

Příloha č. 1

VYMEZENÍ PŘEDMĚTU NÁJMU

„Provozování kanalizace ve městě Kraslice části – Tisová, Zelená Hora a Hraničná, Svatavská cesta“

Příloha č. 1 Vymezení předmětu nájmu se skládá z následujících částí:

Část A 1 – Situační výkres stavby „**Kraslice - II. etapa rozšíření kanalizace, k. ú. Kraslice, Zelená Hora a Tisová**“ další výkresy jsou obsaženy v příloze č. 12 Koncesní dokumentaci
Část A 2 – Textová specifikace pronajímaného majetku (kanalizace) v území **Kraslice - Zelená Hora a Tisová**

Část B 1 - Textová specifikace pronajímaného majetku (kanalizace) v území **Kraslice – Hraničná a Svatavská cesta**.
Zaměření skutečného provedení stavby: „Hraničná – Svatavská cesta Rozšíření kanalizace Kraslice“ 3 ks výkresu v .pdf. je v samostatné příloze č. 12 Koncesní dokumentace

„Provozování kanalizace ve městě Kraslice částí – Tisová, Zelená Hora a Hraničná, Svatavská cesta“

Část A 1 – Situační výkres stavby „Kraslice - II. etapa rozšíření kanalizace, k. ú. Kraslice, Zelená Hora a Tisová“:

Tato přehledová mapa je ve větším rozlišení přiložena také samostatně ve formátu .pdf.

Část A 2 –Textová specifikace pronajímaného majetku (kanalizace) v území Kraslice - Zelená Hora a Tisová:

Základní údaje stavby celkového rozsahu stavby:

Druh stavby:	:	nová
Zdroj vody	:	Kraslický skupinový vodovod
Čištění splaškových vod	:	MČOV Kraslice
Rozhodující projektované parametry:		Kanalizace DN 500 o celkové délce 55 m
		Kanalizace DN 300 o celkové délce 8 816 m
		Výtlačný řad DN 100 o celkové délce 2 200 m

Pro II. etapu výstavby byl vybrán následující rozsah výstavby:

Kanalizace Kraslice – Zelená hora – Tisová (bez kmenové stoky ve Wolkerově ulici), v celkové délce kanalizačních stok 1 433,23 m, která zahrnuje tyto stoky:

Stoka A v délce 572,19 m

Stoka A 4 v délce 276,68 m

Stoka B v délce 145,86 m

Stoka D v délce 438,60 m

Stoky A a A 4 odvádějí splaškové vody z převážné části stávající zástavby v Zelené Hoře. Stoky B a D odvádějí splaškové vody z části stávající zástavby v Tisové. Tyto stoky jsou zároveň páteřními stokami pro další připojení dle projektové dokumentace schválené v uvedeném stavebním povolení.

Kmenová stoka Wolkerova ulice – Tisová, celková délka stoky 1 077 m, do které budou napojeny předchozí uvedené dílčí stoky.

Kmenová stoka se napojuje do stávající kanalizační sítě v ulici Wolkerova v Kraslicích a pokračuje v tělese komunikace Kraslice – Bublava na konec zástavby ve městě Kraslice, částí Zelená Hora a Tisová. Zde jsou zároveň vyvedeny i další odbočky na budoucí stoky podle schválené projektové dokumentace. V trase přechází dvěma přechody korytem Bublavského potoka. Vzhledem k tomu, že uvedená stoka odvádí zároveň dešťové vody je navržena odlehčovací komora s vyústěním do Bublavského potka. S ukončením výstavby této kmenové stoky bude možné provést celkovou rekonstrukci komunikace Kraslice – Bublava, jejíž stav velice negativně omezuje dopravní dostupnost do uvedeného území.

Celková délka stoky je 890,00 m, odbočky V 1 6,00m, V 2 14,00 m, V 3 a V 4 7,00 m, délka odlehčovací stoky je 55,00 m. Kmenová stoka začíná v místě napojení poslední kanalizační šachty ve Wolkerově ulici v Kraslicích a končí před silničním mostem evidenční č. 210 46 – 2 přes Bublavský potok.

Uvedená kmenová stoka přechází nadzemní vedením koryto Bublavského koryta v říčním km 2,000 m, č. hydrologického pořadí 1 – 13 – 01 – 096 a dále v říčním km 2,500 m.

