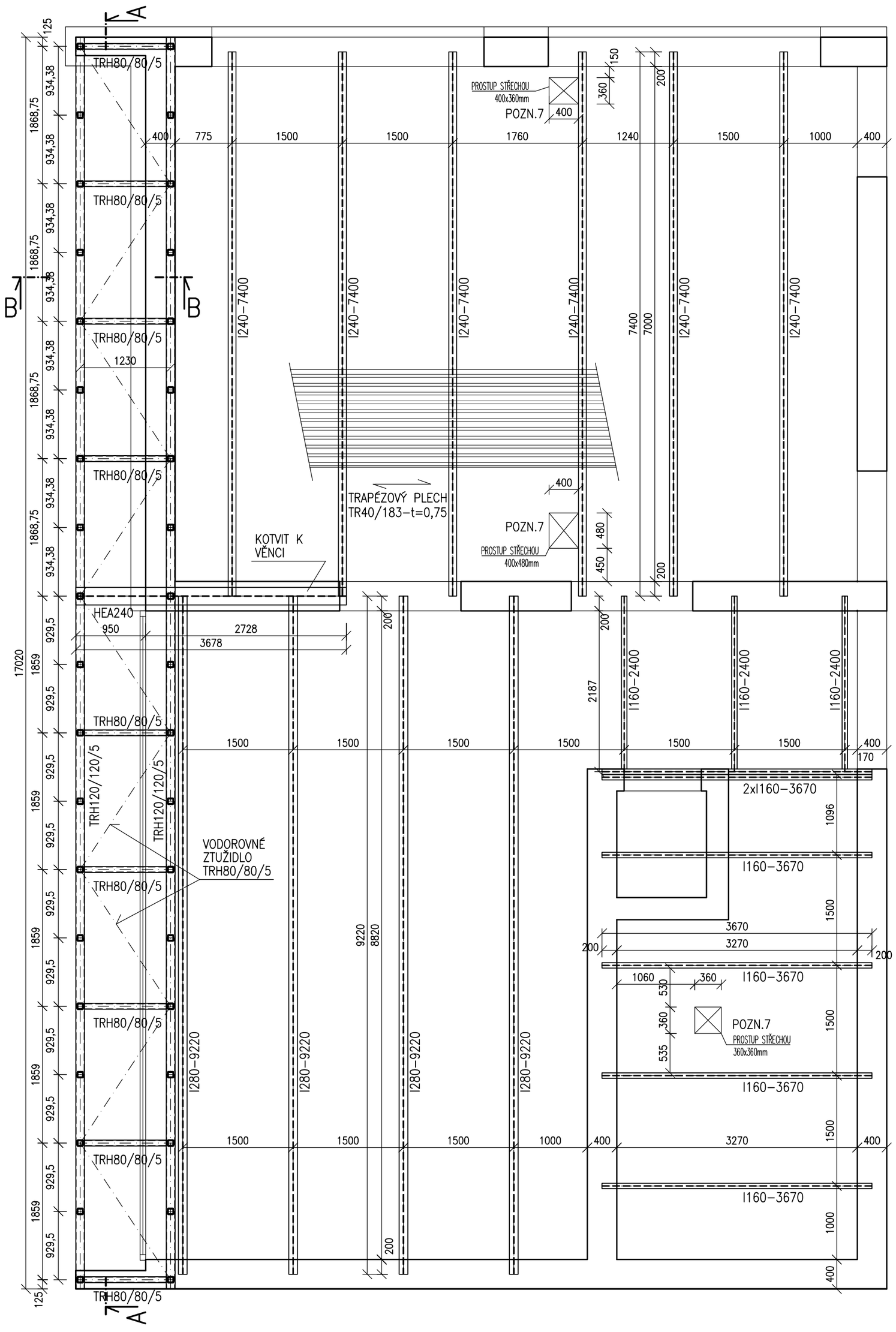
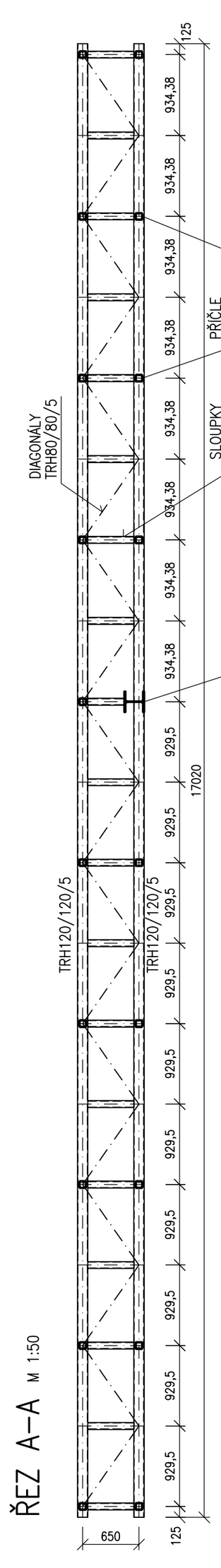
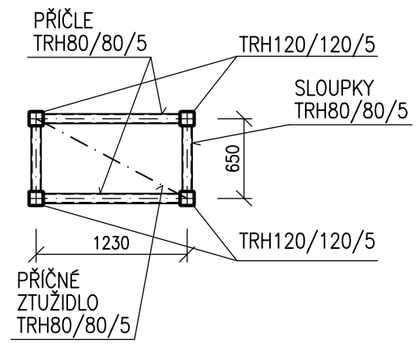
KONSTRUKCE STŘECHY M 1:50



