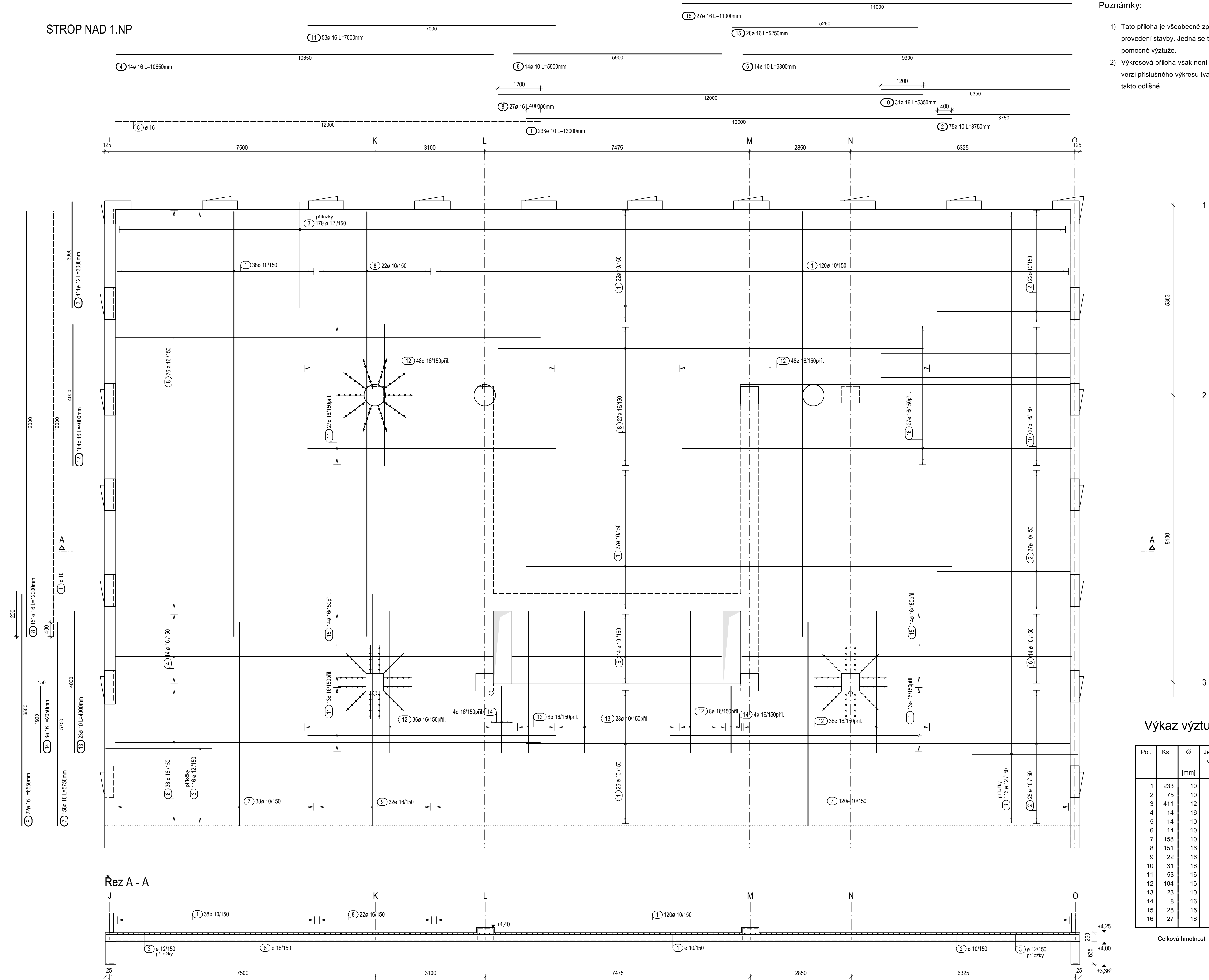


STROP NAD 1.NP

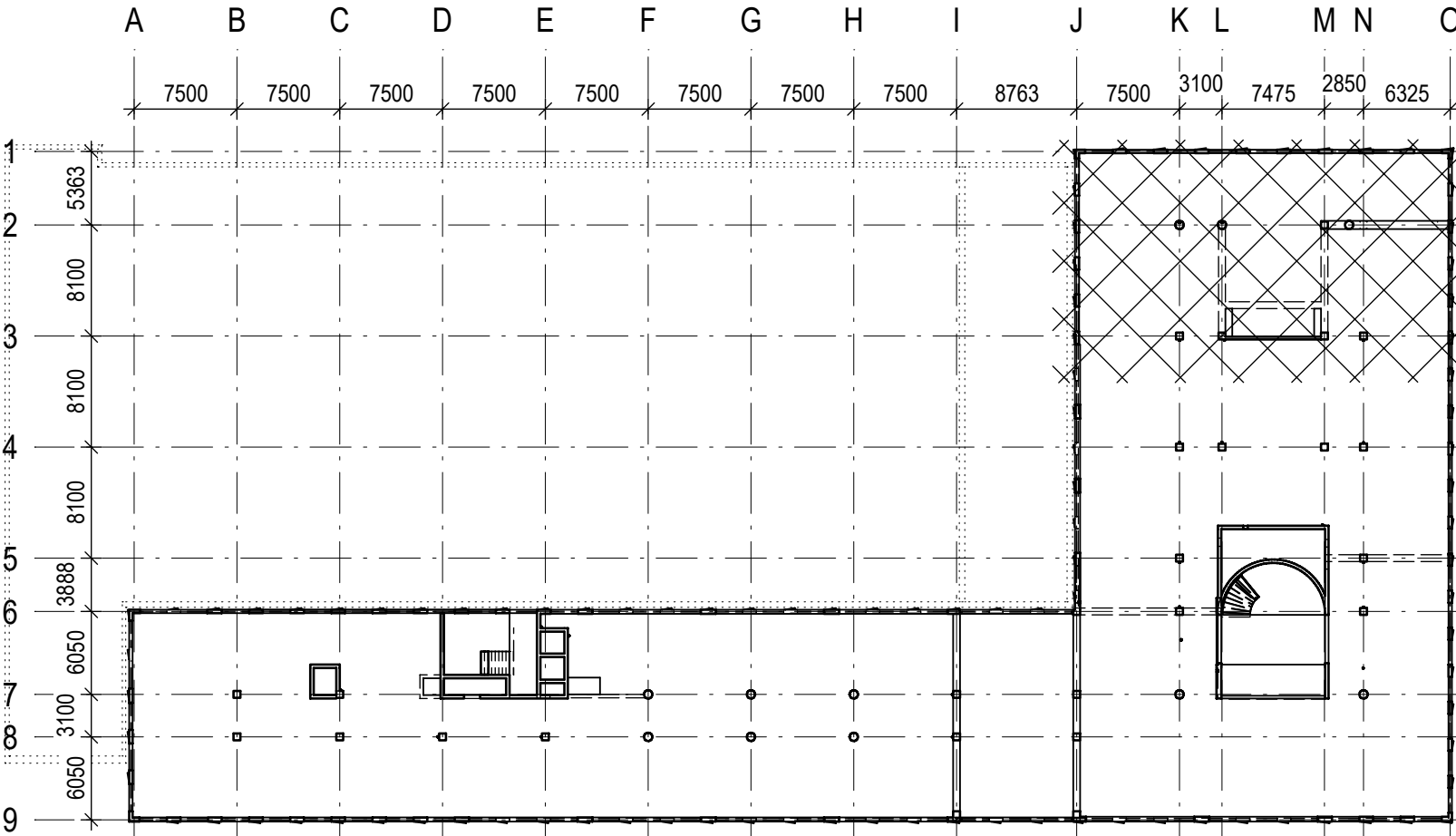


Poznámky:

- 1) Tato příloha je všeobecně zpracována v podrobnostech nad rámec požadavků pro dokumentaci pro provedení stavby. Jedná se tedy o kompletní výkres výztuže typické části konstrukce bez případné pomocné výztuže.
- 2) Výkresová příloha však není určena pro provádění, proto není zaručena úplná shoda s konečnou verzí příslušného výkresu tvaru. Jednotlivé detailní rozměry prvků, prostupů nebo šachet mohou být takto odlišné.

