



PSI (Photon Systems Instruments), spol. s r.o.

Fakturační adresa

Průmyslová 470, 664 24 Drásov, Česká Republika

Provozovna:

Průmyslová 470, 664 24 Drásov, Česká Republika

Telefon: [REDACTED]

VAT: CZ60646594

www.psi.cz

Odběratel:
Univerzita Palackého v Olomouci

Datum vystavení: 09.07.2024

Platná do: 09.09.2024

CRH-oddělení chemické biologie
Šlechtitelů 27
Olomouc
783 71
Czech Republic

Nabídka Q-464/2024

Poř. Kód / název	Počet	Cena / jed. bez DPH	Cena celkem vč. DPH
1. PolyPen RP 410 UVIS Complete handheld system for measurement of spectral reflectance on flat leaves. It features automatic calculation for all common vegetation indices. Spectral response range: 380 to 790 nm. Spectralon reflectance standard included; GPS module integrated. Sleva : 3% z jednotkové ceny 112 300,0000 (cena je bez DPH)	1 ks	108 931,00	131 806,51
2. Přepavné a balné	1 ks	120,00	145,20

Celková poskytnutá sleva 3 369,00 CZK (částka je bez DPH)

Cena celkem v CZK včetně DPH

131 951,71

Dodací a platební podmínky

- Ceny jsou uvedeny v CZK včetně DPH
- Záruka: 12 měsíců
- Termín dodání: 2-3 týdny od obdržení závazné objednávky
- Země původu: Česká republika.
- Na objednávce prosím uvádějte číslo cenové nabídky.
- Objednávky zasílejte na [REDACTED]
- Zasláním objednávky zákazník souhlasí s obchodními podmínkami firmy, které jsou kompletně uvedené na webové adrese: <https://psi.cz/support/sale-terms/> , zejména pak se 14denní splatností faktury.
- Incoterms 2020: DAP CZ 78371 Olomouc

Platební informace PSI:

Společnost: PSI (Photon Systems Instruments), spol. s r.o.

Číslo účtu: [REDACTED]

Název banky: [REDACTED]

SWIFT: [REDACTED]

IBAN: [REDACTED]

TECHNICAL SPECIFICATION

PolyPen RP 410 UVIS

PolyPen RP 410 NIR

Spectrum measurement	
Spectral range	380 nm - 790 nm (RP 410 UVIS) 640 nm - 1050 nm (RP 410 NIR)
Spectral response half width	8 nm
Spectral Straylight	-30 dB
Scanning Speed	About 100 ms
Dynamic Range	High gain: 1:4300 Low gain: 1:13000
Size of Aperture	7 mm
Light source	
Type	Xenon incandescent lamp
Spectral range	380-1050 nm
Data storage and transfer	
Internal memory capacity	Up to 16 Mbit
Internal data logging	Up to 4,000 measurements
Data transfer	USB cable
PC software	SpectraPen 1.1 (Windows 7 and higher)
Battery	
Type	Li-Ion rechargeable battery
Capacity	2600 mAh
Max. charging current	0.5 A
Charging	Via USB port - PC, power bank, USB charger, etc.
Battery life	48 hours typical with full operation Low battery indicator
Other	
Sample holder	Mechanical leaf-clip
Display	Touchscreen 240 x 320 pixel; 65535 colors
Built in GPS module	Ultra-high sensitivity down to -165dBm High accuracy of <1.5 m in 50% of trials
Size	150 x 75 x 40 mm
Weight	300 g
Operating conditions	Temperature: 0 to +55 °C Relative humidity: 0 to 95 % (non-condensing)
Storage conditions	Temperature: -10 to +60 °C Relative humidity: 0 to 95 % (non-condensing)
Warranty	1 year parts and labor