Navržená stoková síť v tomto území v rámci této zadávací dokumentace:

Stoka „A“	DN 300 mm, délky 572,19 m
Stoka „A4“	DN 300 mm, délky 276,68 m
Stoka „B“	DN 300 mm, délky 145,86 m
Stoka „D“	DN 300 mm, délky 438,60 m

Celková délka stok 2 510,33 m

Část B 1 – Zaměření skutečného provedení stavby: „**Hraničná – Svatavská cesta Rozšíření kanalizace Kraslice**“ 3x výkres v .pdf. (viz. samostatné el. soubory označené Příloha č. 12d - f_Svatavská cesta výkres_1-3)

Část B 2 - Textová specifikace pronajímaného majetku (kanalizace) v území **Kraslice – Hraničná a Svatavská cesta**.

Předmětná část kanalizace se skládá z těchto stavebních objektů:

1. **Gravitační stoka E DN 300** v úseku napojení na stávající kanalizaci města Kraslic v areálu IMOTEX s.r.o. do šachty s vyústěním tlakové kanalizace Hraničná. **Celková skutečná délka stoky 1 593,80 m.** Do gravitační stoky E musí být zaústěny pouze splaškové vody vzhledem k plánovanému nárůstu splaškových vod v dotčeném území.
2. **Gravitační stoky E 1, E 2 DN 300** v úseku - začátek Svatavské cesty do Š OK stoky E. Součástí je obtok dešťové kanalizace v délce 29 m, a DN 600 v délce 25,00 m. **Celková skutečná délka stok 161,20 m.**
3. **Tlaková kanalizace DN 100, v celkové délce 1 573 m.** Tlaková kanalizace začíná za ČS 1 u ČOV hraničního přechodu a končí v poslední šachtě gravitační stoky E. **Součástí jsou čerpací stanice č. 1 až 6 DN 2 000 včetně vstrojení,** které slouží pro napojení stávajících i budoucích nemovitostí. Přechod Hraničního potoka je nadzemní, u přemostění pro pěší probíhá mimo mostní konstrukci. Trasa je částečně vedena v silničním pozemku.
4. **Gravitační stoka E 5 DN 300 délky 50 m** od šachty kanalizace ze Smetanovy ulice do šachty stoky E v místě zahrádek (zahrádkářská kolonie). Kanalizace ve Smetanově ulici je pouze splašková, dešťové vody jsou odváděny povrchovými příkopy a svedeny propustky silnice II/210 do údolní nivy řeky Svatavy.

Provedení gravitační kanalizace s výjimkou stoky E 5

Stoka E

Směrové vedení stoky bylo přizpůsobeno průběhu stávajícího vedení – vodovod, plynovod, spojový kabel a jednotná kanalizace od garáží ve Svatavské cestě. Na křížení s jednotnou kanalizací ze Smetanovy ulice byla dodatečně osazena odlehčovací komora typu AS-BALOK K/600/100/ PB, výrobce ASIO, spol. s r.o., Brno. Odlehčení je stávající do Svatavy. Řešení bylo odsouhlaseno správcem toku.

Stoka E 1

Je napojena do jednotné kanalizace ze Smetanovy ulice. Navíc proveden v roce 2006 obtok dešťové kanalizace v délce 29 m.

Stoka E 2

Není provedena ve směru do Smetanovy ulice, kde by bylo nutné vložit vystýlku stávajícího potrubí. Byla nahrazena propojovacím potrubím DN 600 v délce 25 m.

Při výstavbě došlo ke křížení se stávající dešťovou kanalizací ze Smetanovy ulice dolní část (části II a IIa), která byla kolaudována v roce 1996. Jednou z podmínek bylo napojení kanalizačních přípojek z nemovitostí podél Smetanovy ulice. Jednotná kanalizace ve Smetanově ulici probíhá středem ulice a je tvořena kameninovými troubami DN 300, v tomto úseku je napojeno 7 dešťových vpustí pro odvedení dešťových vod z vlastní komunikace II/210. Dále je kanalizace svedena po soukromém pozemky stejným potrubím do ulice Svatavská cesta, kde pokračuje betonovým potrubím profilu DN 600 a původně byla vyústěna do Svatavy.