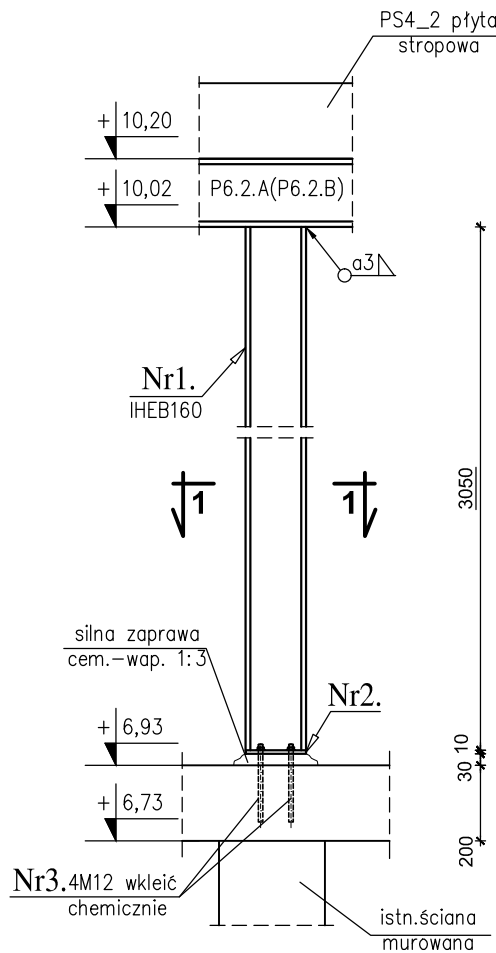


BUDYNEK nr11 - ELEMENTY STALOWE POZIOMU 2

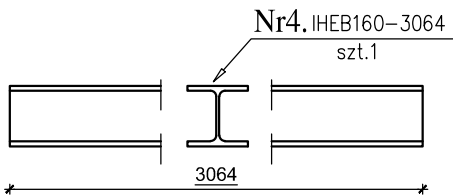
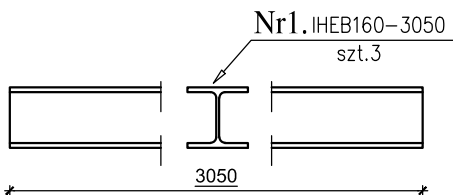
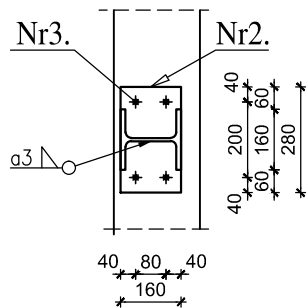
SŁUP S8.2

