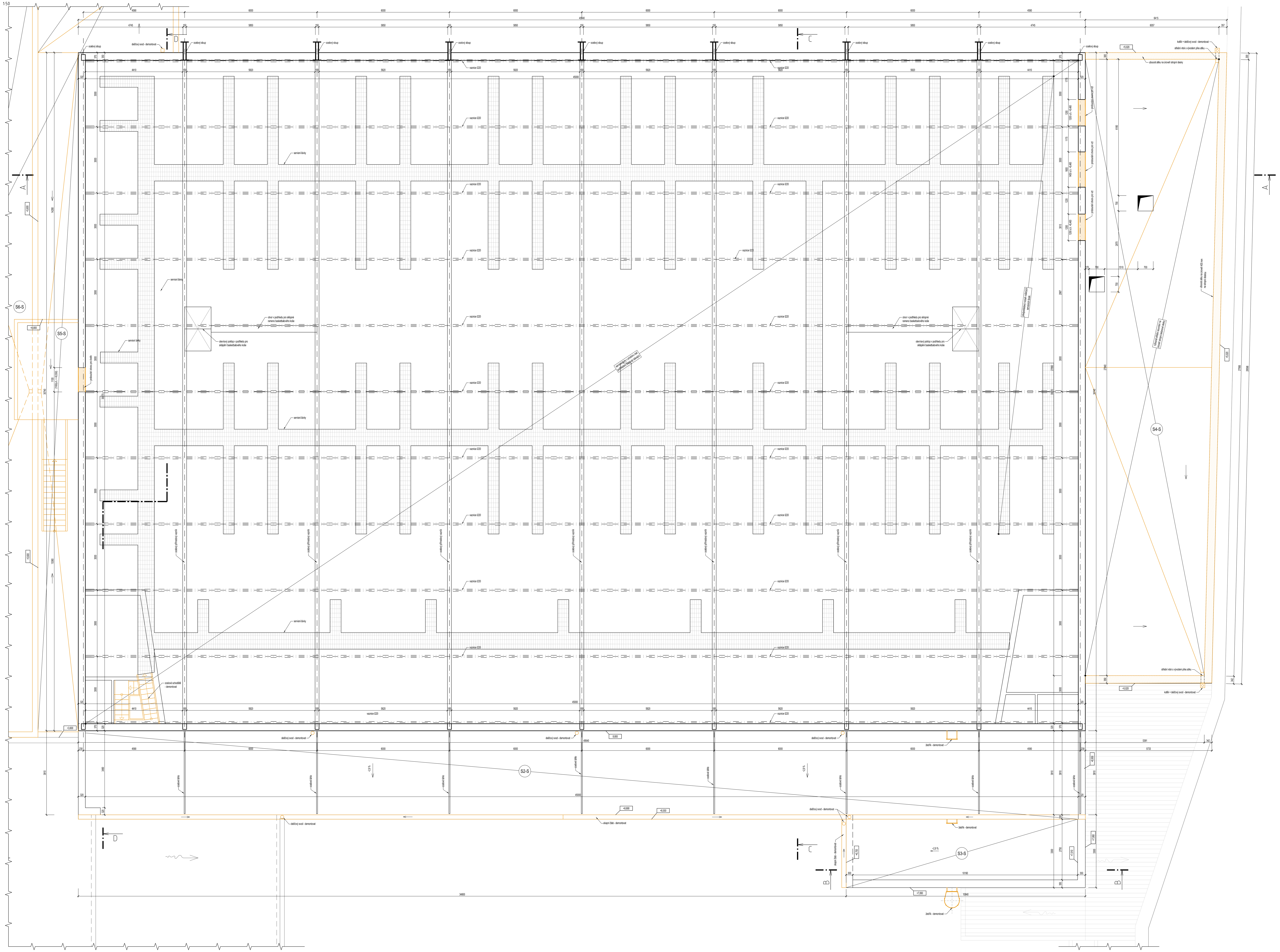
## PŮDORYS PODSTŘEŠNÍHO PROSTORU SO01 - STÁVAJÍCÍ STAV A BOURACÍ PRÁCE

1:50




S2-S **PLOCHÁ STŘECHA NAD TRIBUNOU**
*(předpokládaná skladba - nutno prověřit sondou)*
- hydroizolační souvrství z asfaltových pásů
- beton - cca 50 mm nad horní vlnu trapézového plechu
- trapézový plech - výška vlny 80 mm

