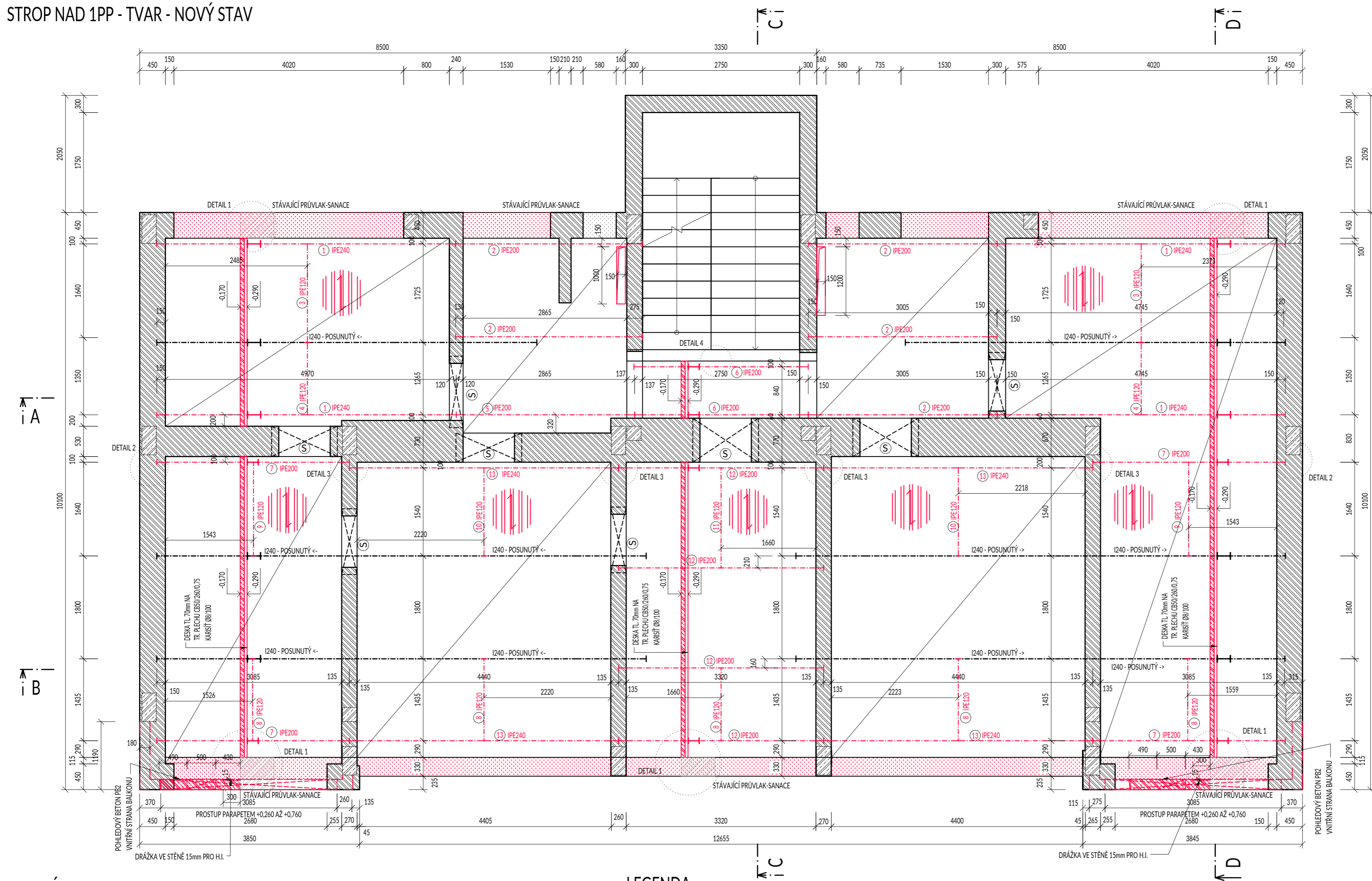


STROP NAD 1PP - TVAR - NOVÝ STAV













VÝPIS OCELI

| Výpis oceli - strop nad 1PP | | | | | | |
|-----------------------------|----------------|-------------------|----------------------|------|--------|--------|
| Číslo | Profil | Délka | Počet | kg/m | kg | |
| 1 | IPE240 | 5230 | 4 | 30,7 | 642,2 | |
| 2 | IPE200 | 3250 | 5 | 22,4 | 364,0 | |
| 3 | IPE120 | 1725 | 2 | 10,6 | 36,6 | |
| 4 | IPE120 | 1265 | 2 | 10,6 | 26,8 | |
| 5 | IPE200 | 3125 | 1 | 22,4 | 70,0 | |
| 6 | IPE200 | 3050 | 2 | 22,4 | 136,6 | |
| 7 | IPE200 | 3370 | 4 | 22,4 | 302,0 | |
| 8 | IPE120 | 1435 | 5 | 10,6 | 76,1 | |
| 9 | IPE120 | 1640 | 2 | 10,6 | 34,8 | |
| 10 | IPE120 | 1540 | 2 | 10,6 | 32,6 | |
| 11 | IPE120 | 1750 | 1 | 10,6 | 18,6 | |
| 12 | IPE200 | 3590 | 4 | 22,4 | 321,7 | |
| 13 | IPE240 | 4710 | 4 | 30,7 | 578,4 | |
| TR | CB 50/260/0,75 | 153m ² | 7,8kg/m ² | | 1193,4 | |
| Celkem kg | | | | | 3833,7 | |
| Rezerva | | | | | 8% | 306,7 |
| CELKEM kg | | | | | | 4140,4 |

POZNÁMKY:

- OZNAČENÍ ŘEZŮ ODPOVÍDÁ STAVEBNÍM ŘEZŮM
- JEDNÁ SE REKONSTRUKCI, VŠECHNY ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY, OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ.
- BOURACÍ PRÁCE KOORDINOVAT S ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍM ŘEŠENÍM, ROVNĚŽ NUTNO KOORDINOVAT PROSTUPY STROPNÍMI DESKAMI S NAVAZUJÍCÍMI PROFESEMI.
- V PŘÍPADĚ ROZPORU DOKUMENTACE SE SKUTEČNOSTÍ, ZASTAVIT PRÁCE A KONTAKTOVAT PROJEKTANTA.
- STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ NOSNÍKY BUDOU PŘIZVEDNUTY DO SPRÁVNÉ POLOHY.