Schéma ohybu výztuže				
Háky, třmínky a smyčky d_br1		Ohyby d_br2		
d_s (mm)		min. boční krytí		
≤ 16 mm	> 16 mm	> 100 mm a > 7 d_s	> 50 mm a > 3 d_s	≤ 50 mm a ≤ 3 d_s
4 d_s	7 d_s	10 d_s	15 d_s	20 d_s
Třmínky a ohyby jsou kótovány k vnějšímu povrchu				
Kóty výztuže v mm				
Krytí výztuže betonem v mm MKB/JKB				
Stavební část				
horní (h.)	15 / 25			
spodní (s.)	15 / 25			
boční (b.)	15 / 25			
Beton	C30/37	trám osa 2		SVP viz výkres tvaru
Ocel	B 500 B			

Schéma 1:500



Výkaz výztuže

Pol.	Ks	Ø [mm]	Jednotl. délka [m]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
1	233	10	12.00	2796.00	1725.13
2	75	10	3.75	281.25	173.53
3	411	12	3.00	1233.00	1094.90
4	14	16	10.65	149.10	235.58
5	14	10	5.90	82.60	50.96
6	14	10	9.30	130.20	80.33
7	158	10	5.75	908.50	560.54
8	151	16	12.00	1812.00	2862.96
9	22	16	6.55	144.10	227.68
10	31	16	5.35	165.85	262.04
11	53	16	7.00	371.00	586.18
12	184	16	4.00	736.00	1162.88
13	23	10	4.00	92.00	56.76
14	8	16	2.05	16.40	25.91
15	28	16	5.25	147.00	232.26
16	27	16	11.00	297.00	469.26

Celková hmotnost [kg] : 9806.90

±0,000 =
Souřadný systém:
Výškový systém:

175,800
JTSK
BpV

KOOPERACE VE SPĚCH PROFESÍ		VIN Consult s.r.o.	
D 1.2 - STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST		Jmenovková 93/388, Praha 4	
ZODP. INŽENÝR PROJEKTU	VEDOUcí PROJEKTU	VYPRACOVAL	Číslo zakázky: 539/15-1-1
Ing. Michal Svoboda	Ing. Vladimír Vondrák, CSc.	Ing. Adriana Baranová	MČ: 241 104 010
		e-mail: vin@vinconsult.cz	



AUTOR:		VEDOUcí PROJEKTU:	VYPRACOVAL:	KONTROLA:	PELČÁK & PARTNER architekti
prof. Ing. arch. Petr Pelčák		Ing. arch. David Vahala			
STAVEBNÍK: UNIVERZITA JANA EVANGELISTY PŘÍRODNÍ VĚDY V ÚSTÍ NAD LABEM Pateřova 1 Ústí nad Labem 400 06 Česká republika		MÍSTO STAVBY: Kampus UJEP Pateřova 1 400 96 Ústí nad Labem			
NAZEV ZAKÁZKY:		ČÍSLO ZAKÁZKY:		116	
CENTRUM PŘÍRODOVĚDNÝCH A TECHNICKÝCH OBORŮ (CPTO)		DATUM:		prosinec 2016	
STUPĚŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		MĚŘÍTKO:		1:50	
OBJEKT: SOUBOR OBJEKTŮ		PÁŘE:			
ČÁST - PROFESÍ D 1.2 - STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST		ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE			
DOKUMENT - VÝKRES: Fakulta SV - Horní výztuž stropní desky 1.NP				D.1.2 - g.10	