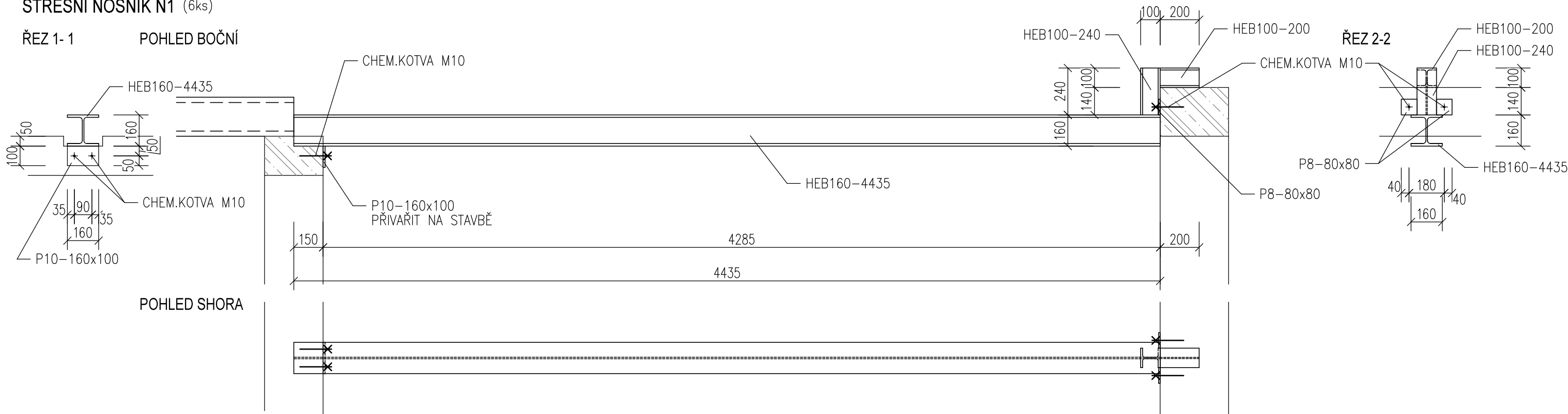


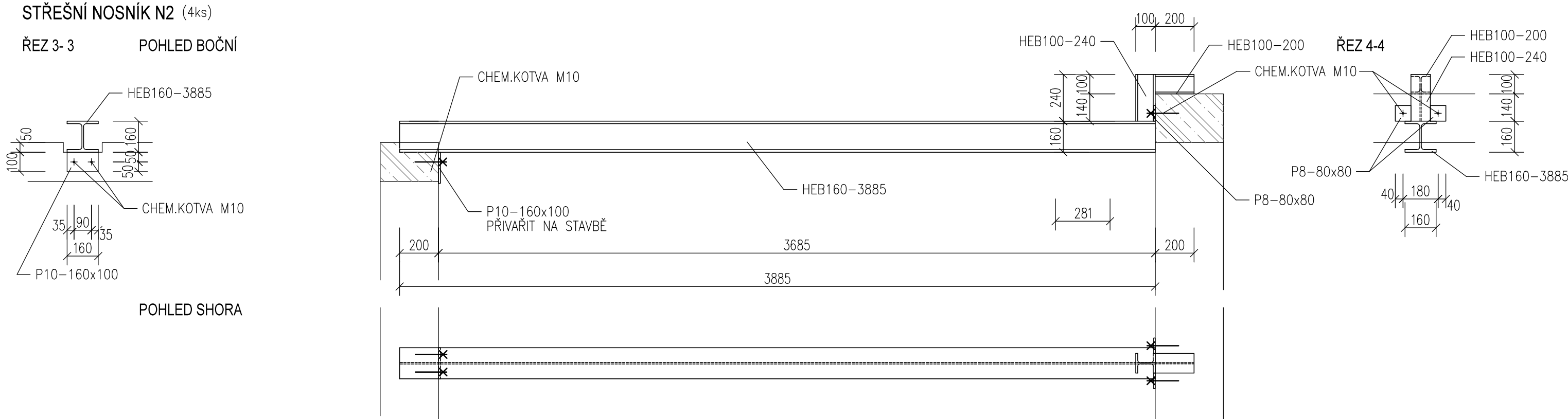
STŘEŠNÍ NOSNÍK N1 (6ks)

