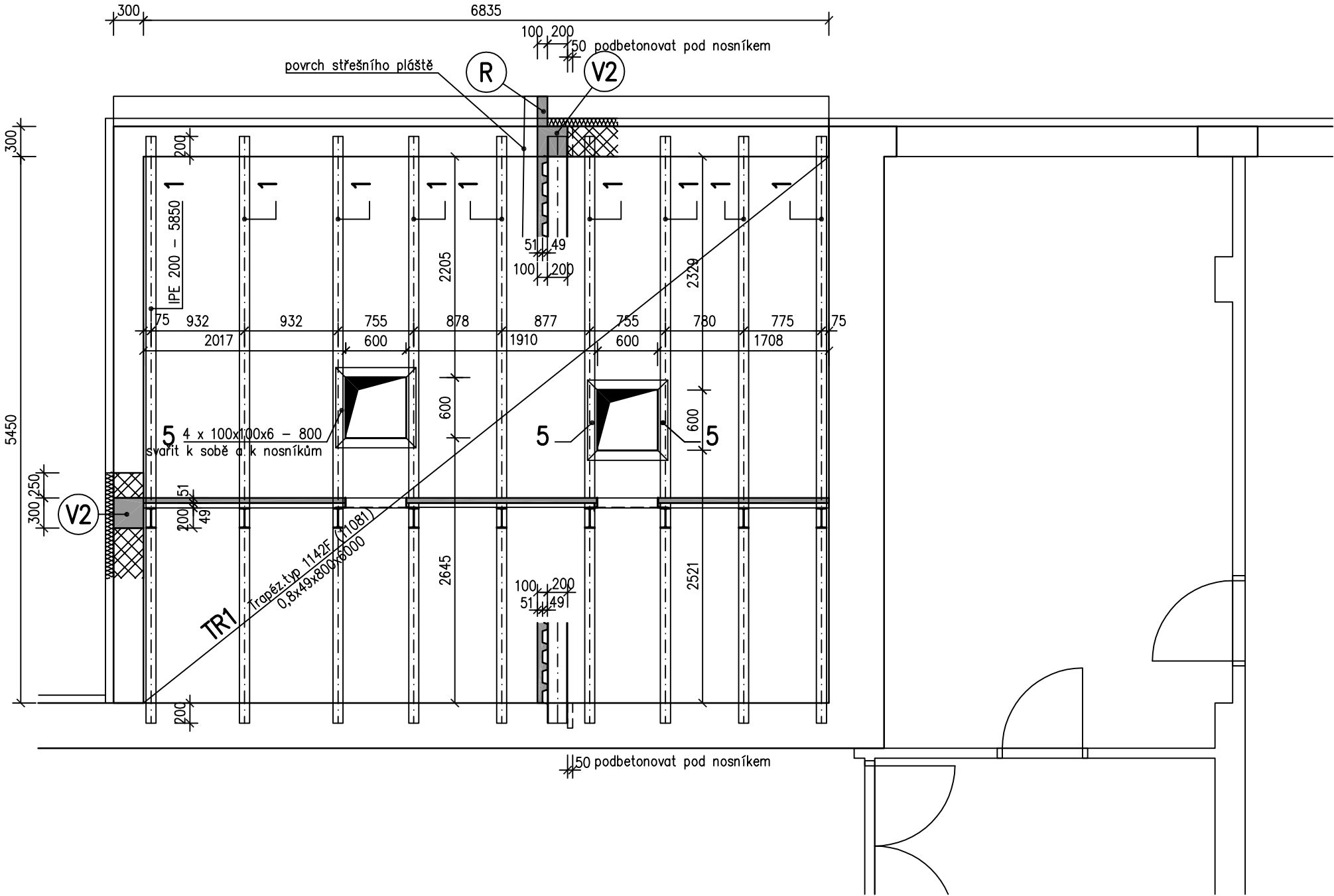


STROP NAD 2.NP. – VÝKRES TVARU 1:50



VÝKAZ OCELI

| Položka      | Průřez      | Délka<br>m | Počet<br>ks | Celk.délka<br>m | Hmotnost |           |
|--------------|-------------|------------|-------------|-----------------|----------|-----------|
|              |             |            |             |                 | kg/m     | kg        |
| 1            | IPE 200     | 5,850      | 9           | 52,650          | 22,400   | 1 179,360 |
| 5            | L 100x100x6 | 0,800      | 8           | 6,400           | 9,260    | 59,264    |
| Svary cca 2% |             |            |             |                 |          | 25,376    |
| Celkem       |             |            |             | 59,050          |          | 1 264,000 |

