

OBJEDNÁVKA č. 252/2021



Odběratel:	Ředitelství vodních cest ČR	Dodavatel:	EUROGAS a. s.
Adresa:	Nábřeží L. Svobody 1222/12 110 15 Praha 1	Adresa:	Sírotčí 1145/7 703 00 Ostrava – Vítkovice
IČ:	67981801	IČ:	61859974
DIČ:	CZ67981801 Není plátce DPH	DIČ:	CZ61859974 Plátce DPH
Bankovní spojení:	████████████████████	Bankovní spojení:	████████████████████
Číslo účtu:	████████████████████	Číslo účtu:	████████████████████
Tel.:	████████████████████	Tel.:	████████████████████
E-mail:	████████████████████	E-mail:	████████████████████

Organizační složka státu zřízená Ministerstvem dopravy, a to Rozhodnutím ministra dopravy a spojů České republiky č. 849/98-KM ze dne 12.3.1998 (Zřizovací listina č. 849/98-MM ze dne 12.3.1998, ve znění Dodatků č.1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 a 12)

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 2593

Objednáváme u Vás:

Zajištění hydrogeologického monitoringu stavu povrchových a podzemních vod pro investiční akci „Prodloužení splavnosti vodní cesty Otrokovice – Rohatec“. Monitoring bude prováděn v období 9/2021 – 9/2022, a to v následujícím rozsahu:

➤ Kontinuální sledování hladiny podzemní vody

Hladiny podzemní vody se budou sledovat pomocí snímačů pro automatické zaznamenávání úrovně HPV (leveloggerů) v 10 nových monitorovacích vrtech HM1 – HM10 a současně ve 4 stávajících studnách HŠ-1a, HŠ-4a, HV-9B a RH-12A. Dále bude sledován atmosférický tlak pomocí osazeného barologgeru. Úroveň hladiny podzemní vody bude automaticky zaznamenávána minimálně každých 6 hodin. Odečet dat bude probíhat jednou za 3 měsíce.

➤ Odběry vzorků vody a laboratorní rozbory

Ze 2 vrtů v každé linii (4 vrty – HM3, HM4, HM7 a HM8) budou odebírány vzorky podzemní vody na laboratorní analýzy s četností jedenkrát za půl roku. Vzorky podzemní vody budou z vrtů odebírány dynamicky čerpáním po odčerpání minimálně 5násobného objemu vody z vrtu. Na vzorcích podzemní vody bude proveden úplný fyzikálně-chemický rozbor anorganických ukazatelů podzemní vody v rozsahu: pH, konduktivita, celková tvrdost, alkalita, acidita, CO₂ volný, CO₂ agresivní, sodík, draslík, amonné ionty, hořčík, vápník, mangan, železo, chloridy, fluoridy, dusitany, dusičnany, sírany, hydrogenuhličitany, uhličitany, fosforečnany, SiO₂, CHSKMn/CHSKCr, sediment, pach, barva, suma kationtů, suma aniontů, celková mineralizace, Langelierův index, filtrace, příp. fixace. Všechny laboratorní analýzy budou prováděny v akreditované laboratoři.

➤ Sledování povrchových průtoků a srážek

Povrchové průtoky budou sledovány na toku Radějovky a v řečišti Moravy. Využity budou následující údaje o průtocích ze stávajících sledovaných profilů:

- pro tok Radějovky – limnigraf v Petrově;
- pro tok Moravy – limnigraf Strážnice, příp. údaje z jezu Hodonín.

Po realizaci monitoringu bude zpracována souhrnná zpráva obsahující výsledky všech měření, včetně jejich odborného zhodnocení ve vztahu k předmětným zdrojům podzemních vod. Součástí souhrnné roční zprávy musí být mj. situace hydroizohyps, stanovení směrů proudění podzemní vody a celkových odtokových poměrů zájmového území.

Dodavatel je oprávněn vystavit daňový doklad pouze na základě oprávněnou osobou odběratele odsouhlaseného a podepsaného předávacího protokolu. Oprávněnou osobou odběratele pro převzetí předmětu plnění této objednávky [redacted] referent, oddělení přípravy

Předpokládaná cena celkem je 62.550,- Kč bez DPH

75.685,50 Kč vč. DPH

Cena byla stanovena na základě SoD č. 002/2020, která vzešla z otevřeného výběrového řízení. Cena byla navýšena o inflaci a zapracování výsledků z předchozího roku do závěrečné souhrnné zprávy.

číslo položky	druh práce	mj.	cena / mj. Kč	počet mj.	cena celkem Kč
1	Kvartální odečet dat včetně dopravy (14 monitorovaných objektů) – 4 x ročně	ks	[redacted]	56	[redacted]
2	Rozbor vody (terénní měření) – pH – EC – rozpuštěný kyslík – teplota	ks	[redacted]	4	[redacted]
3	Laboratorní rozbor podzemní vody (úplný fyzikálně-chemický rozbor) včetně dynamického odběru vzorků a dopravy (4 vrty) – 2 x ročně	ks	[redacted]	8	[redacted]
4	Nákup dat – srážkové úhrny – průtoky na povrchových tocích (Radějovka, Morava)	kpl	[redacted]	1	[redacted]
5	Vyhodnocení, závěrečná zpráva ročního monitoringu	kpl	[redacted]	1	[redacted]
Celkem (bez DPH)					62.550,-

Platební podmínky: převodem

Termín dodání: 30. 9. 2022

Datum vystavení: 20. 9. 2021

Záruční podmínky: -

Plnění bude financováno z globální položky „ŘVC - Příprava a vypořádání staveb“, číslo ISPROFOND 500 554 0004, položka „Prodloužení splavnosti vodní cesty Otrokovice - Rohatec“, číslo projektu 327 520 1045.

Plnění není pro ekonomickou činnost ŘVC ČR.

Vystavil:

[redacted]
OPR

Schvaluje:

Ing. Lubomír Fojtů
ředitel ŘVC ČR

Souhlasí:

[Redacted signature]

Správce rozpočtu

Za dodavatele převzal a akceptuje:

Dne:

Uveřejněno v Registru smluv dne