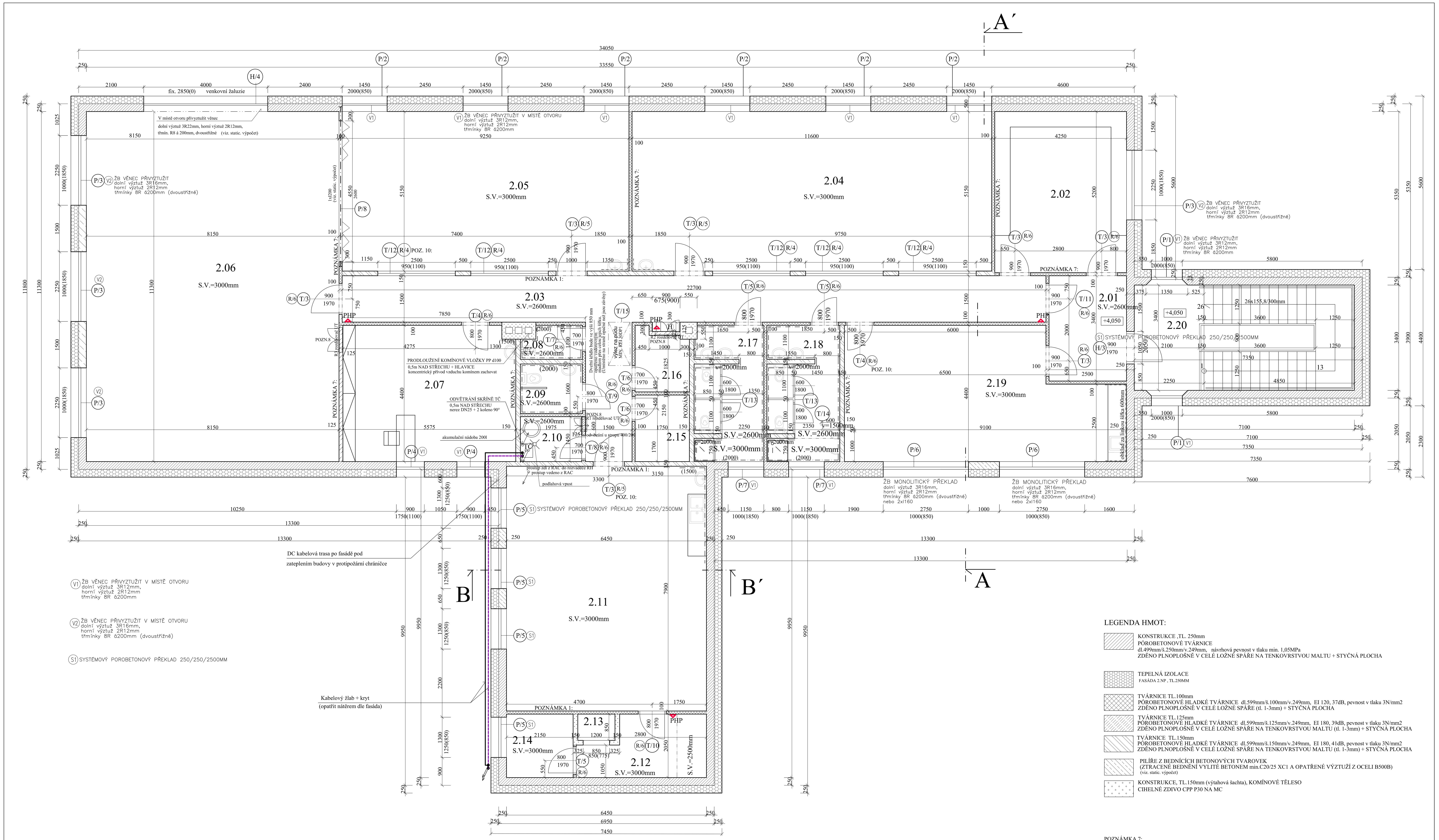


V1 ŽB VĚNEC PŘIVYZTUŽIT V MÍSTĚ OTVORU
dolní výztuž 3R12mm,
horní výztuž 2R12mm
třmínky 8R á200mm

V2 ŽB VĚNEC PŘIVYZTUŽIT V MÍSTĚ OTVORU
dolní výztuž 3R16mm,
horní výztuž 2R12mm
třmínky 8R á200mm (dvoustřižné)

