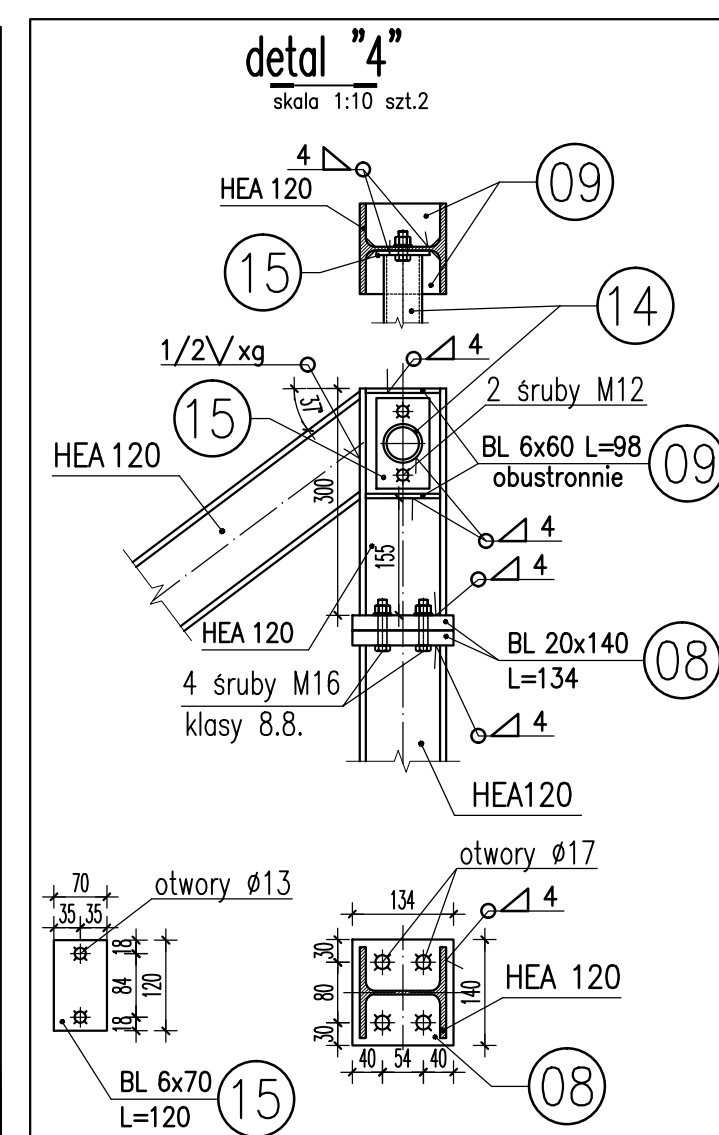
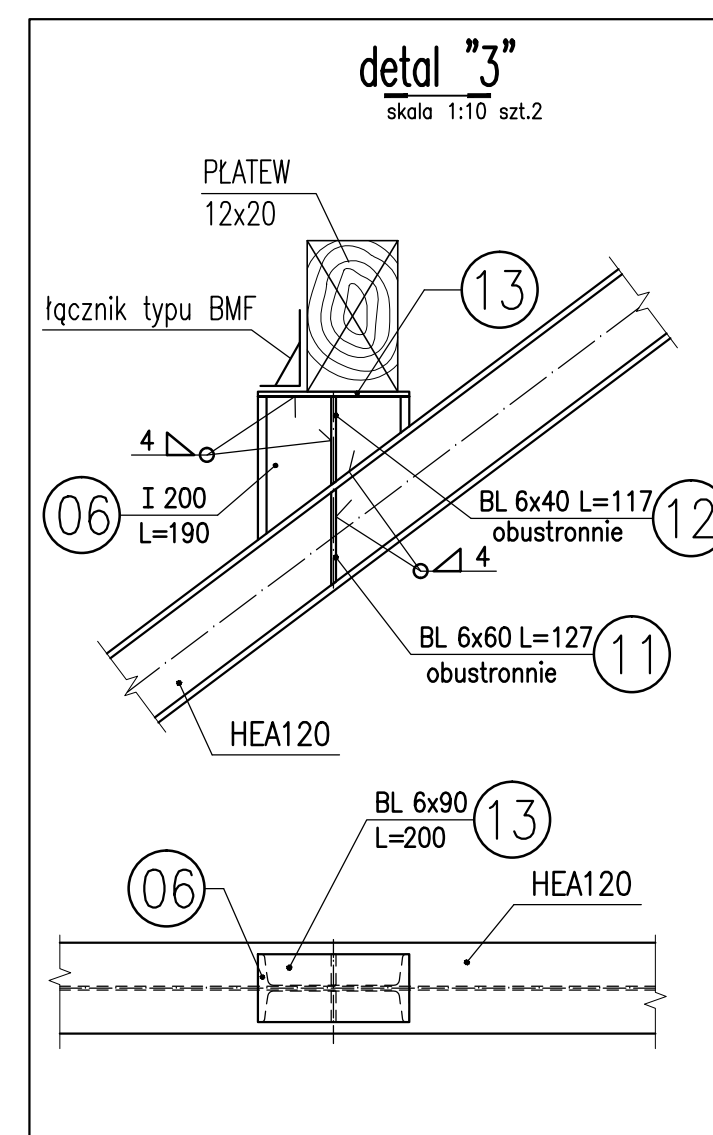
