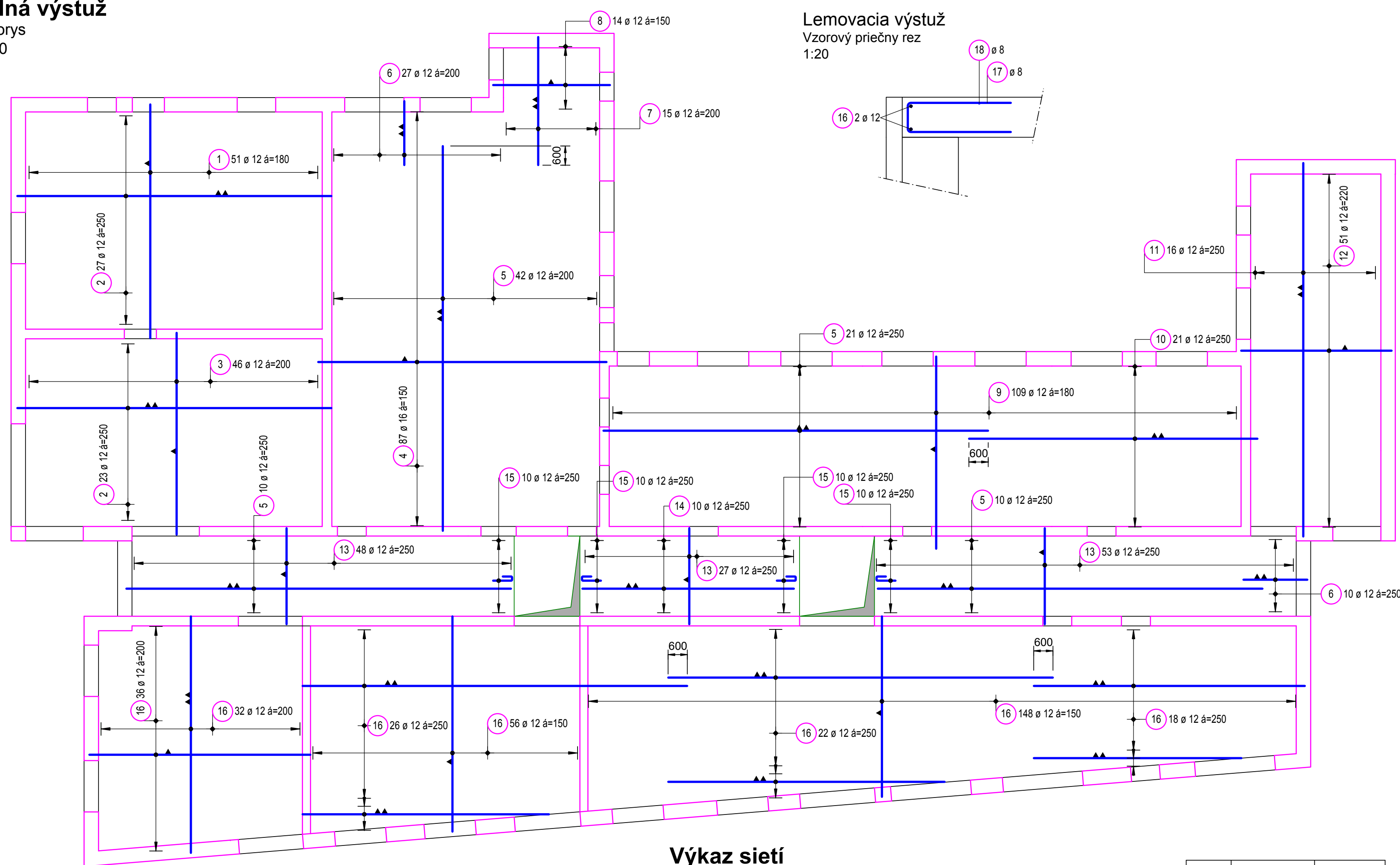


**Dolná výstuž**  
Pódorys  
1:100

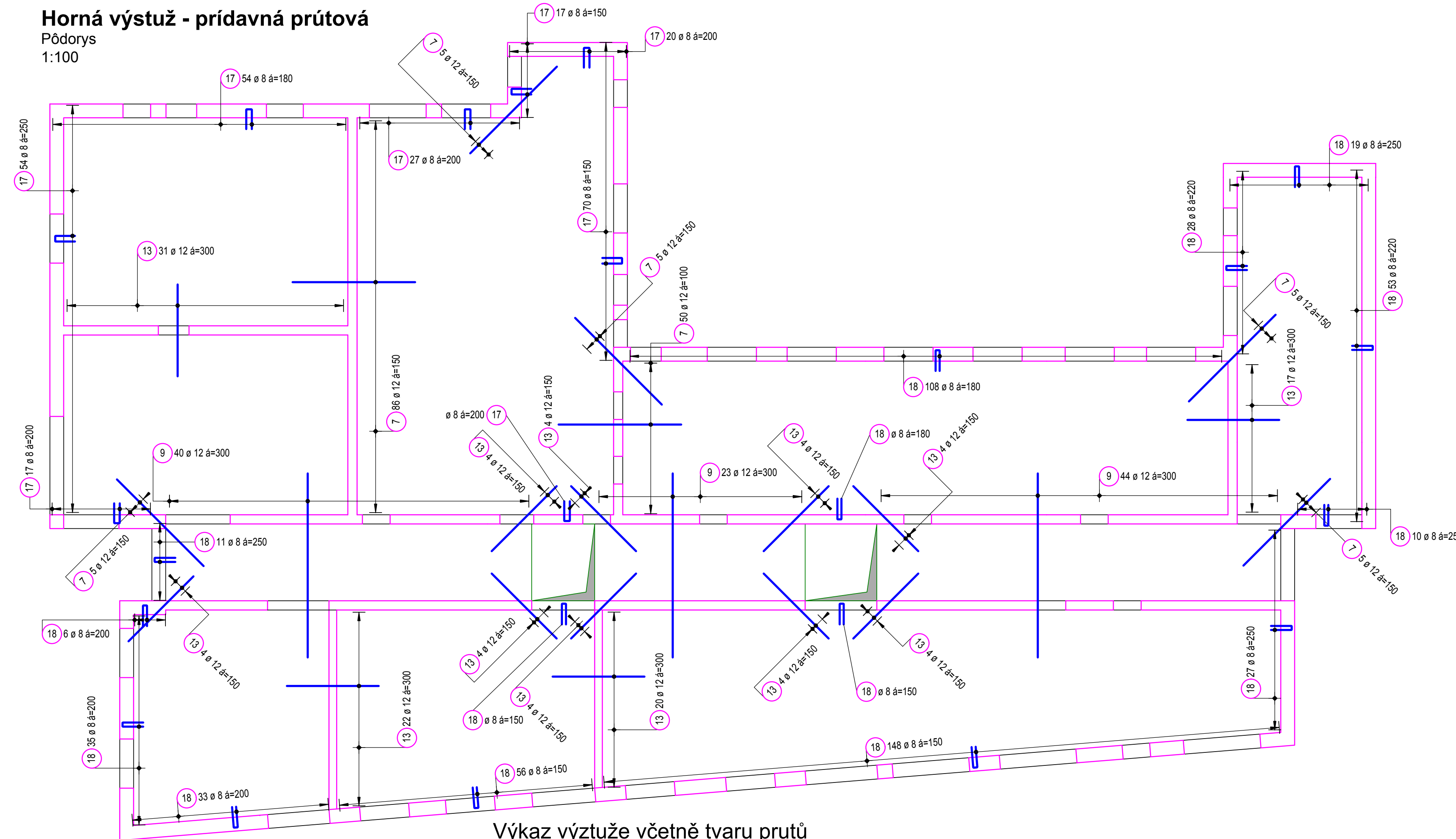


**Výkaz sietí**

**Q188** (Ø6-150/Ø6-150; 2,3x6,0m; ukladat' na prekrytie 30/30cm)  
**Q335** (Ø8-150/Ø8-150; 2,3x6,0m; ukladat' na prekrytie 45/45cm)

