

Váš dopis zn.	ze dne 13.1.2009
Naše značka	PVK 800/OTPČ/09
Vyřizuje	Ing. P. Šoustek Operativní útvar provozního ředitele Dykova 3, Praha 10
Tel. /Fax	221 501 173 / 221 501 194
E-mail	pavel.soustek@pvk.cz
Datum	12.2.2009

Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a. s.
Ing. Jiří Frýba

Nábřeží 4
150 56 Praha 5

Vyjádření k dokumentaci pro stavební povolení (vodoprávní řízení) akce
Nátokový labyrint ÚČOV Praha,
Úprava stokového systému, levý břeh – přeložka stoky BD - ČS BD
Umístění akce Praha 6 – Bubeneč

Investor: Pražská vodohospodářská společnost a.s., Cihelná 4, Praha 1 - Malá Strana

Na základě Vašeho písemného požadavku o naše vyjádření k výše uvedené stavební akci sdělujeme, že jsme postoupenou projektovou dokumentací (PD) posoudili. Jedná se o rekonstrukci a úpravu stávajících stok B a D a výstavbu nové čerpací stanice se třemi šnekovými čerpadly (600 – 3000 l/s) pro obě stoky včetně výstavby spojné komory pro stoky B a D. Dále dojde k zrušení stok A, B, C a D včetně schybkových komor v Papírenské ulici a před Ekotechnickým muzeem. Stávající ČS spodního horizontu bude zrušena.

Stavba je dělena na následující stavební objekty:

- SO 01 Stoková síť a objekty na ní
 - SO 01.1 Nová stoka D
 - SO 01.2 Spojná komora SK D
 - SO 01.3 Nová stoka B
 - SO 01.4 Spojná komora SK BD
 - SO 01.5 Nová stoka BD
 - SO 01.6 Odtok z ČS BD do kolektoru ACK
 - SO 01.7 Spojná komora SK BDACK
- SO 02 Čerpací stanice BD
- SO 04 Vodovodní přípojka ČS BD
- SO 05 Rušení starých stok
- SO 06 Vyvolané investice
- SO 07 Zpevněné plochy
- SO 08 Terénní a sadové úpravy

Provozovatel veřejných vodovodů a kanalizací na území hl. m. Prahy s předloženou projektovou dokumentací stavby a její realizací souhlasí při splnění níže uvedených připomínek a požadavků:

- 1) Doplníte základní rozvahu o režimu provozu stok levého břehu za povodňového stavu včetně funkce ČS pro ÚČOV (požadováno již ve vyjádření k DUR).
- 2) Opravte způsob napojení vedlejší stoky na hlavní ve všech spojných komorách, dno se napojuje hladkým skluzem bez žádného stupně.



3) Stavební objekt SO 01.2 – nová spojná komora SK D

V textové části dokumentace jsou uváděny různé materiály pro dno komory – požadujeme čedičové zdivo, jak je uvedeno ve výkresu.

4) Stavební objekt SO 01.4 – spojná komora SK BD

V textové části dokumentace jsou uváděny různé materiály pro dno komory – požadujeme čedičové zdivo, jak je uvedeno ve výkresu.

5) Stavební objekt SO 01.6 – odtok z ČS BD

V technické zprávě není uveden čedičový obklad profilu stoky, jak je zakresleno ve výkresu F.1.1.4.

6) Navrhované spojně komory budou upraveny podle Městských standardů vodárenských a kanalizačních zařízení na území hl. m. Prahy – viz. vzorový výkres B-5.4.7 (např. plynulý skluz k soutoku stok; jazyk/hrana bude sestavena z opracovaných žulových kamenů, případně odlita z čediče).

7) Rušené stoky budou vytěženy a odvezeny na řízenou skládku nebo pokud budou ponechány v zemi, tak bude provedeno jejich zaplnění inertním materiálem (např. pískem či popílkem). Spodní části šachet se zabetonují nebo zabezpečí tak, aby jimi nemohla protékat podzemní voda. Vrchní části šachet je nutno odstranit alespoň do hloubky 1-2 m od povrchu terénu a uvolněný prostor zaplnit vhodným materiálem.

8) K zajištění ochrany námi provozovaných sítí požadujeme dodržet ČSN 73 3050 Zemné práce, 75 6101 Stokové sítě a kanalizační přípojky, 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení, 75 5411 Vodárenství. Vodovodní přípojky, 75 5401 Navrhování vodovodního potrubí.

9) Zařízení staveniště musí být umístěno mimo ochranné pásmo vodovodu a kanalizace (včetně jejich přeložek) pro veřejnou potřebu dle zákona 274/2001 Sb. O vodovodech a kanalizacích § 23 odst. 3

- a) u vodovodních řadů a kanalizačních stok do průměru 500 mm včetně, 1,5 m,
- b) u vodovodních řadů a kanalizačních stok nad průměr 500 mm, 2,5 m,
- c) u vodovodních řadů nebo kanalizačních stok o průměru nad 200 mm, jejichž dno uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se vzdálenosti podle písmen a) nebo b) od vnějšího líce zvyšují o 1,0 m.

