

Príloha č.1.2 : Špecifikácia a cenová kalkulácia

Verejný obstarávateľ: Výskumný ústav vodného hospodárstva

Názov zákazky: Analytická technika a zariadenia

Časť č. 2: Analytická technika a zariadenia - UHPLC systém

Poradové číslo	Opis	Počet kusov	Názov ponúkaného produktu / výrobcu	Jednotková cena bez DPH	Cena celkom v EUR bez DPH
1	UHPLC systém s gradientovou pumpou, autosamplerom, kolónovým termostatom s možnosťou chladenia kolóny, DAD detektorom a FLD detektorom. Musí umožňovať analýzu polyaromatických uhľovodíkov s medzou stanovanie benzo(a)pyrénu nie horšou ako 0,05 ng/L vody (povrchová, pitná). Kolóna používaná na analýzu je Zorbax eclipse PAH, 150 mm, 4,6 mm, 3,5 µm, MF gradient voda-acetonitril, dávkovaný objem vzorky 15 µl, úprava vzorky je mikroextrakciou 1L nefiltrovanej vzorky hexánom, zakoncentrovanie a výmena hexánu za acetonitril, konečný objem extraktu 200 µl. FLD musí umožňovať prepínanie excitačných a emisných vlnových dĺžok počas analýzy a možnosť zberu singálov z minimálne 2 emisných vlnových dĺžok simultánne.	1	Názov výrobku: Riešenie SP31301 založené na technológii Agilent HPLC na analýzu PAH Výrobca: Agilent Technologies Model: Agilent 1290 Infinity s FLD a DAD Link: https://www.agilent.com/en/product/liquid-chromatography/hplc-systems/analytical-hplc-systems/1290-infinity-ii-ic-system	79 999,00	79 999,00

Obchodný názov:

Adresa sídla:

IČO:

Kontaktná osoba:

Mobil kontaktnej osoby:

E-mail kontaktnej osoby:

V:

Dňa:

Identifikácia uchádzača

Hermes LabSystems, s.r.o.
Púchvorská 12, 831 06 Bratislava
35 693 487

Bratislave

9.10.2023

.....
Ing. Ján Hrouzek, PhD., DBA
konateľ spoločnosti