



1) Identifikace zadavatele

CRYTUR, spol. s r.o.

Na Lukách 2283

511 01 Turnov

IČO: 25296558

Osoba zastupující zadavatele: Dr. Jindřich Houžvička, jednatel

Tel: 481 319 511, fax: 481 322 323

Kontaktní osoba: Bc. Zuzana Berecová, tel: +420 481 319 529, e-mail: berecova@crytur.cz

2) Přesný popis předmětu zakázky a požadavků zadavatele

Předmětem zakázky je dodávka Vývojové leštičky laserových tyčí.

Technické řešení musí splňovat následující parametry:

Stroj je určen na opracování tvrdých krystalických materiálů (YAG, YAP, Safír) za použití leštících suspenzí na vodní bázi

Jednovřetenový stroj určen pro rovinné leštění

Stroj musí umožnit použití leštících kotoučů o průměrech v minimálním rozsahu 300-400 mm
Plynulá regulace otáček vřetena v minimálním rozsahu 10 - 50 ot/ min.

Otáčky vřetene jsou nezávislé na ostatních pohybech stroje

Stroj je vybaven automatickou kontrolou roviny leštícího kotouče

Minimálně 4 pracovní pozice, pohony jednotlivých vřeten jsou na sobě nezávislé

Každá pozice je vybavena horizontálním unášecím ramenem

Plynulá regulace otáček pracovních pozic v minimálním rozpětí 10 - 50 ot/ min.

Každá pracovní pozice musí umožňovat kyv s regulovatelným rozsahem a rychlostí

Rychlost otáček pracovních pozic je nezávislá na ostatních pohybech stroje

Stroj je vybaven vlastním dávkovacím zařízením pro leštivo (peristaltické čerpadlo)

Stroj je vybaven odvodem leštiva

Dávkovací zařízení je softwarově říditelné

Dávkovací zařízení umožňuje dávkování v rozsahu alespoň 1-20 ml/min

Stroj musí být vybaven detekcí dávkování leštiva

Ovládání stroje probíhá centrálním ovládacím panelem

Součástí dodávky musí minimálně 1 nástroj (kotouč) z nerezové oceli o průměru 400 mm

Součástí dodávky musí minimálně 1 nástroj (kotouč) ze skla o průměru 400 mm



Součástí dodávky musí být návod k použití stroje
Součástí dodávky musí být schémata zapojení stroje - elektrické, pneumatické
Součástí dodávky musí být návod k údržbě stroje
Český popis veškerých ovládacích prvků stroje, příp. dalších důležitých popisů

Povolené elektrické připojení stroje: 220/240 V; 50 Hz
Maximální šířka stroje: 1 500 mm
Maximální hloubka stroje: 1 500 mm
Maximální výška stroje: 900 mm
Maximální hmotnost stroje: 200 kg

Cena obsahuje dopravu, instalaci a školení

Všechny komponenty musí být nové.
Kompletní dodávka musí být dodána do sídla společnosti CRYTUR, spol. s r.o.

Jsou-li v ZD nebo jejich přílohách uvedeny konkrétní obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaného standardu a zadavatel umožňuje i jiné technicky a kvalitativně srovnatelné řešení.

3) Předpokládaná hodnota zakázky

Předpokládaná hodnota Vývojové leštičky laserových tyčí činí 1.555.757,- Kč bez DPH.

4) Doba a místo plnění zakázky

Místem plnění zakázky je areál společnosti CRYTUR, spol. s r.o., Na Lukách 2283, v Turnově. Předpokládaný termín dodání Vývojové leštičky laserových tyčí je 6 měsíců od podpisu kupní smlouvy.

5) Podmínky a požadavky na zpracování nabídky

Nabídka musí obsahovat:

- a) technickou specifikaci stroje s popisem jeho hlavních částí a parametry, požadované v bodu 2) **Přesný popis předmětu zakázky a požadavků zadavatele.**
- b) Krycí list s cenovou nabídkou včetně specifikace DPH (pokud je DPH relevantní) a s přehledem technických požadavků a jejich plnění.
- c) Návrh smlouvy k realizaci zakázky podepsaný oprávněnou osobou. Návrh smlouvy je nedílnou součástí Zadávací dokumentace.

Nabídka musí být zpracována v českém nebo anglickém jazyce a předložena v jedné listinné kopii a v jedné elektronické kopii na multimediálním nosiči ve formě souborů PDF podepsaných oprávněnou osobou. Nabídka musí být doručena v uzavřené obálce do požadovaného termínu buď doporučenou poštou, nebo osobně do sídla společnosti. Obálka



musí být označena adresou Zadavatele, adresou Uchazeče a musí být zřetelně nadepsána slovy „Neotvírat – Výběrové řízení na dodávku Vývojové leštičky laserových tyčí“, nebo anglickým textem stejného významu.

6) Způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena bude uvedena za stroj, příslušenství a dopravu.

Cena bude zahrnovat veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu plnění předmětu zakázky včetně všech rizik a vlivů souvisejících s plněním předmětu zakázky. Nabídková cena musí rovněž zahrnovat pojištění, garance, daně, cla, poplatky, inflační vlivy a jakékoli další výdaje nutné pro realizaci zakázky. Nabídková cena je konečná a není přípustné ji v průběhu realizace zakázky navyšovat (případně, že ji lze navyšovat pouze při zákonné změně sazby DPH).

Celková nabídková cena bude uvedena v českých korunách nebo EUR v členění cena bez DPH, DPH a celková cena včetně DPH (pokud je DPH relevantní).

7) Kritéria a způsob hodnocení kritérií

Nabídková cena je jediným kritériem hodnocení s vahou 100 %.

Klíč hodnocení nabídek:

Nabídková cena (celkem max. 100 bodů):

Maximum 100 bodů získá nabídka s nejnižší cenou, ostatní nabídky budou dále bodově ohodnoceny pomocí následujícího vzorce:

Počet bodů = 100 * (nejvýhodnější nabídka / hodnocená nabídka)

8) Otevírání nabídek

Obálky s nabídkami budou otevřeny dne 8. 7. 2022 v 8 hod. v sídle společnosti. Tentýž den bude zkontrolována formální stránka nabídky a vyhodnoceny všechny parametry.

9) Lhůta a místo pro předkládání nabídky

Obálky s nabídkami musí být doručeny do 8. 7. 2022 do 7:55 hod. poštou nebo do schránky společnosti CRYTUR.

10) Požadavky na varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští variantní nabídky v rámci jedné nabídky ani dodatečné plnění nad rámec požadavků stanovených v ZD.

11) Vysvětlení zadávacích podmínek

Uchazeči jsou oprávněni požadovat písemně vysvětlení zadávacích podmínek. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

podání nabídek. Zadavatel odešle vysvětlení zadávacích podmínek nejpozději do 2 pracovních dnů po doručení žádosti.

Vysvětlení zadávacích podmínek může zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti. Vysvětlení zadávacích podmínek, včetně přesného znění požadavku, zveřejní zadavatel na profilu zadavatele a zároveň je neprodleně písemně oznámí všem dosud známým uchazečům.

12) Ostatní podmínky

Dle § 2e zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

Společnost prohlašuje, že toto výběrové řízení není veřejnou obchodní soutěží ani veřejným příslibem a **nejedná se o VŘ realizované dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.**

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit výběrové řízení.

Přílohy: Návrh smlouvy
 Krycí list nabídky

V Turnově, dne 21.6.2022



CRYTUR, spol. s r.o.
Na Lukách 2283
CZ-511 01 TURNOV
IČ: 25296558
DIČ: CZ25296558

Dr. Jindřich Houžvička,
jednatel