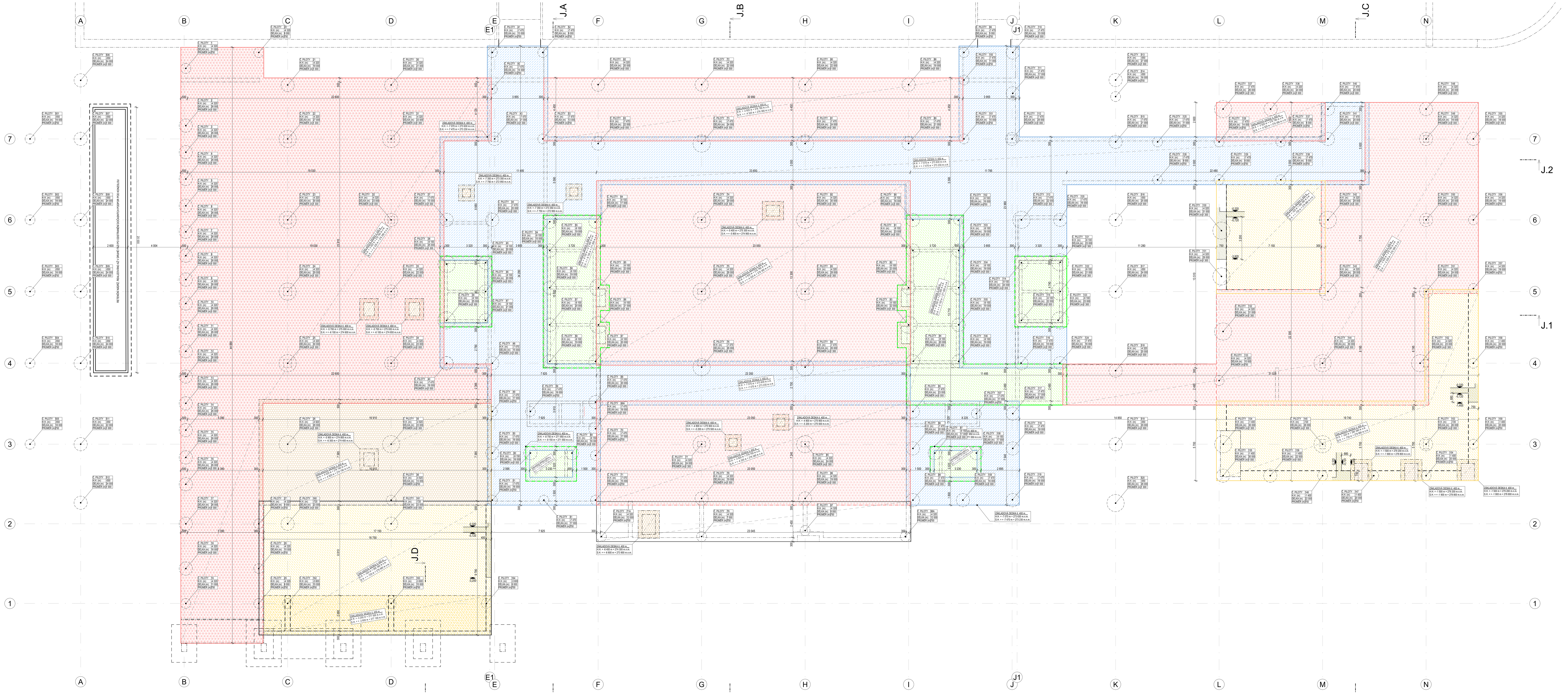
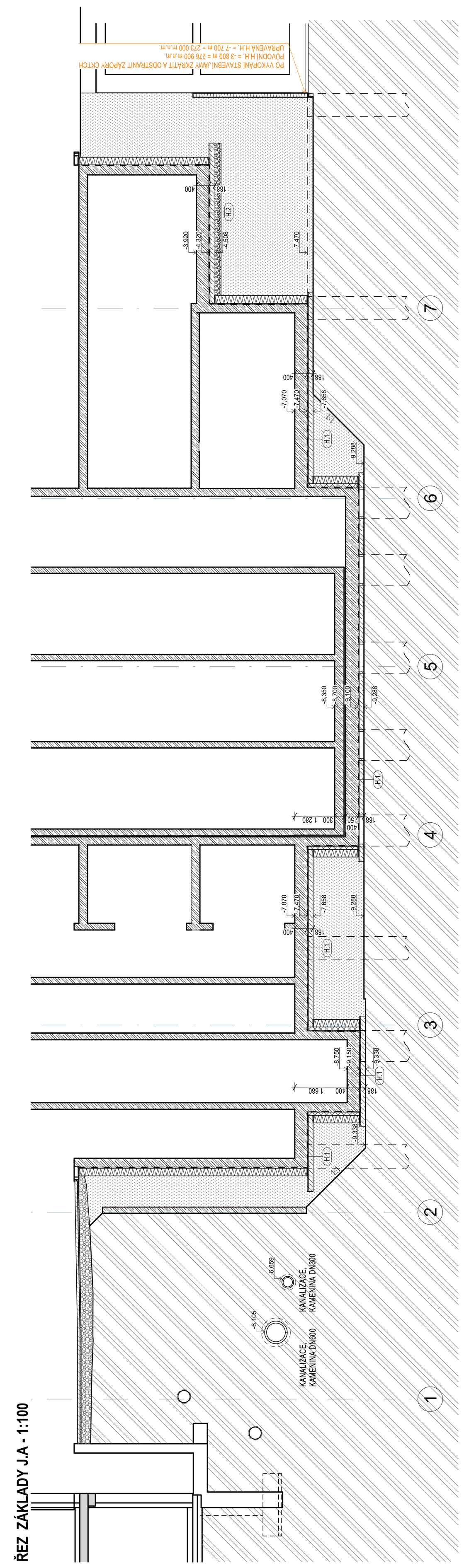
