

DOKUMENT

VPP-R&D-0027-4-S SK22001

Rev.: 00

Dátum: 06. 06. 2022

Obstarávateľ

ROEZ R&D, s.r.o.
Tyršova 2354/2
934 01 Levice

IČO: 52859711

DIČ: 2121183251

IČ DPH: SK2121183251

Vypracoval

Ing. Igor Istenes

Vedúci R&D

@ igor.istenes@roez.sk

M +421 918 968 657



Schválil

Ing. Igor Istenes

Vedúci R&D

@ igor.istenes@roez.sk

M +421 918 968 657

VÝZVA NA PREDLOŽENIE PONUKY – SLS 3D TLAČIAREŇ

Špecifikácia predmetu zákazky je uvedená na konci dokumentu.

Predmet zákazky

Predmetom zákazky je dodávka SLS („Selective laser sintering“) 3D tlačiarne .

Druh zákazky

Tovar a služba.

Miesto plnenia predmetu zákazky:

Sokolovská 70, 934 01 Levice

Hala č. 2

Rozdelenie predmetu zákazky

Vyžadujeme predloženie ponuky na dodávku celého predmetu zákazky bez jeho delenia a bez variantných riešení. Uchádzač musí mať oprávnenie na dodanie a zrealizovanie predmetu zákazky.

Platobné podmienky

Splatnosť faktúr je 30 dní

Kritérium vyhodnotenia cenových ponúk

Najnižšia cena bez DPH. Úspešnému uchádzačovi bude oznámené, že jeho ponuka je akceptovaná.

Upozornenie: cena za ročný prenájom softvéru na preprocessing (ak je nutné pre funkčnosť zariadenia ho kupovať každý rok) musí byť uvedená v cenovej ponuke ako samostatná položka. Najvýhodnejšia cena sa bude vyhodnocovať vrátane softvéru na „preprocessing“ po celú dobu

odpisovania zariadenia 6 rokov (explicitne, ak bude cena zariadenia X, a cena softvéru na preprocessing za rok Y, tak celková cena sa získa = X+6Y.

Realizácia

Požadovaný termín plnenia je do 3 mesiacov od podpisu zmluvy.

Lehota na predloženie ponúk

Ponuky je možné predkladať do 24.06.2022 do 12.00 hod. Ponuky sa posielajú elektronicky na adresu igor.istenes@roez.sk alebo tomas.kovac@roez.sk. Vyhodnotenie ponúk je neverejné, a ponuky doručené po lehote na predloženie ponúk nebudú zaradené do vyhodnocovacieho procesu.

Ostatné podmienky

Predpokladaná lehota na uzavretie zmluvy: do 5 dní od vyhodnotenia ponúk. Obstarávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť všetky predložené ponuky a zrušiť prieskum trhu. Uchádzač predložením svojej ponuky súhlasí s podmienkami stanovenými obstarávateľom v rámci prieskumu trhu.

Špecifikácia predmetu zákazky

SLS („Selective laser sintering“) 3D tlačiareň

- Uzatvorený kompaktný systém v „krabici“, bez nutnosti budovať pre zariadenie samostatnú miestnosť.
- Tlačový objem minimálne 6L, v jednej osi minimálna výška 250mm
- Tlačový materiál vo forme prášku, bez nutnosti používať „podpery“ pre tlačené diely.
- Bezpečnosť, bez nutnosti nosiť počas prevádzky zariadenia ochranu zraku / dýchacích ciest či už obsluhy resp. ostatných pracovníkov. Ochranu dýchacích ciest akceptujeme len pre obsluhu počas prípravy / vyberania vytlačených dielcov.
- Možnosť tlačiť materiál: Nylon.
- 400V, 3 fázový systém / 230V, 1 fáza (oba varianty sú akceptované)
- Zaškolenie minimálne 5 osôb na úroveň potrebnú k bežnej obsluhu zariadenia
- Softvér na „preprocessing“ musí byť súčasťou dodávky.
- Rozmerová presnosť výtlačkov < 0,2 mm.
- Možnosť neustáleho tlačenia (nonstop).
- Súčasťou zariadenia (resp. dodávky) musí byť automatické a najmä bezpečné očistenie vytlačeného modelu s možnosťou recyklácie a opätovného použitia nespotrebovaného materiálu.
- Súčasťou dodávky musí byť aj materiál pre zaškolenie (Nylon) a úvodnú prevádzku 10kg (resp. najbližšie vyššie množstvo)
- Dodávka musí byť kompletná, vrátane všetkých možných doplnkových zariadení ak sú potrebné (kompresor, vysávač, ochranný plyn, filtre, iné). Po zapojení a nastavení musí byť možné okamžite so zariadením pracovať a produkovať výtlačky v „bežnej SLS kvalite“ (precízne diely, s mierne drsným povrchom rovnakým na horizontálnych aj vertikálnych stenách)