Název projektu

Vakuová komora

Nabídka č. NV-420/2025

Zakázka č.: 20250501

Dodavatel	Odběratel
LABTECH s.r.o. Polní 340/23 639 00 Brno Česká republika IČO: 44014643 DIČ: CZ44014643 .	**Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.** Královopolská 147 612 64 Brno Česká republika IČO: 68081731 DIČ: CZ68081731

Vystavil	Předmět nabídky
[redacted] [redacted]@labtech.eu +420[redacted]	**Vakuová komora**

Technická specifikace

Vakuová komora ve tvaru oktagonu o vnitřním objemu minimálně 2,5 litru, 2 porty DN160CF (horní a spodní plocha) a 8 portů DN40CF (na každé ploše oktagonu). Průměr volně použitelné vnitřní spodní a vrchní podstavy alespoň 150 mm, volně využitelná vnitřní výška alespoň 90 mm. Váha celé komory bez záslepek musí, menší než 10 kg. Vnější průměr spodní a vrchní podstavy menší než 250 mm a vnější výška komory menší než 150mm. Materiál nerezová ocel 316L nebo ekvivalentní alternativa. Dosažitelnost stupně vakua alespoň 1e-9 mbar.

A. Cenová kalkulace

Cenová kalkulace

Položka	Popis	Počet	Cena (CZK) bez DPH
TELK+CF160	Těleso komory, zhotoveno z nerezu 316 Obrobeno Vnitřní povrch mechanicky vyleštěn na Ra0,4 a lepší Ve dně a víku zhotovena příruba CF160 s metrickými závity Po obvodu pláště 8x plocha s otvory pro CF40 Materiálový certifikát 3.1	**1**	**110 000,-**
CF40	Příruba CF40 se závity, materiál nerez 316	**8**	**15 000,-**
PRAC	Spasování, mytí, svaření, testování na těsnost He hledačem netěsností s protokolem, vyčistění po svaření	**1**	**37 000,-**
TEST	Případná součinnost s předáním komory u odběratele v rámci jednoho pracovního dne Zahrnuje: odzkoušení v UTP bez namontování technologií, účast při vyčerpání prázdné čisté komory napojené na vhodnou vývěvu zákazníka přes CF160.	**1**	**15 000,-**
TRANS	Doprava, balné a pojištění	**1**	**2 450,-**
	Celková cena za vakuovou komoru bez DPH, DAP Brno		**179 450,-**