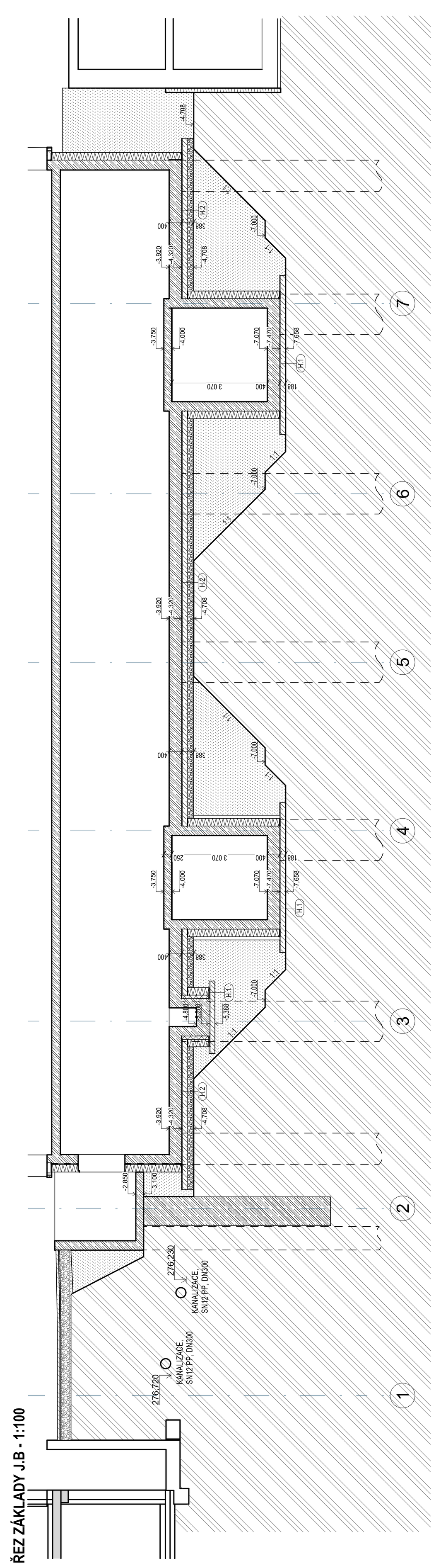
D.1.1-SO-01-B-01 - Půdorys základů
1:100

