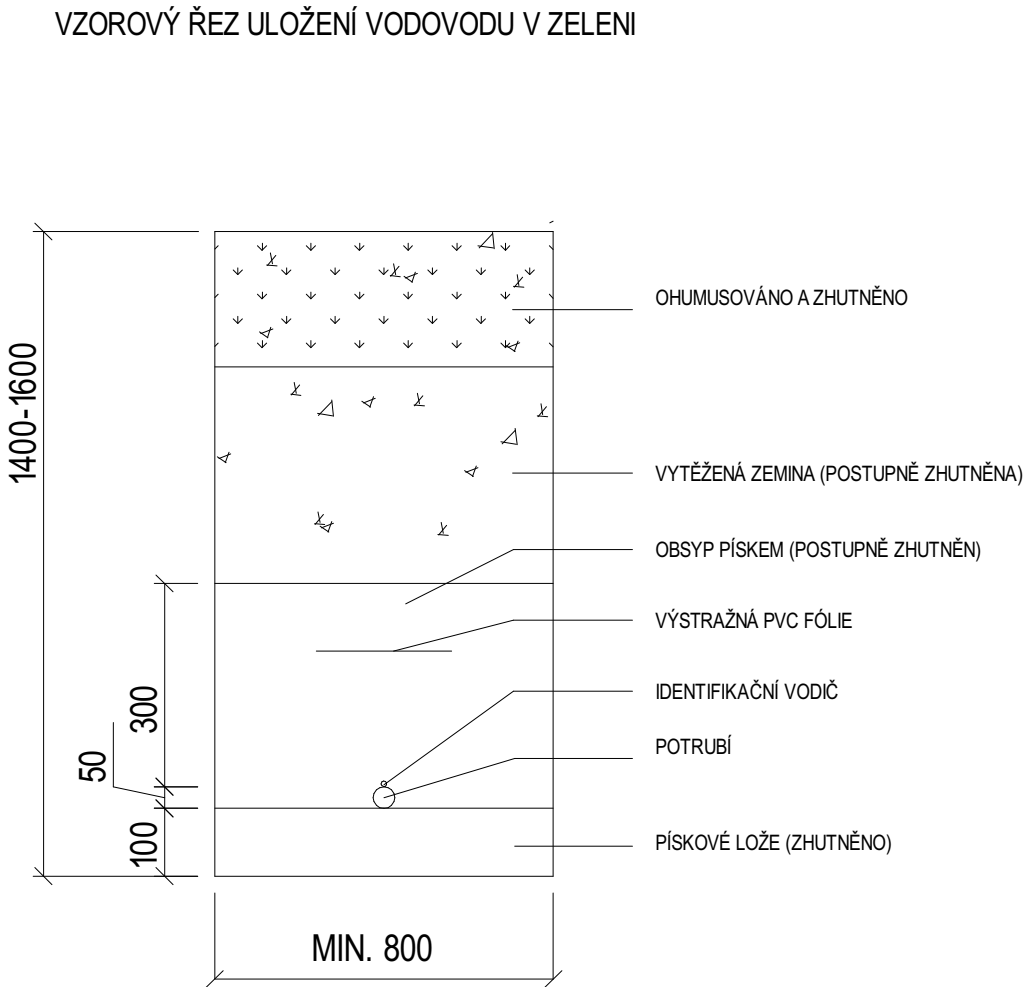
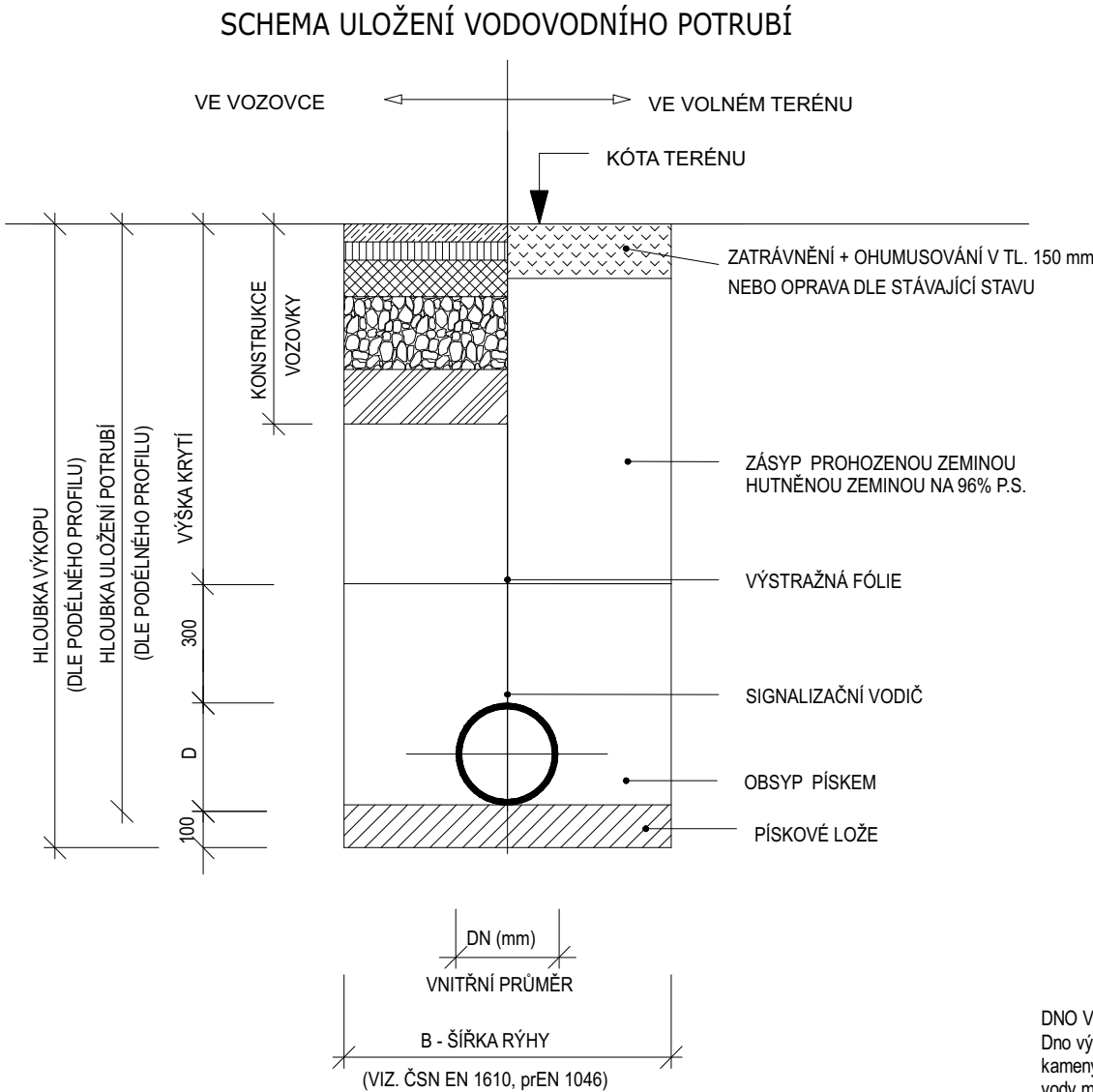


