

PODROBNOSTI

- VÝKOPY**
- ZEMINA TĚŽCE ROZPOJITELNÁ, SKALNATÁ, VÝKOPY MOŽNÉ KOLMÉ.
- NUTNOST VŠAK PAŽENIA ODSÁDKU OD HLUBŠKÝ 1,50 m
- HLADINA VODY NEZJIŠŤENA, OBJEKT SE NENALÉŽA V ZÁPLAVOVÉM ÚZEMÍ
- STÁVAJÍCÍ TERÉN NEOBSAHUJE ORNÍCI, SKALÁ, JE JIŽ CCA 30-50 cm POD TERÉNEM
- MAXIMÁLNI SKLON TERÉNNÍCH SVAHŮ DOHRZET 45°, PŘÍPADNĚ DOPLNIT SVAHOVACÍMI TVÁRNICEMI NEBO VYZTUŽIT GEOTEXTILII, U SKALY JE MOŽNÝ STRMĚJŠÍ SKLON, NUTNO VŠAK VODNĚ ZAJISTIŤ NAPŘ. POMOCÍ INJEKTÁŽÍ
- NÁŠYPY**
- PRO NÁŠYPY BUDE VYUŽITA VYTĚŽENÁ ZEMINA
- NÁŠYP HUTNĚN PO VRSTVÁCH 200 mm
- MAXIMÁLNI SKLON SPYKANÝCH SVAHŮ DOHRZET 30°
- STĚNY SVAHŮ JE VHDNĚ VYZTUŽIT GEOTEXTILII
- ROZSAH NÁŠYPŮ A VÝKOPŮ SE UPŘESNÍ DLE POŽADAVKŮ INVESTORA A DLE MNOŽSTVÍ VYTĚŽENÉ ZEMINY (TERÉNNÍ ÚPRAVY KOLEM OBJEKTU...)**
- ZÁKLADY**
- ZALOŽENÍ OBJEKTU JE NA MONOLITICKÉ ŽELEZOBETONOVÉ DESCE A PODÉLNÝCH PASECH Z DŮVODU MINIMALIZOVAT VÝKOPY (SKALNÍ TERÉN)
- ZÁKLADY, KTERÉ BUDOU ČÁSTEČNĚ NAD TERÉNEM JE MOŽNO NAHRADIT BEDNICÍMI TVAROVKAMI VÝPLNĚNÉ BETONEM A VLOŽENOU SVISLOU NOSNOU VYTUŽÍ
- ZÁKLADOVÉ PATKY BUDOU Z BETONU C25/30, VYZTUŽENÉ BETONÁŘSKOU OCELÍ R10505.
- KRYTÍ OCELE MIN 35 mm, VŠECHNY PATKY PAK BUDOU ULOŽENY NA PODKLADNÍ BETONOVU MAZANINU (CB10 A TL 50 mm) A PODKLAD Z DRCENĚHO KAMENIVA (TL 150 mm, FRAKCE 8-16 mm)
- PRO ZVÝŠENÍ ODOBŮLSTI BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ PROTI PŮSOBNÍ CO2 BUDE POUŽIT STRUKOPORTLANSKY CEMENT - 400 kg/m³ 325
- V RÁMCI BETONÁŽE ZÁKLADŮ JE NUTNO VLOŽIT DO ZÁKLADŮ ZEMĚNÍ ELEKTRODY FeZn PRO UZEMNĚNÍ OBJEKTU (VE VŠECH ROZÍCH OBJEKTU)
- ČÁST ZÁKLADŮ BUDE NUTNO BEDNIT
- POSOUZENÍ ŽB DESKY VČETNĚ NÁVRHU VYZTUŽE JE ŘEŠENO SAMOSTATNĚ V JINÉ ČÁSTI DOKUMENTACE
- HLUBKA ZÁKLADŮ JE VZTAŽENA K 0,000 A JE VČETNĚ PODKLADNÍ MAZANINY U PATEK (5 cm)
