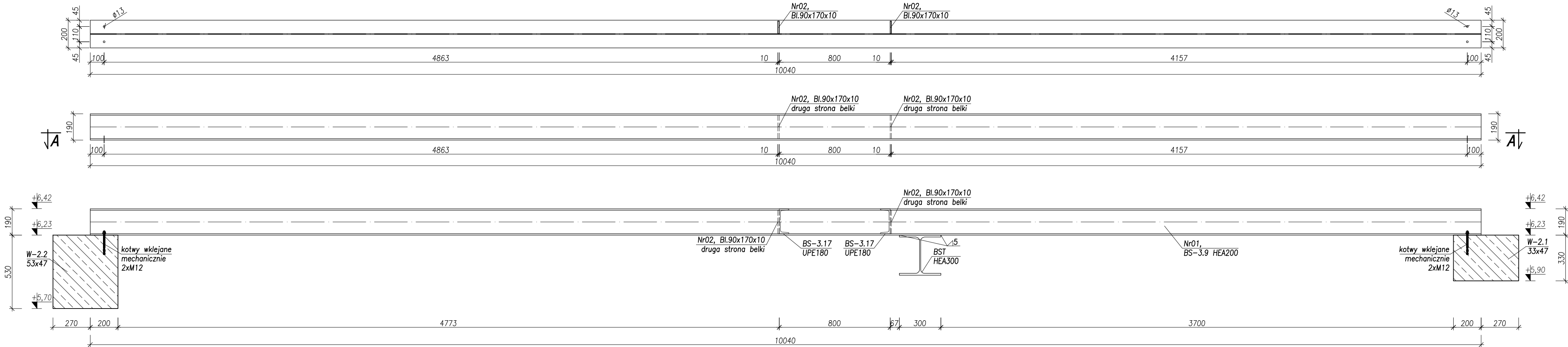


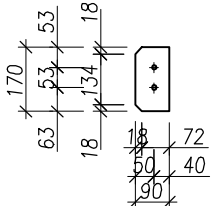
Nr01, BS-3.9 HEA200
l=10040mm, szt.1

PRZEKRÓJ A-A

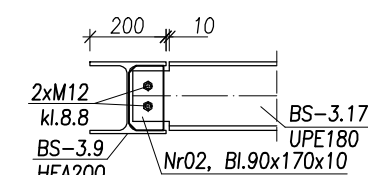


BS-3.9 HEA200										
Nr elementu	Nazwa elementu	Wymiary (dotyczy blach) [mm]				Długość elementów [mm]	Waga	Waga 1 elementu	Liczba sztuk w detalu	Razem [kg]
0 1	BS-3.9 HEA200	x	x	x	10	10040	42,30	424,69	1	424,69
0 2	Bl. 90x170x10	90	x	170	x	-	7850	1,20	2	2,40
RAZEM										427,09
NADDATEK NA SPOINY: 1,8%										7,69
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2,0%										8,54
NADDATEK NA ELEMENTY DODATKOWE: 1,5%										6,41
SUMA [kg]										449,73

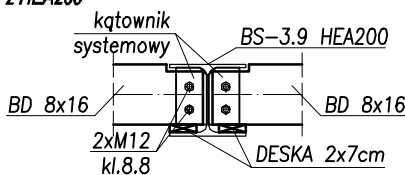
Nr02, Bl.90x170x10
szt.2



Detal połączenia belek UPE180 z HEA200



Detal połączenia belek drewnianych z HEA200



STAL KONSTRUKCYJNA S355J2
KLASA KOROZYJNOŚCI STALI C3

UWAGA 1:
WSZYSTKIE WYMIARY, A W SZCZEGÓLNOŚCI ZGODNOŚĆ
WYMIAROWĄ Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY, SPRAWDZIĆ
PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT WYKONAWCZYCH.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: PROJECTA Sp. z o.o. ul. Zofii Kuratowskiej 51, 66-400 Gorzów Wielkopolski			
INWESTOR: PRZEBUDOWY I REMONTU BUDYNKU GŁÓWNEGO STACJI MORSKIEJ IM. PROF. SKÓRY INSTYTUTU OCEANOGRAPHII UNIwersytetu Gdańskiego w Helu, ul. Morska 2, 84-150 HEL; DZ. NR 162/2, 161/2 i 563/1 OBRĘB HEL			BRANŻA: K
INWESTOR: UNIwersytet Gdański ul. Jana Bażyńskiego 8, 80-309 Gdańsk			FAZA: PW
OPRACOWANIE: MGR INŻ. ZBIGNIEW CZERNIŃSKI		NR UPRAW. LUDZ./ROBOT PODZ.04	PODPIS
TREŚĆ: BS-3.9 HEA200		1:20	K-04.4
GORZÓW WIELKOPOLSKI, 10.05.2021r.			
SKALA		NR RYS.	