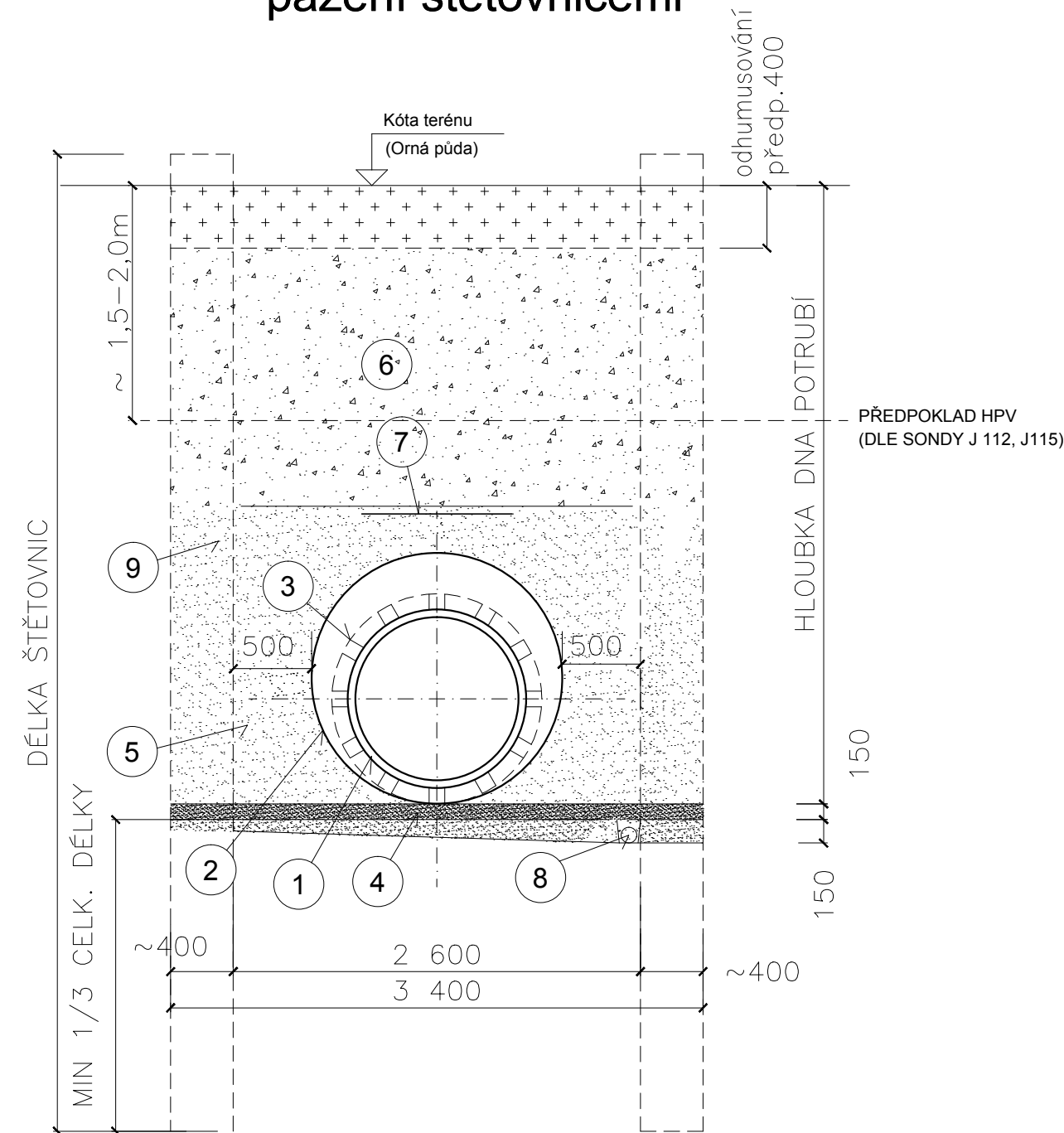


Vzorový příčný řez uložení ocelového potrubí  
pažení štětovnicemi



LEGENDA:

- 1

OCELOVÉ POTRUBÍ 1016/10 mm PRO PITNOU VODU  
S VNITŘNÍ CEMENTACÍ, S VNĚJŠÍ ZESÍLENOU IZOLACÍ PE N-v  
V CHRÁNIČCE S DOPLNĚNOU TĚŽKOU CEMENTOVOU OCHRANOU  
FZM-N dle DIN 30670  
v úseku V1-V3 zesílené OC potrubí 1016/20mm
- 2