S1 SYSTÉMOVÝ POROBETONOVÝ PŘEKLAD 250/250/2500MM

## LEGENDA HMOT:

- KONSTRUKCE ,TL. 250mm PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE dl.499mm/š.250mm/v.249mm, návrhová pevnost v tlaku min. 1,05MPa ZDĚNO PLNOPLOŠNĚ V CELÉ LOŽNÉ SPÁŘE NA TENKOVRSTVOU MALTU + STYČNÁ PLOCHA
- TEPELNÁ IZOLACE FASÁDA 2.NP , TL.250MM
- TVÁRNICE TL.100mm PÓROBETONOVÉ HLADKÉ TVÁRNICE dl.599mm/š.100mm/v.249mm, EI 120, 37dB, pevnost v tlaku 3N/mm2 ZDĚNO PLNOPLOŠNĚ V CELÉ LOŽNÉ SPÁŘE (tl. 1-3mm) + STYČNÁ PLOCHA
- TVÁRNICE TL.125mm PÓROBETONOVÉ HLADKÉ TVÁRNICE dl.599mm/š.125mm/v.249mm, EI 180, 39dB, pevnost v tlaku 3N/mm2 ZDĚNO PLNOPLOŠNĚ V CELÉ LOŽNÉ SPÁŘE NA TENKOVRSTVOU MALTU (tl. 1-3mm) + STYČNÁ PLOCHA
- TVÁRNICE TL.150mm PÓROBETONOVÉ HLADKÉ TVÁRNICE dl.599mm/š.150mm/v.249mm, EI 180, 41dB, pevnost v tlaku 3N/mm2 ZDĚNO PLNOPLOŠNĚ V CELÉ LOŽNÉ SPÁŘE NA TENKOVRSTVOU MALTU (tl. 1-3mm) + STYČNÁ PLOCHA
- PILÍŘE Z BEDNÍCÍCH BETONOVÝCH TVAROVEK (ZTRACENÉ BEDNĚNÍ VYLITÉ BETONEM min.C20/25 XC1 A OPATŘENÉ VÝZTUŽÍ Z OCELI B500B) (viz. static. výpočet)
- KONSTRUKCE, TL.150mm (výtahová šachta), KOMÍNOVÉ TĚLESO CIHELNÉ ZDIVO CPP P30 NA MC

POZNÁMKA 7:
PŘÍČKY NEJSOU NOSNÉ - V HLAVĚ BUDOU OPATŘENY VĚNCEM VÝŠKY MIN. 300MM, VÝZTUŽ 2R12MM+ SPONY R8MM Á400MM
( TYTO VĚNCE JE NUTNÉ NAPOJIT NA HLAVNÍ OBVODOVÝ VĚNEC, HORNÍ HRANA VĚNCE NA PŘÍČKÁCH BUDE 50MM
POD SPODNÍ HRANOU SBÍJENÝCH VAZNÍKŮ V 2.NP.

POZNÁMKA 8:
ozn. R1-R3
NOVÝ ROZDĚLOVAČ/ SBĚRAČ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
+ SKŘÍŇ R500 (R2, R3 šířka 800, R1 šířka 600) výška 680, hloubka 110
NADPRAŽÍ NIKY VYZTUŽENO UHELNÍKY 2X L40/40/4MM, DL.1100MM

## LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

| OZN. | ÚČEL MÍSTNOSTI | PLOCHA ( m2 ) | PODLAHA OZN. | PODLAHA POVRCH | POVRCHOVÁ ÚPRAVA | POZNÁMKA | OZN. | ÚČEL MÍSTNOSTI | PLOCHA ( m2 ) | PODLAHA OZN. | PODLAHA POVRCH | POVRCHOVÁ ÚPRAVA | POZNÁMKA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.01 | ZÁDVEŘÍ | 8,50 | | KERAM. DLAŽBA | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL=70mm | 2.11 | UČEBNA IV. | 51,00 | | PVC | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL.LIŠTA |
| 2.02 | ŠATNA | 22,10 | | KOBEREC | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL.LIŠTA | 2.12 | SKLAD I. | 7,20 | | PVC | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL.LIŠTA |
| 2.03 | CHODBA I. | 40,80 | | KERAM. DLAŽBA | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL=70mm | 2.13 | VÝTAH ("malý nákladní") | 1,10 | | | | |
| 2.04 | UČEBNA I. | 59,70 | | PVC | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL.LIŠTA | 2.14 | VYPALOVACÍ PEC | 4,50 | | KERAM. DLAŽBA | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL=70mm |
| 2.05 | UČEBNA II. | 47,70 | | PVC | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL.LIŠTA | 2.15 | SKLAD II. | 3,80 | | PVC | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL.LIŠTA |
| 2.06 | UČEBNA III. | 92,10 | | PVC | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL.LIŠTA | 2.16 | SKLAD III. | 3,70 | | PVC | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL.LIŠTA |
| 2.07 | KABINET I. | 24,60 | | KOBEREC | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL.LIŠTA | 2.17 | WC DÍVKY | 9,50 | | KERAM. DLAŽBA | VÁPENNÁ OMÍTKA | K.O.=1850mm |
| 2.08 | ÚKLIDOVÁ KOMORA | 2,20 | | KERAM. DLAŽBA | VÁPENNÁ OMÍTKA | K.O.=2000mm | 2.18 | WC CHLAPCI | 9,90 | | KERAM. DLAŽBA | VÁPENNÁ OMÍTKA | K.O.=1850mm |
| 2.09 | WC PERSONÁL/ BEZBARIÉROVÝ | 3,20 | | KERAM. DLAŽBA | VÁPENNÁ OMÍTKA | K.O.=2000mm | 2.19 | UČEBNA V. | 35,10 | | PVC | VÁPENNÁ OMÍTKA | SOKL.LIŠTA |
| 2.10 | TECHNICKÁ MÍSTNOST | 2,90 | | KERAM. DLAŽBA | VÁPENNÁ OMÍTKA | K.O.=2000mm | 2.20 | SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR | 20,70 | | KERAM. DLAŽBA | VÁPENNÁ OMÍTKA | SDK PODHLED REI 30DP1 BET.SCHOD. |

