**Zadávací dokumentace pro výběrové**

**řízení na zakázku**

(Požadavky a podmínky pro zpracování nabídky v otevřeném výběrovém řízení na dodávky v rámci OP PIK)

**Dodávka nového CNC víceosého horizontálního obráběcího centra, včetně příslušenství a montáže**

### Identifikace zadavatele

**Zadavatel se sídlem:** **STROJÍRNA OSLAVANY, spol. s r.o.**  Padochovská 31 664 12 Oslavany

IČ: 494 44 531

**Statutární zástupce:** JUDr. Zdeněk Vaněček, jednatel

Ing. Slavomír Kudláček, jednatel

**Kontaktní osoby:**  Ing. Adam Polnický, ředitel divize SERVIS

Tel:+420 739 566 682

**Adresa profilu zadavatele**

[: http://st-os.profilzadavatele.cz](:http://st-os.profilzadavatele.cz )

Toto výběrové řízení není veřejnou obchodní soutěží ani veřejným příslibem a nejedná se o veřejnou zakázku realizovanou dle zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „ZVZ“). Řídí se Pravidly pro výběr dodavatelů Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (OPPIK), verze č.j. MPO 33321/15/61100 platných od 1.8.2015 jako závazným postupem pro zadávání zakázek spolufinancovaných ze zdrojů EU, nespadajících pod aplikaci ZVZ, protože zadavatel pod vymezení citovaného zákona nespadá.

### Popis předmětu zakázky a požadavků zadavatele

#### Název zakázky

**Dodávka nového CNC víceosého horizontálního obráběcího centra, včetně příslušenství a montáže (dále jen „stroj“)**

**Charakteristika zakázky**

Jedná se o dodávku čtyřosého CNC horizontálního obráběcího centra s rotační výměnou palet a automatickou výměnou nástrojů, stabilně dosahujícího maximálního využití strojního času díky paletovému systému upínání. Stroj se vyznačuje optimálním pracovním prostorem, rychlými posuvy a řeznými rychlostmi. Koncepce konstrukce stroje umožňuje výhodnější upínání obrobků oproti procesu vertikálního obrábění, čímž dochází ke snížení počtu jednotlivých výrobních operací a díky vysoké tuhosti stroje současně k většímu využití řezných podmínek.

**Základní parametry zakázky:**

* Dodávka nového čtyřosého CNC horizontálního obráběcího centra včetně potřebného příslušenství, které je dále specifikováno v technických podmínkách.
* Instalace a uvedení stroje do provozu, včetně technologické podpory v délce minimálně pěti dnů.
* Poskytování servisních služeb s reakční dobou do 24 hodin.
* Dodání stroje, včetně dopravy do místa plnění.
* Montáž a instalace všech součástí stroje.
* Vykládka - vykládkou se rozumí veškeré činnosti spojené s vykládkou všech součástí stroje a jeho montáž na určené místo v místě plnění, včetně všech druhů manipulace a použití manipulační a zvedací techniky (tj. zařízení či nástrojů), pokud je její použití vzhledem k povaze zařízení potřebné.
* Transport v místě plnění.
* Ukotvení a profesionální vyrovnání stroje.
* Uvedení stroje do provozu, včetně dodání provozních kapalin v druhu a množství nezbytném pro uvedení stroje do provozu před předáním. Chladící kapalinu dodá zadavatel.
* Kurz programování, seřizování a obsluhy před instalací stroje u prodávajícího.
* Řádné zaškolení obsluhy a údržby v místě plnění.
* Přejímka stroje včetně zkušebního obrábění doloženého protokolem o přesnosti stroje.
* Kompletní technická dokumentace včetně návodu k obsluze stroje v českém jazyce

#### Technické podmínky:

Stroj musí splňovat následující technické parametry:

