

**Krajský úřad – Středočeský kraj
Odbor životního prostředí a zemědělství
Zborovská ulice č.11
150 21 Praha 5**

NAŠE ZNAČKA
iKP/P-AS-004-L

ČÍSLO PROJEKTU VYŘIZUJE
P2360/2 M.ČERNÝ

PRAHA
8.8.2007

**Kanalizační přivaděče k ČOV Kolín
Zibohlavy – Radovesnice I - Kolín**

**Oznámení o projektu
dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb., Zákon o posuzování vlivu na životní prostředí**

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

Název: Město Kolín
zastoupená: starostou města
IČ : 00235440
Adresa: Karlovo náměstí 78, 280 02 Kolín

Údaje o zpracovateli oznámení

Název: IKP CE, s.r.o.
Zastoupená: Ing.Jiřím Rosickým
Sídlo: Jirsíkova 535/5, 156 00 Praha
IČ: 45799016
OKEČ :
Telefon: 255 733 111

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE

1.1 Název záměru a jeho zařazení podle Přílohy 1:

Kanalizační přivaděče k ČOV Kolín, Zibohlavy – Radovesnice I - Kolín (Štítary)

Zařazení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb.:

Záměr spadá do kategorie II, bod 10.15. (záměry, které nedosahují příslušných limitních hodnot), nejbližší má v kategorii II. K bodu 1.9 “Čistírny odpadních vod s kapacitou od 10 000 do 100 000 ekvivalentních obyvatel, kanalizace od 5 000 do 50 000 napojených obyvatel nebo průmyslové kanalizace o průměru větším než 500 mm.

Žádost předkládáme ve smyslu § 4 odst. 1, písm b) - „včetně záměrů nedosahujících příslušných limitních hodnot“

1.2 Kapacita (rozsah) záměru

Záměr je připojení dalších 870 E.O. z obcí Zibohlav, Radovesnice I a Lošan k ČOV Kolín. Hranice 5 000 napojených ekvivalentních obyvatel nebude u této stavby dosažena.

Celková délka potrubí je 2519,3 m.

Úpravy, intenzifikace, posílení ČOV Kolín nejsou předmětem tohoto oznámení, na akci byla vypracována samostatná dokumentace.

Kanalizace v Zibohlavech, Radovesnici I a Lošanech nejsou předmětem tohoto oznámení, a budou pro ně vypracovány samostatné dokumentace.

1.3 Umístění záměru

NUTS I	ČR
NUTS II	Střední Čechy
NUTS III	Středočeský kraj
NUTS IV	Okres Kolín
Katastrální území	Zibohlavy, Radovesnice I, Kolín - Štítary

1.4 Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Podzemní gravitační a výtlačný řad. Záměr je možno kumulovat lokálně, nikoli termínově, se záměry výstavby kanalizace v obcích Zibohavy a Radovesnice I.

1.5 Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí.

Hlavním cílem stavby je odvedení splaškových vod z obcí Zibohlav a Radovesnice I

s připojenými Lošany na čistírnu odpadních vod v Kolíně. V Zibohlavech je navržena splašková kanalizace, která je na připojení k ČOV Kolín závislá, v Radovesnici I rovněž. V současné době se komunální odpadní vody z obcí likvidují vyvázkou nebo v septicích, což je stav do budoucna neudržitelný.

Nově navržený gravitační a tlakový přivaděč je dimenzován na odvedení splaškových vod od cca.870 E.O. Tato návrhová kapacita pokrývá jak současné obyvatelstvo obcí, tak plánovaný rozvoj v rámci územního plánu.

Navržený projekt stavby je nezbytný pro další fungování a rozvoj obcí při dodržení zásad pro ochranu životního prostředí, zde hlavně o vyčištění odpadních vod od obyvatelstva na kvalitu vyžadovanou platnou legislativní úpravou, dnes NV č.61/2003 Sb.

Vzhledem k poloze obce, místem napojení na kanalizační síť města Kolín a překážkách na trase, byla zvolena trasa souběžná se stávající silnicí. Tato trasa je nejkratší, bez záborů ZPF a s přihlédnutím k budoucí údržbě společné trasy nejvýhodnější.

Variantská trasa s využitím údolní nivy pod obcí Radovesnice I směrem do Štítar byla již v rámci zpracovávání projektu vyloučena.

