


DOPORUČENÉ

Letiště Praha, a. s.


K Letišti 1019 6
160 08 Praha 6

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE:

/

NAŠE ZNAČKA / ČÍSLO:

/ DOP1907-0760

MÍSTO ODESLÁNÍ / DATUM:

Praha / 17.09.2019

VĚC: Studie proveditelnosti technické infrastruktury - nabídka rozšíření matematického modelu vodovodní sítě

Vážený pane,

na základě Vaší poptávky zasíláme nabídku na rozšíření matematického modelu a průzkumných prací (hydrantové zkoušky) na vodovodní síti areálu Letiště – JIH.

1) Matematický model vodovodní sítě

Nabídka zahrnuje následující práce:

- zpracování matematického modelu venkovní vodovodní sítě včetně připojení na existující a navrhované zdroje vody a včetně objektů (vodojemů, vodoměrů apod.), které jsou součástí vodárenského systému Letiště Ruzyně,
- matematický model bude řešen jako celek pro areál SEVER (zadáno ve Studii proveditelnosti technické infrastruktury) pro areál JIH v rozsahu současného areálu,
- do matematického modelu bude promítnuto připojení navrhovaných nových objektů v areálu JIH,
- simulační výpočty budou zpracovány ve vazbě na postup dostavby v areálu SEVER,
- návrh technických opatření v areálu Letiště JIH pro výhledový stav – zajištění dostatečné kapacity vodovodní sítě,
- grafické zpracování (situace),

Objednatel poskytne pro vypracování matematického modelu tyto podklady:

- digitální podklady o stávající vodovodní síti (GIS),
- údaje o potřebě vody ve stávajících objektech (seznam vodoměrů a potřeba vody v roce 2018),
- denní a hodinové nerovnoměrnosti v odběrech vody,
- seznam nových objektů, jejich umístění a předpokládaná potřeba vody,
- parametry stávajících objektů v areálu JIH – ATS, vodojemy.

1 (2)

<p>Sweco Hydroprojekt a.s. ústředí Praha Táborská 31 140 16 Praha 4 telefon +420 261 102 242 fax +420 261 215 186</p>	<p>IČ: 26475081 praha@sweco.cz www.sweco.cz www.swecogroup.com</p>	<p>Vyřizuje: </p>
--	--	---

Termín plnění práce budou probíhat jako součást a dle harmonogramu Studie proveditelnosti technické infrastruktury

Cena prací 590.000,- Kč bez DPH

2) Průzkumné práce – měrná kampaň

Nabídka zahrnuje následující práce:

- kontrolu měrných profilů před zahájením kampaně,
- provedení měrné kampaně v rozsahu 5x hydrantový test, 15x měření tlaku po dobu 24 hod,
- zpracování dat a předání výsledků pro potřeby matematického modelu.

Cena prací 185.000,- Kč bez DPH

Celková cena prací 775.000,- Kč bez DPH

S pozdravem

