

	Vyplní se automaticky
	Vyplní dodavatel

Perioda	Název	Množství	Měrná jednotka [MJ]	Popis	[DOPLŇÍ DODAVATEL]	Fakturace	Financováno z projektových finančních prostředků	Pokud financováno z projektových prostředků, pak dodavatel uvede na fakturu NÁZEV A ČÍSLO DOTAČNÍHO PROJEKTU	Kontaktní osoba k převzetí zboží	Místo dodání	[DOPLŇÍ DODAVATEL]	NABÍDKOVÁ CENA za měrnou jednotku (MJ) v Kč bez DPH	NABÍDKOVÁ CENA CELKEM v Kč bez DPH	VÝHOVUJE / NEVÝHOVUJE	
					Obchodní název + typ						MAXIMÁLNÍ CENA za měrnou jednotku (MJ) v Kč bez DPH				NABÍDKOVÁ CENA za měrnou jednotku (MJ) v Kč bez DPH
1	Vakuové čerpadlo	1	ks	<p>Turbomolekulární vývěva pro čerpání vysokého a ultravysokého vakua. Frekvenční rozsah: 50/60 Hz. Požadavek na napájení: 100 – 240 V. Spotřeba energie do 230 V. Minimální rychlost předčerpání čerpání při 50 Hz: 0.9 m3/h. Čerpací rychlost pro dusík: 35 l/s. Mezní tlak: &lt; 1 - 10-7 mbar. Hmotnost max. 13 kg. Připojovací příruba: DN 40 ISO-KF.</p> <p>Požadované příloženství: Síťový kabel, 230 V AC, délka 3 m. Zavazdušňovací ventil 24 V DC, G 1/8 pro napojení k TC110. Filtrovací síťka: DN 40-KF, síťka ok: 0.4 mm Deskový ventil: DN 40 ISO-KF, manual. Deskový ventil: DN 16 ISO-KF, manual. Redukční kříž: DN 40 ISO-KF DN 40-25 ISO-KF, nerez ocel. Redukční kříž: DN 40 ISO-KF DN 40-16 ISO-KF, nerez ocel. Vínovcová hadice, DN 16 ISO-KF, nerez ocel, délka 250 mm. PVC vakuová hadice s vloženou pružinou: vnitřní průměr 25 mm, délka 1 m. Adaptér k hadici, DN 25 ISO-KF, hliník, vnitřní průměr hadice 25 mm.</p>	PM 015 888 AT; Balík HiCube 80 Eco, DN 40 ISO-KF 100-240 V, 50/60 Hz obsahující vakuový stojan tvořený turbomolekulární vývěvou a předčerpávací membránovou vývěvou (PM 573 100 00) + síťový kabel 230VAC, 3 m (P 4564 309 ZA); PM 201 290 CT; Zavazdušňovací ventil 24 V DC, G 1/8 pro napojení k TC110; PM 006 375-X; Síta DN 40-KF; 01232-KA06-0001; Deskový ventil DN 40 ISO-KF, ruční, hliník; 01234-KA06-0001; Deskový ventil, DN 16 ISO-KF, ruční, hliník; 120RKR040-025; Redukční kříž, DN 40-25 ISO-KF, nerez; 120RKR040-016; Redukční kříž, DN 40-16 ISO-KF, nerez; 120SWD016-0250; Vínovec, DN 16 ISO-KF, délka 250 mm, nerez; 1005PM025.A; PVC hadice s pružinou, vnitřní průměr 25 mm, délka 1 m; 110SP025-25; Adaptér k hadici, DN 25 ISO-KF - vnitřní průměr 25 mm	Samostatná faktura						170 000,00 Kč	167 670,00 Kč	167 670,00 Kč	
2	Měřiče vakua	1	sada	<p><b>Kombinovaná vakuová měřka Pirani / membránová kapacitní.</b> <b>Příruba: DN 16 ISO-KF.</b> Rozsah měření: od 5E-5 do 1500 mbar. „Bake-out“ teplota: 80°C. Výstupní signál: 1,2 – 8,68 V logaritmus tlaku. Napájecí napětí: 15 - 30 V DC. Kovové těsnění.</p> <p><b>Kombinovaná vakuová měřka Pirani / studená katoda</b> <b>Příruba: DN 25 ISO-KF.