* 1. **Definice měřitelných technických parametrů**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadované technické parametry** | **Přípustná hodnota** |
| Rozměry palety | min. 600 x 600 mm |
| Pojezd osy X | min. 1 000 mm |
| Pojezd osy Y | min. 800 mm |
| Pojezd osy Z | min. 950 mm |
| Rozměr obrobku….průměr/výška | min. 1 000/1 100 mm |
| Nosnost palety | min. 1 450 kg |
| Hmotnost stroje | min. 18 000 kg |
| Rychloposuvy v osách X, Y, Z | min. 60 m/min |
| Maximální otáčky vřetene | min. 10 000 ot/min |
| Maximální kroutící moment vřetene | min. 600 Nm |
| Výkon motoru vřetene | min. 40 kW |
| Počet pozic nástrojů v zásobníku | min. 60 |
| Maximální hmotnost nástroje | min. 20 kg |
| Maximální délka nástroje | min. 600 mm |
| Maximální tlak chladící kapaliny | min. 60 bar |
| Opakovatelnost najetí | max. ± 0,002 mm |

* 1. **Definice ostatních požadavků a příslušenství:**
* CNC řídící systém stroje v českém jazyce
* Upínací kužel vřetene ISO 50 s čelním kontaktem
* Plynule řízená B-osa, indexace 0,001°
* Integrovaný pohon vřetene
* Litinová konstrukce stroje
* Dialogové programování
* Nástrojová sonda
* Obrobková sonda
* Oplach pracovního prostoru
* Vnější chlazení nástroje chladící kapalinou
* Teplotní stabilita chladící kapaliny
* Kontrola zalomení nástroje
* Upínací věž čtyřboká 500 x 500 mm – 2 ks
* Interpolované vyvrtávání
* Dopravník třísek
* Počet palet – 2 ks
* Metrické provedení stroje
* I/O rozhraní – otevřený komunikační průmyslový protokol (např. Modbus RTU, Modbus TCP/IP
* Dodávka zpracované technologie a výrobních programů (včetně odladění na dodaném stroji) a kompletního nástrojového vybavení pro výrobu dílce dle výkresové dokumentace, která tvoří  *Přílohu č. 5 ZD.*

Jsou-li v zadávací dokumentaci nebo jejích přílohách uvedeny konkrétní obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení materiálů, zboží a služeb, jedná se pouze o vymezení požadovaného standardu. Zadavatel umožňuje vždy použít pro plnění zakázky i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Podmínkou je, že nabízený produkt v plném rozsahu splňuje požadavky zadavatele na výše uvedené parametry a nezbytnou kvalitu takového produktu. V případě, že uchazeč nabídne jiné řešení nebo produkty, plně odpovídá za splnění všech parametrů určených touto zadávací dokumentací a zároveň přejímá veškerou odpovědnost za koordinaci se všemi případnými navazujícími systémy.

**Uchazeč ve své nabídce jednoznačným popisem a písemným prohlášením prokáže, že nabízený stroj plně odpovídá uvedeným požadavkům zadavatele.**

Základní technickou specifikaci nabízeného stroje uvede uchazeč do tabulky „Technické a technologické parametry“, která tvoří *Přílohu č. 3* této zadávací dokumentace. Jiná technická specifikace se jeví v  podmínkách zadavatele jako méně ekonomická a působila by zadavateli vážné provozní potíže.

### Předpokládaná hodnota zakázky

Předpokládaná hodnota zakázky je do 10 000 000 CZK bez DPH.

### Doba a místo plnění zakázky

Místem plnění zakázky je areál firmy STROJÍRNA OSLAVANY, spol. s r.o., Padochovská 31, 664 12 Oslavany.

Předpokládaný termín zahájení zakázky: 21.04.2016 (předpokládaný datum podpisu smlouvy)

Předpokládaný termín dokončení zakázky: 30.09.2016

### Požadavky na splnění kvalifikačních předpokladů

Zadavatel požaduje po uchazeči o zakázku, aby prokázal při předložení nabídky své kvalifikační předpoklady takto:

Kvalifikaci splní dodavatel, který prokáže splnění

* základních kvalifikačních předpokladů,
* profesních kvalifikačních předpokladů,
* technických kvalifikačních předpokladů

a předloží rovněž čestné prohlášení o ekonomické a finanční schopnosti splnit zakázku.

#### 5.1 Základní kvalifikační předpoklady splňuje ten dodavatel,

1. který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu,
2. který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu
3. který nenaplnil v posledních 3 letech skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu,
4. vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3. letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
5. který není v likvidaci,
6. který nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
7. který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
8. který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
9. který nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán ani mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů
10. který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek
11. kterému nebyla v posledních 3. letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.