1.6 Stručný popis technického a technologického řešení záměru.

Záměr řeší nový přivaděč z PVC trub DN300 a PE d160 a d125. Využití gravitačního úseku je navrženo vzhledem k postupnému napojování obyvatel a uličních stok v Radovesnici I a napojení Lošan stokou A2 v místě křížení s ulicí Lošanskou.

Kanalizační přivaděč

Materiál, profil	Délka (m)
PVC DN 300	405,5
PE d160	1656,1
PE d125	457,7

Celková délka přivaděče je 2519,3m. Spád potrubí se pohybuje mezi 7,5 až 34,4%. Přivaděč je zaústěn ve Štítarech do stávající kanalizační šachty určené správcem sítě.

Trasa přivaděče je umístěna v krajnici komunikace, v komunikaci a v nezpevněném terénu.

Na navrženém gravitačním úseku je umístěno dvacet kanalizačních šachet.

Na výtlačích jsou navrženy dvě čerpací stanice, ČS1 a ČS3.

Navržený přivaděč bude v celé délce veden pod zemí, realizován budou pokládkou a montáží v otevřené zemní rýze, ostatní podzemní vedení a zařízení bude křížit spodem.

V celé trase výtlačů nejsou navrženy přípojky.

Pro případné připojení nemovitostí ke kanalizačnímu přivaděči podle oznamovaného projektu bude vždy vypracován samostatný projekt přípojky ve smyslu stavebního zákona.

Přípojky nn

Označení	Délka (m)
ČS 1	cca 350 m
ČS 3	cca 50

Celková délka přípojek je asi 400 m. Přípojky jsou vedeny pod zemí od podpěrného bodu vedení k rozvaděči ČS. Přesná délka kabelu se může od návrhové a několik m lišit bez dalšího ovlivnění životního prostředí a funkce zařízení.

Výpočet množství odpadních vod odváděných podle projektu

Výpočet podle potřeby vody:

a) Zibohlavy

<i>Počet EO</i>	210
<i>Specifická potřeba vody</i>	150 (lE.O.)
<i>Součinitel max. hod. nerov.</i>	5,15
<i>Množství splaškových vod</i>	$Qd = 31,5 \text{ m}^3/\text{den}$
<i>Průměrný přítok</i>	$Qp = 0,36 \text{ (l/s)}$
<i>Maximální přítok</i>	$Qhmax = 1,9 \text{ (l/s)}$

b) Radovesnice I

<i>Počet EO</i>	335
<i>Specifická potřeba vody</i>	150 (l/os.d)
<i>Součinitel max. hod. nerov.</i>	4,4
<i>Množství splaškových vod</i>	$Qd = 50,25 \text{ m}^3/\text{den}$
<i>Průměrný přítok</i>	$Qp = 0,58 \text{ (l/s)}$
<i>Maximální přítok</i>	$Qhmax = 2,56 \text{ (l/s)}$

c) Lošany.:

<i>Počet EO</i>	321
<i>Specifická potřeba vody</i>	150 (l/os.d)
<i>Součinitel max. hod. nerov.</i>	4,4
<i>Množství splaškových vod</i>	$Qd = 48,2 \text{ m}^3/\text{den}$
<i>Průměrný přítok</i>	$Qp = 0,56 \text{ (l/s)}$
<i>Maximální přítok</i>	$Qhmax = 2,46 \text{ (l/s)}$

Počet napojených E.O. na výtlač maximální výhledový	870
Specifická spotřeba vody [l.EO ⁻¹ .den ⁻¹]	150
Průměrná denní spotřeba vody = produkce splašků v [m ³]= 870 x 150/1000	130
koeficient denní nerovnoměrnosti (pouze pro posouzení ovlivnění ČOV)	1,5
Maximální denní produkce splašků v [m ³]= 1,5 x 130/24	195
koeficient maximální hodinové nerovnoměrnosti podle ČSN 75 6101	2,2
Maximální hodinový průtok splaškových vod v [m ³]= 2,2 x 130/24	12
koeficient minimální hodinové nerovnoměrnosti podle ČSN 75 6101	6
Minimální hodinový průtok splaškových vod v [m ³]= 130/(24 x 6)	0,9
Roční odtok splaškových vod v tisících [m ³]= 150 x 870 x 365/1000	48
Průměrný měsíční odtok splaškových vod v tisících [m ³]= 48/12	4

1.7 Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho ukončení.

