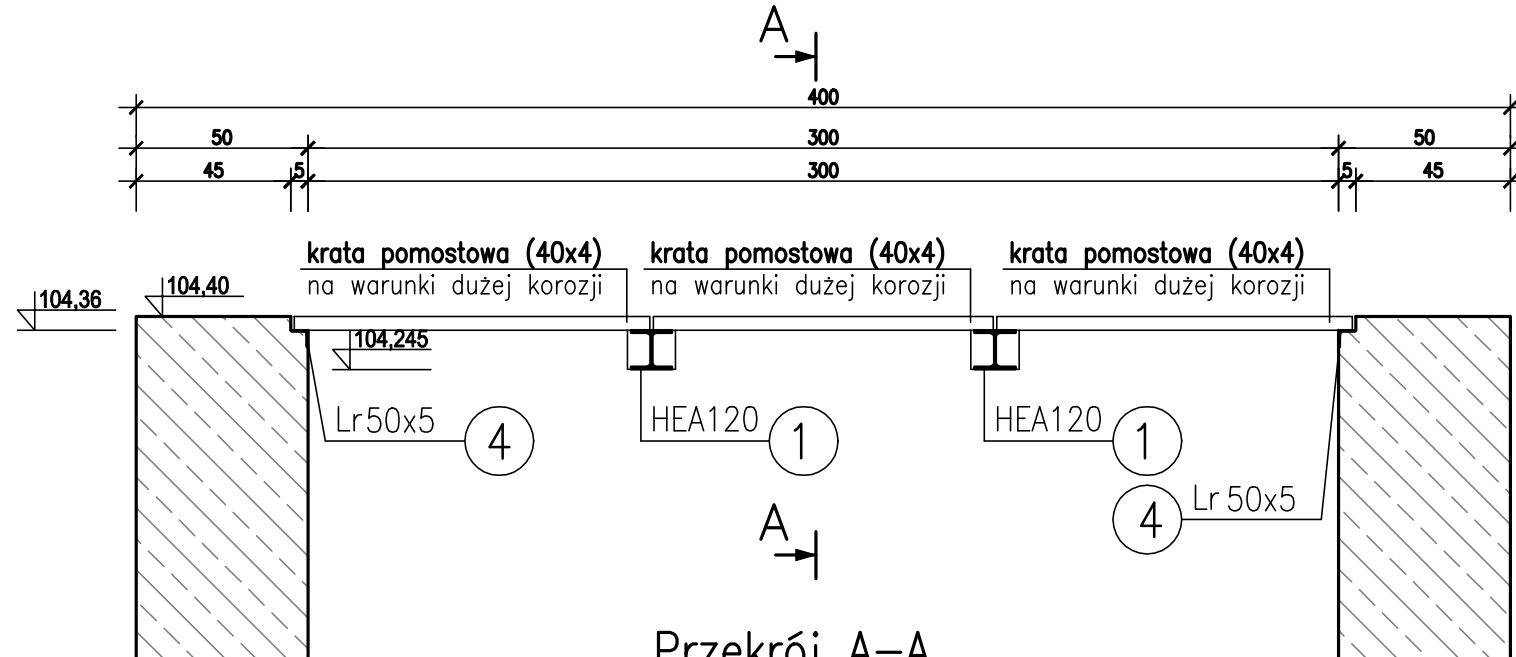


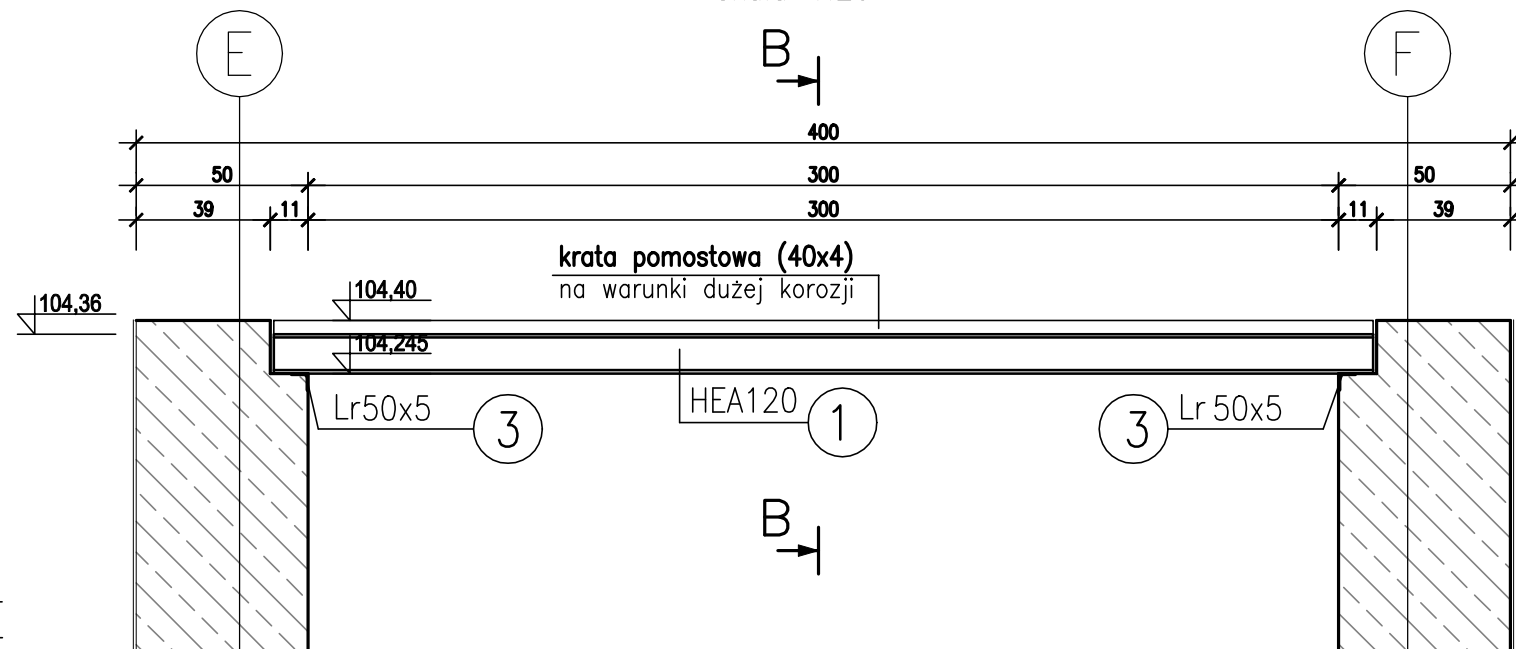
skala 1:20



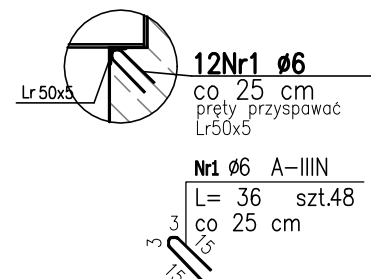
skala 1:20



skala 1:20



skala 1:10



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA			DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]	UWAGI
					SZTUK	x	POZ./RAZEM								
1	1	HEA 120	3200.0	S355	2	1	2	6.40	19.90	63.68	127.36	0.68	2.17	4.33	
	2	Lr 50x5	3200.0	S355	2	1	2	6.40	3.77	12.06	24.13	0.19	0.62	1.24	
	3	Lr 50x5	990.0	S355	4	1	4	3.96	3.73	14.93	0.19	0.19	0.77		
	4	Lr 50x5	880.0	S355	2	1	2	1.76	3.77	3.32	6.64	0.19	0.17	0.34	
OGÓŁEM											173.06			6.68	
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%											3.12			0.12	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%											3.46			0.13	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%											2.6			0.1	
RAZEM:											182.24			7.03	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN Ø6
Poz. 0 - - 1							
0	1	6	0.360	48	1	48	17.28
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							17.28
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.222
MASA [kg]							3.84
MASA CAŁKOWITA [ka]							3.84

STAL KSZTAŁTOWA S355JO
STAL ZBROJENIOWA AIII-N

UWAGA:
ELEMENTY ZABEZPIECZYĆ
ANTYKOROZYJNIE PRZESZ CYNKOWANIE
OGNIOWE

JEDYNOSTKA PROJEKTOWA:		ELEKTROWNIE WODNE ZENERIS SP. Z O.O.	
 ELEKTROWNIE WODNE ZENERIS		UL. PADEREWSKIEGO 7, 61-770 POZNAN	
		ADRES DO KORESPONDENCJI: UL. PADEREWSKIEGO 8, 61-770 POZNAN	
NAZWA INWESTYCJI:			
PROJEKT WYKONAWCZY PRZEŁĄCZNIKA DLA RYB DWUSŁODKOWYCH NA STOPIU BRZEG DOLNY WRAZ Z NAZDREM AUTORSKIM I OPRACOWANIAMI TOWARZYSZĄCYMI, REALIZOWANYM W RAMACH PROJEKTU: „STOPIEŃ BRZEG DOLNY – ROBOTA MODERNIZACYJNE NA STOPIU ETAP II”			
INWESTOR:		ADRES INWESTYCJI:	
RZGW WE WROCŁAWIU		DZ. NR: 8061, 8062, 8023, 8048, 08R: 00R: 000	
UL. NORWIDA 34		GM.: BRZEG DOLNY, POW.: WOLOWSKI	
50-950 WROCŁAW		DZ. NR: 168, 406, 08R6B: 0011, 0007	
NR UMOWY:		GM.: MIEKINA, GŁOSKA, POW.: ŚREDZIKI	
97TH-JRP51/10KZ-WNA/02017 Z DNIA 27.03.2017		WOJ.: DOLNOŚLĄSKIE	
NR PROJEKTU:		STADIUM:	
2017/8/1		PROJ. WYKONAWCZY - TOM I	
PROJEKTANT:		PODPIS:	
mgr inż. STEFAN WYKOSZKOWSKI			
upr. w specj. kraj. - bud. nr WKP/0266/PWOK/15			
OPRACOWUJĄCY:		PODPIS:	
mgr inż. KINGA CHWIĄŁKOWSKA			
OPRACOWUJĄCY:		PODPIS:	
mgr inż. MICHAŁ PAWLIK			
TREŚĆ RYSUNKU:			
KONSTRUKCJE STALOWE KONSTRUKCJA WSPORCZA POMOSTU			
DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:	
08.2017	1:20/1:10	61	