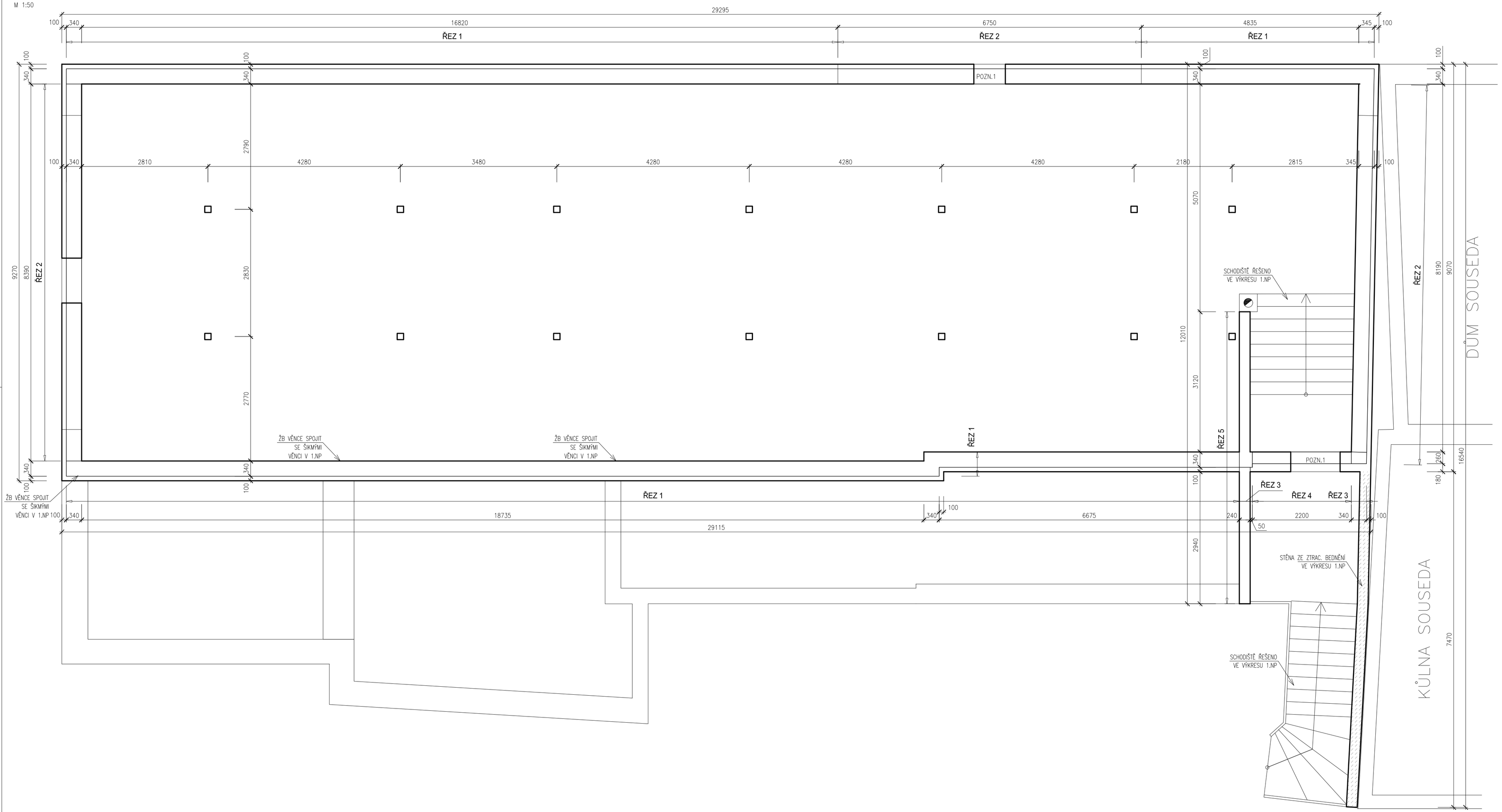
# NOSNÉ KONSTRUKCE 2.NP - VÝKRES TVARU

## PŮDORYS STROPNÍ KONSTRUKCE A SVISLÝCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ

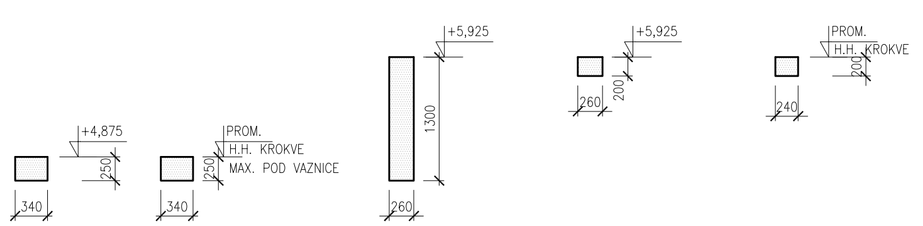
M 1:50




## ŘEZY

M 1:50

ŘEZ 1 ŘEZ 2 ŘEZ 3 ŘEZ 4 ŘEZ 5




## POZNÁMKY

- TATO DOKUMENTACE PLATÍ V SOULADU SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ JE NUTNO IHNED KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
- PŘED PROVEDENÍM PRACOVNÍCH SPAR JE NEZBYTNÉ NUTNÉ JEJICH POLOHU NECHAT ODSOUHLASIT STATIKEM
- PLOCHY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ, KTERÉ BUDOU PONECHÁNY V POVRCHOVÉ ÚPRAVĚ POHLEDOVÉHO BETONU URČÍ ARCHITEKT. U TĚCHTO KONSTRUKCÍ BUDE ROZMÍSTĚNÍ A VZHLED BEDNÍCÍCH DÍLCŮ VČETNĚ ZPŮSOBU ZAPRAVENÍ MONTÁŽNÍCH SPOJEK URČENO ARCHITEKTEM
- VIDITELNÉ HRANY KOSÍT 10/10 MM
- DISTANČNÍ PRVKY DLE ZVYKLOSTÍ DODAVATELE U KONSTRUKCÍ Z POHLEDOVÉHO BETONU BUDOU PROVEDENY DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA
- ŘEŠENÍ HYDROIZOLACÍ VIZ STAVEBNÍ ČÁST PD
- ŘEŠENÍ POVRCHOVÝCH ÚPRAV BETONŮ VIZ STAVEBNÍ ČÁST PD, NAPŘ. PLOCHY BETONU VE STYKU SE VZDUCHEM BUDOU OPATŘENY ČIRÝM HYDROFOBIZAČNÍM NÁTĚREM, ŽB PLOCHY OPĚRNÉ STĚNY NA STYKU SE ZEMINOU OPATŘENY IZOLAČNÍM SOUVRSTVÍM