- VŠECHNY ZÁKLADOVÉ PASY, KTERÉ JSOU ZATÍŽENY SRUBOVOU KONSTRUKCÍ JE NUTNO OSADIT MIN. 100 mm POD ÚROVĚŇ ROSTLEHO/SKALNÍHO TERÉNU (U PATEK 200 mm) V CELÉ JEJICH PLOŠE
- HYDROIZOLACE (-IZOLACE PROTI RADONU)**
- PRO SPODNÍ STAVBA/ASFALTOVÝ PÁS ELASTEK 40 SPECIAL - MINERAL, DOPORUČENY 2 VRSTVY
- DRENÁŽ**
- KOMPLETNÍ DRENÁŽNÍ SYSTÉM NENÍ NUTNÝ, ZÁKLADNÍ DRENÁŽ JE PROVEDENA POUZE POD TERASOU S ODVEDENÍM DO VSAKU, ZA OBJEKTEM JE TRATIVOD SE SVEDENÍM VODY DO PODZEMNÍ NÁDRŽE NA VODU
- PODKLADNÍ BETON PRO TRATIVOD BUDE PROVEDEN DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE
- DRENÁŽNÍ TRUBKA - Ø100mm
- GEOTEXTILIE POLYFELT TS 20
- OKOLO PROPUSNĚHO ZÁSYPY DRENÁŽNÍHO POTRUBÍ
- SEPARAČNÍ VRSTVA POD ŠTERKOPISKEM, SLOUŽÍCÍ JAKO PODKLAD PRO ZÁKLADOVÉ DESKU
- PRACOVNÍ ROVINA**
- ÚROVĚŇ ROSTLEHO TERÉNU POPŘÍPADĚ ZHUTNĚNÉ PLÁNĚ
- NA TUTO PLOCHU BUDE ULOŽENA VYZTUŽENÁ ZÁKLADOVÁ DESKA VČETNĚ PODKLADU Z DRCENĚHO KAMENIVA TL.0,25m
- PROSTUPY ZÁKLADEM, INŽENÝRSKÉ SÍTĚ**
- VNITŘNÍ SVODY KANALIZACE, VODY A ELEKTROINSTALACE VEDOU V ÚROVNI ROSTLEHO TERÉNU
- A ÚSTÍ VEN PROSTUPY V ZÁKLADOVÝCH PASECH (NUTNO DOPLNIT ODOVĚDAJÍCIMI OHRAŤKÁČKY)
- VÝŠKOVÉ UMÍSTĚNÍ A ROZMĚRY PROSTUPŮ JE NUTNĚ UPŘESNIT PŘED PROVEDENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ DLE PROVEDENÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A OBJEKTU NA POZEMKU, KTERÉ BUDOU PROVEDENY PŘEDMĚŠTNĚ (DOKUMENTACE TĚCHTO OBJEKTŮ NENÍ SOUČÁSTÍ ŽADÁNÍ)
- NUTNO DODRŽET NEZAMAZANOU HLUBKOU POTRUBÍ. V PŘÍPADE POTŘEBY DODATEČNĚ ZATEPLIT
- VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU VYZNAČENY POUZE ORIENTAČNĚ, JE NUTNĚ PROJEKT DOPLNIT DLE POTŘEBY V DALŠÍ FÁZI DOKUMENTACE (PRŮŘEZY POTRUBÍ, SKLON...)

