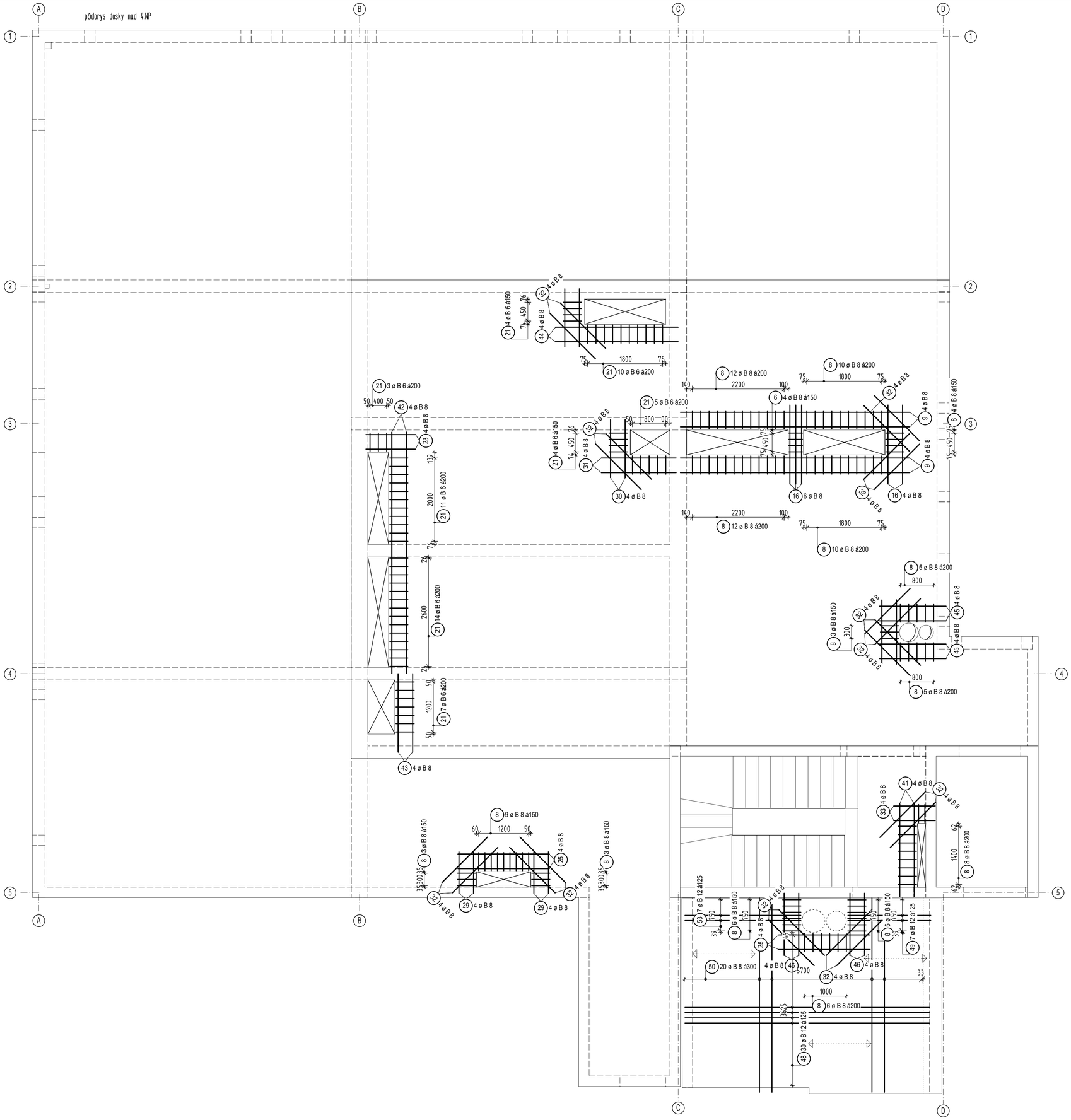
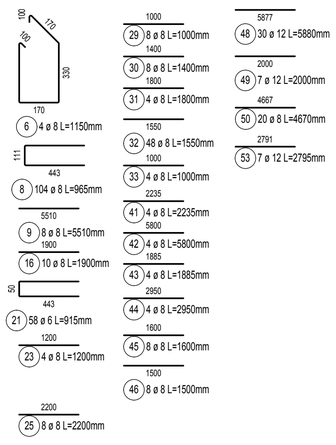