- PŘED PROVEDENÍM BETONÁŽE MUSÍ DODAVATEL AKTUALIZOVAT VŠECHNY PROSTUPY DLE PROJEKTŮ SPECIALISTŮ
- PŘI VÝSKYTU SKUTEČNOSTÍ, KTERÉ NEBYLY ZNÁMY V DOBĚ VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE JE NUTNO PŘIZVAT PROJEKTANTA STATIKY
- NEZAKRESLENÉ PROSTUPY NESMÍ BÝT PROVÁDĚNY BEZ KONZULTACE S PROJEKTANTEM !!!
- VŠECHNY DRÁŽKY A OTVORY BUDOU DO STÁVAJÍCÍHO ZDIVA VYŘEZÁNY NEBO PROVEDENY TAK, ABY NEBYLO NARUŠENÉ OKOLNÍ ZDIVO PNEUMATICKÝMI KLADIVY ATD.
- NOVÉ ZDIVO (I ŽB) BUDE SPOJENO SE STÁVAJÍCÍM ZDIVEM DLE ZÁSAD VÝROBCE NEBO POMOCÍ ZALEPENÉ BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE 2ø12mm V KAŽDÉ DRUHÉ SPÁŘE POMOCÍ CHEM. LEPIDLA. U DODATEČNĚ LEPENÝCH KOTEV MUSÍ BÝT DODRŽENY MINIMÁLNÍ HLOUBKY OSAZENÍ
- **VŠECHNY ROZMĚRY NUTNO PŘESKONTROLOVAT NA STAVBĚ A OVĚŘIT DLE STAVEBNÍ ČÁSTI PD PŘED ZADÁNÍM KONSTRUKCE DO VÝROBY !!!**
- PŘI PROVÁDĚNÍ JE NUTNO DOČASNĚ ZABEZPEČIT PŘILEHLÉ KONSTRUKCE, JE NUTNO DBÁT VŠECH PŘEDPISŮ O BEZPEČNOSTI A OCHRANĚ ZDRAVÍ PŘI PRÁCI. PŘI VÝSKYTU SKUTEČNOSTÍ, KTERÉ NEBYLY ZNÁMY V DOBĚ VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE JE NUTNO PŘIZVAT PROJEKTANTA KE KONZULTACÍM