ŘEZ A–A M 1:50



ŘEZ B–B M 1:50



VÝPIS MATERIÁLU:

POL.	PŘEDMĚT	KS	PROFIL (mm)	JEDN. DÉL. (mm)	DÉLKA CELKEM (m, m²)	HMOTNOST 1mb, m² (kg)	HMOTNOST CELKEM (kg)	MATERIÁL	POZN.
								S235	
	STŘEŠNÍ NOSNÍK	6	I240	7400	44,400	36,2	1607		
	STŘEŠNÍ NOSNÍK	4	I280	9220	36,880	47,9	1767		
	STŘEŠNÍ NOSNÍK	6	I160	3670	22,020	17,9	394		
	STŘEŠNÍ NOSNÍK	3	I160	2400	7,200	21,814	157		
	PŘÍHRADA	4	TRH120/120/5	17020	68,080	16,979	1156		
	PŘÍHRADA	38	TRH80/80/5	530	20,140	10,959	221		
	PŘÍHRADA	19	TRH80/80/5	1110	21,090	10,959	231		
	PŘÍHRADA	18	TRH80/80/5	2250	40,500	10,959	444		
	PŘÍHRADA	10	TRH80/80/5	1400	14,000	10,959	153		
	PŘÍHRADA	36	TRH80/80/5	1150	41,400	10,959	454		
	KONZOLA	1	HE240A	3700	3,700	60,3	223		
					CELKEM		6807	kg	
					PROŘEZ		7%		
					CELKEM + PROŘEZ		**7300**	**kg**	
	TRAPÉZOVÝ PLECH TR40/183-t=0,75			CELKEM		182 m²	**1495**	**kg**	

P-plech, PL-plochá (i široká) ocel, TR-kruhová trubka, KUL-kulatina, Ž_PL-žebrovaný plech

POZNÁMKY:

1) **OCEL S235**
2) TŘÍDA PROVEDENÍ PODLE ČSN EN 1090–2 ... EXC2
3) OCHRANA PROTI KOROZI BUDE NÁTĚROVÝM SYSTÉMEM
4) OCHRANA PROTI POŽÁRU – VIZ STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
5) PRO VÝROBU KONSTRUKCE BUDE ZPRACOVÁNA DODAVATELSKÁ DOKUMENTACE A PŘEDLOŽENA KE SCHVÁLENÍ.
6) **PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY VŠECHNY ROZMĚRY STAVEBNÍHO OBJEKTU NA MÍSTĚ OVĚŘIT !!!**
7) PROSTUPY PRO VZT POTRUBÍ – LEMOVAT VÝZTUHAMI V TRAPÉZOVÉM PLECHU.

0,000 = 199,540 m n. m. B.p.v.

generální projektant

projektant části

pare číslo

Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

Ing. Tomáš FOCKE
Žitná 1474/23
621 00 Brno
IČO:86725561, DIČ:CZ7907152962
email: tom.focke@email.cz

architekt	Ing. arch. Radoslav Novotný	vypracoval	Ing. Tomáš Focke
HIP	Ing. Josef Pirochta	kreslil	Ing. Tomáš Focke
kontroloval	Ing. Tomáš Focke	zodp. projektant	Ing. Tomáš Focke
stavebník	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/6, 601 82 Brno		
místo stavby	parc. č. 1577/1, k.ú. Sokolnice (752193)		

dokument	17-02
datum	03/2017
formát	4 ×A4
stupeň	DPS
revize	00
měřítko	**1:50**
číslo přílohy	**104**

název stavby **ON-VOLTAGE CENTER**

objekt **S001 - VÝCVIKOVÁ HALA**

část **D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ**

název dokumentu **KONSTRUKCE STŘECHY**