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍM VODOVODNÍHO POTRUBÍ NA PŘÍPOJCE PE NA VÝSTUPU Z VODOMĚRNÉ ŠACHTY



DNO VÝKOPU:
Dno výkopu musí být upraveno. Ze dna výkopu nesmí vyčnívat kameny (např. promrzlá zemina). V případě výskytu podzemní vody musí být provedeno šterkové lože s drenáží.

LOŽE:
Lože je tvořeno vrstvou nesoudržné zeminy s maximálním zrnem 8 mm. Vhodným materiálem je písek o tloušťce vrstvy 100 mm. Bodové opření je nepřipustné. Betonová podkladová vrstva se pro uložení lastových trub volí v případech, kde je to ze stavebně - technických nebo statických požadavků nutné (např. nedostatečná výška krytí pod vozovkou...). V případě, že hrozí vyplavování lůžka proudící vodou, je potřebné tomu vhodným opatřením zabránit (jílové nebo betonové hrázky - viz. podklady od příslušného výrobce plastového potrubí).

OBSYP POTRUBÍ:
Obsyp potrubí se provede nesoudržnou zeminou s maximálním zrnem 8 mm. Vhodným materiálem je opět písek. Provádí se rovnoměrně a hutní se pouze po stranách potrubí. Nad potrubím se hutnění provádí až od výšky 300 mm nad vrcholem potrubí. Zhutňování se provádí ručními pěchovadly nebo lehkými zhutňovacími stroji. Při zhutňování nesmí dojít k přímému kontaktu zhutňovacího zařízení s potrubím.