**POZN.1** – SYSTÉMOVÝ PŘEKLAD VIZ STAVEBNÍ ČÁST PD

## MATERIÁL

BETON DLE ČSN EN 206 BETON – SPECIFIKACE, VLASTNOSTI, VÝROBA A SHODA

| | |
|---|---|
| BETON C25/30 XC1 | – ŽB KONSTRUKCE VNITŘNÍ |
| BETON C25/30 XC4 XF3 | – ŽB KONSTRUKCE VENKOVNÍ |
| OCEL B500B (10505), KARI (SZ) | – BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ |
| KRYTÍ 25 MM | – ŽB KONSTRUKCE VNITŘNÍ |
| 30 MM | – ŽB KONSTRUKCE VENKOVNÍ |

## LEGENDA VÝŠKOVÉHO ŘEŠENÍ

x,xxx VÝŠKA HORNÍHO LÍCE K–CE

x,xxx VÝŠKA DOLNÍHO LÍCE K–CE

## LEGENDA MATERIÁLŮ

NOVÉ SVISLÉ NOSNÉ K–CE – PŮDORYS

NOVÉ ŽB KONSTRUKCE – ŘEZ

STÁVAJÍCÍ SVISLÉ NOSNÉ K–CE – PŮDORYS

KONSTRUKCE NAD STROPEM

SVISLÉ NOSNÉ K–CE Z BETONOVÝCH BEDNÍCÍCH TVAROVEK VYLITÝCH BETONEM C25/30 XC4 XF1 VYZTUŽENÝCH PRUT. VÝZTUŽÍ

## ±0,000 = VIZ STAVEBNÍ ČÁST

| Zodpovědný projektant | Navrhl | Vypracoval | Kontroloval |
|---|---|---|---|
| Ing. Vlastimil Bárta | Ing. Vlastimil Bárta | Ing. David Kubín | Ing. Vlastimil Bárta |
| | | | |

Investor : OBEC BŘEZSKO, BŘEZSKO 12, 798 52

Místo stavby : K.Ú. BŘEZSKO, P.Č. ST.60, 894, OKR. PROSTĚJOV

Název stavby :

STAVEBNÍ ÚPRAVY KULTURNÍHO DOMU Č.P.53 - OBEC BŘEZSKO

Název výkresu :

NOSNÉ KONSTRUKCE 2.NP - VÝKRES TVARU


PROJEKTANT ČÁSTI PD

STATIKA BÁRTA s.r.o.

Bezručova 1570/1, 678 01 Blansko

Tel.: 604 342 442

E-mail : barta@statikabarta.cz


| | |
|---|---|
| Formát | 10xA4 |
| Datum | 10/2023 |
| Stupeň | DPS |
| Čís. zakázky | 4406 |
| Měřítko : | 1:50 |
| Č. výkresu : | D.1.2.03 |