

**PROfi Jihlava, spol. s r.o.**

Pod Příkopem 6, 586 01 Jihlava

držitel certifikátu ČSN EN ISO 9001 č.3009/038-08/SMJ  
ČSN EN ISO 14001 č. 3086-019/07

P.O. BOX 47

Reg. u KS Brno, oddíl C, vložka 1460

IČO 18198228  
DIČ CZ18198228



tel. **567 579 151**  
**567 320 345**  
**567 320 467**  
fax **567 579 150**  
**567 579 165**

E-mail: info@profi-ji.cz

Web: www.profi-ji.cz

Zn.

Jihlava, 23.5.2008

Věc: **Kanalizace a ČOV Hudlice**  
- stanovisko ke křížení vodovodu a tlakové kanalizace

V současné době je zpracován návrh řešení tlakové kanalizace s individuálními čerpacími šachtami v obci Hudlice v úrovni pro územní rozhodnutí tj. řešení, které především umísťuje stavbu na pozemky v dotčeném území.

Již z uvedeného zpracovaného návrhu řešení však je zřejmé, že dojde ke křížení navrhované tlakové kanalizace se stávajícími podzemními vedeními. Při předpokládané hloubce uložení kanalizačního potrubí s krytím 1,2 – 1,5 m dojde především ke kontaktům s vodovodními potrubím, jež je ukládáno ve shodných hloubkách. Vzhledem k tomu, že vodovod byl realizován v třicátých letech minulého století, je již jeho potrubí na hranici životnosti.

Při křížení tlakové kanalizace s vodovodem bude postupováno v souladu s §12, odst. 2 zákona č. 274/2001 Sb., avšak s přihlédnutím ke zmiňovanému stáří vodovodního potrubí bude křížení prováděno spíše vrchem na základě výjimky povolené vodoprávním úřadem proto, aby podkopáváním a následním podvlékáním kanalizačního potrubí a jeho obsypáváním a nebyla narušena stabilita vodovodního vedení.

Opatření pro toto řešení budou následující:

při výstavbě tlakové kanalizace bude použito potrubí z lineárního polyetylénu, které bude spojováno svařováním a na kterém bude provedena před uvedením do provozu provedena zkouška vodotěsnosti a tlaková zkouška. Potrubí nebude mít žádné armatury (obdobné vodovodním) v nejvyšších a nejnižších místech nivelety, které by ohrožovaly těsnost vedení a umožnily unik splaškových vod. Obsyp potrubí musí být důkladně prováděn pískem na celou šířku zářezu minimálně 30 cm nad vrch potrubí, aby případné ostré hrany netříděného zásypového materiálu při následném hutnění a zejména provozu na komunikacích (u vedení uloženého v pojižděných částech těchto komunikací) nezpůsobily poškození potrubí. Důsledná kontrola kvality prací musí být prováděna všemi účastníky výstavby v průběhu realizace.

Při dodržení uvedených zásad se nepředpokládá provádění jakéhokoliv dalšího opatření, které bude nákladově zatěžovala stavbu.

Podáváme Vám toto stanovisko a jsem s pozdravem

Ing. Jiří Pohořelý  
jednatel společnosti  
vedoucí projektant

**PROfi Jihlava spol. s r.o.**  
Pod Příkopem 6, 586 01 Jihlava  
IČ: 18198228  
DIČ: CZ18198228

Komerční banka a.s. Jihlava  
č.ú. 318 042-681/0100

Obecní úřad Hudlice, okr. Beroun	
Dneš: 27.05.2008	
Čís. jedn. 321/08	Přílohy .....
Vyřizeno .....	Přílohy .....

**Obecní úřad**  
**Pavel Hubený**  
**Hudlice 355**  
**26703 Hudlice**