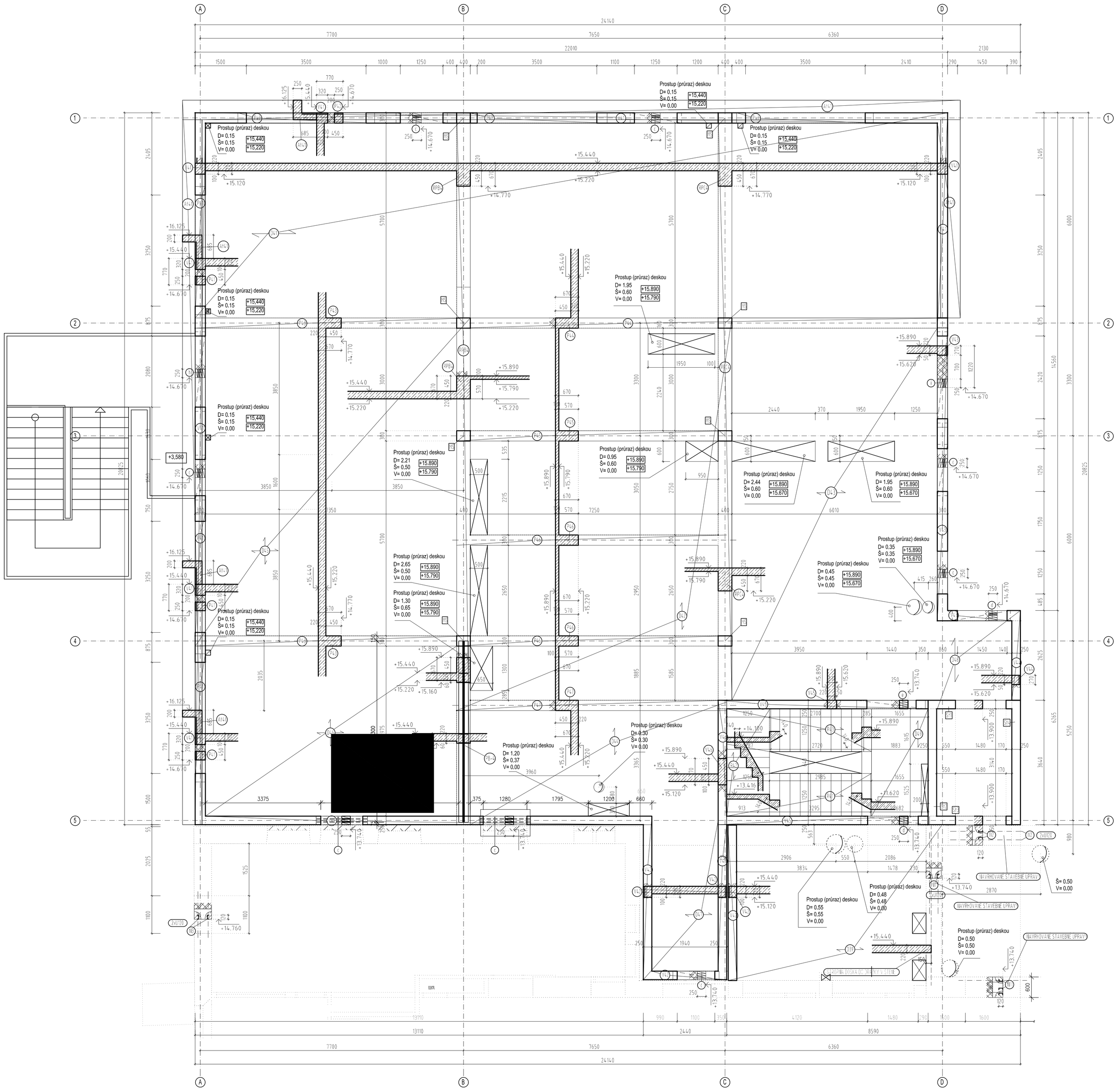


## VÝPIS OCELOVÝCH PRVKOV Z OCELE tr: S 235

| ČÍSLO POLOŽKY | POPIS –POUŽITIE PRVKU | PROFIL | DĹŽKA PLOCHA (m),(m2) | POČET ks (m) (m2) | DĹŽKA (PLOCHA) m (m2) | JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ kg/m(m2) | CELKOVÁ HMOTNOSŤ V kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PB–4 | Ocelový nosník z valcovaného HEB profilu | HEB 280 | 5,300 | 1 | 5.300 | 76,400 | 404.92 |
| N11 | Ocelový nosník–podchytenie z valcovaného U profilu | U 120 | 2,000 | 3 | 6.000 | 13,400 | 80.40 |
| VALCOVANÁ OCEL SPOLU V kg | | | | | | SPOLU | 485.32 |
| | | | | | | CELKOM+5% STRATNÉ | 509.59 |

## VÝKAZ OCELOVÝCH PRVKOV, OCEĽ S235

| OZNAČ. PRVKU | POPIS PRVKU | PRIEREZ | DĹŽKA, PLOCHA [m, m²] | POČET [ks] | HMOTNOSŤ [kg/m, kg/m²] | DĹŽKA, PLOCHA SPOLU [m, m²] | HMOTNOSŤ CELKOM [kg] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N1 | Nosník | U120 | 2,40 | 2 | 13,40 | 4,80 | 64,32 |
| N2 | Nosník | U120 | 2,10 | 2 | 13,40 | 4,20 | 56,28 |
| HMOTNOSŤ SPOLU [kg] | | | | | | | 120,60 |
| HMOTNOSŤ CELKOM +5% [kg] (zvary...) | | | | | | | 126,63 |

## VÝPIS NOVOVYKÁZANÝCH KERAMICKÝCH PREKLADOV POROTHERM

| Označ. prvku | Typ nosníka | Rozmery [mm] | Maxim. svetlosť [mm] | Počet nosníkov [ks] | Hmotnosť [kg] | Názov prvku |
|---|---|---|---|---|---|---|
| C | KP7 POROTHERM | 1500 x 70 x 238 | 1250 | 6 | 52,5 | KERAMICKÝ PREKLAD POROTHERM |
| | | | | | | |

## POZNÁMKY:

- ST/RPY 3D ROZMERU 300MMNE SÚ KOTOVANÉ VO VÝKRESE TV-R, VID PROFESIE SK, ZTI UK, VZT

## GRAFICKÉ ZNAČENIE MATERIÁLOV:

- NOSNÉ MURIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC V PÔDORYSE
- NOSNÉ MURIVO V REZE
- NEKONŠTRUKČNÉ ZDIVO VZT JEDNOTKY
- ŽELEZOBETÓN V REZE

## LEGENDA:

- ST – STROPNÁ MONOLITICKÁ ŽELEZOBETÓNOVÁ VENICE
- SP – SYSTÉMOVÝ PREKLAD (PODĽA NAVRHNUTÉHO MUROVACIEHO MATERIÁLU)
- PM – MONOLITICKÝ ŽELEZOBETÓNOVÝ PREKLAD
- ST1 – STENA VYMUROVANÉ VÝPLNE Z DEBNIACICH TVÁRNIC VYPLNENÝCH BETÓNOM A BETONÁRSKOU VÝSTUŽOU
- PS – MONOLITICKÁ ŽELEZOBETÓNOVÝ STĹP
- RPVO – MONOLITICKÁ ŽELEZOBETÓNOVÁ RÁMOVÁ PREEĽA – MODULOVÁ OS, PODĽA PD
- RS – MONOLITICKÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ SCHODISKOVÉ RAMENO

## NAVRHNUTÉ PODĽA STN EN 1992-1-1

## POUŽITÉ MATERIÁLY:

BETÓN - STROPNÁ DOSKA, STĹPY, NOSNÍKY, STUŽUJÚCE VENICE - C35/45

BETÓN STN EN 206-1 - C35/45 - XC1(SK) - CL 0.4 - Dmax 16 - S3

BETONÁRSKA VÝSTUŽ B 500B

Podpis:

Sada čísiic:

## REVÍZIA 06.08.2018

| | | | |
|---|---|---|---|
| Hlavný inžinier projektu: Ing. arch. TRYLČ Ivan | Zodpovedný projektant: Ing. BEŤKO Ľudovít | Vypracoval: MUŠUTA Miroslav | Beťko-PUF Statika stavieb A. Bernoláka 1433/38 Ružomberok tel.č.:+421 903 532 533 |
| Miesto stavby: MARTIN, areál UNM | | | |
| Investor: UNIVERZITNÁ NEMOCNICA MARTIN, Kollárova 2, Martin | | | |
| Akcia: UNM - Dostavba 6. pavilónu - II.etapa | | | Formát: 10 A4 |
| | | | Dátum: august 2018 |
| | | | Číslo zákazky: 18-341-BS |
| Časť: | | | Stupeň: PpRS |
| Objekt: | | | Profesia : ST |
| Príloha: VÝKRES SKLADBY STROPU NAD 4.NP | | | Mierka: 1:50 |
| | | | Číslo prílohy: skl_4.NP |

V/S = 680 / 900 (0.61m2)