10) V ochranném pásmu vodovodu a kanalizace provádět výkopové práce ručně, tento požadavek platí i pro místa křížení.

11) V době sníženého nadloží nepojíždět nad vodovodním řadem a kanalizační stokou těžkou nákladní technikou.

12) Uzavírání úseků vodovodních řadů, případné dočasné opatření na kanalizaci související s předmětnou stavbou požadujeme projednat s Centrálním dispečinkem tel. 267 310 543.

13) Dočasný zábor staveniště musí zohlednit trasy stávajících vodovodních řadů a kanalizačních stok včetně jejich ochranných pásem a zachování přístupu k vodovodním armaturám, které musí být po celou dobu stavby volně přístupné a ovladatelné.

14) Upozorňujeme, že provádět napojení vodovodních řadů a stok na stávající vodovod a stoku je oprávněna pouze PVK a.s., jako provozovatel těchto zařízení a která má na tyto práce povolení. Práce budou provedeny na náklad investora na základě řádné objednávky. Totéž platí i v případě napojování přípojek na stávající vodovody a kanalizaci v provozování PVK a.s.

15) Za zásadní podmínku pro převzetí jednotlivých kanalizačních objektů k provozování považujeme situování stok do veřejných ploch a pozemních komunikací, dalším požadavkem je zpevněná přístupová komunikace pro provoz a údržbu mechanizovanými prostředky (celková hmotnost proplachovací soupravy je cca 14 t) a manipulační plocha u vstupů na objektech veřejné kanalizace.

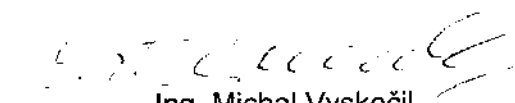
16) Kanalizační šachtové poklopy budou z tvárné litiny (pražský znak a rám DN 600) s kloubem, s ventilačními otvory, s pojistkou proti samovolnému uzavření a možností osazení zámku PVK, dále musí splňovat podmínky ČSN EN 124 – třídy D 400.

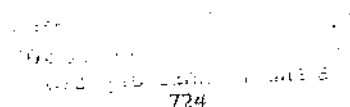
17) Pokud se provádění stavebních prací dotkne povrchových znaků stok a objektů je podmínkou rektifikace poklopů. Kanalizační šachtové poklopy budou z tvárné litiny (pražský znak a rám DN 600) s kloubem, pojistkou proti samovolnému uzavření a možností osazení zámku PVK, dále musí splňovat podmínky ČSN EN 124 – třídy D 400. Při výměně poklopů je nutné kromě poklopů u

starých typů vyměnit i kónusy a dorovnávací skruže tak, aby nový poklop byl řádně zabezpečen proti pohybu.

- 18) Investor nebo dodavatel prací odpovídají podle míry svého zavinění za veškeré škody, které vzniknou při provádění výše uvedených prací na vodovodních nebo kanalizačních zařízeních, nebo které vzniknou případně i dalším subjektům (podnikům i jednotlivcům) v důsledku poškození kanalizačního zařízení nebo ucpání.
- 19) Pokud v průběhu realizace stavby bude existovat potřeba dodávky pitné vody a vypouštění odpadních vod do stokové sítě, a k tomu účelu nebude možné využít stávající vodovodní a kanalizační přípojky, pokud ovšem existují, pak žadatel o tyto služby musí s PVK a.s. uzavřít předem Smlouvu o dodávce vody a odvádění odpadních vod. Tato smlouva bude uzavřena na základě předchozího projednání dokumentace dočasných nebo trvalých přípojek nebo jiného způsobu dodávky vody a odvádění odpadních vod, včetně stanovení obchodních a technických podmínek.
- 20) **Veškeré objekty, které budou předávány do provozu PVK a. s., nebo úpravy / zásahy do takových - stávajících objektů musí být navrženy a provedeny podle platných norem, předpisů a pravidel (hlavní kritéria - Městské standardy vodárenských a kanalizačních zařízení na území hl.m. Prahy).**
- 21) Zahájení stavebních prací oznámte písemně 14 dní předem na adresu PVK a.s. - Ke Kable 971, Praha 10 - Hostivař, PSČ 102 00 a zároveň zašlete 1 paré realizační dokumentace za účelem provádění dozoru budoucího provozovatele.
- 22) Před zahájením stavebních prací uzavřete písemnou smlouvu „O podmínkách vzájemných vztahů smluvních stran souvisejících s ochranou vodovodního a kanalizačního zařízení provozovaného PVK, a.s“. (oddělení dozoru staveb – Praha 2, Ke Karlovu 8a na předání staveniště – p. Chalupa, tel. 221 969 505).
- 23) Přizvat pracovníka Technického útvaru – oddělení dozoru staveb – Praha 2, Ke Karlovu 8a na předání staveniště – p. Chalupa, tel. 221 969 505.

Projektovou dokumentaci si ponecháváme pro služební potřebu.


Ing. Michal Vyskočil
manažer technického útvaru


724

CO: PVS a.s. - úsek rozvoje, Praha 1 – Cihelná 4
Technický útvar – oddělení dozoru staveb
Provoz sítě - oblast 3
Provoz ÚČOV
ÚSS, Ing. M. Dolejš