#### Dodavatel prokazuje splnění základních kvalifikačních předpokladů předložením Čestného prohlášení *– viz příloha č. 1.*

Z obsahu čestného prohlášení musí být zřejmé, že dodavatel příslušné základní kvalifikační předpoklady splňuje a musí být podepsané statutárním zástupcem.

## 5.2 Splnění profesních kvalifikačních předpokladů

Splnění profesních kvalifikačních předpokladů prokáže dodavatel, který předloží:

1. výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán
2. doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění (u zahraničních dodavatelů dokladem z registru jiné země)

Požadované doklady lze nahradit výpisem ze Seznamu kvalifikovaných dodavatelů, pokud tento seznam obsahuje výše požadované doklady.

Uchazeči dokládají splnění kvalifikačních předpokladů prostými kopiemi dokladů, aktuální výpis z obchodního rejstříku nesmí být ke dni podání nabídky starší 90 kalendářních dnů ode dne podání nabídky.

## 5.3 Splnění technických kvalifikačních předpokladů

Dodavatel předloží splnění technických podmínek řešení předmětu zakázky seznamem tří obdobných dodávek realizovaných dodavatelem v posledních třech letech, s uvedením jejich rozsahu (cena, rok realizace).

Přílohou tohoto seznamu musí být reference zakázky obdobného předmětu plnění vydané jiným zákazníkem nebo čestné prohlášení dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle předchozího bodu od této osoby získat z důvodů spočívajících na její straně.

Pokud není dodavatel z objektivních důvodů schopen prokázat splnění technických kvalifikačních předpokladů způsoby stanovenými zadavatelem, je oprávněn je prokázat i jinými rovnocennými doklady, avšak zadavatel si vyhrazuje právo na základě posouzení tyto jiné doklady odmítnout.

## 5.4 Čestné prohlášení o ekonomické a finanční způsobilosti

Účastník předloží Čestné prohlášení o dostatečných zdrojích k  profinancování zakázky podepsané oprávněným zástupcem dodavatele. Z obsahu čestného prohlášení musí být zřejmé, že dodavatel dostatečnými finančními zdroji k profinancování zakázky disponuje.

### Podmínky a požadavky na zpracování nabídky

Uchazeč může podat pouze jednu nabídku. Nabídka bude podána písemně, v českém jazyce, a to v  jednom originálním vyhotovení, jedné kopii a současně v jednom vyhotovení v elektronické podobě na nosiči CD.

Všechny listy nabídky včetně příloh budou řádně očíslovány vzestupnou číselnou řadou, nabídka bude zabezpečena proti neoprávněné manipulaci a podána v řádně uzavřené obálce označené heslem **„NEOTVÍRAT“.**

Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

**Obsah a členění nabídky**

Dokumentace a nabídka uchazeče bude sestavena a členěna následovně:

1. Krycí list nabídky s identifikačními údaji - *viz. příloha č.2 ZD* opatřený razítkem a podpisem osoby (osob) oprávněné jednat jménem či za uchazeče v souladu se způsobem podepisování uvedeným ve výpise z obchodního rejstříku nebo zástupcem zmocněným k tomuto úkonu (plná moc uložená za krycím listem nabídky)
2. Doklady prokazující splnění kvalifikačních předpokladů:

* Čestné prohlášení o splnění základních kvalifikačních předpokladů uchazeče – *viz. příloha č.1 ZD*
* Výpis z OR
* Doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění
* Seznam 3 realizovaných dodávek obdobného charakteru
* Čestné prohlášení o ekonomické a finanční způsobilosti dodavatele splnit zakázku

1. Technické a technologické parametry stroje - *viz. příloha č. 3 ZD*
2. Návrh kupní smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče v souladu se způsobem podepisování uvedeným ve výpisu z obchodního rejstříku uvedený jako *příloha č. 4 ZD*, jejíž obsah není možné pozměňovat tak, aby tím byly uvedeny skutečnosti, které pro zadavatele omezují nebo znevýhodňují ustanovení uvedená v závazném návrhu smlouvy.
3. Návrh servisní smlouvy uchazeče – obsahující specifikaci rozsahu a způsobu zajištění servisních a opravárenských služeb a jejich dostupnosti v místě použití stroje.

### Způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena za kompletní splnění předmětu zakázky bude stanovena a uvedena v CZK, bude v souladu se zadávacími podmínkami v členění na cenu celkem bez DPH, výši DPH a cenu celkem včetně DPH a bude stanovena jako nejvýše přípustná a konečná.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádnému, úplnému a kvalitnímu plnění, včetně všech rizik a vlivů souvisejících s plněním předmětu zakázky.

Uchazeč prokazuje svoji nabídkovou cenu uvedením celkové nabídkové ceny do krycího listu nabídky – viz. *příloha č.2 ZD.*

### Základní hodnotící kritérium a způsob hodnocení

Jediným kritériem pro výběr nejvhodnější nabídky bude nejnižší nabídková cena. Při hodnocení nabídkové ceny je rozhodná její výše.

**Vítězem výběrového řízení se stává účastník s nejnižší nabídkovou cenou za kompletní realizaci zakázky*.***

### Otevírání nabídek

Otevírání a vyhodnocení nabídek se uskuteční dne 14.04.2016 v 09:15 v  zasedací místnosti společnosti STROJÍRNA OSLAVANY, spol. s r.o., na adrese Padochovská 31, 664 12 Oslavany.

Otevírání nabídek se mohou zúčastnit uchazeči, kteří podali nabídku ve lhůtě pro podání nabídek. Výběrové řízení probíhá v souladu se stanovenými podmínkami výběrového řízení v rámci OP PIK.

Uchazeči budou o výsledku výběrového řízení informování po jeho skončení uveřejněním na profilu zadavatele <http://st-os.profilzadavatele.cz>.

### Lhůta a místo pro předkládání nabídky

Lhůta pro podání nabídek končí dne 14.04.2016 v 09:00.

Nabídky je možno podávat osobně na adresu:

STROJÍRNA OSLAVANY, spol. s r.o.

Padochovská 31

664 12 Oslavany

kontaktní osoba: Ing. Adam Polnický, tel.:+420 739 566 682

a to v pracovních dnech vždy od 8.00 do 14.00 hod. po celou dobu běhu lhůty pro podání nabídek.

Uchazeči mohou podat nabídky rovněž doporučeně poštou na adresu:

STROJÍRNA OSLAVANY, spol. s r.o.

Ing. Adam Polnický – ředitel divize SERVIS

Padochovská 31

664 12 Oslavany

a to tak, aby byly doručeny na uvedenou adresu do konce výše uvedené lhůty pro podání nabídek (za den doručení nabídky se nepovažuje den předání nabídky doručovateli).

### Obchodní podmínky

Plné znění obchodních podmínek, za nichž bude daná zakázka realizována, je uvedeno v závazném  návrhu kupní smlouvy, který tvoří přílohu č. 4 zadávacích podmínek. Uchazeč návrh kupní smlouvy ručně doplní a podepíše oprávněnou osobou v souladu se způsobem podepisování uvedeným ve výpisu z obchodního rejstříku. Tím projeví vůli akceptovat podstatné podmínky v návrhu smlouvy uvedené.

### Požadavky na varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští k  této zakázce variantní nabídky a nabídky obsahující plnění nad rámec požadovaný v této zadávací dokumentaci.

### Poskytování dodatečných informací

Uchazeč je oprávněn požadovat po zadavateli dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Žádost musí být písemná nebo formou e-mailu a musí být doručena nejpozději 6 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Na základě žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám doručené ve stanovené lhůtě zadavatel poskytne uchazeči dodatečné informace, a to nejpozději do 4 pracovních dnů ode dne doručení žádosti. Tyto dodatečné informace, včetně přesného znění žádosti, zveřejní zadavatel na profilu zadavatele a zároveň je neprodleně písemně oznámí i všem dosud známým uchazečům.

Žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám doručí uchazeči ve stanovené lhůtě písemně na adresu:

STROJÍRNA OSLAVANY, spol. s r.o.

Ing. Adam Polnický – ředitel divize SERVIS

Padochovská 31

664 12 Oslavany

nebo elektronicky na e-mail: [inovace34@st-os.cz](mailto:inovace34@st-os.cz)

### Prohlídka místa plnění zakázky

Zadavatel umožní všem uchazečům prohlídku místa budoucího plnění, a to v  pracovních dnech vždy od 8.00 do 14.00 hod. po celou dobu běhu lhůty pro podání nabídek do data podání nabídky.