szt.3 1:20



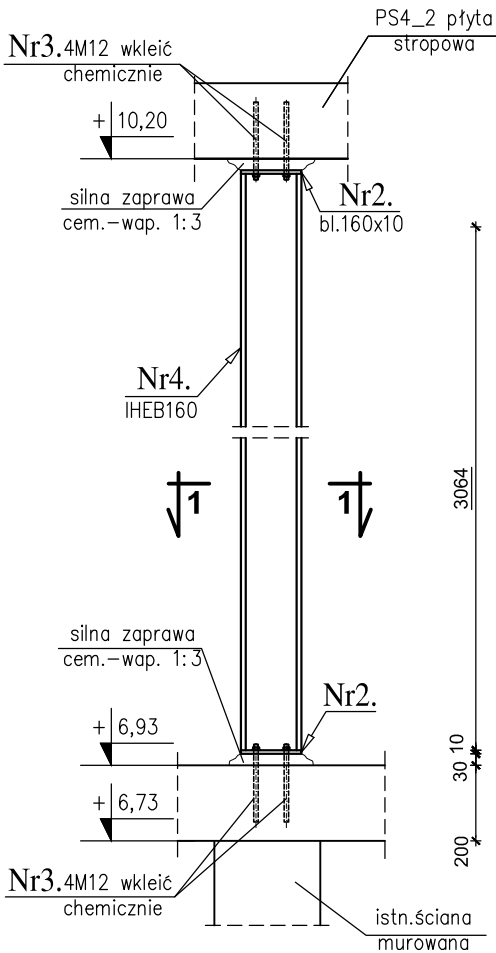
1-1

1:20



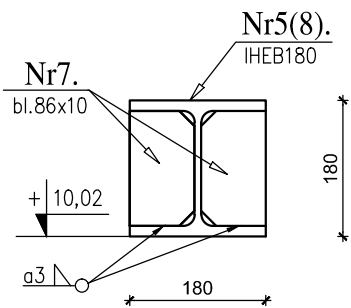
SŁUP S9.2

szt.1 1:20

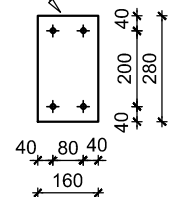


3-3

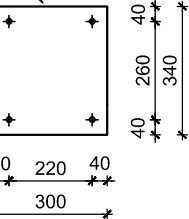
1:10



Nr2. bl.160x10-280
szt.5 4 otwory ø13

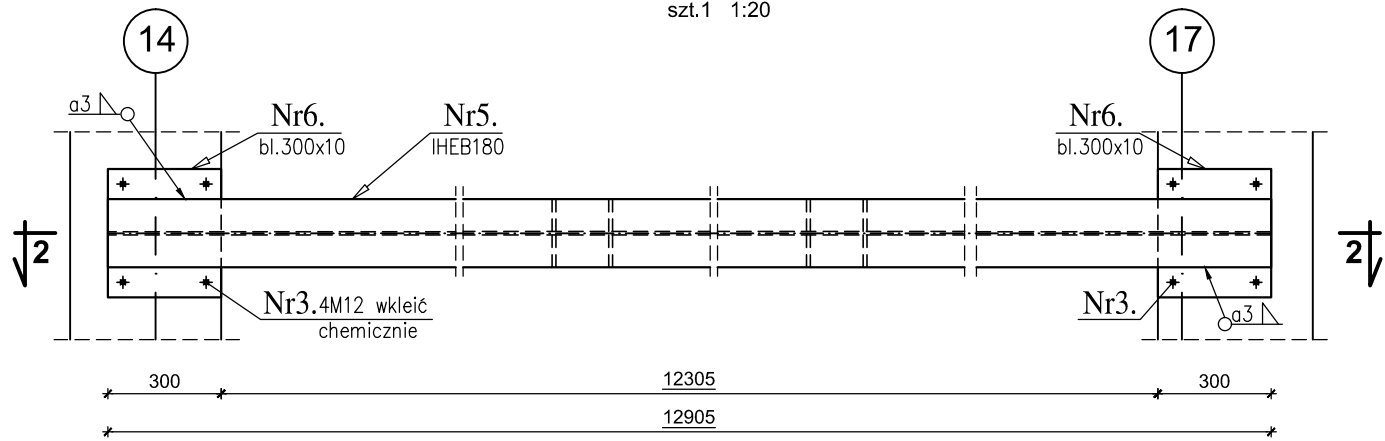


Nr6. bl.300x10-340
szt.4 4 otwory ø13



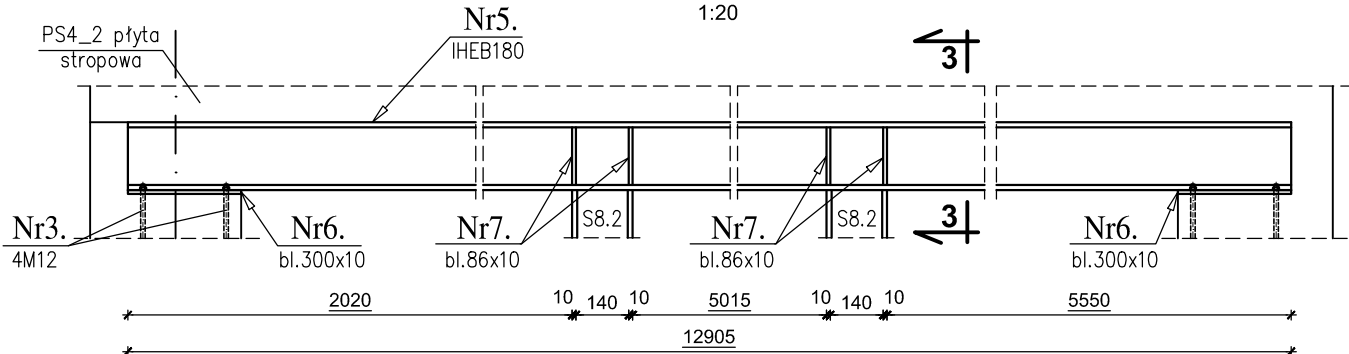
PODCIĄG P6.2.A

szt.1 1:20



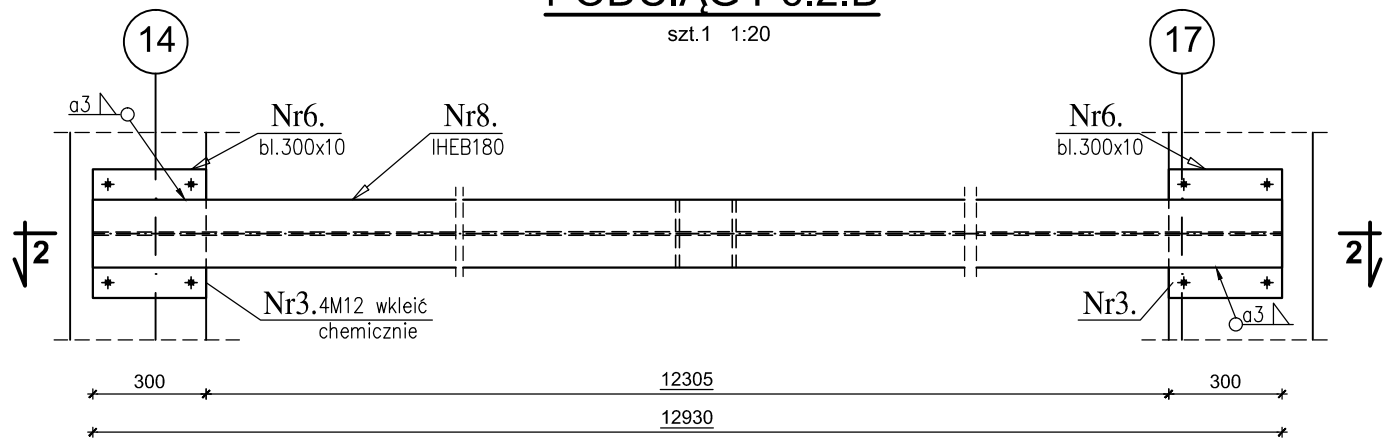
2-2

1:20



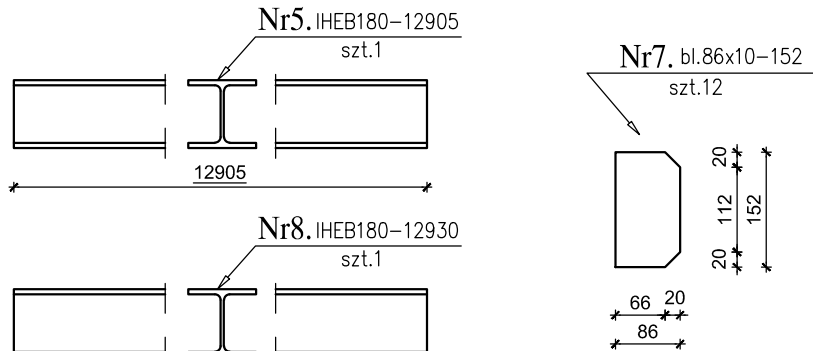
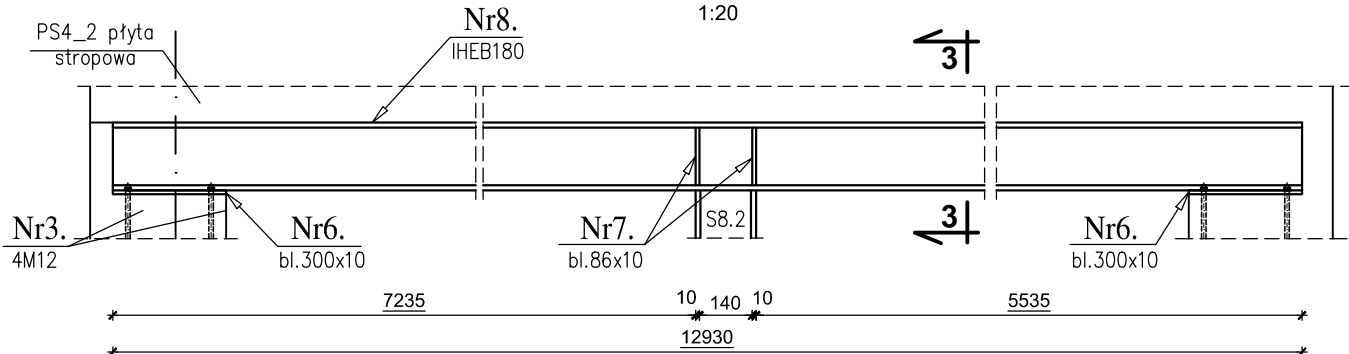
PODCIĄG P6.2.B

szt.1 1:20



2-2

1:20



wykaz stali profilowej

Nr	PROFIL	Długość [mm]	Ilość	Masa 1mb.[kg]	Masa 1szt.[kg]	Masa całk. [kg]