LEGENDA MATERIÁLŮ

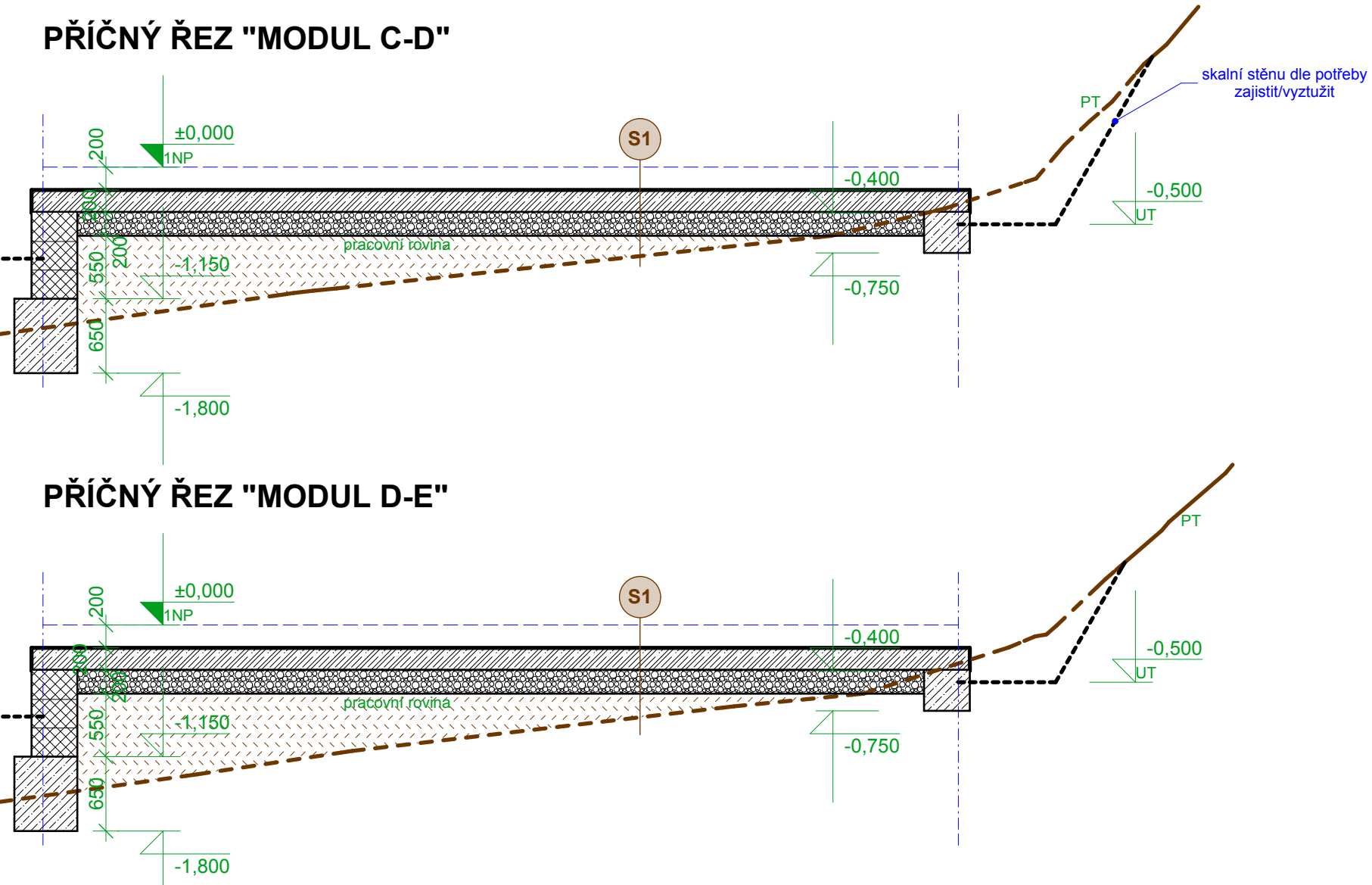
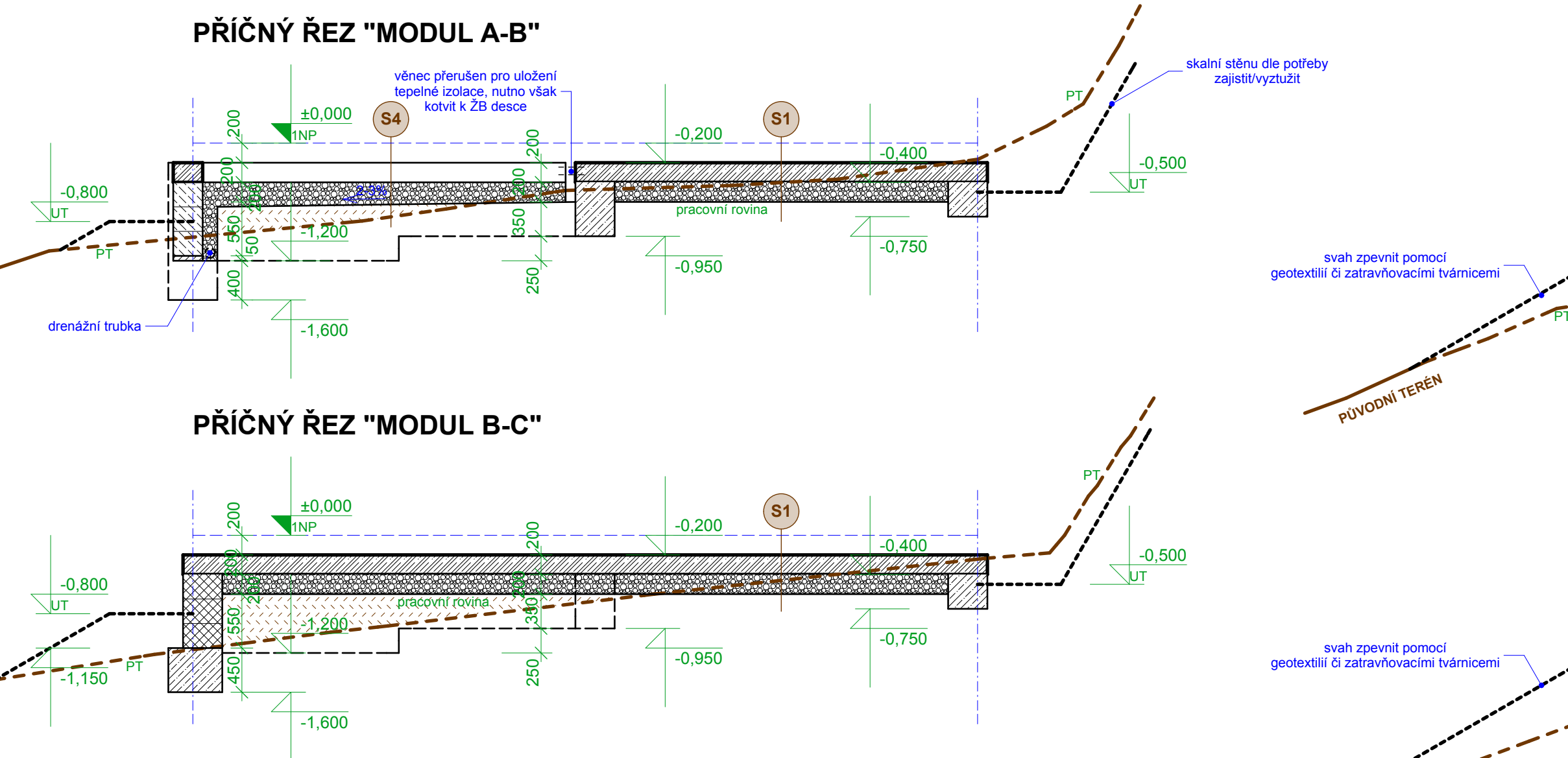
| OZNAČENÍ | NÁZEV |
|----------|---|
| | POROTHERM 8 P+D - P10, U=1,9 WK/m² |
| | MALTOPOROTHERM CB, Rw=39, EI 60 DP1 |
| | POROTHERM 11.5 AKU - P10, U=1,8 WK/m² |
| | MALTOPOROTHERM CB, Rw=47, EI 180 DP1 |
| | KNAUF W112 - 100 mm - ZDVOJENÉ OPLÁŠTĚNÍ |
| | WHITE 2x12.5, Rw=50, EI 60 DP1, U=0.61 WK/m² |
| | KNAUF W112 - 150 mm - ZDVOJENÉ OPLÁŠTĚNÍ |
| | WHITE 2x12.5, Rw=50, EI 60 DP1, U=0.61 WK/m² |
| | BEDNÍCÍ TVAROVKY, BETON PROSTY |
| | BTB 50/30/24 |
| | BEDNÍCÍ TVAROVKY, ŽELEZOBETON |
| | BTB 50/40/24 |
| | ŽELEZOBETON |
| | MONOLIT S PEVNOSTÍ C20/25 A VÝŠE |
| | BETON PROSTY |
| | MONOLIT S PEVNOSTÍ DO C16/20 |
| | BETON PROSTY |
| | MONOLIT S PEVNOSTÍ C16/20 A VÝŠE |