Uchazeč požádá zadavatele o prohlídku písemně na adrese zadavatele nebo elektronicky na adrese [inovace34@st-os.cz](mailto:inovace34@st-os.cz) .

### Ostatní podmínky

Zadávací lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a její délka činí 3 měsíce. Po tuto dobu je uchazeč vázán svou nabídkou.

Účastník bere na vědomí, že v souladu s § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

#### Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit toto výběrové řízení.

#### Nedílnou součástí této zadávací dokumentace je:

1. Příloha č. 1. Čestné prohlášení o splnění základních kvalifikačních předpokladů uchazeče
2. Příloha č. 2 Krycí list nabídky
3. Příloha č. 3 Technické a technologické parametry stroje
4. Příloha č. 4 Závazný návrh kupní smlouvy
5. Příloha č. 5 Výkresová dokumentace

Oslavanech dne 29.02.2016

Ing. Adam Polnický

ředitel divize Servis

*Příloha č.1.* **Čestné prohlášení dodavatele**

o splnění základních kvalifikačních předpokladů

Já (my) níže podepsaný(í) čestně prohlašuji (eme), že dodavatel…………………………………………. (obchodní firma) splňuje základní kvalifikační předpoklady pro tuto zakázku, a to tak, že:

1. nikdo ze statutárních zástupců dodavatele nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu,
2. nikdo ze statutárních zástupců dodavatele nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu

Upozornění pro písmena a) a b): jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště;

1. nikdo ze statutárních zástupců dodavatele ani jiná osoba dodavatele nenaplnil v posledních 3 letech skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu;
2. vůči majetku dodavatele neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů
3. dodavatel není v likvidaci;
4. dodavatel nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky
5. dodavatel nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění;
6. dodavatel nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti;
7. dodavatel není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek
8. dodavateli nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce dle zvláštního právního předpisu

V……………………………………………….., dne ………………………

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Razítko a podpis oprávněné osoby

*Příloha č. 2 :* **Krycí list nabídky pro zakázku**

**Dodávka nového CNC víceosého horizontálního obráběcího centra, včetně příslušenství a montáže**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identifikace uchazeče :**  (obchodní firma nebo jméno a příjmení) |  |
| **Sídlo/místo podnikání**  (celá adresa včetně PSČ) |  |
| **Identifikační číslo** |  |
| **Daňové identifikační číslo** |  |
| **Kontaktní osoba** |  |
| **Kontaktní telefon, e-mail, www** |  |
| **Cena celkem v CZK bez DPH** |  |
| **Výše DPH** |  |
| **Cena celkem včetně DPH** |  |
| **Osoba oprávněná jednat za uchazeče** | |
| **Titul, jméno a příjmení** |  |
| **Funkce** |  |
| **Datum a podpis osoby oprávněné jednat za uchazeče:**  *V případě podpisu osoby, která nejedná za uchazeče jako statutární orgán ve smyslu způsobu jednání dle OR, je nutno doložit plnou moc.* |  |