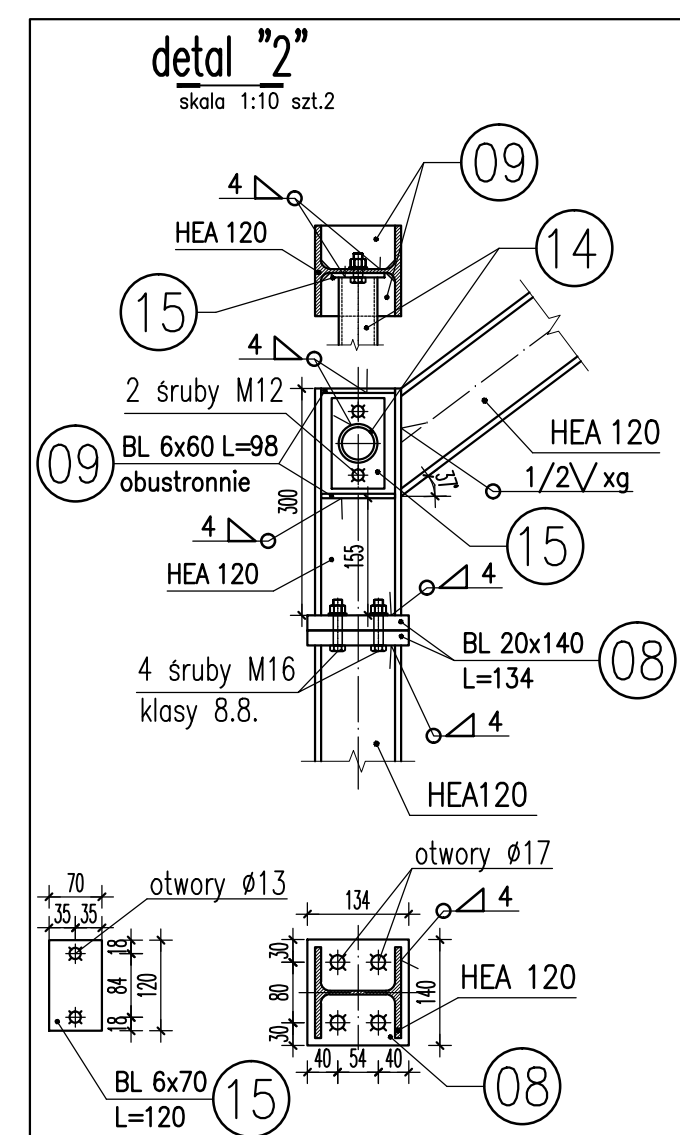