Kusů	Číslo	Bruttó[kg]
30	Q335B	2229.00
44	Q188B	1834.80
74	Součet	4063.80

**Horná výstuž - prídavná prútvá**  
Pódorys  
1:100

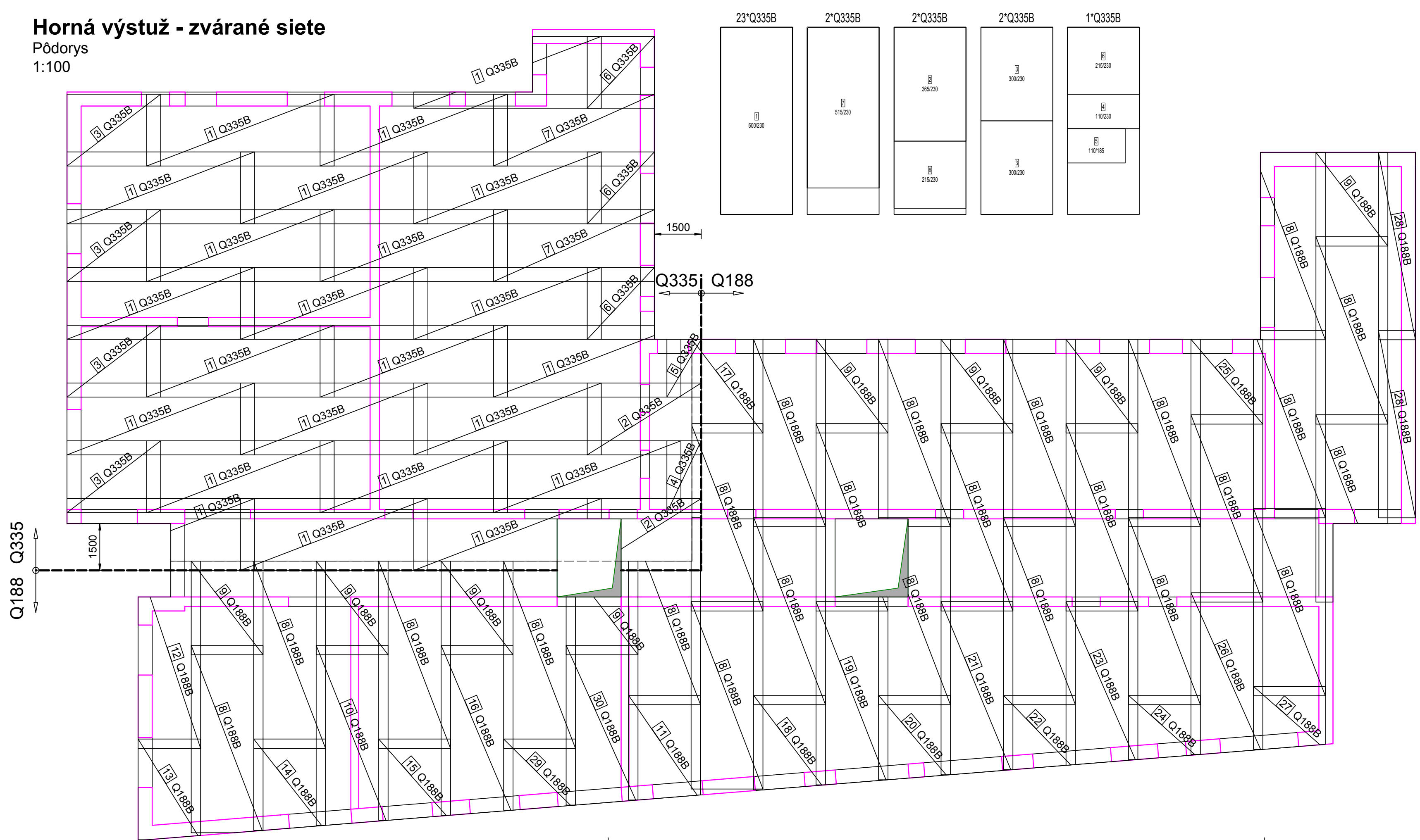


**Výkaz výztuže včetně tvaru prutů**

Pol.	Ks	Ø [mm]	Jednotl. délka [m]	Tvar prutu s popisem (bez měřítka)	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
1	51	12	7.30	7300	372.30	330.60
2	50	12	9.80	9800	490.00	435.12
3	46	12	6.30	6300	289.80	257.34
4	87	16	9.00	9000	783.00	1237.14
5	83	12	12.00	12000	996.00	884.45
6	37	12	2.00	2000	74.00	65.71
7	176	12	4.00	4000	704.00	625.15
8	14	12	3.65	3650	51.10	45.38
9	216	12	6.00	6000	1296.00	1150.85
10	21	12	9.00	9000	189.00	167.83
11	16	12	11.65	11650	186.40	165.52
12	51	12	4.70	4700	239.70	212.85
13	254	12	3.00	3000	762.00	676.66
14	10	12	6.60	6600	66.00	58.61
15	40	12	1.04	300	41.60	36.94
16	1	12	Rv	600	2898.75	2574.09
17	270	8	1.49	600	402.30	158.91
18	577	8	1.50	680	865.50	341.87

Celková hmotnost [kg]: 9425.02

**Horná výstuž - zvárané siete**  
Pódorys  
1:100



2*Q188B	1*Q188B	1*Q188B	1*Q188B	1*Q188B
24*Q188B	1*Q188B	1*Q188B	1*Q188B	1*Q188B
1*Q188B	1*Q188B	1*Q188B	1*Q188B	1*Q188B
1*Q188B	4*Q188B			

**POZNÁMKY PRE VÝSTUŽ**  
KVALITA OCELE: S235JR  
MERAČIA: 500 MPa  
KRYTIE: - ZÁKLADY 40MM  