- VŠECHNY OCELOVÉ NOSNÍKY BUDOU ULOŽENY DO KAPES VE ZDIVU, NA BETONOVÝ POLŠTÁŘ MINIMÁLNÍCH ROZMĚRŮ 200x200mm PŘI TL. MIN. 100mm,
- DO KAŽDÉ VLNY TRAPÉZOVÉHO PLECHU BUDE VLOŽENA VÝZTUŽNÁ VLOŽKA Ø10mm.
- TRAPÉZOVÉ PLECHY BUDOU V KAŽDÉ DRUHÉ VLNĚ PŘIVAŘENY DĚROVÝM SVAREM K OCELOVÝM NOSNÍKŮM.
- PŘI ODSTRAŇOVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH BETONOVÝ DESEK BUDE POSTUPOVÁNO TAK, ABY BYLA V PÁSU MIN. 500mm OD PONECHÁVANÉ KONSTRUKCE ZACHOVÁNA STÁVAJÍCÍ VÝZTUŽ. TA BUDE POUŽITA PRO SPŘAŽENÍ S NOVOU KONSTRUKCÍ.

LEGENDA:

- | | | | |
|---|----------------------------------|---|--|
|  | NOVÉ KONSTRUKCE |  | ODSTRAŇOVANÉ KONSTRUKCE |
|  | STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE V ŘEZU |  | OBLAST SANACE PRŮVLAKŮ (UPŘESNĚNO V RÁMCI STAVBY) |
|  | STÁVAJÍCÍ VYZDÍVKY | | |
|  | ŽELEZOBETON DLE SPECIFIKACE | | |
|  | PREFABRIKOVANÉ PŘEKLADY | | |
|  | ŽB PRŮVLAK | | |
|  | NOSNÝ SMĚR TRAPÉZOVÝCH PLECHŮ | | |
|  | NOVÉ / STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ NOSNÍKY | | |

KONSTRUKČNÍ OCEL S235JR
BETONÁŘSKÁ OCEL B500B
BETON C20/25-XC1, D_{max}16, Cl0,2

GENERALNÍ PROJEKTANT
ARTHEON s.r.o.
 malek@artheon.cz | +020774864464 | Kroftova 2619/45, Brno, 61600 | www.artheon.cz

PROJEKTANT ČASTI

**projektční a
statická kancelář**
 Ing. Pavel Bušina
 Bochořakova 11A.616 00, Brno
 IČO: 68110014
 DIČ: CZ7405213805

**REKONSTRUKCE KANCELÁŘSKÉ BUDOVY
KRÍŽKOVSKÉHO**

STAREZ - SPORT, a.s.
 Křídlovická 911/34, 603 00 Brno - Staré Brno
 Brno [582786], k.ú.: Pisárky [610208], parcela č.: 53
 D1.2 - STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

STROP NAD 1PP - TVAR - NOVÝ STAV