VÝKAZ TRAPÉZOVÝCH PLECHŮ

| Položka | Průřez        | Šířka<br>m | Délka<br>m | Počet<br>ks | Celk.plocha<br>m | Hmotnost |         |
|---------|---------------|------------|------------|-------------|------------------|----------|---------|
|         |               |            |            |             |                  | kg/m2    | kg      |
| TR 1    | 1142F (11081) | 0,800      | 6,000      | 7           | 33,600           | 9,070    | 304,752 |
| Celkem  |               |            |            |             | 33,600           |          | 304,752 |

**POZNÁMKA** Pro plochu stropu je zapotřebí 9 ks plechů 800x6000 mm.  
7 plechů délky 1,50 m se nastříhá ze 2 ks plechů délky 6,0 m.

OCEL S235 (řada 37)  
TRAPÉZOVÉ PLECHY 1142F (11081)

POZNÁMKY

- Nové obvodové stěny vyzdít na spodní úroveň věnce.
- Ve stávajících podélných vnitřních stěnách vysekat kapsy potřebné šířky a výšky pro uložení nosníků.
- V kapsách vnitřních podélných stěn a na protější vyzděné stěně vybetonovat roznášecí vrstvu tloušťky 50 mm.
- Uložit stropní nosníky nového stropu nad 2.np.
- Ve vnitřních stěnách kapsy s uloženými nosníky zazdít.
- Ke stropním nosníkům v místech prostupů přivařit připravené ocelové rámečky.
- Na nosníky uložit trapézové plechy.  
Pro zajištění klopení přistřelit, přišroubovat nebo přivařit k přírubě nosníků střídavě v každé druhé vlně.
- Vybednit, vyarmovat a vybetonovat železobetonový věnec s římsou a železobetonovou deskou.  
Výztuž věnce přikotvit do přilehlých stávajících stěn.

|               |                                                                   |                                                                                       |            |                                                                                                                                                                           |  |
|---------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| VYPRACOVAL    |                                                                   | ZODP. PROJEKTANT                                                                      | HIP        | <div><br/>KOMPLEXNÍ REALIZACE STAVEB<br/>U VINOHRADSKÉ NEM. 10, 130 00 PRAHA 3</div> |  |
|               |                                                                   | ING. JELÍNEK                                                                          | ING. ŽDICH |                                                                                                                                                                           |  |
|               |                                                                   |  |            |                                                                                                                                                                           |  |
|               |                                                                   |                                                                                       |            |                                                                                                                                                                           |  |
| INVESTOR      | MĚÚ LYSÁ NAD LABEM, HUSOVO NÁM. 23/1                              |                                                                                       |            |                                                                                                                                                                           |  |
| STAVBA        | STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY MĚÚ<br>HUSOVO NÁMĚSTÍ 23/1, LYSÁ NAD LABEM |                                                                                       |            |                                                                                                                                                                           |  |
| ČÁST PROJEKTU | 1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ                                   |                                                                                       |            |                                                                                                                                                                           |  |
| NÁZEV VÝKRESU | OBJ. 002 NÁSTAVBA VZT STROJOVNÝ<br>STROP NAD 2.NP. – VÝKRES TVARU |                                                                                       |            |                                                                                                                                                                           |  |

|              |           |        |     |
|--------------|-----------|--------|-----|
| DATUM        | 04/2021   | STUPEŇ | DPS |
| ZAK.ČÍSLO    | KS 187/21 |        |     |
| FORMÁT       | MĚŘÍTKO   |        |     |
| 2 A4         | 1:50      |        |     |
| VÝKRES ČÍSLO |           |        |     |
| K-002        |           |        |     |