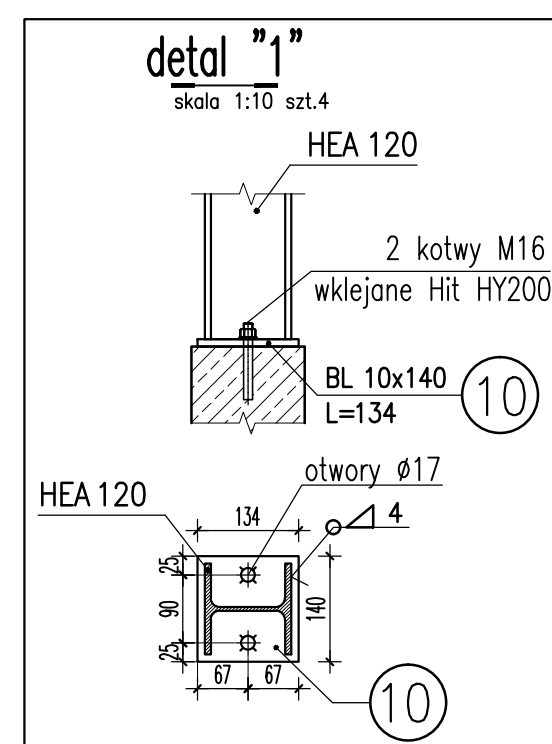
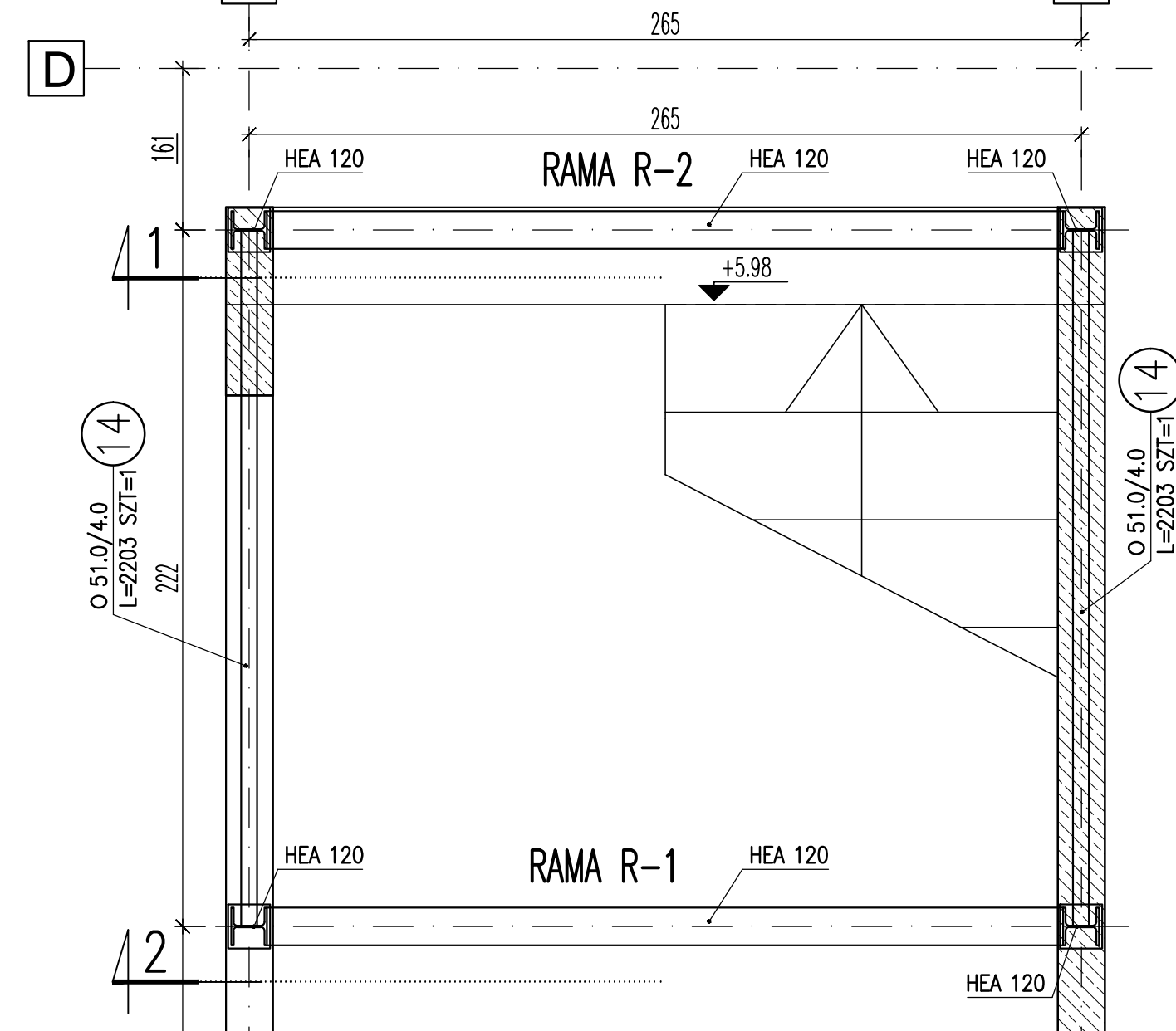