PLOCHY MÍSTNOSTÍ JSOU DLE PD.

LEGENDA MÍSTNOSTI 2.09:
Dveřní křídlo bude ve výši 850 mm opatřeno vodorovným madlem přes celou jejich šířku, zámek odjistitelný zvenku.
Záchodová mísa bude osazena osově 450mm od boční stěny ve výšce 460mm, mezi čelem záchod. mísy a zadní stěny kabiny min.700mm
Po obou stranách madlo ve vzájemné vzdálenosti 600mm a v.800mm - směrem do kabiny sklopné madlo, které přesahuje mísu o 100mm,
na opačné straně pevné madlo, které přesahuje mísu o 200mm. Vedle umývátka bude svislé madlo dl. min.500mm
Malé umývátko bude opatřeno stojánkovou výtokovou baterií s pákovým ovládáním.
Další vybavení kabiny (např.: zásobník mýdla, papírové ručníky,...) a umístění všech předmětů bude dle
vyhlášky č.398/2009Sb - Bezbariérové užívání staveb.
Kabina WC bude vybavena akustickými prvky.
Bezbariérové WC bude obsahovat novou protiskluzovou keramickou dlažbu včetně hydroiz. stěrky a keramický obkladu do v.2000mm
(dle volby investora)

MÍSTNOST 2.01, 2.03, 2.08, 2.09, 2.10, 2.12 (část), 2.17-2.18(část):
V místnosti bude dvojitý podhled ( dekorační minerální kazetový podhled pod protipožárním SDK podhledem - prostor pro instalační rozvody) ve 2.NP

POZNÁMKA 10:
R/4 BETONOVÉ PRVKY VYZTUŽENÉ BETONÁŘSKOU VÝZTUŽÍ ( š. 60mm,v.195mm, dl. 3000mm- 2ks )- systémový prefabrikovaný prvek
R/5 PÓROBETONOVÉ PRVKY VYZTUŽENÉ BETONÁŘSKOU VÝZTUŽÍ ( š. 150mm,v.249mm, dl. 1250mm-1ks )- systémový prefabrikovaný prvek
R/6 PÓROBETONOVÉ PRVKY VYZTUŽENÉ BETONÁŘSKOU VÝZTUŽÍ ( š. 100mm,v.249mm, dl. 1250mm -1ks )- systémový prefabrikovaný prvek

| | |
|---|---|
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: | Ing. Milan HYLŠ |
| VYPRACOVAL: | Ing. Jana BÁRTLOVÁ |
| INVESTOR: | Středisko volného času Blansko, příspěvková organizace Údolní 1200/2, Blansko 67801 |
| MÍSTO STAVBY: | BLANSKO, Údolní 1200, parc.č.:1346, 727/1 |
| STAVBA: | STAVEBNÍ ÚPRAVY A NÁSTAVBA SVČ BLANSKO |
| OBJEKT: | D.1.1. Architektonicko - stavební část |
| OBSAH VÝKRESU: | PŮDORYS 2.NP |
| ZAKÁZKA: | MH 02/2023 |
| FORMÁT: | 2 × A4 |
| STUPEŇ: | DPS |
| DATUM: | 12/2024 |
| MĚŘÍTKO: | 1: 100 |
| VÝKRES: | 04 |

HYLŠ STAVEBNÍ PROJEKCE
680 01 BOSKOVICE, CHRUDICHROMSKÁ 22
IČ: 449 85 096 DIČ: CZ7104213776
HTTP://WWW.HYLS.CZ, MHYLS@TISCALI.CZ
TEL. 777 076 640