Předpokládá se realizace záměru v letech 2008 – 2009. Přesný termín vyplyne na základě výběrového řízení podle zákona o zadávání veřejných zakázek.

1.8 Výčet dotčených územně správních celků.

- 1.8.1 Středočeský kraj
- 1.8.2 Obec Radovesnice I
- 1.8.3 Obec Lošany
- 1.8.4 Město Kolín

2 ÚDAJE O VSTUPECH

2.1 Záběr ZPF

K trvalému záboru ZPF nedojde, pozemky nad uloženým potrubím je možno využívat jako před stavbou, čerpací stanice budou uloženy pod zem.

Dočasný zábor bude omezen na jeden rok.

2.2 Spotřeba zdrojů

Stavba podle záměru nebude za provozu spotřebovávat vodu.

Spotřeba elektrické energie bude po dosahovat 7,37 (ČS 1) + 10,85 (ČS 2) = 18,2 MWh ročně, tedy 1 500 kWh měsíčně.

Nároky na spotřebovávání surovin nejsou.

3 ÚDAJE O VÝSTUPECH

3.1 Množství a druh emisí

Odpadní vody stavba podle záměru produkovat nebude. Transportované odpadní vody z obytné zóny nelze považovat za odpadní vody produkované výtlačným řadem.

Plynné emise z potrubí unikát nebudou, navržený materiál je certifikován jako vodotěsný a plynotěsný.

Odpadový materiál ze stavební činnosti, tedy vytlačená zemina, bude v množství asi 180 m³ uložena na řízené skládce.

Provozem stavby podle záměru nebudou generovány žádné doprovodné negativní vlivy, které by vedla k poškození životního prostředí v předmětné lokalitě.

A. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

1. VÝČET NEJZÁVAŽNĚJŠÍCH ENVIRONMENTÁLNÍCH CHARAKTERISTIK

Lokalita umístění projektu je mírně zvlhčená rovina levého břehu Labe. Dotčené území je souběžné se silnicí III.třídy Zibohlavý – Radovesnice I – Štítary.

1.1 Klima

Zájmové území patří k mírně suché klimatické oblasti s mírnou zimou. Průměrná teplota vzduchu je 9°C. Průměrné roční úhrny srážek jsou uváděny hodnotou 584 mm, průměrný počet dní se sněhovou pokrývkou se pohybuje kolem 35. Převažující větry jsou větry severozápadní (67 dní/rok), následují západní (55 dní/rok) a jihozápadní (55 dní/rok), bezvětří nastává v 62 dnech/rok. V následující tabulce je uveden dlouhodobý, průměrný úhrn atmosférických srážek v mm a průměrná teplota vzduchu (měsíční, roční) ve °C ze stanice Kolín:

Srážková a teplotní charakteristika

Měsíc	srážky (mm)	průměr. teplota (°C)
Leden	34	-0,9
Únor	33	0,1
Březen	31	4,0
Duben	40	8,7
Květen	63	14,1
Červen	71	17,2
Červenec	85	18,8
Srpen	72	17,9
Září	41	14,2
Říjen	47	9,3
Listopad	32	4,4
Prosinec	35	0,6
Rok	584	9,0

Zájmové území náleží do povodí řeky Labe, hydrologické pořadí 1-04-01-046. Řeka Labe protéká severně od lokalizace oznamovaného projektu, na pravém břehu řeky se v říčním km 189,3 nachází výústní objekt ČOV Kolín. Hladina stoleté vody Q100 je na kótě 194,36 m.n.m.

Území lokalizace oznamovaného záměru nemůže být katastrofální povodní zaplaveno, případné zaplavení však nemá na funkci podzemního potrubí vliv.

