



Dodavatel:

Metalco Testing s.r.o.

Havlíčková 361, 252 63 Roztoky u Prahy

Nabídka: 2023204591-7**TF1 16/100/600**

To:
Firma **Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem**
Oddělení Oddělení veřejných zakázek

Adresa Pasteurova 1/3544
PSČ, Město 400 01, Ústí nad Labem

Email
Telefon

From:
Telefon
Web: www.metalco.cz
Email



Vážený pane ,
velmi rádi se zúčastníme veřejné zakázky "Univerzální jednozónová trubková pec Carbolite-Gero TF1 16/100/600 s LGSS pro vodík a příslušenstvím - 2025/0116. Do výběrového řízení zařízení, které plně splňuje technickou specifikaci:

- **Univerzální jednozónová trubková pec Carbolite-Gero TF1 16/100/600 s LGSS pro vodík a příslušenstvím.**

V případě jakýchkoliv dalších dotazů či požadavků mne prosím kontaktujte na tel.:

S pozdravem,

obchodní inženýr
Metalco Testing s.r.o.

Přílohy: nabídka, brožury

Nabídka: 2023204591-7

Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem

Kat. číslo	Popis	Množství	Cena/jednotku	Total
TF1161000600-400TN	TF1 16/100/600 (380 - 415 V 3ph + N) TF - Trubkové pece až do 1600°C - Metalco Testing s.r.o. Maximální teplota (°C) 1600 Jednozónová Topná délka (mm) 600 Maximální vnější průměr trubky (mm) 100 Délka trubky pro použití ve vzduchu (mm) 1180 Délka trubky pro použití v modifikované atmosféře (mm) 1400 Rozměr vnější VxŠxH (mm) 790 x 1090 x 705 Rozměr control box VxŠxH (mm) 230 x 655 x 480 Maximální výkon (W) 7000 Typ termočlánku R Váha (kg) 100	1	396 367 Kč	396 367 Kč
&02-3016-CT1	CC-T1 touchscreen temperature programmer Ovladač dotykové obrazovky CC-T1 - Metalco Testing s.r.o. 10 programů, z nichž každý může obsahovat až 24 segmentů USB zásuvka Ethernetová komunikace	1	21 564 Kč	21 564 Kč
&00-T5-600H	Horizontální montáž pro TF/TS 16/100/600	1	0 Kč	0 Kč
&06-CS-TF16-600	Kaskádové řízení: trubkové pece včetně externího flexibilního termočlánku typu N a připojovací zásuvky	1	74 293 Kč	74 293 Kč
TP-CVA-086-0150	Sada pracovních trubic pro vakuové prostředí (do 1500 °C) Balení pracovních trubek - Metalco Testing s.r.o. Ø75 ID Ø86 OD x 1400mm RCA	1	258 550 Kč	258 550 Kč



1) Extended length work tube

2) 2 x radiation shields

3) Work tube end seals:

- 1 x NW16 vacuum flange + thermocouple gland
- 2 x end plates: 1 x NW25 (compatible with low vacuum pump package); 1 x NW40 for 60 mm work tube outer diameter or 1 x ISO-K 63 for 86, 125, 150 & 200 mm work tube outer diameters (compatible with high vacuum pump package)

4) Probe thermocouple access:

a: Up to 1200 °C:

Diameter 3 mm gland and blanking plug to suit optional type N probe thermocouple

b: Above 1200 °C:

10 mm gland with PTFE seal and blanking plug to suit optional type R or B or 20/40 probe thermocouple assembly

Nabídka: 2023204591-7		Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem		
Kat. číslo	Popis	Množství	Cena/jednotku	Total
LGSS	LGSS-230SN Laboratorní bezpečnostní systém pro vodík pro použití s napájením 220–240 V od 750 °C do Tmax	1	484 990 Kč	484 990 Kč
				
VP-R-A-230SN	Vývěvová jednotka Dvoustupňové rotační lamelové čerpadlo a standardní sada s inertním plynem 5 x 10 ⁻² mbar	1	271 155 Kč	271 155 Kč
				
22-150-000-0265	Software iTools (vyvinutý speciálně pro Carbolite Gero)	1	26 016 Kč	26 016 Kč
Mimořádná zákaznická sleva pro UJEP 15 %				-229 940 Kč
	Recyklační příspěvek elektrozařízení (2,52 Kč / kg)	1	338 Kč	338 Kč
	Doprava a balné	1	12 300 Kč	12 300 Kč
	Instalace a zaškolení	1	5 810 Kč	zdarma
Výsledná cena bez DPH				1 315 633,00 Kč
DPH 21 %				276 282,93 Kč
Celková cena včetně DPH				1 591 915,93 Kč

Platební podmínky

100% po dodání 30 dní - netto

Dodací lhůta: 16 týdnů ode dne objednání**Dodací podmínky:** DAP (Incoterms 2020)**Platnost nabídky:** 3 měsíce**Záruka:** 24 měsíců