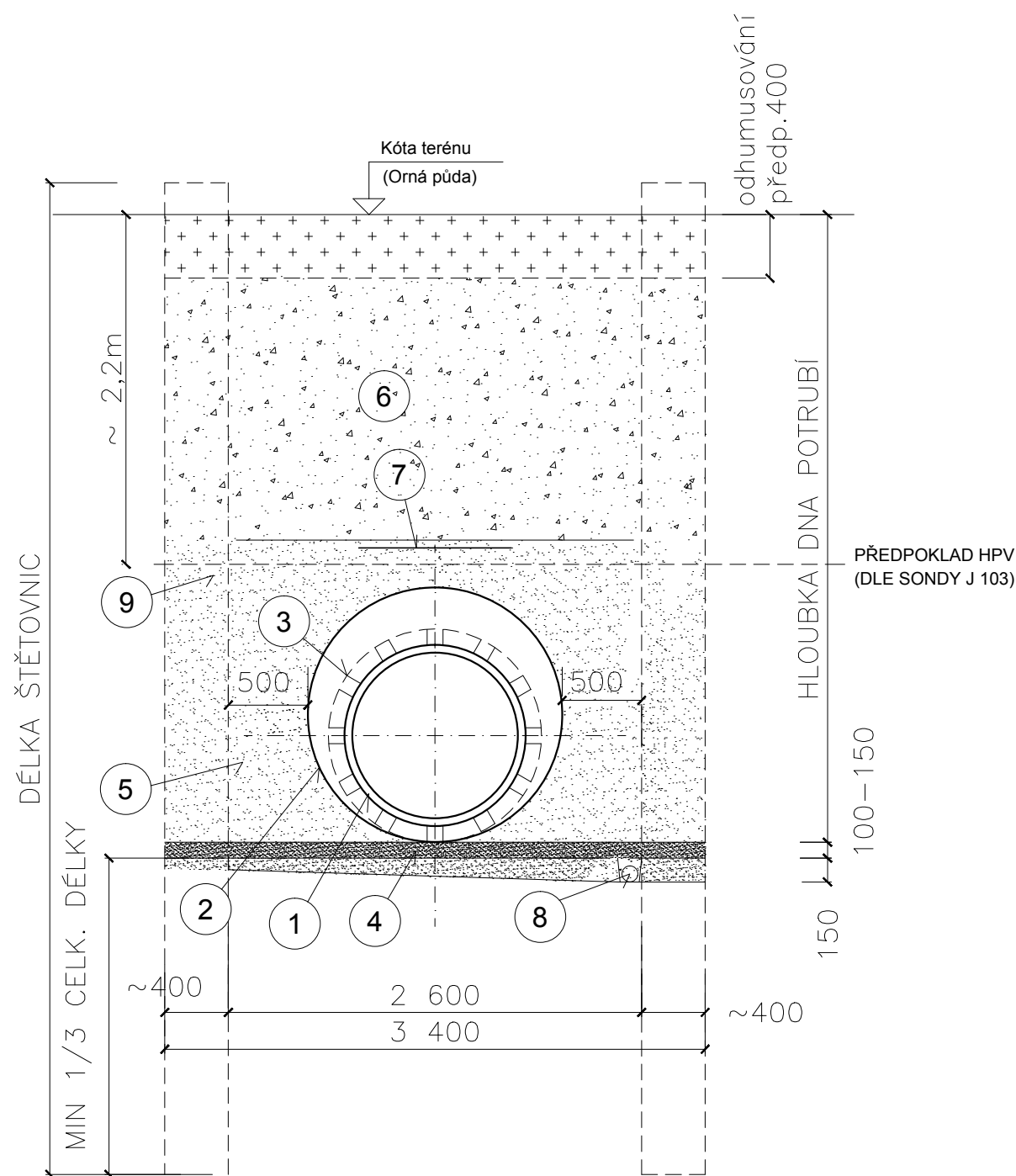


## Vzorový příčný řez uložení ocelového potrubí pažení štětovnicemi



LEGENDA:

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 1 | <p>OCELOVÉ POTRUBÍ 1016/10 mm PRO PITNOU VODU<br/>S VNITŘNÍ CEMENTACÍ, S VNĚJŠÍ ZESÍLENOU IZOLACÍ PE-N-V<br/>S DOPLNĚNOU TĚŽKOU CEMENTOVOU OCHRANOU FZM-N dle DIN 30670</p> | 5 | <p>OBSYP ZE ŠTĚRKOPÍSKU 8-16 mm, 30 cm NAD VRCH POTRUBÍ<br/>SE ZHUTNĚNÍM PO VRSTVÁCH (PS 95%)<br/>plocha obsypu na 1mb = 4,5m<sup>2</sup></p> |
| 2 | <p>OCELOVÁ CHRÁNIČKA 1620/14 mm dl.39 m<br/>žárově pozinkovaná Zn. (~100 µ)</p>   | 6 | <p>ZÁSYP TŘÍDĚNOU ZEMINOU NESOUDRŽNOU<br/>SE ZHUTNĚNÍM PO VRSTVÁCH MAX 300 mm (PS 98%)</p>  |
| 3 | <p>PLASTOVÉ KLUZNÉ OBJÍMKY<br/>vhodné pro použití na OC potrubí nasouvané<br/>do chráničky; uvaž. 1ks /1m délky, na začátku<br/>a konci zdvojené; celkem uvaž. 41ks</p>     | 7 | <p>VÝSTRAŽNÁ FÓLIE DLE DN POTRUBÍ</p>   |
| 4 | <p>PÍSKOVÝ PODSYP 0-8mm, TL. 100-150 mm<br/>oddělen od dren. vrstvy geotextilií</p>   | 8 | <p>DRENÁŽNÍ POTRUBÍ PLAST DN 100 mm<br/>V DREN. LOŽÍ fr. 16-32mm, TL. 100-150 mm</p>  |
|   |   | 9 | <p>PAŽENÍ ZE ŠTĚTOVNIC, VL604, dl. 5,5m (uvaž. 123,5kg/m<sup>2</sup>)<br/>s převázkami 1180 a rozeplením-kulatina Ø200mm; po 3,0m</p>         |

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

TABULKA 1

Hloubka rýhy h	zapažená rýha š
$1,00\text{m} \leq h \leq 1,75\text{m}$	0,8m
$1,75\text{m} < h \leq 4,00\text{m}$	0,9m
$h > 4,00\text{m}$	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

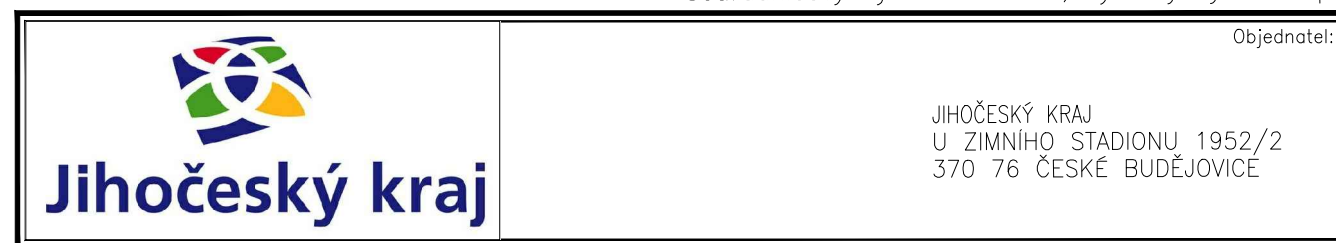
## POZNÁMKY:


PROVEDOU SE KONTROLY SVARŮ - V CHRÁNIČCE VE 100%, VE VOLNÉM VÝKOPU 20%  
PROTIKOROZNÍ OCHRANA VČ. OBJEKTŮ POCH JE ŘEŠENA V SAMOSTATNĚ V RÁMCI SO 310.1.

PŘI REALIZACI SE PŘEDPOKLÁDÁ NUTNOST ODČERPÁVÁNÍ PODZEMNÍCH VOD Z VÝKOPU, PROVEDE SE ČERPACÍ JÍMKA (STUDNA)

D.1  
SO 310

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv



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: <i>[Signature]</i>	Zodpovědný projektant: Roman PYTELKA podpis: <i>[Signature]</i>	Ředitel ateliéru České Budejovice: Pavel KAČÍREK	Zhotovitel:
Technická kontrola: Petr ZLOSKÝ podpis: <i>[Signature]</i>	Hlavní inženýr projektu: Eva DOSTÁLOVÁ podpis: <i>[Signature]</i>	 PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha	

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: <b>JIŽNÍ TANGENTA ČESKÉ BUDĚJOVICE</b> <b>( km 0,000 - km 2,706 ) , okr. ČB</b>  Objekt: SO 310 OCHRANA VODOVODNÍHO ŘADU DN 1000 v km 0,48	Formát:	2 x A4
	Měřítko:	1:25
	Stupeň:	Souprava:
Příloha:  <b>VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ</b>	<b>PDPS</b>  Čís. přílohy:  <b>D.1 310.4</b>	