S3-S **PLOCHÁ STŘECHA NAD SCHODIŠTĚM**
*(předpokládaná skladba - nutno prověřit sondou)*

| | |
|---|---|
| hydroizolační souvrství z asfaltových pásů | |
| betonová mazanina | cca 40 mm |
| spádová vrstva - škvárový násyp | cca 60-360 mm |
| stávající stropní konstrukce z železobetonových desek | cca 200 mm |

S4-S **PLOCHÁ STŘECHA NAD SKLADEM A BOULDERINGEM**

| | |
|---|---|
| hydroizolační souvrství z asfaltových pásů - vybourat | |
| betonová mazanina - vybourat | 40 mm |
| spádová vrstva - škvárový násyp - vybourat | 30-150 mm |
| betonová mazanina - vybourat | 40 mm |
| tepelná izolace - lignopor - vybourat | 30 mm |
| železobetonová deska | 30+80 mm |
| ocelový trapézový plech - výška vlny 80 mm | 80 mm |
| nosná konstrukce - svařované ocelové I nosníky | 300 mm |

S5-S **PLOCHÁ STŘECHA NAD ZÁZEMÍM HALY - kompletně vybourat**
*(předpokládaná skladba - nutno prověřit sondou)*

| | |
|---|---|
| hydroizolační souvrství z asfaltových pásů | cca 10 mm |
| betonová mazanina | cca 40 mm |
| spádová vrstva - škvárový násyp | cca 50-200 mm |
| stávající stropní konstrukce z železobetonových desek | cca 200 mm |

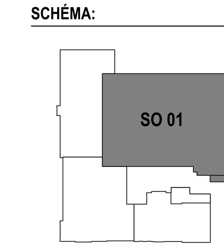
S6-S **PLOCHÁ STŘECHA NAD ŠATNAMI - kompletně vybourat**
*(předpokládaná skladba - nutno prověřit sondou)*

| | |
|---|---|
| hydroizolační souvrství z asfaltových pásů | cca 10 mm |
| betonová mazanina | cca 40 mm |
| spádová vrstva - škvárový násyp | cca 50-450 mm |
| stávající stropní konstrukce z železobetonových desek | cca 200 mm |

**LEGENDA:**
- Stávající zdivo
- Bourané konstrukce

**POZNÁMKA:**
- Dokumentace je zpracována ve stupni pro provádění stavby a obsahově je zpracována dle vyhlášky č. 405/2017 sb.
- Před započetím bouracích prací bude řešený objekt odpojen od plynu, vody a elektřiny.
- Bourací práce budou probíhat dle podmínek v části D.1.2.
- Prostupy budou koordinovány s příslušnými profesemi
- Bude demontován stávající podhled a odstraněna tepelná izolace.
- Budou demontovány stávající rozvody vzt a elektro.
- V případě kolize vedení potrubí vzt se servisními lávkami bude demontováno zábradlí, popř. nezbytně nutná část lávky.
- Ocelové konstrukce obrousit a odrezit.

**SCHÉMA:**




±0,000=276,80

# PŘÍSTAVBA A REKONSTRUKCE SPORTOVNÍ HALY CHRUDIM, I. ETAPA

Tyršovo náměstí č.p. 249 a 12, Chrudim II; k.ú. Chrudim p.č. st. 990, st. 1095 a 515/2

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| SPEC. OBJEDNATEL | Investor: Město Chrudim, Resselovo náměstí 77, Chrudim 537 01 | | | | Č.paré |
| | Objednatel: Město Chrudim, Resselovo náměstí 77, Chrudim 537 01 | | | | |
| GENERÁLNÍ PROJEKTANT | Zodpovědný projektant: Ing. Otakar VAŠÁK | Hlavní inženýr projektu: Ing. Otakar VAŠÁK | Kreslil: Ing. Otakar VAŠÁK | | Autorizováno |
| | PROJEKCE CZ s.r.o., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833, | | | | |
| PROJEKTANT ČÁSTI | Zodpovědný projektant: Ing. Otakar VAŠÁK | Vypracoval: Ing. Jan SCHMIDT | Kreslil: Ing. Jan SCHMIDT | | Autorizováno |
| | PROJEKCE CZ s.r.o., Tovární 290, Chrudim 537 01 tel.:+420 469 622 833, | | | | |
| IDENTIFIKACE PROJEKTU | stupeň dokumentace: DPS | profesní část: D.1.1 | datum expedice: 03/2022 | datum editace: 03/2022 | měřítko: 1:50 |
| | zakázka: 62018 | název výkresu: Půdorys podstřešního prostoru SO01 - stávající stav a bourací práce | | | číslo výkresu: D.1.1.07 |