</b> Kompaktní kombinace senzoru - necitlivost vůči přítoku plynu. Měřicí rozsah: 0.001 - 11 mbar. Přesnost: ± 30% čtení (10-8 – 1000 hPa). Přesnost: ± 50% čtení (100 – 1000 hPa). Teplotní stabilita nuly: 0.005% plněho rozsahu (F.S.) / °C. Teplotní stabilita měřícího rozsahu: 0.01% měřené hodnoty/°C. Studená katodová sonda v souladu s převráceným principem magnetronu. Napájecí napětí: 14,5 - 30 V DC. Analogový výstupní signál: 0 - 10,5 V logaritmický. Minimální rozptyl magnetického pole. Optimalizováno pro vysokovakuumové aplikace.</p> <p><b>Aktivní kapacitní transponder DN 16 ISO-KF 0,001 – 11 mbar.</b> Přesnost: 0.2% z měření. Napájecí napětí: 18 – 30 V. Výstupní signál: 0 – 10 V s integrovaným chybovým signálem. Senzor na bázi keramické technologie.</p> <p><b>Senzorový kabel CG</b> pro singl/dualní/sondu, délka: 3 m - 3 ks</p> <p><b>DualGauge Display a kontrolní jednotka pro dvě sondy (100-250 V AC, 50/60 Hz) s analogovým výstupním.</b> Simultánní display pro čtení obou tlakových měrek. Čtyři volně konfigurovatelné body. Univerzální připojení. USB, RS-485, Ethernet. Možnost přímého uložení dat na USB paměťový disk.</p>	PT R26 855: PCR 280, Pirani/Kapacitní, DN 16 ISO-KF, rozsah 5E-5 - 1500 mbar, do 80°C, výst. signál 1,2 - 8,68 V log. tlaku, napětí 15-30 V DC, kov. těs.; PT T03 140 010: PIR 361, Pirani/Studená katoda, DN 25 ISO-KF, kompak. komb. senzoru - necitlivost vůči přítoku plynu, Rozsah 1x10-9 - 1000 hPa, přesnost 30% v rozsahu 1x10-8 - 1000 hPa, přesnost 50% v rozsahu 100 - 1000 hPa, napětí 14,5 - 30 V DC, analog. výst. signál 0 - 10,5 V log., min. rozptyl mag. pole, optimalizováno pro HV aplikace; PT R24 621, CMR 363, Aktivní kapacitní transponder, DN 16 ISO-KF, rozsah 0,001 - 11 mbar, přesnost 0,2%, napětí 18 - 30 V, výst. signál 0 - 10 V s integ. chybovým signálem, senzor na bázi keramické techn.; PT 448 250-T: Senzorový kabel CG pro měřky, délka 3 m - 3 ks; PT G28 290: TPG 362, DualGauge display s kontrolní jednotkou pro 2 měřky 100-250 V AC, 50/60 Hz s analog. výst., display pro čtení 2 měrek, 4 volně konfig. body, připojení USB, RS-485, Ethernet, možnost uložení dat na USB disk + P 4564 309 YU: síť. kabel 230V AC, 2,5 m	Samostatná faktura	ANO	Název projektu: Mategra – Pokročilé porézní biomateriály funkcionalizované kmenovými buňkami pro zlepšení osseointegrace implantátů. Číslo projektu: projekt č. 201	xxx	Veleslavínova 42, 301 00 Píseň, Centrum nových technologií a materiálů, místnost VC120	150 000,00 Kč	148 690,00 Kč	148 690,00 Kč	VÝHOVUJE	

**Informace pro dodavatele:** Pokud se dodavatel při zadávání jednotkových cen objeví text - "NEVÝHOVUJE", znamená to překročení stanovené maximální nepřekročitelné nabídkové ceny, a to znamená nesplnění podmínek stanovených Zadavatelem. Pokud bude nabídka v této podobě podána Zadavatel, bude při posouzení vyřazena.

V případě, že se dodavatel při předání zboží na některá uvedená tel. čísla nedovolá, bude v takovém případě volat tel.X.

CELKOVÁ MAXIMÁLNÍ CENA za celou VZ v Kč BEZ DPH	CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA v Kč bez DPH
320 000,00 Kč	316 360,00 Kč