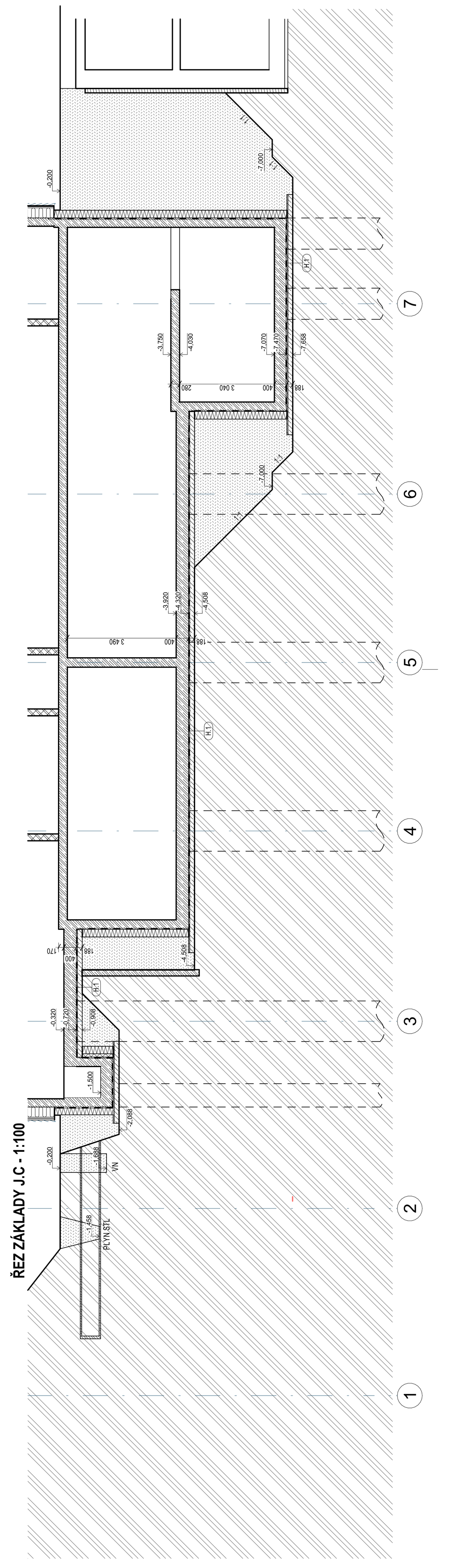


ŘEZ ZÁKLADY J.A - 1:100

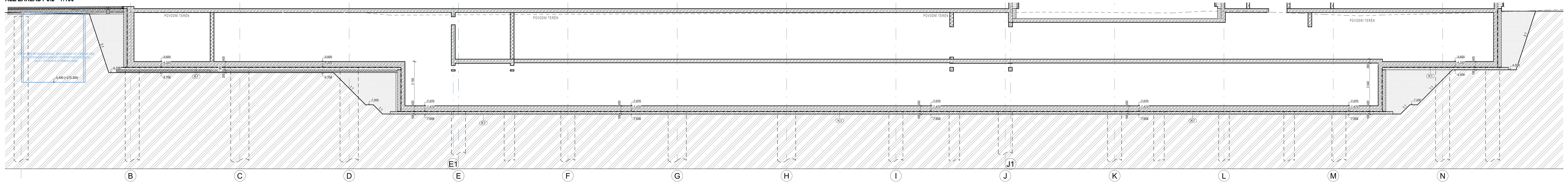


ŘEZ ZÁKLADY J.B - 1:100

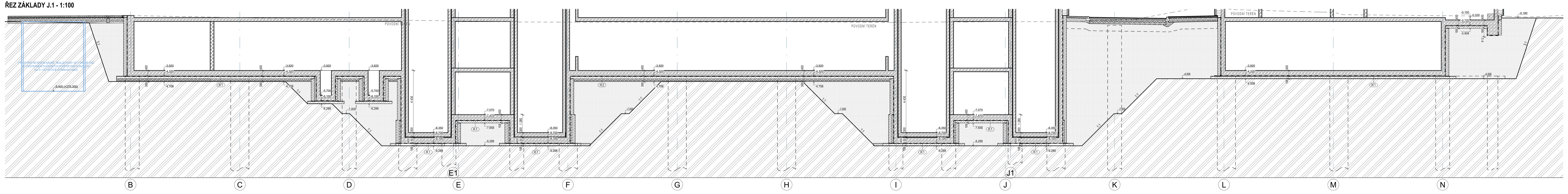


ŘEZ ZÁKLADY J.C - 1:100

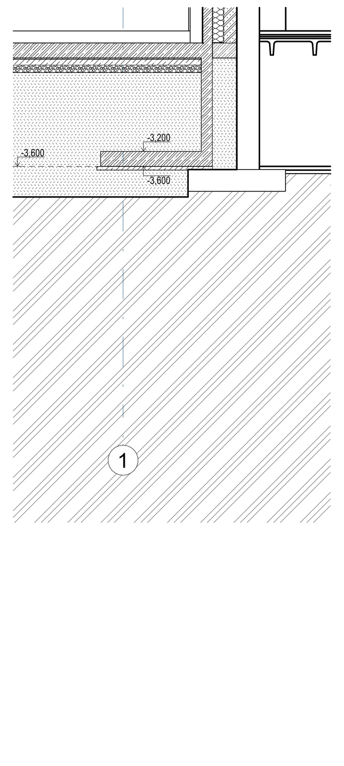
ŘEZ ZÁKLADY J.2 - 1:100




ŘEZ ZÁKLADY J.1 - 1:100




ŘEZ ZÁKLADY J.D - 1:100



## LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ZEMINA PŮVODNÍ
- ZEMINA NASYPANÁ - HUTNĚNO PO VRSTVÁCH O MAXIMÁLNÍ tl. 300 mm