ŘEZ 1-1 POHLED BOČNÍ



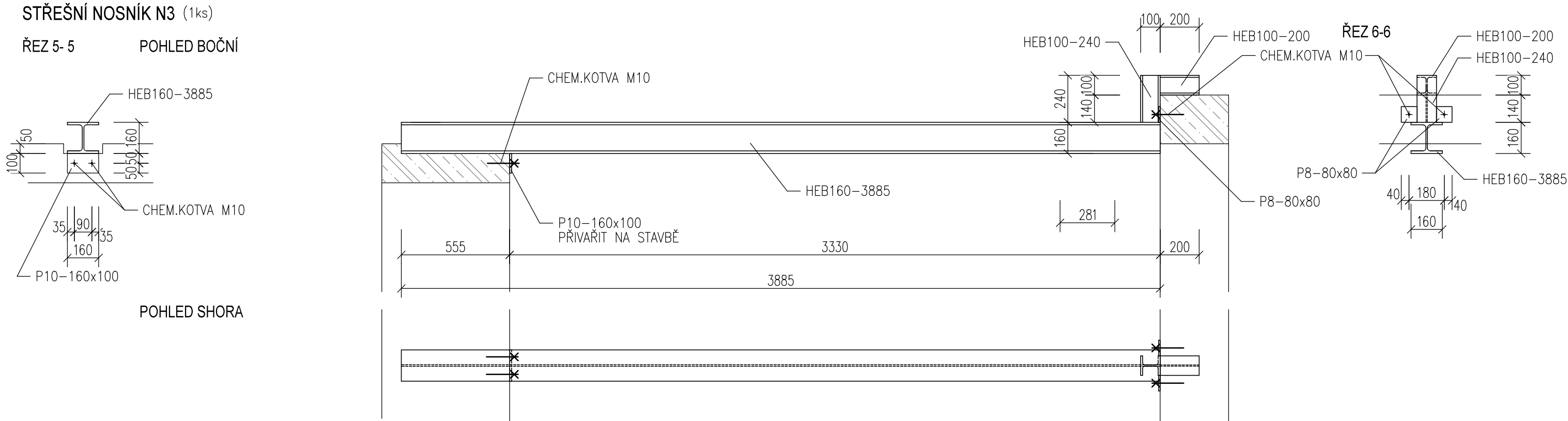
STŘEŠNÍ NOSNÍK N2 (4ks)

ŘEZ 3-3 POHLED BOČNÍ



STŘEŠNÍ NOSNÍK N3 (1ks)

ŘEZ 5-5 POHLED BOČNÍ



VÝPIS OCELI

OZN.	POPIS	PROFIL	DÉLKA mm	KS	HMOTNOST		MATERIÁL	POZN.
					JEDN. kg/m	CELKOVÁ kg		
N1 6x	STŘEŠNÍ NOSNÍK	HEB160	4435	6	42,60	1134	S235	
		HEB100	240	6	20,40	30	S235	
		HEB100	200	6	20,40	25	S235	
		P8x80	80	12	5,02	5	S235	
		P10x160	100	6	12,56	8	S235	
N2 4x		HEB160	3885	4	42,60	662	S235	
		HEB100	240	4	20,40	20	S235	
		HEB100	200	4	20,40	17	S235	
		P8x80	80	8	5,02	4	S235	
		P10x160	100	4	12,56	5	S235	
N3 1x		HEB160	3885	1	42,60	166	S235	
		HEB100	240	1	20,40	5	S235	
		HEB100	200	1	20,40	4	S235	
		P8x80	80	2	5,02	1	S235	
		P10x160	100	1	12,56	2	S235	
CELKEM						2088		
PŘÍRÁŽKA NA PROŘEZ A STYKY (8%)						167		
CELKEM						2255		

PŘED VÝROBU OCELOVÉ KONSTRUKCE JE NUTNO OVĚRIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY STAVBY.

TRAPÉZOVÝ PLECH TL. 0,75mm, VÝŠKA VLNY 40mm – 61 x 1,1 = 67m2
BETONOVÁ DESKA TLOUŠTKY 50mm NAD VLNU – BETON C20/25
VÝZTUŽ – SÍŤ KARI Ø8x100/100 – 61x1,3 (PŘESAHY) = 80m2 = 422kg

Stupeň PD:	Dokumentace pro provádění stavby		 ASET studio architektonická a projektční kancelář	
Zprac. DSP / autor:	INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno			
Vedoucí projektant:	Ing. Jan Turek			
Vypracoval:	Ing. Ivo Barvíř			
Místo:	parc. č. 1705/1, 1705/41, 1705/47, 1706/1, 1706/3, 1706/4, k.ú. Holice u Olomouce		ASET studio s.r.o., Tovární 41, 779 00 Olomouc www.asetstudio.cz	
Investor:	Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 551/8, 771 47 Olomouc		Zak.č.:	1723
Ákce:	DOBUDOVÁNÍ A MODERNIZACE INFRASTRUKTURY PRO PRAKTICKOU VÝUKU NA PŘF UPOL		Datum:	01/2018
			Měřítko:	1:20
Objekt:	SO 20 (RB2) - PŘÍSTAVBA OBJ. 53 A STAVEBNÍ ÚPRAVY SKLENÍKU (RB2)		Část:	D.2.2
Část:	Stavebné konstrukční řešení			
Výkres:	Ocelové nosníky N1, N2, N3		Vykr.č.:	b08