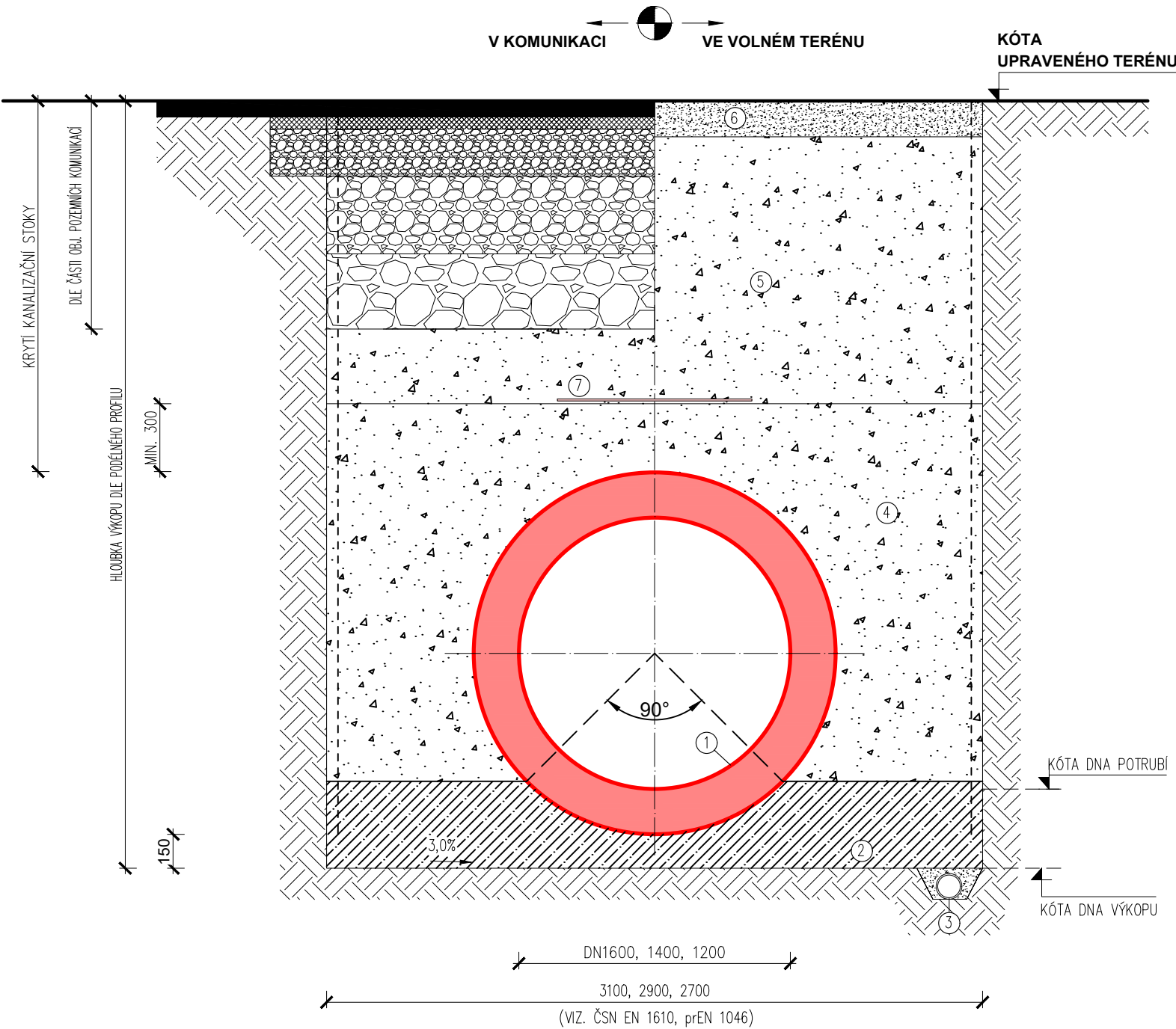


STOKA DN 1600, 1400, 1200 BET



LEGENDA:

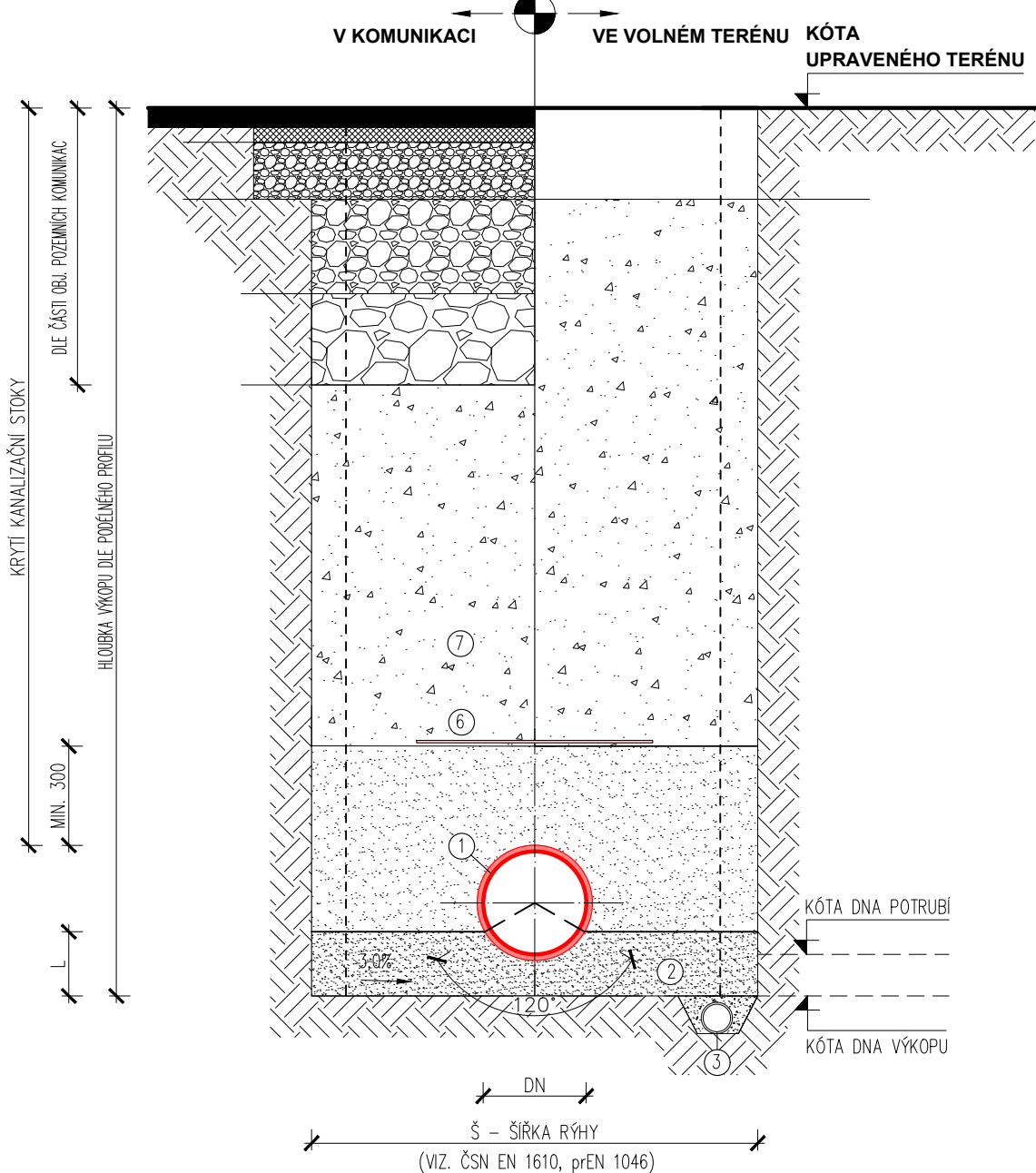
- ① KANALIZAČNÍ ŽELEZOBETONOVÉ POTRUBÍ – TZP 160 (140, 120)/250 IT
- ② BETONOVÉ LOŽE, BETON C 12/15
- ③ V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY: DRENÁŽNÍ TRUBKA DN 100, ŠTĚRK MAX. 63 mm
- ④ OBSYP POTRUBÍ ŠTĚRKOPÍSKEM, MAX. ZRNO 20 mm
- ⑤ ZÁSYP RÝHY VÝKOPKEM (PO POSOUZENÍ JEHO VHODNOSTI GEOLOGEM)
- ⑥ OHUMUSOVÁNÍ V TL. 150 mm, OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM
- ⑦ IDENTIFIKAČNÍ VÝSTRAŽNÁ FÓLIE

* PŘI NÁVRHU PAŽENÍ SE ZVĚTŠÍ O 2x 5= 10 cm

POZN:

- VÝŠKA PODKLADNÍHO LOŽE (L) DLE ČSN EN 1295–1 (75 0210), TNV 75 0211 A TECHNICKÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCE
- PŘI PROVÁDĚNÍ POKLÁDKY SÍTÍ TECHN. VYBAVENÍ BUDOU DODRŽENY MIN. ODSTUP. VZDÁLENOSTI PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ DLE ČSN 73 6005
- POKLÁDKOVÉ PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S ČSN 33 2000–5–52.