BETON
- BETON VYZTUŽENÝ - MONOLITICKÉ KONSTRUKCE
- BETON VYZTUŽENÝ - PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE
- BETON PROSTÝ
- *PODROBNĚJI V ČÁSTI D.1.2.*

TEPELNÉ IZOLACE
- MINERÁLNÍ VLNA - IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ VLNY S PODÉLNÝM VLÁKNEM
- PĚNOVÝ POLYSTYREN - IZOLAČNÍ DESKY EPS
- EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN - IZOLAČNÍ DESKY XPS

ZDIVO
- KERAMICKÉ TVÁRNICE - BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK - NA MALTU PRO TENKOVRSTVÉ ZDĚNÍ
- PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE - TVÁRNICE Z AUTOKLÁVOVANÉHO PÓBETONU P2-500 - HLADKÉ PROVEDENÍ, (599 x TL. x 249 mm) - TL. VYZNAČENA NA VÝKRESECH - NA MALTU PRO TENKOVRSTVÉ ZDĚNÍ - POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 180
- KERAMICKÉ TVÁRNICE AKU - AKUSTICKÝ BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK - NA MALTU PRO TENKOVRSTVÉ ZDĚNÍ
- BETONOVÉ TVÁRNICE - TVÁRNICE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ - PROBETNOVANÉ V CELÉM OBJEMU

## POZNÁMKY

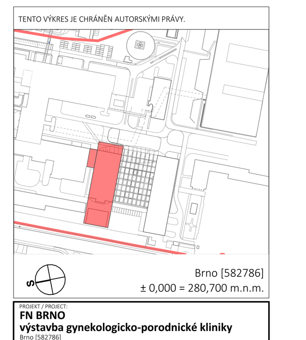
OBECNÉ:
- ZEMNÍ PRÁCE MUSÍ PROBÍHAT POD DOHLEDEM ZKUŠENÉHO GEOLOGA
- PŘED ZAPOČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNO PROVÉST SONDY, KTERÉ BUDOU POSOUZENY GEOLOGEM
- K PŘEVZETÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY BUDE PŘIZVÁN GEOLOG A PROJEKTANT
- PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU ZAKLÁDÁNÍ STAVBY V PŘÍPADĚ ZMĚNY PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁKLADOVÝCH POMĚRŮ
- PŘED BETONÁŽÍ ZÁKLADŮ BUDE PROVEDENA KONTROLA HLOUBKY ZÁKLADOVÉ SPÁRY A BUDE POŘÍZENA FOTODOKUMENTACE
- PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU VYTYČENY VEŠKERÉ PODZEMNÍ SÍTĚ, VYTYČENÍ PROVEDE JEJICH SPRÁVCE, SÍTĚ BUDOU VÝRAZNĚ OZNAČENY, OVĚŘENÍ JEJICH VEDENÍ BUDE PROVEDENO KOPANÝMI SONDAMI, PŘI VÝKOPOVÝCH PRACÍCH JE NUTNÉ DODRŽOVAT STANOVENÉ ODSTUPY OD NICH, V PŘÍPADĚ, ŽE BUDOU NALEZENY DALŠÍ SÍTĚ, STAVBA NEPRODLENĚ KONTAKTUJE JEJICH SPRÁVCE
- PŘED ZAPOČETÍM BETONÁŽE BUDE POLOŽENA LEŽATÁ KANALIZACE A VEŠKERÉ DALŠÍ PROSTUPY (VODA, ELEKTRO, SDĚLOVACÍ VEDENÍ, aj.) VEŠKERÉ PROSTUPY JE NUTNO ZKOORDINOVAT S JEDNOTLIVÝMI PROFESEMI
- VEŠKERÉ PROSTUPY JE NUTNO OCHRÁNIT OCELOVOU CHRÁNIČKOU DLE PŘÍSLUŠNÉHO PROFILU A OBETONOVAT
- KOLEM OBJEKTU BUDE POLOŽEN ZEMNÍCÍ PÁSEK FeZn - VIZ ČÁST ELEKTRO, ZEMNĚNÍ BUDE PROPOJENO S ARMATUROU OBJEKTU
- ODTĚŽENÁ ZEMINA BUDE POUŽITA K TERÉNNÍM ÚPRAVÁM ČI ZPĚTNÝM ZÁSYPŮM
- ZÁKLADY BUDOU VNĚ OPATŘENY IZOLAČNÍMI DESKAMI XPS
- ROZBŘEDLOU ZEMINU ZÁKLADOVÉ SPÁRY JE NUTNO ODTĚŽIT

