



Zadávací dokumentace

k výběrovému řízení na dodávku

3D optického měřicího mikroskopu



1. Identifikace zadavatele

Název zadavatele	PILANA Metal, s.r.o.
IČ, DIČ zadavatele	IČ 25328956; DIČ CZ25328956
Kontaktní adresa zadavatele	Nádražní 804, 768 24 Hulín
Osoba oprávněná jednat za zadavatele	Ing. Jiří Michal, jednatel
Telefon:	+420 573 328 201; +420 607 838 057
e-mail:	michal.jr@pilana.cz

2. Předmět zakázky

Předmětem zakázky je dodávka 3D optického měřicího mikroskopu pro detailní analýzu řezné hrany na bimetalových pilových pásech. Mikroskop vytvoří 3D model snímané řezné hrany, na kterém se měří velikost jejího zaoblení.

Zařízení musí umožnit také metalografickou analýzu vzorku zakalené rychlořezné oceli.

Požadované technické parametry:

- Měření v nasnímaném 3D obraze – vzdálenost, úhel, poloměr kružnice
- Možnost sešívání obrazu - skládání více zorných polí dohromady, a to ve 2D i 3D
- LED osvětlení s plynulou regulací intenzity
- Motorizované osy x-y-z
- Zvětšení pro analýzu řezné hrany – rozmezí minimálně 100x-300x (širší rozmezí je možné)
- Zvětšení pro metalografickou analýzu – rozmezí minimálně 700x -1000x (širší rozmezí je možné)

Požadovaný široký rozsah zvětšení je možné řešit dodáním zařízení s více objektivy.



Mikroskop bude ovládán pomocí PC, které je součástí dodávky, s obrazovkou o velikosti min. 20".

Vzorky pro měření budou vysoké až 80mm.

Součástí dodávky je software pro vyhodnocení velikosti zrna průsečíkovou metodou.

Požadovaná přesnost měření v ose Z je $\pm 1\mu\text{m}$.

Požadavky na dokumentaci a školení

K zařízení budou dodány návody k obsluze v českém nebo anglickém jazyce, při předání bude provedeno zaškolení obsluhy.

3. Předpokládaná hodnota zakázky

Předpokládaná hodnota zakázky je 1 000 000,- Kč bez DPH.

4. Místo a termín plnění

Místem plnění je Hulín, Nádražní 804.

Požadovaný termín protokolárního předání přístroje je do 21.12.2017

5. Prokázání kvalifikačních předpokladů

Dodavatel prokáže kvalifikaci dle následujících bodů uvedeným způsobem:

Základní způsobilost: Způsobilým k plnění zakázky je dodavatel splňující základní způsobilost dle § 74 Zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále jen „Zákon“). Dodavatel prokáže splnění základní způsobilosti předložením čestného prohlášení, podepsaného statutárním orgánem, dle vzoru, který je obsažen v Souboru příloh ZD.



Ustanovení § 75 Zákona se nepoužije (dodavatel není povinen prokázat základní způsobilost dle § 75 Zákona).

Profesní způsobilost: Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením výpisu z Obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje. Doklad nesmí být starší než 3 měsíce.

6. Podmínky a požadavky na zpracování nabídky

- a) Nabídka bude zpracována v českém jazyce, v písemné formě, podepsána oprávněným zástupcem uchazeče.
- b) Nabídka bude mít tuto strukturu:
 - Krycí list nabídky (formulář krycího listu je v Souboru příloh ZD)
 - Vyplněný list Technické a věcné parametry nabídky (formulář viz Soubor příloh ZD).
 - Text nabídky, který bude obsahovat slovní popis nabízeného zařízení
 - Čestné prohlášení o základní způsobilosti (formulář viz Soubor příloh ZD)
 - Výpis z OR nebo jiné evidence
 - Návrh kupní smlouvy
- c) Nabídka bude předána / odeslána v listinné podobě, v uzavřené obálce s výzvou „NEOTEVÍRAT!“. Tato obálka bude zřetelně označena nápisem „Výběrové řízení – 3D mikroskop“. Obálka musí obsahovat obchodní jméno a adresu účastníka.

Způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena zahrnuje všechny komponenty, práce a služby, které s dodáním zakázky v místě plnění nutně souvisejí (tj. zařízení včetně příslušenství, dopravy do místa dodání, instalace a uvedení do provozu, zaškolení personálu).

Součástí nabídkové ceny je dvouletá záruka



V nabídce bude uvedena celková cena za jednotlivé komponenty dodávky a celkovou dodávku v českých korunách, v členění bez DPH a s DPH.

7. Datum, čas a místo otevírání obálek

Lhůta pro podání nabídek končí dne 13.11.2017 v 9:00 hodin, přičemž rozhodující je doručení nabídky (nikoliv její odeslání).

Nabídky mohou být zaslány doporučeným dopisem nebo předány osobně. V případě osobního doručení obdrží uchazeč potvrzení o předání nabídky podepsané zástupcem společnosti zadavatele.

Otevírání nabídek bude probíhat dne 13.11. 2017 v 9:15 hodin. K procesu otevírání obálek a hodnocení nabídek bude ustanovena tříčlenná komise. O otevírání obálek a hodnocení nabídek bude vypracována písemná zpráva, kterou podepíší všichni členové komise.

8. Hodnocení nabídek

Hodnocení nabídek bude probíhat ve dvou krocích při naplnění podmínky nediskriminačního a transparentního výběru dodavatele:

1. Hodnotitelé prověří, zda nabídka splňuje všechna formální kritéria. Za nevhodné a nepřijatelné se budou považovat nabídky:

- a) nespĺňující požadavky Zadavatele na předmět plnění zakázky;
- b) které nespĺnily zadávací podmínky z hlediska jiných požadavků Zadavatele než na předmět zakázky;
- c) u kterých uchazeč neprokázal splnění kvalifikace;
- d) které jsou v rozporu s platnými právními předpisy;
- e) které obsahují upravené podmínky plnění v rozporu s požadavky Zadavatele nebo neodůvodněnou mimořádně nízkou nabídkovou cenu (o tom, zda se jedná o neodůvodněnou mimořádně nízkou nabídkovou cenu rozhodne Zadavatel);
- f) které byly podány po uplynutí lhůty pro podání nabídek.



2. Věcné hodnocení nabídek bude provedeno podle jejich ekonomické výhodnosti. Nabídkám bude přiřazeno pořadí dle výše nabídkové ceny v Kč bez DPH, vybrána bude nabídka s nejnižší nabídkovou cenou.

9. Vysvětlení zadávacích podmínek

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

Zadavatel odešle vysvětlení zadávacích podmínek nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení žádosti. Jestliže zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí dodržet lhůtu uvedenou v předchozí větě. Pokud je žádost o vysvětlení zadávacích podmínek doručena včas a zadavatel neuveřejní vysvětlení ve lhůtě, prodlouží lhůtu pro podání nabídek nejméně o tolik pracovních dnů, o kolik přesáhla doba od doručení žádosti o vysvětlení zadávacích podmínek do uveřejnění vysvětlení lhůtu 2 pracovních dnů.

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 účastníkům.

10. Ostatní podmínky

Zadavatel nepřipouští variantní nabídky, dodavatel předloží pouze jednu nabídku. V případě předložení více nabídek jedním dodavatelem budou všechny tyto nabídky vyloučeny z hodnocení.

Účastník předá svou nabídku bezplatně. Zadavatel předložené nabídky nevrací a ponechává si je jako doklad o průběhu výběrového řízení

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE



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

Zadavatel prohlašuje, že toto výběrové řízení není veřejnou obchodní soutěží ani veřejným příslibem a nejedná se o veřejnou zakázku realizovanou dle Zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek

Zadavatel si vyhrazuje právo výběrové řízení zrušit v případech definovaných Pravidly pro výběr dodavatelů OP PIK (<http://www.agentura-api.org/metodika/vyber-dodavatele/>).

Doba platnosti nabídky činí 2 měsíce od okamžiku skončení lhůty pro podání nabídek.

Dne 27.10.2017

PILANA Metal s.r.o.
768 24 Hulín, Nádražní 804
DIČ/VAT ID: CZ25328956

Ing. Jiří Michal

Jednatel