| | PROPUSNÝ ZÁSYP - DRČENÉ KAMENIVO |
| | FRAKCE - 16-32, ZHUTNĚNO |
| | ZÁSYP PODNÍ ZEMINOU |
| | HUTNĚNO PO VRSTVÁCH 200mm |
| | TEPELNÁ IZOLACE |
| | TYP IZOLACE - VIZ SKLADBY VRSTEV |
| | DŘEVĚNÉ NOSNÉ PRVKY A KONSTRUKCE |
| | SMRKOBROVICE |
| | DŘEVĚNÉ PRVKY - OBLADY, DESKY, FOŠNY... |
| | REZOVÁ VÝPLŇ/POHLEDOVÁ VÝPLŇ |
| | KAMENNÁ DLAŽBA, OBLKAD |
| | REZOVÁ VÝPLŇ/POHLEDOVÁ VÝPLŇ |
| | TRATIVODY - POHLEDOVÁ VÝPLŇ |
| | KRYTÍ PLASTOVOU MRÍŽKOU |
| | CEMENTOVĚ NEBO PÍŠČITÉ LOŽE |
| | ROSTLÝ TERÉN |
| | HYDROIZOLACE |
| | ASFALTOVÉ PÁSY ELASTEK |
| | KOMINOVÉ TĚLESO SCHIEDEL |
| | PRŮDUCH Ø 200 mm, VYBÍRACÍ OTVOR |
| | SENDVIČOVÁ DŘEVĚNÁ STĚNA |
| | SKLADBA S10 - VIZ VÝKRES REZU A |
| | OZNAČENÍ SKLADBY SENDVIČOVÉ KONSTRUKCE |
| | VIZ VÝKRES REZU A/A (PODLAHY, SENDVIČ-STĚNY...) |