STOKA DN 250 KAM
STOKA DN 150, 200 PVC SN12



LEGENDA:

- ① KANALIZAČNÍ KAMENINOVÁ STOKA DN 250 (SE ZVÝŠENOU PEVNOSTÍ), PVC KG SN12 DN150, DN200
- ② PÍSKOVÉ LOŽE TL. 100 mm
- ③ V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY: DRENÁŽNÍ TRUBKA DN 100, ŠTĚRK MAX. 63 mm
- ④ OBSYP PÍSKEM – ZHUTNĚNÝ MIN. NA 80% PROCTOR STANDART
- ⑤ ÚROVEŇ PRO STROJNÍ HUTNĚNÍ (MIN. 300 mm NAD VRCHOLEM POTRUBÍ)
- ⑥ IDENTIFIKAČNÍ VÝSTRAŽNÁ FÓLIE
- ⑦ ZÁSYP RÝHY VÝKOPKEM (PO POSOUZENÍ JEHO VHODNOSTI GEOLOGEM)

* PŘI NÁVRHU PAŽENÍ SE ZVĚTŠÍ O 2x 5= 10 cm

POZN:

- VÝŠKA PODKLADNÍHO LOŽE (L) DLE ČSN EN 1295–1 (75 0210), TNV 75 0211 A TECHNICKÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCE
- PŘI PROVÁDĚNÍ POKLÁDKY SÍTÍ TECHN. VYBAVENÍ BUDOU DODRŽENY MIN. ODSTUP. VZDÁLENOSTI PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ DLE ČSN 73 6005
- POKLÁDKOVÉ PRÁCE BUDOU PROVEDENY V SOULADU S ČSN 33 2000–5–52.


Tabulka – nejmenší šířka rýhy v závislosti na hloubce rýhy

Hloubka rýhy v m	Nejmenší šířka rýhy v m
h < 1,00	nevyžaduje se
1,00 < h ≤ 1,75	0,80
1,75 < h ≤ 4,00	0,90
4,00 < h	1,00

Tabulka – nejmenší šířka rýhy v závislosti na jmenovité světlosti

DN	Nejmenší šířka rýhy (OD + x) v m		
	Zapažená rýha	Nezapažená rýha	
		β > 60°	β ≤ 60°
DN ≤ 225	OD + 0,40	OD + 0,40	
225 < DN ≤ 350	OD + 0,50	OD + 0,50	OD + 0,40
350 < DN ≤ 700	OD + 0,70	OD + 0,70	OD + 0,40
700 < DN ≤ 1200	OD + 0,85	OD + 0,85	OD + 0,40
1200 < DN	OD + 1,00	OD + 1,00	OD + 0,40
<div>- u údajů OD + x odpovídá x/2 nejmenšímu pracovnímu prostoru mezi troubou a stěnou rýhy popř. pažením</div> <div>- OD je vnější průměr trouby v m</div> <div>- β – úhel sklonu stěny nezapažené rýhy, měřený k vodorovné ose</div>			


HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

Hlavní projektant:
Ing. Libor Truhelka
Zástupce hlavního projektanta:
Ing. Ivan Komínek
Hlavní architekt:
–

ZPRACOVATEL ČÁSTI:



VODOPLAN s.r.o.
Sokolovská 748/41, 323 00 Plzeň
tel: +420 602 737 165
e-mail: vodoplan@email.cz

Vypracoval:
Ing. Roman Štolc
Zodpovědný projektant:
Ing. Roman Štolc

STAVEBNÍK:

Karlovarský kraj
Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary

PROJEKT:

Karlovarské inovační centrum – zhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby, využití dešťových vod

MÍSTO STAVBY: Areál karlovarského kraje na pozemku parc. č. 522/3 v k.ú. Dvory

OBJEKT:

SO142 AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE

ČÁST, PROFESE:

D.1.4 VODOHOSPODÁŘSKÉ STAVBY

VÝKRES:

VZOROVÝ VÝKRES ULOŽENÍ POTRUBÍ

ID PROJEKTU_STUPEŇ_OBJEKT_ID PROFESE_PROFESSE-ČÍSLO_OBSAH_ZMĚNA:

KIC_DUSP_SO142_D.1.4_VS-1.19_UlozPotr

Zakázkové číslo:

220052

Paré:

Datum:

11/2022

Stupeň:

DUSP

Měřítka:

1:25