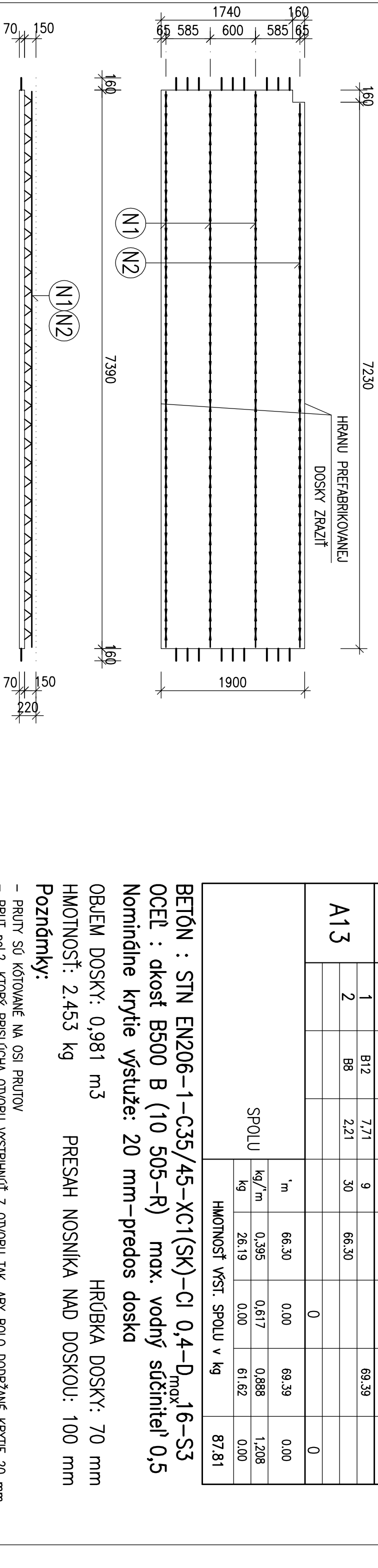


A13 KS-1

VÝPIS VÝSTUŽE

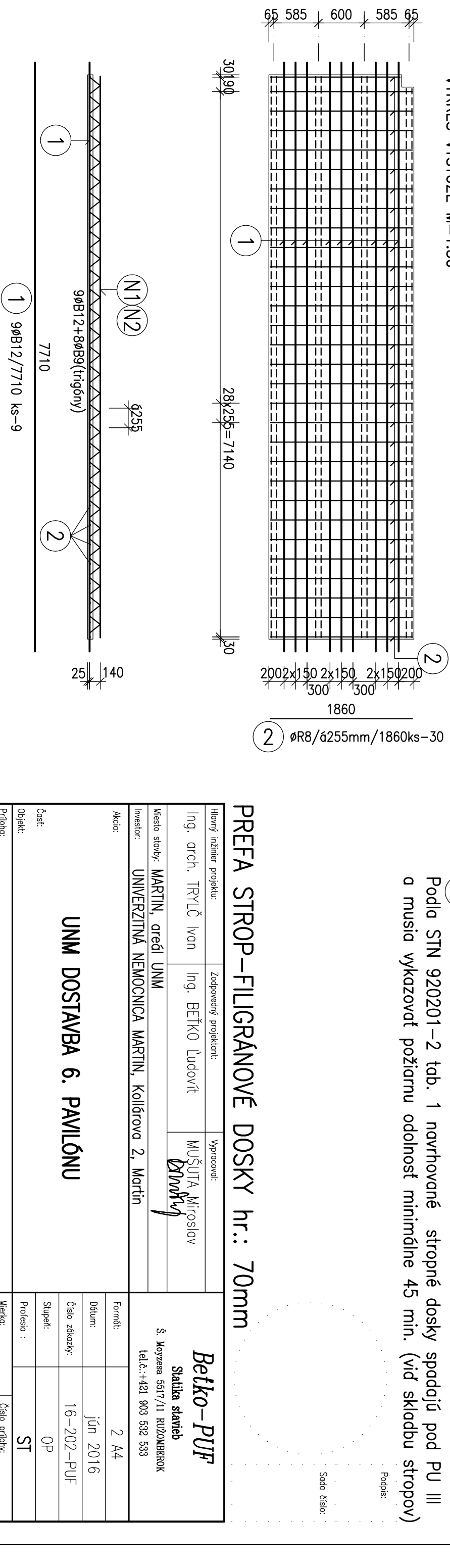
POV. PLOŠA	POV. PLOŠA	POV. PLOŠA	POV. PLOŠA

WYKRES TVARU M=1:50	OZNACZENIE PRUTU	CISLO PRUTU Ø	POCET PRUTU (tuc)	CELKOWA DLZKA V m
---------------------	------------------	---------------	-------------------	-------------------



WYKRES VYSTUŽE M=1:50

NZ NOSNIK Z 15 1200 C (PD 15), DLŽKA NOSNIKA – 7,19 m, POČET PRE JEDNU DOSKU – 1 KS



OZNAČENIE PRVKU	ČÍSLO POLOŽKY	PRIEMER PRUTU Ø (mm)	DĹŽKA PRUTU (m)	POČET (ks)	CELKOVÁ DĹŽKA V 'm			
					B8	B10	B12	B14
A13	1	B12	7,71	9			69,39	
	2	B8	2,21	30	66,30			
SPOLU					0			0
SPOLU				'm	66,30	0,00	69,39	0,00
				kg/'m	0,395	0,617	0,888	1,208
				kg	26,19	0,00	61,62	0,00
				HMOTNOSŤ VŠET. SPOLU v kg				87,81

BETÓN : STN EN206-1-C35/45-XC1(SK)-Cl 0,4-D_{max}16-S3
 OCEL : akost B500 B (10 505-R) max. vodný súčiniteľ 0,5
 Nominálne krytie výstuže: 20 mm—predos doska

OBJEM DOSKY: 0,981 m3	HRÚBKA DOSKY: 70 mm
HMOTNOSŤ: 2.453 kg	PRESAH NOSNIKA NAD DOSKOU: 100 mm

Poznámky:

- PRUTY SÚ KÓTOVANÉ NA OSI PRUTOV
- PRUT pol.2, KTORÝ PRISLÚCHA OTVORU TAK, ABY BOLO DODRŽANÉ KRYTIE 20 mm

(N1) NOSNIK Z 15 1200 C (PD 15), DŽKA NOSNIKA – 7,35 m, POČET PRE JEDNU DOSKU – 3 KS

(N2) NOSNIK Z 15 1200 C (PD 15), DŽKA NOSNIKA – 7,19 m, POČET PRE JEDNU DOSKU – 1 KS

Podľa STN 920201-2 tab. 1 navrhované stropné dosky spadajú pod PU III a musia vykazovať požiaru odolnosť minimálne 45 min. (viď skladbu stropov)

PREFA STROP-FILIGRÁNOVÉ DOSKY hr.: 70mm

Hlavný inžinier projektu:		Zodpovedný projektant:		Vyracovali:	
Ing. arch. TRYLČ Ivan		Ing. BEŤKO Ľudovít		MUŠUTA Miroslav <i>Mušuta</i>	
Miesto stavby: MARTIN, areál UNM					
Investor: UNIVERZITNÁ NEMOCNICA MARTIN, Kollárova 2, Martin					
Akcia:		Formát: 2 A4			
		Dátum: jún 2016			
		Číslo zákazky: 16-202-PUF			
Časť:		Stupeň: OP			
Objekt:		Profesia : ST			
Príloha:		Mierka: 1:50		Číslo prílohy: A13	