## LEGENDA

- **ZÁKLADOVÁ DESKA, tl. 400 mm** - BETON C25/30-(90d)-XC2(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4 - H.H. -0,32 m, S.H. -0,72 m - *PODROBNĚJI ŘEŠENO V ČÁSTI D.1.2*
- **ZÁKLADOVÁ DESKA, tl. 400 mm** - BETON C25/30-(90d)-XC2(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4 - H.H. -7,07 m, S.H. -7,47 m - *PODROBNĚJI ŘEŠENO V ČÁSTI D.1.2*
- **ZÁKLADOVÁ DESKA, tl. 400 mm** - BETON C25/30-(90d)-XC2(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4 - H.H. -3,92 m, S.H. -4,32 m - *PODROBNĚJI ŘEŠENO V ČÁSTI D.1.2*
- **ZÁKLADOVÁ DESKA, tl. 400 mm** - BETON C25/30-(90d)-XC2(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4 - H.H. -8,75 m, S.H. -9,10 m - *PODROBNĚJI ŘEŠENO V ČÁSTI D.1.2*
- **ZÁKLADOVÁ DESKA, tl. 400 mm** - BETON C25/30-(90d)-XC2(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4 - H.H. -4,52 m, S.H. -4,92 m - *PODROBNĚJI ŘEŠENO V ČÁSTI D.1.2*
- **ZÁKLADOVÁ DESKA, tl. 400 mm** - BETON C25/30-(90d)-XC2(CZ,F.1)-Cl 0,4-Dmax 22-S4 - H.H. -3,20 m, S.H. -3,60 m - *PODROBNĚJI ŘEŠENO V ČÁSTI D.1.2*

| ČÍSLO REVIZE: | POPIS REVIZE: | DATUM VYPOŘÁDÁNÍ: |
|---|---|---|
| 1 | Úprava dle reklamace FN Brno č.17 | 22.01.2025 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

TENTO VÝKRES JE CHRÁNĚN AUTORSKÝMI PRÁVY.



Brno [582786]
± 0,000 = 280,700 m.n.m.

PROJEKT / PROJECT:
**FN BRNO**
**výstavba gynekologicko-porodnické kliniky**
Brno [582786]
k. ú. Starý Lískovec [612014], k.ú. Bohunice [612006]

AUTOŘI: ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING.ARCH. JAN TOPINKA
SPOLUAUTOŘI: ING. ARCH. NIKOLA KOLEŇÁKOVÁ, ING. ARCH. JOZEF RODERIK PRIESTER, ING. ARCH. MARTINA ZÁBOJOVÁ, ING. ARCH. ELIŠKA POULOVÁ
HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. MICHAL JUHA, ING. ARCH. JAN TOPINKA
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ, ING. LUDĚK TOMEK
ZÁSTUPCE HIP: MGR. OLEKSANDR HORBACH, ING. JAN KOČÍ

INVESTOR / CLIENT:
**Fakultní nemocnice Brno**
Jihlavská 20, 625 00 Brno
IČO: 65269705, DIČ: CZ65269705

GENERÁLNÍ PROJEKTANT STAVBY / EXECUTIVE ARCHITECT:
Sdružení Budoucnost gynekologicko-porodnické kliniky ve FN Brno
DOMY ARCHITECTS
LT PROJEKT
JIKA CZ

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO / AUTHORIZATION: | PARE / SET:

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER: ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ
ZPRACOVAL / DRAWN BY: ING. JAN KOČÍ, VLADYSLAVA DRANKO
KONTROLOVAL / CHECKED BY: ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ
FÁZE / PHASE: **DPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**
OBJEKT/BUILDING: SO-01 PAVILON Y
MĚŘÍTKO / SCALE: 1:100
ČÍSLO PROJEKTU / PROJECT NUMBER: **J21016**
NÁZEV VÝKRESU / TITLE: **Půdorys základů**
D.1.1-SO-01-B Výkresy
ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING No.: **D.1.1-SO-01-B-01**
DATUM / DATE: 01/2025
REVIZE: 1