



DETAIL A

DETAIL NAPOJENÍ ODLEHČENÍ

MĚŘÍTKO 1:100

LEGENDA:

- TRASA ZATRUBNĚNÍ
- PŘÍPOJKY
- PODZEMNÍ NN
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
- OCHRANNÉ PÁSMO - PLYN
- PLYNOVOD
- VODOVOD
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ
- NADZEMNÍ NN
- ODLEHČENÍ KAN. STOKY
- ZAÚSTĚNÍ DEŠ. VPUSTI
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- PATA TERÉNU UPRAVENÉHO
- HRANICE POZEMKU
- OPLOCENÍ DEMONTOVÁNO A PO SKONČENÍ STAVEBNÍCH PRACÍ OBNOVENO
- PARCELNÍ ČÍSLO POZEMKU
- CESTA ZPEVNĚNÁ SILNIČNÍMI PANELY – DOČASNÁ – ODSTRANĚNA PŘED VÝMĚNOU POTRUBÍ
- CESTA ZPEVNĚNÁ SILNIČNÍMI PANELY – DOČASNÁ
- ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
- KAMENNÉ OPEVNĚNÍ SVAHŮ
- KÁCENÍ DŘEVIN

SO 01 Oprava zatrubnění

Bude provedena sanace stávajících betonových hrdlových trub, komplexní obnovu a opravu stávajících revizních šachet. Přípojky budou zachovány. V rámci opravy zatrubnění bude nahrazeno nejvíce poškozené potrubí DN 800 v délce 11,50 m za nové železobetonové o DN 1000 (TZH – Q 100/250), tak aby byly zachovány parametry původního zatrubnění (DN 1000) v celé délce. Bude znovu zpřístupněna šachty č. 3. Oprava bude prováděna bezvýkopovou metodou. K opravě se bude používat na cement vázané, organickými a anorganickými přísadami zúšlechťené jednokomponentní malty zajišťující ochranu proti korozi.

SO 02 Vtokový objekt

Vtokové čelo v současnosti ve špatném stavebně technickém a konstrukčním stavu bude vybudováno nové ve stávajících parametrech z vodostavebního betonu C30/37 vyztuženého svařovanou kari sítí 8/150 mm. Čelo bude založeno na podkladním betonu C16/20. Na objekt navazující lichoběžníkové koryto toku bude opevněno kam. dlažbou usazenou do betonu C25/30. Opevnění bude vybudováno v délce 5 m před objektem. Opevnění bude ukončeno závěrným bet. prahem šířky 0,5 m ukončeným u břehových hran. Přechod do stávajícího koryta toku bude vybudován z kam. záhozu z lomového kamene v délce 2,0 m.

SO 03 Výústní objekt

Výústní objekt ze zatrubnění bude podobně jako vtokové čelo obnoven tak, aby splňovalo technické parametry dle normy TNV 75 2131. Bude vybudováno z vodostavebního betonu C30/37 vyztuženého svařovanou kari sítí 8/150 mm. Čelo bude založeno na podkladním betonu C16/20. Na objekt navazující lichoběžníkové koryto toku bude opevněno kam. dlažbou usazenou do betonu C25/30. Opevnění bude vybudováno v délce 5 m za objektem. Opevnění bude ukončeno závěrným bet. prahem šířky 0,5 m ukončeným u břehových hran. Přechod do stávajícího koryta toku bude vybudován z kam. záhozu z lomového kamene v délce 2,0 m.

POZNÁMKA:
ZAKRESLENÉ SÍTĚ JSOU POUZE INFORMATIVNÍ. PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ ZAJISTÍ STAVEBNÍK VYTČENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ V ZÁJMOVÉM ÚZEMÍ STAVBY A JEJICH OZNAČENÍ NA MÍSTĚ DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ.

LEGENE

Legene s.r.o.

Sicherova 1604/20,
198 00 Praha 9

Výkres č. C.1.5

Měřítko 1: 250

Stupeň DZS, DPS

Stav. úř. Pířerov

K. ú. Vinary u Pířerova

Místo stavby Vinary

Kraj Olomoucký

Investor Povodí Moravy, s.p.

Adresa Dřevařská 11, 602 00 Brno

Kresl. Ing. Tomáš Trojan

Vypracoval Ing. Tomáš Trojan

Dřip. projektant Ing. Tomáš Beřta

Datum provedení prosinec 2018

Paré č.