ZESTAWIENIE STALI								
NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASSA JEDN [kg/m]	MASSA 1 ELEM [kg]	MASSA RAZEM [kg]
01	HEA 120	1200	St3S	1	1.20	19.90	23.88	23.88
02	HEA 120	3110	St3S	1	3.11	19.90	61.89	61.89
03	HEA 120	300	St3S	4	1.20	19.90	5.97	23.88
04	HEA 120	3255	St3S	2	6.51	19.90	64.77	129.55
05	I 200	190	St3S	2	0.38	26.30	5.00	9.99
06	HEA 120	1120	St3S	1	1.12	19.90	22.29	22.29
07	HEA 120	3030	St3S	1	3.03	19.90	60.30	60.30
08	BL 20x140	134	St3SX	8	1.07	21.98	2.95	23.56
09	BL 6x60	98	St3SX	16	1.57	2.83	0.28	4.43
10	BL 10x140	134	St3SX	4	0.54	10.99	1.47	5.89
11	BL 6x60	127	St3SX	4	0.51	2.83	0.36	1.44
12	BL 6x40	117	St3SX	4	0.47	1.88	0.22	0.88
13	BL 6x90	200	St3SX	2	0.40	4.24	0.85	1.70
14	O 51.0/4.0	2203	St3S	2	4.41	4.64	10.21	20.43
15	BL 6x70	120	St3SX	4	0.48	3.30	0.40	1.58
OGÓŁEM								391.66

UWAGI:

1. Wszelkie zmiany, które wykonawca zdecyduje się wprowadzić, również te, które służą jedynie zmianie technologii winny być przedstawione nadzorowi autorskiemu.

Stal profilowa: St3S, St3SX




PRACOWNIA
ARCHITEKTURY
I URBANISTYKI
RAFAŁ MAZUR

Ul. Radna 10/12
00-341 Warszawa
tel./fax (22)8289900
pracownia@rafalmazur.pl


PROJEKT:	Przebudowa przedszkola nr 46 przy ul. Jordanowskiej 3 w Warszawie
----------	--

INWESTOR: Miasto stołeczne Warszawa
Dzielnica Praga-Południe
ul. Grochowska 274
03-841 Warszawa

Projektant:
mgr inż. JACEK ZAWADZKI
NR UPR. WA-188/90

Podpis: 

Sprawdzający:
mgr inż. SŁAWA CZAJKA
NR UPR. MAZ/0001/P00K/09

Podpis: 

PROJEKT	BUDOWLANY
Rysunek:	

KONSTRUKCJA
Rewizja

RAMY DACHOWE

Skala:

1:20, 1:10
Date: