

LEGENDA:

- STROPNÁ TVÁRNIKA ST20
- STROPNÝ NOSNÍK

VÝKAZ PRVKOV STROPU PREMACO EN 20+5

STROPNÉ NOSNÍKY :
EN340 PRIEREZU 120/40 mm – DĹŽKY 3,40 m, KS 4
(DĹŽKU UPRAVIŤ NA 3,30m)

STROPNÉ VLOŽKY :

ST20 ROZMERU 570/200/250 mm, KS 39

S1 VÝKAZ SIEŤOVINY KD–35 OKÁ Ø5,0/5,0–100/100mm

KONCOVÁ VYSTUŽ

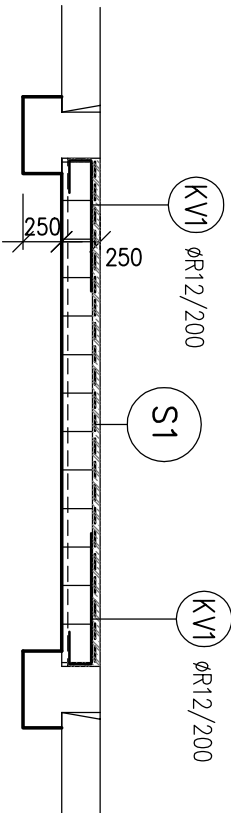
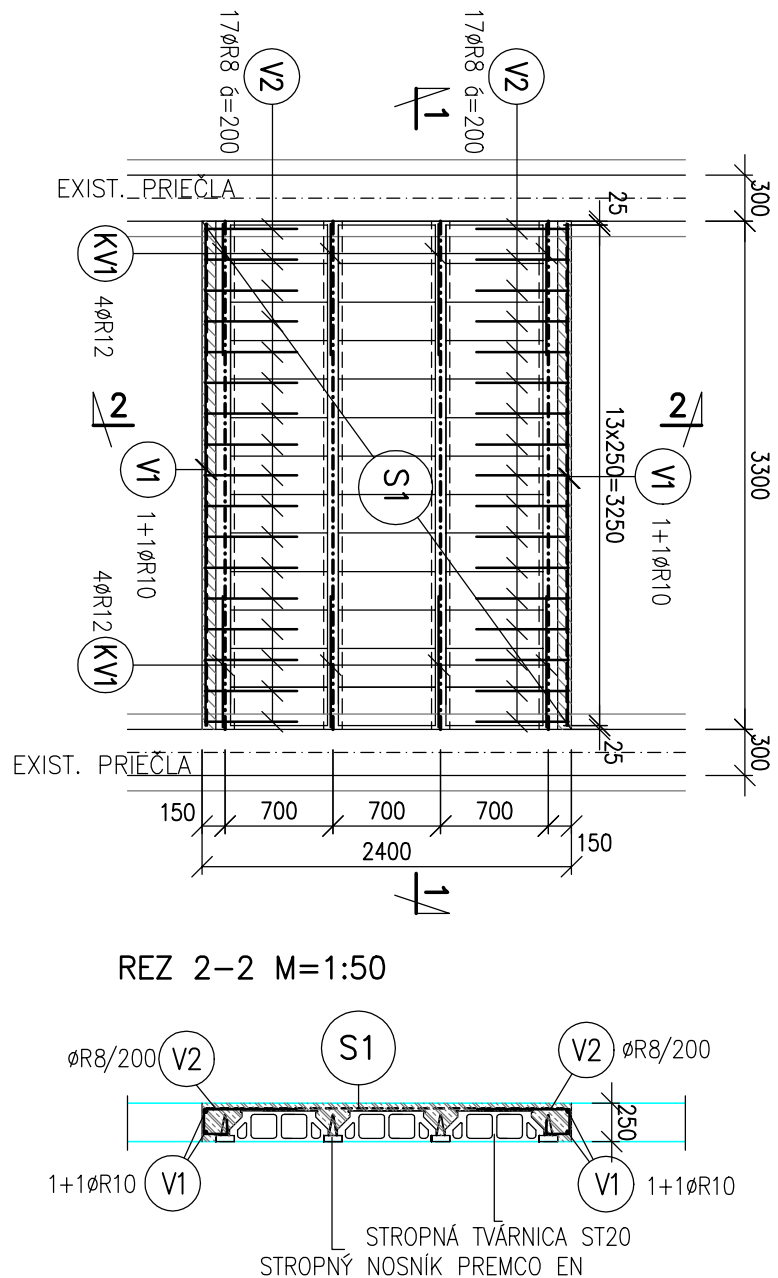
KVI ØR12 DL=1200mm 8KS

V1 1+1ØR10 DL=3500mm 2x2= 4KS

V2 ØR8 6=200 DL=1000mm 34KS

| VÝKAZ VÝSTUŽE | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--------|-----|--------------|------|------------|-------|-------|------|------|
| PRVOK | POL. | Ø | DĹŽKA [m] | KS | DĹŽKA – bm | | | | |
| | | | | | ØR8 | ØR10 | ØR12 | | |
| DOBETONÁVKA STROPU PREMACO EN 20+5 | V1 | R10 | 3.50 | 4 | | 14.00 | | | |
| | V2 | R8 | 1.00 | 34 | 34.00 | | | 9.60 | |
| | KV1 | R12 | 1.20 | 8 | | | | | 9.60 |
| | CELKOM | | | m | | | | | |
| | | | | kg/m | 34.00 | 14.00 | 9.60 | | |
| | | | | kg | 0.395 | 0.617 | 0.888 | | |
| | | | | kg | 13.43 | 8.64 | 8.52 | | |
| HMOTNOSŤ CELKOM | | | | kg | | 30.59 | | | |
| | | | | kg | | 30.59 | | | |
| | | | | kg | | 30.59 | | | |

NOVOVYTVARANÁ NAVIAC STATICKY NARUŠENÁ ČASŤ STROPU
SKLADBA STROPU "SP" PREMACO EN 20+5 M=1:50



LEGENDA :

- ODSTRANENIE POVODNEJ V REZNEJ MIERE ZATEČENEJ A NA VIACERÝCH MIESTACH OPADAVAJÚCEJ STROPNEJ OMLETKY S NÁSLEDNÝM VYSRÁVENÍM PLOŠNÝCH STROPNÝCH PREFABRIKÁTOV TENKOVRSŤOVOU PLOŠNOU STIERKOU Sika MonoTop–620 HRúbKY DO 5 mm
- OČISTENIE PLOŠNÝCH STROPNÝCH PREFABRIKÁTOV V ICH ZATEČENÝCH ČASŤACH A ICH NÁSLEDNÁ PLOŠNOVÁ OPRAVA SPOU S PLOŠNOU STIERKOU Sika MonoTop–620 HRúbKY DO 5 mm
- VYSRÁVENIE STATICKY NARUŠENÝCH ČASŤÍ ŽB. STROPNÝCH PREFABRIKÁTOV A ICH OBNAŽENIE VYSTUŽE REPROFILÁČNOU OPRAVOU MALTOU Sika MonoTop–412 N, APLIKOVANOU POLOPREFABRIKOVANÝM STROPM PREMACO EN 20+5
- VYSRÁVENIE STATICKY NARUŠENÝCH ČASŤÍ ŽB. STROPNÝCH PREFABRIKÁTOV A ICH OBNAŽENIE VYSTUŽE REPROFILÁČNOU OPRAVOU MALTOU Sika MonoTop–412 N, APLIKOVANOU POLOPREFABRIKOVANÝM STROPM PREMACO EN 20+5
- PODLA ODPORUČENÍ JEJ VÝROBCU, S ICH NÁSLEDNOU PLOŠNOU STIERKOU Sika MonoTop–620 HRúbKY DO 5 mm

POZNÁMKA :

- DVA NAVIAC STATICKY NARUŠENÉ ŽB. DUTINOVÉ STROPNÉ PREFABRIKÁTY "PZD..." S VÝRAZNÉ PREHROZAVENOU ICH VYSTUŽOU ODOPORUČAME VYBŮRAŤ A NAHRADIŤ NOVÝM BETÓNOVÝM POLOPREFABRIKOVANÝM STROPM PREMACO EN 20+5 REALIZOVANÝM PODĽA TOHTO VÝKRESU
- OSTATNÉ, V SÚČASNOSTI V ROZMOM ROZSAHU STATICKY NARUŠENÉ ČASŤI STROPU A STROPNÝCH PRIEVLAKOV SUTERÉNU POD KUCHYNŔU BUDŔ SANOVANÉ VO VYZNAČENÝCH POLOHÁCH PODĽA LEGENDY – SPŔSŔOB ICH SANÁCIE JE BLIŽŠIE POPISANÝ V STATICKOM POSUDKU NAVRHOVANEJ SANÁCIE

BETÓN tr. STN EN 206 C20/25–XC1(SK)–C10,4–Dmax16–S3
OCEL tr. B500B (10 505 R)

SIEŤOVINA KD–35 – OKÁ Ø5,0/5,0 – 100/100 mm

| | | | | |
|----------|---|----------------|--|--|
| STAVBA | ZODP. PROJEKTANT | VYPRACOVAL | *** ING. MARIÁN PETRÁŠ *** | |
| | Ing. Marián Petráš | Jana Mikulšová | TEL. 0905–422156, 033–5511714 917 01 TRNAVA, HMEZODSLAHOVA 10 | |
| INVESTOR | Mesto Trnava, Hlavná ulica 1 | | STATIKA | |
| | TK | | 1:75 | |
| STAVBA | ZŠ s MŠ ATÓMOVÁ 1, TRNAVA | | POČET A4 | |
| | STATICKÁ SANÁCIA EXISTUJÚCICH PORÚCH SUTERÉNU | | PROJEKT SANÁCIE | |
| OBSAH | VÝKRESU | | MAREC 2019 | |
| | SUTERÉN – sanácia stropu | | ZÁK. ČÍSLO | |
| | | ARCHIVNE ČÍSLO | A–09/2019 | |
| | | | ČÍSLO VÝKRSU | |
| | | | S–4 | |