V zájmovém území se vyskytuje poměrně jednoduchá skladba geologických materiálů. V obci jsou na povrchu kvartérní sedimenty zastoupené navážkami, mimo zástavbu orníci a humózní hlínou, pod ní se objevují sprašové hlíny ve formě sv. hnědého jílu, který je místy písčité a zasahuje do hloubek 3,0–4,0 m. Pod vrstvou jílu se vyskytují štěrkopísky fluviálního původu s příměsí valounů křemene do 10 cm. Pod písky se vyskytují zvětralé ortoruly, které postupně přecházejí do ortorul navětralých až zdravých. V hloubce 4,0–5,0 m lze již očekávat skalní podklad tvořený pevnou horninou různého stupně zvětrání.

Územní systém ekologické stability (ÚSES), dle zákona 114/1992 Sb. v platném znění, v krajině tvoří soubor funkčně propojených ekosystémů, resp. ekologicky stabilnějších přirozených a přírodě blízkých ekosystémů, které udržují přírodní rovnováhu.

Lokace oznamovaného projektu se nedotýká žádného regionálního biocentra nebo biokoridoru. Realizací záměru nedojde k narušení systému ekologické stability.

1.2 Chráněná území

Zájmové území nezasahuje do žádného zvláště chráněného území ve smyslu § 14, odst. (2) zákona ČNR č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny v platném znění. Na zájmovém území určeném pro výstavbu nejsou registrovány významné krajinné prvky (VKP) ve smyslu ustanovení § 6, odst. (1) zákona č. 114/1992 Sb.

Významné krajinné prvky (VKP) jsou ekologicky nebo esteticky důležité části krajiny vzniklé přirozeným vývojem nebo lidskou činností. Podmínky pro činnost ve VKP upravuje § 4 odst. 2) zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. Zpřesňovány jsou v rozhodnutích o registraci VKP.

V řešeném území se nenachází žádný z významných přírodních biotopů mapovaných v rámci soustavy Natura 2000, které vycházejí z Katalogu biotopů ČR (Chytrý, Kučera et Kočí 2001), směrnice Evropských společenství č. 92/43/EHS o ochraně přírodních stanovišť a z přílohy č. 7 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.

1.3 Krajinný ráz

Z hlediska vlivu na krajinný ráz tato stavba nemá význam, celá se nachází pod úrovní přilehlého terénu.

1.4 Fauna, flóra

Zvláště chráněné druhy živočichů uvedené v přílohách vyhlášky MŽP ČR č.395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona ČNR č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, nejsou v zájmovém území a jeho bezprostředním okolí doloženy ani předpokládány.

Na zájmovém území staveniště nejsou registrovány druhy rostlin chráněných a zvláště chráněných podle vyhl. MŽP č. 395/1992 Sb. Zájmové území není považováno za botanicky významnou lokalitu.

1.5 Archeologická naleziště

Investor je povinen dodržet podmínky vyplývající ze zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění zák. č. 242/1992 Sb. a to zejména:

- v případě archeologických nálezů umožnit dohled a záchranný archeologický výzkum odbornému pracovníkovi pověřené organizace.
- uhradit náklady spojené s případným provedením archeologického výzkumu (§ 22 odst. 2 zákona)

Vzhledem k tomu, že oznamovaný záměr se týká pozemku těsně sousedícího s trasou stávajícího plynovodu a podzemních kabelových tras, se archeologické nálezy nepředpokládají.

1.6 Hmotný majetek

Vzhled k charakteru a lokalizaci záměru bude ovlivněn hmotný majetek (budovy, pozemky, inženýrské sítě) v trase záměru. Při realizaci bude dodavatel postupovat za respektování stanovisek a podmínek majitelů a správců dotčených sítí.

1.7 Kulturní památky

V území lokalizace oznamovaného záměru se nenachází kulturní památky, kterých by se realizace oznamovaného záměru mohla dotknout..

1.8 Závěr

Pozemky dotčené projektem jsou:

- A) Zastavěny rodinným domy, provozovny a občanskou vybaveností – obce a město.
- B) Zastavěny dopravními stavbami – silnice.
- C) Obdělávány jako orná půda intenzivním velkovýrobním způsobem.

Z hlediska environmentálního je území charakterizováno jako příměstská zemědělská krajina s probíhajícím zaváděním ÚSES pomocí plánovaných a realizovaných biokoridorů a biocenter.

2. STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA STAVU SLOŽEK ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ, KTERÉ BUDOU PRAVDĚPODOBŇ VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY

2.1 Ovzduší

Ovzduší bude narušeno prachem při hloubení rýh a provádění zásypů, při prořezávání krytů vozovek. Zhotovitel stavby bude prašnost eliminovat zkrápním materiálu, bude se jednat o lokální, nikoli významné ovlivnění.

Stav ovzduší odpovídá blízkosti silnice.

2.2 Ochrana přírody a krajiny

Použitá stavební mechanizace bude zabezpečena tak, aby nemohlo dojít k havarijnímu úniku nebo úkapům pohonných hmot, olejů a jiných provozních hmot do horninového podloží a podzemních vod. Na pracovišti budou v rámci zařízení staveniště dostupné prvozásahové sanační prostředky.

Krajina v místě projektu je plně antropogenní, nedojde ke změně.

Nedojde k záboru LPF a odnětí PUPFL.

2.3 Vodní hospodářství

Odpadní voda z nové výstavby bude bezeškodně odvedena k čištění.

Vodní hospodářství v místě lokalizace projektu nebude dotčeno, režim povrchových ani podzemních vod nebude narušen, niveleta potrubí je navržena nad hladinou podzemní vody. Podchody pod potoky budou realizovány dvakrát v uzavřených chráničkách, nebudou mít vliv na proudění ve vodotečích.

2.4 Odpady

Zhotovitel stavby zajistí likvidaci odpadů povoleným způsobem na základě smluvního vztahu. O likvidaci jednotlivých odpadů budou předloženy účetní doklady.

Přehled možných odpadů vznikajících při stavbě.

Číslo	Název odpadu	Kategorie
15 01 01	Papírový a/nebo lepenkový obal	O
15 01 02	Plastový obal	O
15 01 03	Dřevěný obal	O
15 01 04	Kovový obal	O
15 01 05	Kompozitní obal	O
15 01 06	Směs obalových materiálů	O
17 01 01	Beton	O
17 01 02	Cihla	O
17 01 03	Keramika	O
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků	O
17 02 01	Dřevo	O
17 02 03	Plast	O
17 03 02	Asfalt bez obsahu dehtu	O
17 04 05	Železo a/nebo ocel	O
17 04 11	Kabely neobsahující ropné látky, uhelný dehet ani jiné nebezpečné látky	O
17 05 04	Zemina a/nebo kameny bez obsahu nebezpečných látek	O
17 09 04	Směsný stavební a/nebo demoliční odpad	O
20 01 11	Textilní materiál	O
20 03 01	Směsný komunální odpad	O

Množství odpadů nelze v současné době přesně určit, nebude však z hlediska životního prostředí tvořit nadměrnou zátěž. Odpady budou přednostně využívány recyklovány (kov, zemina, nekontaminovaný beton).

Povinností původce odpadů je dle § 16 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, zařazovat odpady podle jejich druhů a kategorie a to v souladu s ustanovením § 5 a § 6 zákona o

odpadech. Je proto nutné důsledně sledovat vznikající odpady a nakládat s nimi dle jejich vlastností. Vzniklé odpady kategorie ostatní i nebezpečný, které nemůže původce sám využít nebo odstranit v souladu se zákonem o odpadech, je povinen převést do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí podle § 12 odst. 3 zákona o odpadech. Podle § 16 odst. 3 zákona o odpadech smí původce s odpady kategorie nebezpečný nakládat pouze na základě souhlasu příslušného správního orgánu.

Dodavatel stavby povede o odpadech vzniklých při realizaci projektu evidenci, kde bude uvedeno skutečné množství vzniklých odpadů a způsobu jejich využití či zneškodnění. Tato evidence bude sloužit pro kontrolní činnost příslušného referátu životního prostředí.

2.5 Hluk

Potrubí podle oznamovaného záměru bude kryto minimálně 1,5m silnou vrstvou zeminy, což je pro tlumení případného hydrodynamického hluku pozorovatelného na povrchu holého potrubí postačující. Čerpací stanice jsou navrženy podzemní, útlum hluku je při použití navržených čerpadel dostatečný.

Vzhledem k sousedství silnice III.třídy je životní prostředí hlukem již narušeno, nedojde ke zhoršení stavu.

B. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA OBYVATELSTVO A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

1 CHARAKTERISTIKA MOŽNÝCH VLIVŮ A ODHAD JEJICH VELIKOSTI A VÝZNAMNOSTI (Z HLEDISKA PRAVDĚPODOBNOTI, DOBY TRVÁNÍ, FREKVENCE A VRATNOSTI)

Kanalizace bude realizována na dobu funkce min. 50 let, vliv na životní prostředí a obyvatelstvo má kladný, zabezpečuje odvedení splaškových vod na ČOV k likvidaci.

2 ROZSAH VLIVŮ VZHLEDEM K ZASAŽENÉMU ÚZEMÍ A POPULACI

2.1 Omezení rozvoje

Stavba je podmínkou fungování a rozvoje obce podle územního plánu, nemůže ho omezit. Vliv je významný, bez realizace přivaděče není možné čištění odpadních vod na požadovanou úroveň ukazatelů.

2.2 Ohrožení chráněných území

Podle stanoviska Odboru životního prostředí a zemědělství KÚ Středočeského kraje č.j.110628/2007/KUSK-OŽP/Pu ze dne 25.7.2007 lze vyloučit významný vliv projektu samostatně i ve spojení s jinými projekty na evropsky významné lokality a ptačí oblasti

stanovení příslušnými vládními nařízeními. Stavba neleží ve zvláště chráněném území ani v jeho ochranném pásmu .

Vliv není.

3 ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH NEPŘÍZNIVÝCH VLIVECH PŘESAHUJÍCÍCH STÁTNÍ HRANICE

Záměr je situován tak, že nedojde k nepříznivým vlivům přesahujícím státní hranice, jde o výrazně lokální projekt.

4 OPATŘENÍ K PREVENCI, VYLOUČENÍ, SNÍŽENÍ, POPŘÍPADĚ KOMPENZACI NEPŘÍZNIVÝCH VLIVŮ

Výše byly popsány nepříznivé vlivy. Vzhledem k jejich rozsahu a četnosti nejsou nutné kompenzace, vyloučení a prevence.

5 CHARAKTERISTIKA NEDOSTATKŮ VE ZNALOSTECH A NEURČITOSTÍ, KTERÉ SE VYSKYTLY PŘI SPECIFIKACI VLIVŮ

Pro specifikaci vlivů jsou současné znalosti dostatečné.

Odůvodnění: projektovaná trasa je souběžná s trasou plynovodu a vodovodu již zkolaudovaného a provozovaného, obojí jsou zařízeními typu podzemní trubní sítě, analogie je v případě specifikace vlivů možná..

C. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Projekt nemá variantní řešení. Stupeň urbanizace území varianty řešení trasy významně omezil. Možná varianta části trasy byla vyloučena již v průběhu prací na projektu, nebyla dopracována do podoby použitelné pro specifikaci vlivů.

D. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

1 MAPOVÁ A JINÁ DOKUMENTACE TÝKAJÍCÍ SE ÚDAJŮ V OZNÁMENÍ

Přílohou žádosti o posouzení dle zákona č. 100/2001 Sb. je zakres do katastrálních situací M 1: 1000 a situace širších vztahů M 1 : 50 000.

E. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Jedná se o stavbu, která zamezí negativnímu ovlivnění kvality vody v místní vodoteči a v místních podzemních vodách.

Odůvodnění:

- a) Čištěním vody v ČOV Kolín bude znemožněno vypouštění méně čištěných nebo nečištěných odpadních vod do místních potoků v Zibohlavech a Radovesnici I.
- b) Po odvedení odpadních vod k centrálnímu čištění vodotěsným potrubím na současné úrovni budou moci být vyřazeny místní žumpy a septiky, které jsou zastaralé, málo účinné a v některých případech již na konci životnosti.

F. PŘÍLOHA

a) Vyjádření odboru životního prostředí a zemědělství krajského úřadu Středočeského kraje č.j. 110628/2007/KUSK-OŽP/Pu ze dne 25.7.2007.

b) Vyjádření Odboru regionálního rozvoje městského úřadu v Kolíně č.j. ORR:1043/07VK ze dne 30.5.2007

Zpracoval:

IKP Consulting Egnineers, s.r.o.
Jirsíkova 5
186 00 Praha - Karlín

Datum zpracování oznámení: 08.08.2007

Ing. Josef Doležal