*Příloha č. 3:* **Technické a technologické parametry stroje**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Požadované technické parametry** | **Přípustná hodnota** | **Hodnota uchazeče** |
| **1. Měřitelné technické parametry** |  |  |
| Rozměry palety | min. 600 x 600 mm |  |
| Pojezd osy X | min. 1 000 mm |  |
| Pojezd osy Y | min.800 mm |  |
| Pojezd osy Z | min. 950 mm |  |
| Rozměr obrobku…průměr/výška | min. 1 000/1 100 mm |  |
| Nosnost palety | min. 1 450 kg |  |
| Hmotnost stroje | min. 18 000 kg |  |
| Rychloposuvy v osách X, Y, Z | min. 60 m/min |  |
| Maximální otáčky vřetene | min. 10 000 ot/min |  |
| Maximální kroutící moment vřetene | min. 600 Nm |  |
| Výkon motoru vřetene | min. 40 kW |  |
| Počet pozic nástrojů v zásobníku | min. 60 |  |
| Maximální hmotnost nástroje | min. 20 kg |  |
| Maximální délka nástroje | min. 600 mm |  |
| Maximální tlak chladící kapaliny | min. 60 bar |  |
| Opakovatelnost najetí | max. ± 0,002 mm |  |
| **2. Ostatní požadavky a příslušenství:** |  |  |
| CNC řídící systém stroje v českém jazyce | ano/ne |  |
| Upínací kužel vřetene ISO 50 s čelním kontaktem | ano/ne |  |
| Plynule řízená B-osa, indexace 0,001° | ano/ne |  |
| Integrovaný pohon vřetene | ano/ne |  |
| Litinová konstrukce stroje | ano/ne |  |
| Dialogové programování | ano/ne |  |
| Nástrojová sonda | ano/ne |  |
| Obrobková sonda | ano/ne |  |
| Oplach pracovního prostoru | ano/ne |  |
| Vnější chlazení nástroje chladící kapalinou | ano/ne |  |
| Teplotní stabilita chladící kapaliny | ano/ne |  |
| Kontrola zalomení nástroje | ano/ne |  |
| Upínací věž čtyřboká 500 x 500 mm – 2 ks | ano/ne |  |
| Interpolované vyvrtávání | ano/ne |  |
| Počet palet – 2 ks | ano/ne |  |
| Dopravník třísek | ano/ne |  |
| Metrické provedení stroje | ano/ne |  |
| I/O rozhraní-otevřený komunikační průmyslový protokol (např. Modbus RTU, Modbus TCP/IP) | ano/ne |  |
| Dodávka zpracované technologie a výrobních programů (včetně odladění na dodaném stroji) a kompletního nástrojového vybavení pro výrobu dílce dle výkresové dokumentace zadavatele. | ano/ne |  |

V …………..……… dne …………………………. ……………………………………………..

**razítko a podpis**

*Příloha č. 4:* **Závazný návrh kupní smlouvy**

# Kupní smlouva č. 04\_In\_2016\_KS

#### Kupující

Firma: **STROJÍRNA OSLAVANY, spol. s r.o.,**

Sídlo: Padochovská 31, 664 12 Oslavany

Zastoupená: JUDr. Zdeňkem Vaněčkem, jednatelem společnosti

IČ: 494 44 531

DIČ: CZ49444531

Bankovní spojení: KB Ivančice

Číslo účtu: 1034590277/0100

Zapsána v Obchodním rejstříku, vedeným Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 12194

Kupujícího dále zastupují v rozsahu výkonu funkce dle organizačního řádu nebo pověření pracovníci:

1. ve věcech smluvních: JUDr. Zdeněk Vaněček tel.:+420 777 111 786
2. ve věcech technických: Ing. Adam Polnický tel.:+420 739 566 682

**(dále jen kupující)**

**a**

#### Prodávající

Firma:

Sídlo:

Zastoupená:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Zapsána v obchodním rejstříku , vedeným Krajským soudem v  , oddíl , vložka

Prodávajícího dále zastupují v rozsahu výkonu funkce dle organizačního řádu nebo pověření pracovníci:

1. ve věcech smluvních: tel.
2. ve věcech technických: tel.:

**(dále jen prodávající)**

#### uzavřeli dle ustanovení § 2085 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (dále jen „Občanský zákoník“) , Kupní smlouvu tohoto znění:

# Předmět smlouvy

1. **Předmětem koupě dle této smlouvy je:**

**Dodávka nového CNC víceosého horizontálního obráběcího centra, včetně příslušenství a montáže (dále jen „stroj“). Bližší specifikace stroje odpovídá nabídce prodávajícího, která tvoří přílohu č. 1 této Kupní smlouvy (dále jen „smlouva“).**

**Dodávky a výkony související s předmětem koupě:**

1. Montáž a uvedení do provozu včetně funkčních zkoušek, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání kupujícímu.
2. Návody pro bezvadné užívání předmětu koupě, zejména pro provoz, údržbu, vše v českém jazyce ve 2 vyhotoveních, z toho jednou na CD.
3. Zaškolení obsluhy a údržby v místě plnění.
4. Garance reakční doby servisu dodávaného stroje do 24 hodin od nahlášení poruchy.

Všechny výše specifikované dodávky a výkony budou provedeny v rozsahu a podle nabídky prodávajícího ze dne ……………………., předložené kupujícím jako uchazečem ve výběrovém řízení dne 14.04.2016, na základě jehož výsledku byla uzavřena tato smlouva (dále jen „nabídka“).