1	IHEB160	3050	3	42,6	129.93	389.79
2	bl.160x10	280	5	12,6	3.53	17.64
3	M12	150	24	—	0,20	4.80
4	IHEB160	3064	1	42,6	130.53	130.53
5	IHEB180	12905	1	51,2	660.74	660.74
6	bl.300x10	340	4	23,6	8.02	32.10
7	bl.86x10	152	12	6,8	1.03	12.40
8	IHEB180	12930	1	51,2	662.02	662.02
Całkowity ciężar elementów					[kg]	1910.01
Dodatek na spoiny 1,5%					[kg]	28.65
Całkowity ciężar elementów dla 1szt.					[kg]	1938.66
MASA OGÓŁEM dla 2szt.					[kg]	3877.32

stal S355

UWAGI:

- Przed przystąpieniem do wykonywania elementów wymiary stanu istniejącego należy sprawdzić w naturze.
- Dopisek TYP przy opisie spoin oznacza spoinę identyczną dla danego elementu/połączenia.

		KD KOZIKOWSKI DESIGN PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA 80-308 Gdańsk, ul. Zacisze 10; tel. (058) 552-02-53 arch. MARCIN KOZIKOWSKI	
BP PROJEKT		tel: BP 605-691-	
PROJEKT: CENTRUM SZKOLENIOWO - REHABILITACYJNE			
LOKALIZACJA: SOPOT , ul. EMILII PLATER			
RYSUNEK: BUDYNEK nr11 - ELEMENTY STALOWE POZIOMU 2 SŁUPY S8.2 i S9.2 , PODCIĄGI P6.2.A i P6.2.B		SKALA 1:20	
PROJEKTOWAŁ	IMIĘ I NAZWISKO MGR INŻ. BARTOSZ PIOTROWSKI	UPRAWNIENIA POM/0331/POOK/11	PODPIS BRANŻA / FAZA KONSTRUKCJA PROJ./WYKONAWCZY
SPRAWDZIŁ	MGR INŻ. PAWEŁ KAMIENIECKI	WAM/0002/PWOK/05	DATA 11.2015
OPRACOWAŁA	INŻ. ALINA NIEMIEC		NR. RYS. K-53
NAZWA PLIKU	PW_EUREKA_STAL_REW 1_11.15.dwg		