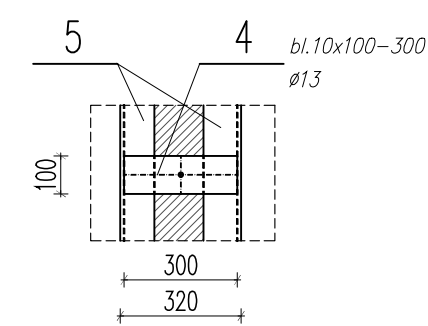
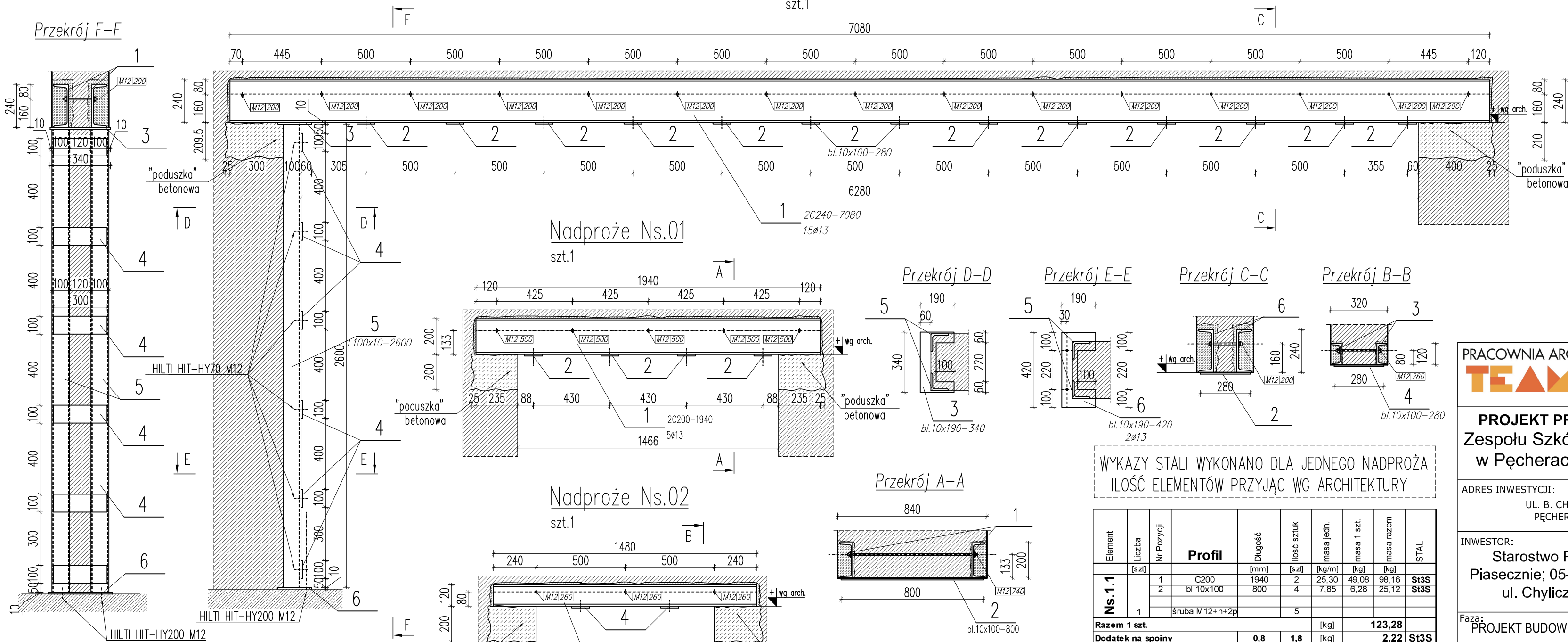


Nadproże Ns.03

szt.1



Uwagi:

- Roboty wykonywać pod nadzorem osób uprawnionych.
- Roboty wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną, zasadami BHP i obowiązującymi przepisami.
- Przed wykonaniem zapoznać się z opisem technicznym.
- Wszelkie niezgodności w dokumentacji zgłaszać projektantowi przed wykonaniem.
- Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury.
- Przed wykonaniem porównać wszystkie otwory z projektami branżowymi i architekturą.

NADPROŻE STALOWE

Beton C16/20 – poduszki betonowe
Stal S235(St3S)
Elektrody EA 146, ER 146
śruby M12 kl. 6.8

WSZYSTKIE WYMIARY POTWIERDZIĆ
NA BUDOWIE

WYKAZY STALI WYKONANO DLA JEDNEGO NADPROŻA
ILOŚĆ ELEMENTÓW PRZYJĄC WG ARCHITEKTURY

Element	Liczba	Nr. Pozycji	Profil	Długość	Ilość sztuk	masa jedn.	masa 1 szt.	masa razem	STAL
Ns.1.1	[szt]			[mm]	[szt]	[kg/m]	[kg]	[kg]	
	1	1	C200	1940	2	25,30	49,08	98,16	St3S
		2	bl.10x100	800	4	7,85	6,28	25,12	St3S
			śruba M12+n+2p		5				
Razem 1 szt.						[kg]	123,28		
Dodatek na spoiny				0,8	1,8	[kg]	2,22	St3S	
Razem ze spoinami 1 szt.						[kg]	125,50		
Razem dla wszystkich elementów						[kg]	125,50	kg	
Ns.1.2	[szt]			[mm]	[szt]	[kg/m]	[kg]	[kg]	
	1	3	C120	1480	2	13,40	19,83	39,66	St3S
		4	bl.10x100	280	2	7,85	2,20	4,40	St3S
			śruba M12+n+2p		3				
Razem 1 szt.						[kg]	44,06		
Dodatek na spoiny				0,8	1,8	[kg]	0,79	St3S	
Razem ze spoinami 1 szt.						[kg]	44,85		
Razem dla wszystkich elementów						[kg]	44,85	kg	
Ns.1.3	[szt]			[mm]	[szt]	[kg/m]	[kg]	[kg]	
	1	1	C240	7080	2	33,20	235,06	470,11	St3S
		2	bl.10x100	280	13	7,85	2,20	28,57	St3S
		3	bl.10x190	340	1	14,92	5,07	5,07	St3S
		4	bl.10x100	300	6	7,85	2,36	14,13	St3S
		5	L100x10	2600	2	15,00	39,00	78,00	St3S
		6	bl.10x190	420	1	14,92	6,27	6,27	St3S
	śruba M12+n+2p		15						
Razem 1 szt.						[kg]	602,16		
Dodatek na spoiny				0,8	1,8	[kg]	10,84	St3S	
Razem ze spoinami 1 szt.						[kg]	612,99		
Razem dla wszystkich elementów						[kg]	612,99	kg	

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
TEAM Projekt

PROJEKT PRZEBUDOWY
Zespołu Szkół Specjalnych
w Pęcherach - Łbiskach

ADRES INWESTYCJI:
UL. B. CHROBREGO 83
PĘCHERY - ŁBISKA

INWESTOR:
Starostwo Powiatowe w
Piasecznie; 05-500 Piaseczno,
ul. Chyliczkowska 14

Faza:
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

BRANŻA: KONSTRUKCJA

DATA: WRZESIEŃ 2015

PROJEKTANT: PODPISY

inż. Grzegorz Mazurek

upr. bud. nr MAZ/0457/POOK/11

OPRACOWAŁ:

Inż. Mateusz Lorenc

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Andrzej Czajkowski

upr. bud. nr KL-272/87

TREŚĆ RYSUNKU:

Nadproża stalowe

SKALA: 1:20
NR RYS. K06