1. Nabídka je nedílnou součástí této smlouvy a tvoří její přílohu, přičemž předmětem koupě pro účely této smlouvy se rozumí souhrn všech dodávek, prací a souvisejících služeb vymezených v nabídce.
2. Prodávající se zavazuje realizovat předmět koupě v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy uvedenými v nabídce. Kupující se zavazuje k převzetí předmětu koupě a zaplacení kupní ceny za podmínek v této smlouvě stanovených.
3. Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást této smlouvy, a to:
4. Vlastní text této kupní smlouvy
5. Nabídka prodávajícího
6. Protokol o předání a převzetí předmětu koupě

*Jestliže si výše uvedené dokumenty, resp. podklady vzájemně odporují, platí vždy ten, který je v pořadí uveden na místě předcházejícím.*

1. Kupující je oprávněn uplatňovat prostřednictvím oprávněné osoby uvedené v záhlaví smlouvy, aniž by učinil tuto smlouvu neplatnou, změny v předmětu koupě s tím, že cena, termín, případně ostatní ustanovení této smlouvy budou odpovídajícím způsobem upraveny dodatkem ke smlouvě. Změny předmětu koupě může kupující požadovat za dodržení těchto podmínek:

* Pokud změnou dojde k zúžení předmětu koupě a ke snížení kupní ceny
* Pokud změna nebude mít vliv na cenu předmětu koupě
* Pokud bude změna vzhledem k rozpracovanosti předmětu koupě technicky možná.

Žádné změny předmětu koupě nebudou prováděny bez předchozího písemného pokynu zástupce kupujícího, oprávněného jednat ve věcech smluvních a žádný nárok ani požadavek na změnu ceny nebo termínu nebude platným, nebude-li k němu takovýto pokyn předem vydán a nebude-li současně tato změna sjednána v souladu s touto smlouvou.

1. Prodávající prohlašuje, že má oprávnění k podnikání pro celý předmět této smlouvy.
2. Místo a doba plnění (termíny)
3. Místem plnění dle této smlouvy jsou prostory v areálu kupujícího.
4. Dohodnutá doba plnění:

* **Předpokládaný termín podpisu smlouvy: do 21.04.2016**
* **Realizace předmětu koupě: do 30.09.2016**

1. Prodávající splní svoji povinnost realizovat předmět koupě provedením všech činností uvedených v čl. I. této smlouvy.
2. Kupní cena
3. Kupní cena předmětu koupě v rozsahu vymezeném v čl. I. této smlouvy je dohodou smluvních stran sjednána jako cena pevná, nejvýše přípustná, nepřekročitelná a platná po celou dobu realizace předmětu koupě až do jeho předání takto:

* Cena předmětu koupě bez daně z přidané hodnoty činí …………....................CZK  
  (slovy: korun českých)
* Daň z přidané hodnoty v základní sazbě 21% činí ………………………………..CZK  
  (slovy: korun českých)
* **Celková cena předmětu koupě** **včetně daně z přidané hodnoty činí…………………….CZK   
  (slovy: korun českých)**

1. Sjednaná kupní cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího na realizaci předmětu koupě, včetně dopadů změn cenové úrovně až do skutečného data předání předmětu koupě a nepřevýší nabídkovou cenu prodávajícího, s níž se podle podmínek zadávacího řízení ucházel o zakázku kupujícího.
2. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena může být změněna pouze v případě, že v průběhu realizace předmětu koupě dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
3. Platební podmínky a lhůty splatnosti
4. Prodávající vystaví a kupující uhradí po podpisu této smlouvy zálohovou fakturu ve výši 20% z kupní ceny. Konečná faktura/daňový doklad na doplatek kupní ceny dle této smlouvy bude vystavena prodávajícím po řádném předání předmětu koupě. Podkladem k vystavení faktury/daňového dokladu je Protokol o předání a převzetí předmětu koupě vystavený prodávajícím a potvrzený kupujícím.
5. Faktury prodávajícího musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:

* Číslo smlouvy
* Číslo faktury
* Den vystavení a den splatnosti faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění
* Název, sídlo, IČ, DIČ kupujícího a prodávajícího
* Označení banky a číslo účtu
* Označení předmětu koupě, včetně registračního čísla projektu CZ.01.1.02/0.0./0.0/15\_014/0005767
* Identifikaci prodávajícího podle OR
* Celkovou fakturovanou částku bez DPH, vyčíslení sazby a výše DPH a celkovou cenu vč. DPH
* Razítko a podpis oprávněné osoby prodávajícího

Podkladem k vystavení faktury/daňového dokladu je Protokol o předání a převzetí předmětu koupě.