OCELOVÁ CHRÁNIČKA 1620/20 (1620/14) mm  
- pouze u pochodů pod drážním (silničním tělesem)  
- žárově pozinkovaná Zn. (~100 µ)
- 3

PLASTOVÉ KLIZNÉ OBJÍMKY  
vhodné pro použití na OC potrubí nasouvané  
do chráničky; uvaž. 1ks /1m délky,  
na začátku a konci zdvojené
- 4

PÍSKOVÝ PODSYP 0-8mm, TL. 100-150 mm  
oddělen od dren. vrstvy geotextilií
- 5

OBSYP ZE ŠTĚRKOPÍSKU 8-16 mm, 30 cm NAD VRCH POTRUBÍ  
SE ZHUTNĚNÍM PO VRSTVÁCH (PS 95%)
- 6

ZÁSYP TRÍDĚNOU ZEMINOU NESOUDRŽNOU  
SE ZHUTNĚNÍM PO VRSTVÁCH MAX 300 mm (PS 98%)
- 7

VÝSTRAŽNÁ FÓLIE DLE DN POTRUBÍ
- 8

DRENÁŽNÍ POTRUBÍ PLAST DN 100 mm  
V DREN. LOŽI fr. 16-32mm, TL. 100-150 mm
- 9

PAŽENÍ ZE ŠTĚTOVNIC (typ IIIa)  
s převážkami I180 a rozepřením-kulatina Ø200mm; po 3,0m

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA PRACOVNÍHO PROSTORU JE VĚTŠÍ Z OBOU HODNOT  
UVEDENÉ V TAB.1 A TAB.2.

TABULKA 1

Hloubka rýhy h	zapažená rýha š
1,00m ≤ h ≤ 1,75m	0,8m
1,75m < h ≤ 4,00m	0,9m
h > 4,00m	1,0m

OD - VNĚJŠÍ PRŮMĚR TROUBY [m]

TABULKA 2

DN	zapažená rýha š
≤ 225	OD + 0,40m
> 225 až ≤ 350	OD + 0,50m
> 350 až ≤ 700	OD + 0,70m
> 700 až ≤ 1200	OD + 0,85m

POZNÁMKY:

PROVEDOU SE KONTROLY SVARŮ - V CHRÁNIČCE VE 100%, VE VOLNÉM VÝKOPU 20%  
PROTIKOROZNÍ OCHRANA VČ. OBJEKTŮ POCH JE ŘEŠENA SAMOSTATNĚ V RÁMCI SO 311.1.  
PŘI REALIZACI SE PŘEDPOKLÁDÁ NUTNOST ODČERPÁVÁNÍ PODZEMNÍCH VOD Z VÝKOPU, PROVEDOU SE ČERPACÍ JÍMKY (STUDNY)

D.1  
SO 311


Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv



**Jihočeský kraj**

Objednatel:

JIHOČESKÝ KRAJ  
U ZIMNÍHO STADIONU 1952/2  
370 76 ČESKÉ BUDĚJOVICE

Ateliér České Budějovice – Čechova 50, 370 01 České Budějovice – tel. 386 303 211, e-mail: mailbox@cb.pragoprojekt.cz, ID datové schránky: 4kifr54			
Navrhl/vypracoval: Roman PYTELKA podpis:	Zodpovědný projektant: Roman PYTELKA podpis:	Ředitel ateliéru České Budějovice: Pavel KAČÍREK	Zhotovitel:
Technická kontrola: Petr ZLOSKÝ podpis:	Hlavní inženýr projektu: Eva DOSTÁLOVÁ podpis:		 PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4

Kraj: JIHOČESKÝ	Čís. zakázky: 17-307-2-000
Obec: Č. BUDĚJOVICE, PLANÁ, BORŠOV NAD VLTAVOU, VČELNÁ, ROUDNÉ	Čís. akce: 17-307
Objednatel: JIHOČESKÝ KRAJ, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 Č. Budějovice	Datum: 02/2020
Akce: JIŽNÍ TANGENTA ČESKÉ BUDĚJOVICE (km 0,000 - km 2,706) , okr. ČB	Formát: 2 x A4
Objekt: SO 311 PŘELOŽKA VODOVODU DN 1000 v km 1,42	Měřítko: 1:25
Příloha: VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ	Stupeň: Souprava:
	Čís. přílohy: D.1 311.4