ZÁSYP RÝHY:
Zásyp rýhy nad obsypem se provádí běžným způsobem stanoveným ČSN 75 5402. Obvykle se používá zemina z výkopu, ukládaná po vrstvách tl. 300mm, která je postupně hutněna. Těžké zhutňovací stroje je možno použít až od výšky zhutněného zásypu 1000 mm nad vrcholem potrubí.

Při pokládce potrubí je třeba dodržet veškerá ustanovení předepisovaná normou ČSN 75 5402. Dodavatel stavby je povinen se řídit pokyny výrobce potrubí jak při pokládce potrubí, tak i při dopravě a skladování potrubí.

Pokud se během stavby vyskytnou problémy s podzemní vodou nebo jinými nepříznivými podmínkami pro pokládání potrubí je nutná konzultace s projektantem.

TATO DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA DLE VYHLÁŠKY 499/2006 Sb. PLATNÉM ZNĚNÍ DLE PŘÍLOHY Č.13. NIŽE OBECNÉ PRAVIDLA VZTAHUJÍCÍ SE K PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACI. VEŠKERÉ MÍRY ZODPOVĚDNĚ KONTROLOVAT NA STAVBĚ. KÓTY NEJSOU NADŘAZENY ČARÁM, DŮLEŽITÉ JE LÍCOVÁNÍ A NÁVAZNOST KONSTRUKCÍ. MATERIÁLY A POVRCHOVÉ ÚPRAVY PROVÁDĚT PODLE VZORKU ODSOULHLASENÉHO ARCHITEKTEM. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA. NOSNÉ KONSTRUKCE OBJEKTU BUDOU PROVĚDĚNY DLE PROJEKTU A DLE POŽADAVKŮ VÝROBCE JEDNOTLIVÝCH VÝROBKŮ. KAŽDÁ ZMĚNA PROJEKTU ČI POUŽITÉHO MATERIÁLU MUSÍ BÝT KONZULTOVÁNA S PROJEKTANTEM. MUSÍ BÝT DODRŽENÉ MONTÁŽNÍ A UŽIVATELSKÉ POKYNY DODAVATELŮ MATERIÁLŮ A TECHNOLOGIÍ. PŘED VÝROBOU DÍLENSKÝCH ČÁSTÍ STAVBY MUSÍ BÝT OVĚŘENY SKUTEČNÉ ROZMĚRY V MÍSTĚ OSAZENÍ PRVKŮ. TOTO ZAJISTÍ DODAVATEL STAVBY PŘÍPADNĚ SUBDODAVATEL ČÁSTÍ/TECHNOLOGIE.

PROJEKT

"ZŠ Česká Třebová - přístavba toalet"
Česká Třebová

INVESTOR

Česká Třebová
Staré náměstí 78, Česká Třebová, 560 02,

INŽENÝRING STAVBY

-

ARCHITEKT

MOTION Constrution s.r.o.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

MOTION Constrution s.r.o.
Zahradní 334, Lubenec, 439 83
T: 606 452 280
E: studio@mo-co.cz

MOTION
construction

VYPRACOVAL

Petr Jandák

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. Jiří Dvořák, ČKAIT 0013777

ZPRACOVATEL PROFESNÍ ČÁSTI

MOTION Constrution s.r.o.
Zahradní 334, Lubenec, 439 83
T: 606 452 280
E: studio@mo-co.cz

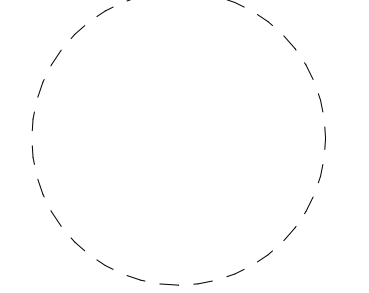
MOTION
construction

VYPRACOVAL

Jan Jandák

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. Jiří Dvořák, ČKAIT 0013777



± 0,000 = SO 01 = +358,000 m n.m.

STUPĚŇ
DPS
ČÁST
D.1.4.2 ZTI - VODA
STAVEBNÍ OBJEKT: STAVEBNÍ PODOBJEKT:
SO 01

VÝKRES
Vzorové uložení vodovodního potrubí

DATUM 05/2023 REVIZE/ DATUM 00

MĚŘÍTKO PARÉ

ČÍSLO VÝKRESU
D.1.4.2.3