

LEGENDA MATERIÁLŮ

OBRS KONSTRUKCI NP OBJEKTU

PŘEDPOKLADY PRŮBĚH STAVAJÍCÍCH ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ

- PŘI PROVEDENÍ NOVÝCH ZÁKLADŮ NESMÍ BÝT STAVAJÍCÍ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE POKROPOVÁ
- PŘI PŘÍPADĚ ZASTĚNÍ MUSÍ BÝT HODNOTY ZÁKLADOVÉ SPARTY NEŽ-LI JE UVÁŽOVÁNO V PD JE NUTNÉ PROVÉST NEZBYTNÁ STATICKÁ OPATŘENÍ NÁVRHEM STAVBY

NOVÉ NÁVRHOVÉ KONSTRUKCE:

- ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE A SKLOVÉ ZDIVO POD TERÉNEM ZHOTOVENÉ Z BETONOVÝCH TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ
- O ROZMĚRECH 300x500x250MM
- VYPLNĚNÉ BETONEM C20/25-IC
- VYTUŽEN Z OCELOVÝCH PRŮTŮ #12 MM 2x VODROVNĚ V KAŽDÉ LOŽE SPÁŘE + 1x SÍKLE V KAŽDÉ DUVNĚ

MONOLITICKÉ BETONOVÉ ZÁKLADOVÉ PAST ZHOTOVENÉ Z PROSTĚHO BETONU C16/20-X0 (BEZ VYTUŽENÍ)

NOVÉ NÁVRHOVÉ KONSTRUKCE:

- OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO TL. 300MM ZHOTOVENÉ Z BRUŠLENÝCH KERAMICKÝCH BLOKŮ O ROZMĚRECH 247x300x248MM
- VYTUŽENÍ Z OCELOVÝCH PRŮTŮ #12 MM 2x VODROVNĚ V KAŽDÉ LOŽE SPÁŘE + 1x SÍKLE V KAŽDÉ DUVNĚ
- PĚNOSTI V LÁNU 100MM
- SOUVISLÝ PRŮSTUP TĚLA U-0,25W/20K (BEZ VÝVU OMÍTKY)
- PLOŠNÍ ODOLNOST PŘES (ODOLNOSTE OMÍTKY)