- STROPNÁ DOSKA 20MM  
- NOSNÍKY 25MM

**POZNÁMKY PRE BETÓN**  
TRIEDA BETÓN: C25/30  
KONSISTENCIA: S3  
CEM II: 325  
KAMENIVÝ POKRYV: V/C  
KUZELA: 50-90mm  
Dĺžka: 22m  
MAX. C/D: 150

**STYKOVANIE VÝSTUŽE**  
L<sub>j</sub>

**POLOHA VÝSTUŽE**  
PRVÁ VRSTVA: VRCH/BLIŽŠIA PLOCHA  
DRUHÁ VRSTVA: VRCH/VZDIALENEŠIA PLOCHA  
DRUHÁ VRSTVA: SPODOK/VZDIALENEŠIA PLOCHA  
PRVÁ VRSTVA: SPODOK/VZDIALENEŠIA PLOCHA

**STYKOVACIE DĹŽKY L<sub>j</sub> [mm]**

PRÍEMER VLOŽKY d <sub>s</sub>	6	8	10	12	16	20
LOC. 1	1	1	1	1	1	1
LOC. 2	1	1	1	1	1	1

MINIMÁLNY PRÍEMER ZAKRIVENIA  
d<sub>s</sub> ≥ 20mm >> dr. n/n=7d<sub>s</sub>  
d<sub>s</sub> < 20mm >> dr. n/n=4d<sub>s</sub>

H ≥ 550mm

**ING. LENGYEL TIBOR** 0905/578928  
MEROVÁ 50 946 55, POREBTA. Email: tibor@orange.sk

VYPRACOVAL: Ing. LENGYEL Tibor

INVESTOR: KOSIHY SPOL. S.R.O., DRUŽSTEVNÁ 618, 946 34 B. KOSIHY

NÁZOV ANDE: **NOVOSTAVBA ZDRAVOTNÉHO STREDISKA A LEKÁRNE, BATOROVÉ KOSIHY**

MIESTO STAVBY: BATOROVÉ KOSIHY, k.ú. BATOROVÉ KOSIHY, č.p.184/5

STAV. OBJEKT: STATIKA

ČASŤ: STATIKA

NÁZOV VÝKRESU: **Výkres výztuže stropu nad 1NP**

STUPEN DOKUMENTÁCIE: Projekt stavby

FORMÁT: 10x44

MIERKA: 1:100

ČÍSLO VÝKRESU: 004

DATEM VÝPRAC.: Aug. 2016

DATEM PLOTROVANIA: 3.9.2016