

Dodavatel:

AQUAMONITORING, s.r.o.
Jedovnická 2346/8
628 00 Brno-Líšeň

IČ: 29366810
 DIČ: CZ29366810
 Telefon: [REDACTED]
 E-mail: [REDACTED]
 www.aquamonitoring.cz

Nabídka č.: 21NA00020
 Datum zápisu: 22.01.2021
 Platno do:

Odběratel: IČ: 00007536
 DIČ: CZ00007536

Palivový kombinát Ústí, státní podnik
Hrbovická 2
403 39 Chlumec

Tel.:

Konečný příjemce:



Stacionární systém měření průtoků na odtoku "Biotechnologický systém čištění důlních vod v Mariánských Radčicích (BtS)

Označení dodávky	Množství	J.cena	Sleva	Cena %DPH	DPH	Kč Celkem
návrh/obhlídka/zaměření	1 ks	3 500,00		3 500,00 21%	735,00	4 235,00
jednotka s UZV senzorem, interní GSM modem	1 ks	43 970,00		43 970,00 21%	9 233,70	53 203,70
držák UZV senzoru a jednotky	1 ks	2 100,00		2 100,00 21%	441,00	2 541,00
instalace jednotky a UZV senzoru	1 ks	4 000,00		4 000,00 21%	840,00	4 840,00
měrný vestavbový žlab MŽK-2/500	1 ks	53 000,00		53 000,00 21%	11 130,00	64 130,00
instalace měrného žlabu	1 ks	4 000,00		4 000,00 21%	840,00	4 840,00
materiál	1 ks	6 000,00		6 000,00 21%	1 260,00	7 260,00
posouzení funkční způsobilosti systému	1 ks	13 500,00		13 500,00 21%	2 835,00	16 335,00
cestovné posouzení	1 ks	8 160,00		8 160,00 21%	1 713,60	9 873,60
plastový pilíř	1 ks	7 000,00		7 000,00 21%	1 470,00	8 470,00
Součet položek				145 230,00	30 498,30	175 728,30
CELKEM K ÚHRADĚ						175 728,30

Systém měření průtoků odpadních vod sestává z měrného vestavbového nerezového žlabu typu MŽK-2/500, který bude instalován ve skružové šachtici o průměru 1 m. Přítokové i odtokové potrubí je DN500. Hloubka vody bude měřena ultrazvukovým senzorem (dále jen UZV) instalovaným nad měrným žlabem. Ze šachtice bude signál přiveden kabelem do řídicí/datové jednotky, která bude umístěna v plastovém pilířku s uzamykatelnými dvířky. Pilířek bude osazen poblíž elektrorozvaděče. Mezi šachticí a pilířkem bude nutno položit chráničku, ve které bude veden signální kabel, který zajistí i napájení UZV senzoru - 12 V.

K plastovému pilířku bude nutno přivést napájení 230 V (samostatný jistič, stačí 6A).

Jednotka bude mít integrovaný GSM modem pro posílání dat na web, kam bude mít uživatel přes jméno a heslo přístup s možností stažení dat, vizualizace naměřených údajů apod. Jednotka umožňuje i odesílání varovných/informativních SMS zpráv (překročení průtoků po dobu..., vypnutí externího napájení, ...)

Dodavatel provede kompletní instalaci včetně prvotní kalibrace systému měření průtoků v souladu s platnou legislativou (Zákon o metrologii, Zákon o vodách).

Objednatel zajistí: položení chráničky mezi šachticí a pilířkem pro signální kabel (zavedení chráničky do šachtice), výkop pro instalaci pilířku, napájení z elektrorozvaděče 230 v se samostatným jističem