CELKOVÝ VÝŤAH PRÚTOVEJ VÝSTUŽE:



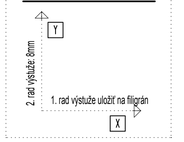
VÝKAZ VÝSTUŽE:

č.	Φ	dĺžka [m]	počet kusov celkom	dĺžka celkom [m] B500B B6	B8	B12
6	B8	1,15	4		4,60	
8	B8	0,96	104		100,36	
9	B8	5,51	8		44,08	
16	B8	1,90	10		19,00	
21	B6	0,92	58	53,07		
23	B8	1,20	4		4,80	
25	B8	2,20	8		17,60	
29	B8	1,00	8		8,00	
30	B8	1,40	8		11,20	
31	B8	1,80	4		7,20	
32	B8	1,55	48		74,40	
33	B8	1,00	4		4,00	
41	B8	2,23	4		8,94	
42	B8	5,80	4		23,20	
43	B8	1,89	4		7,54	
44	B8	2,95	4		11,80	
45	B8	1,60	8		12,80	
46	B8	1,50	8		12,00	
48	B12	5,88	30			176,31
49	B12	2,00	7			14,00
50	B8	4,67	20		93,34	
53	B12	2,79	7			19,54
celkom	m (m²)		53,07	464,86	209,85	
	kg/m (kg/m³)		0,222	0,395	0,888	
	kg		11,78	183,62	186,35	
	kg		381,75			

LOKÁLNE KRYTIE:

-V SMERE HLAVNEJ NOSNEJ VÝSTUŽE-
-BLIŽŠIE K DEBNENIU KRYTIE 25 mm

GLOBÁLNE KRYTIE:



POZNÁMKY :

-POLOHA VÝSTUŽE V REZE A POHĽADE JE KÓTOVANÁ NA OS PRÚTOV
-CELKOVÝ VÝŤAH PRÚTOV JE KÓTOVANÝ NA VONKAJŠÍ POVRCH
-CELKOVÁ DĹŽKA PRÚTA JE STRIŽNÁ DĹŽKA
-ČIARKOVANÝ KRÚŽOK ČÍSLA POLOŽKY SYMBOLIZUJE DIELČÍ VÝŤAH VÝSTUŽE
-PLNÝ KRÚŽOK SYMBOLIZUJE CELKOVÝ VÝŤAH VÝSTUŽE
-PRI KRAJNEJ PODPORE ZATIAHNUŤ VÝSTUŽ MIN. 15 PRIEMEROV PRÚTA ZA LÍCE PODPORY
-PRI VNÚTORNEJ PODPORE ZATIAHNUŤ VÝSTUŽ MIN. 10 PRIEMEROV PRÚTA ZA LÍCE PODPORY
-VÝSTUŽ V MIESTE PRESTUPU CEZ STROP PRISPÔSOBIŤ DEBNENIU

NAVRHNUTÉ PODĽA STN EN 1992-1-1

POUŽITÉ MATERIÁLY:

BETÓN - C35/45
BETÓN STN EN 206-1 - C35/45 - XC1(SK) - CL 0,4 - Dmax 16 - S3

BETONÁRSKA VÝSTUŽ B 500B

Podpis:
Sada Číslo:

Hlavný inžinier projektu: Ing. arch. TRYLČ Ivan	Zodpovedný projektant: Ing. BEŤKO Ľudovít ml.	Vypracoval: MUŠUTA Miroslav
Mesto stavby: MARTIN, areál UNM		
Investor: UNIVERZITNÁ NEMOCNICA MARTIN, Kollárova 2, Martin		

Beťko-PUF
Statika stavieb
S. Mayzesa 11, RUŽOMBEROK
tel.č.:+421 903 532 533

Akcia: UNM DOSTAVBA 6. PAVILÓNU

Objekt:

Príloha: Výkres výstuže stropnej dosky nad 4.NP - lemovačky otvorov

Formát:	8 A4
Dátum:	jún 2016
Číslo zákazky:	16-202-PUF
Stupeň:	DP
Profesia :	ST
Mierka: 1:50	Číslo prílohy: 17

V/Š = 594 / 780 (0.46m2)

Allplan 2016