POZNÁMKY

- VENKOVNÍ OPĚRNÉ STĚNY (KTERÉ NENÍ NUTNO IZOLOVAT) MOŽNO NAHRADIT KUSOVÝM KAMENEM (TERASA)
- NOSNÁ VYZTUŽ DO ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ A KE ZTUŽENÍ OPĚRNÝCH ZDI BUDE UPŘESNĚNA V DALŠÍ FÁZI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE (PROVÁDEČI PROJEKTU DODAVATELE STAVBY)
- BEDNÍCÍ TVAROVKY, KDE PŮSOBÍ MINIMÁLNÍ ZATÍŽENÍ (OPĚRNÉ ŽIDKY DO 0,5 m ATD.) JE MOŽNĚ NAHRADIT BETONOVOU VÝPLŇ PÍSKEM ČI HLINOU (NUTNO VŠAK HUTNIT)
- DALŠÍ INFORMACE JSOU UVEDENY V TEXTOVÉ ČÁSTI DOKUMENTACE A VE VÝKRESU REZU A-A (REZ B-B JE V ROZSAHU STAVEBNÍHO ŘÍZENÍ POUZE PRO ÚČELY KAPITOLY "DŘEVOSTAVBA")
- DOKUMENTACE NEŘEŠÍ TERÉNNÍ ÚPRAVY POZEMKU, ZÁKLADOVÉ K-CE PRO JINÉ OBJEKTY UMÍSTĚNÉ NA POZEMKU APOD.

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

- - - DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- - - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
- - - TRATIVOD
- - - VODOVOD
- - - DRENÁŽNÍ TRUBKA



0,00 m = 103,10 m (místní systém)
0,00 m = cca 335,00 m.n.m.

| | | |
|----------------------|---|---------------------------------------|
| MÍSTO STAVBY | parc.č. - 373/3 - k.ú. NENAČOVICE | OKRES BEROUN |
| VLASTNÍK | Manželé FELBEROVÍ | |
| OBJEDNATEL | JANA FELBEROVÁ - Hřbeč 407, Hřbeč 273 45 | |
| OKPYRUS | Husovická 4, 614 00 Brno tel: 549 244 506 fax: 541 218 447 e-mail: info@okpyrus.cz internet: www.okpyrus.cz | PANE: |
| VEDOUCÍ | ING. VLADAN HENEK | NÁZEV DÍLA |
| PROJEKTANT | ING. VLADAN HENEK | RD srub.charakteru |
| ZODPOVĚDNÝ | ING. VLADAN HENEK | NENAČOVICE |
| PROJEKTANT | ING. VLADAN HENEK | |
| VYPRACOVAL | ING. OTAKAR KOJDELKA,CSc. | |
| KONTROLOVAL | ARCHICAD 14 (PLN.PDF) | PŘÍLOHA: F. DOKUMENTACE OBJEKTU SO 01 |
| DIGITÁLNI ZPRACOVÁNÍ | ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM | F1-F2. STAVEBNÍ ČÁST |
| STUPEŇ: | ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 5025 | ZÁKLADY PŮDORYS + REZY |
| DATUM: | FORMÁT: 8x A4 | Č. VÝKRESU |
| 11.2010 | | F2.03 |