STAVAJÍCÍ AREÁLOVÁ KANALIZACE

DRENÁŽNÍ POTRUBÍ PE-HD SNB, PERFORACE POTRUBÍ 360°

KC-SYSTÉM PVC SNB Ø160x4,7mm

UV1/2/3

ULOVNÍK VÝSTUPOVÝ S LITNOVOU MŘEŽÍ, TŘÍDA ZAŘÍZENÍ D400

RS1+6

SYSTÉMOVÁ DRENÁŽNÍ SÁCHA DN400, SÁCHOVÉ DNO PE-HD, KORUZOVANÝ NÁSTAVEK SÁCHY,

LITNOVÝ POKOUP S ODVĚTRÁNÍM A RETAČÍ TR. ZAŘÍZENÍ D400

SÍŘENÍ SVODY BUDOV NÁPOLEHY DO DRENÁŽNÍHO OBJEKTU PŘES LAPÁČE SÍŘENÍ SPLAŠENN

POZNÁMKY

- POZN.1 V PROSTORU VYBUDOVANÉ BETONOVÉ RAMPY BUDE U STĚN DOPLNĚNA HORIZONTÁLNÍ PRÁŽDINA Z FUNKČNÍ CÍLEL
- POZN.2 ZDIVO Z DUTINOVÝCH ZDÍČEK TVAROVÉ PO OBVOU OPATŘÍ TEPELNÉ IZOLÁČNÍ BESKAMI Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU TL. 20mm
- POZN.3 EXTERIÉROVÁ ODVĚTRÁVACÍ MŘEŽKA SLOŽENÁ Z RAMY Z OCELOVÝCH PROFILŮ L 45x45x6 A Z POZINKOVANÉ SVÁROVÁNÉ SÍTE # 2,3MM, OKA 20x20 MM
- POZN.4 PŘÍČKA V INSTALAČNÍM KANÁLU BUDE VYTŽENÁ Z FUNKČNÍCH PALENYCH CÍLEL O ROZMĚRU 290x140x65MM. V ČÁSTI POKROKOVANÉHO STAVAJÍCÍHO INSTALAČNÍHO KANÁLU O ROZMĚRECH 75x500MM .
- POZN.5 VENKOVNÍ BETONOVÁ RAMPA A SCHODISTE
- POZN.6 OKAPOVÝ CHODNÍK ZHOTOVENÝ Z BETONOVÉ DLAŽBY O ROZMĚRECH 80x500x500 MM, DLAŽBA BUDE KLEPENÁ DO BETONOVÉHO LOŽE TL. 100MM Z PROSTĚHO BETONU C17/17-X0
- OCHRANĚNÍ POMOCÍ ZAHRABNÍHO GRUBENÍKŮ O ROZMĚRECH 200x500/1000x500 MM, GSAZENHO DO BETONOVÉHO LOŽE S OPEŘOU Z PROSTĚHO BETONU C17/15-X0
- POZN.7 ZÁSTĚP VÝKOPU ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDEN ŠTĚNKORTÍ FR. 0-32MM; ZÁSTĚP PROVÁDĚT PO VSTŘIKU MAX. 200MM A PROJEKCE DOKLADE PŮVNÍ
- PŘI BETONÁŽI ZÁKLADOVÉ DESKY JE NUTNÉ OSADIT PO OBVOU OBJEKTU ZEMNÍ PÁSKU PĚZL 30x4mm
- V PŘÍPADĚ ZASTĚNÍ HLAVNÍ SPONÍ VODY MĚD GVNÍ ZÁKLADOVÉ SPARTY JE NUTNÉ
- PROVĚST PŘÍSLUŠNÁ OPATŘENÍ (DRENÁŽ, TLAKOVÁ HYDROIZOLACE)
- PŘI BETONÁŽI ZÁKLADOVÝCH PÁSŮ JE NUTNÉ ZPĚVNĚNÍ TRASY INSTALACÍ (PROSTUPY, DŘÁŽKY)
- NUTNÉ OSADIT OCHRÁNKY PRO MĚZIVÝSKÉ SÍTE

o ZÁKLADNÍ OBJEKTU JE NÁVRHNOU NA ZÁKLADĚ TĚCHTO PŘEDPOKLADŮ:

- MĚR ODKASNUTÍ ZÁKLADŮ: PŮVNÍ JE 0,15 MPO
- HLAVNÍ POZEMNÍ VODY JE POD GVNÍ ZÁKLADOVÉ SPARTY (NEOVHĚNÉ ZPŮSOB ZÁKLADNÍ)
- V GVNÍ ZÁKLADOVÉ SPARTY SE VYSTUPLÍ MŠPÍ

-0,100

-1,100

-1,250

-1,850

= VÝŠKOVÁ GVNÍ HRANÍ HRANÍ ZÁKLADŮ Z TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ

= VÝŠKOVÁ GVNÍ HRANÍ HRANÍ ZÁKLADŮ Z TVÁRNIC ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ

= VÝŠKOVÁ GVNÍ HRANÍ HRANÍ MONOLITICKÉHO ZÁKLADOVÉHO PASU

= VÝŠKOVÁ GVNÍ HRANÍ HRANÍ MONOLITICKÉHO ZÁKLADOVÉHO PASU

PROSTUPY ZÁKLADOVÝMI KONSTRUKCEMI

PR1 - PROSTUP #200mm, DNG:-0,900m

PR2 - PROSTUP 400/200mm, DNG:-0,900m-DŮČASNÝ

PR3 - PROSTUP 600/200mm, DNG:-0,600m

PR4 - PROSTUP 600/450 mm, DNG:-0,600m

PR5 - PROSTUP 600/300 mm, DNG:-0,600m

PR6 - PROSTUP #200mm, U DNA KANÁLU

REZ 1-1