1. Nebude-li faktura obsahovat správné nebo úplné údaje a náležitosti uvedené v odst. 1. a 2. této smlouvy, je kupující povinen neprodleně, nejpozději však do 10 dnů od převzetí vrátit fakturu prodávajícímu. V opačném případě se má za to, že kupující uznal fakturu správnou a úplnou.   
     
   Po opravě faktury předloží prodávající kupujícímu novou fakturu se splatností uvedenou v násl. odst. 4. této smlouvy. Obdobně bude kupující postupovat, zjistí-li před úhradou faktury u předmětu koupě vady, které brání řádnému užívání stroje. V tomto případě je kupující oprávněn prodávajícímu fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti prodávajícího za vadu předloží prodávající kupujícímu novou fakturu se splatností uvedenou v násl. odst. 4. této smlouvy.
2. Splatnost faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu do sídla kupujícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.
3. Lhůta splatnosti je dodržena, pokud nejpozději v poslední den splatnosti připíše peněžní ústav dlužné strany příslušnou částku na účet prodávajícího. Pokud kupující smluvní pohledávku v této lhůtě bez předchozí dohody neuhradí, je kupující povinen zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení. Touto smluvní pokutou není dotčen nárok na náhradu škody.
4. Vlastnické právo, pojištění předmětu koupě
5. Vlastníkem předmětu koupě je prodávající. Uhrazením celé kupní ceny se jediným vlastníkem předmětu koupě stává kupující. Po přistavení stroje v sídle kupujícího přechází odpovědnost nebezpečí škody na věci na kupujícího.
6. Prodávající je povinen mít v souvislosti s realizací předmětu koupě dle této smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škody vzniklé třetím osobám z titulu škody na majetku, újmy na zdraví a smrti, škody způsobené při realizaci předmětu koupě jeho zaměstnanci či smluvními partnery, a to minimálně na pojistnou částku ve výši 1,5 násobku kupní ceny.
7. Pojištění prodávající doloží pojistkou, resp. pojistným certifikátem, a to nejpozději do pěti dnů od podpisu smlouvy.
8. V případě, že prodávající pozbude v průběhu plnění této smlouvy pojistné krytí na základě této pojistky zcela nebo částečně, je povinen o tom bezodkladně písemně informovat kupujícího a sjednat si ke dni zániku původního pojištění nové pojištění, které splňuje požadavky této smlouvy.
9. Předání předmětu koupě
10. Po provedení všech činností dle čl. I., odst. 1.a 2. této smlouvy prodávající předá a kupující převezme předmět koupě formou Protokolu o předání a převzetí předmětu koupě. Prodávající oznámí nejpozději 10 dnů předem písemně kupujícímu, že je předmět koupě připraven k převzetí. Přesný termín předání bude upřesněn nejpozději den před jeho realizací. Součástí přejímacího řízení bude vyzkoušení, resp. předvedení funkčnosti stroje na 2 vzorcích produktů v min. sérii 100 ks poskytnutých za účelem ověření parametrů stroje kupujícím.
11. U přejímacího řízení je prodávající povinen předat kupujícímu veškeré nezbytné doklady minimálně ve 2 vyhotoveních, a to zejména:

* Zápisy a osvědčení o provedených zkouškách
* Záruční listy, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě
* Průvodní dokumentaci, návod k obsluze a údržbě díla ve 2 vyhotoveních, z toho 1 v datové formě (na CD);

1. Zaškolení obsluhy a údržby stroje bude provedeno prodávajícím po předání a převzetí předmětu koupě v místě plnění dle čl. II této smlouvy a je zahrnuto v kupní ceně.
2. Kupující je povinen převzít předmět koupě v případě, že nemá žádné vady, které brání řádnému užívání předmětu koupě a pokud prodávající nahradil případné škody, vzniklé při realizaci předmětu koupě. Kupující může převzít předmět koupě s vadami, které nebrání jeho užívání. V takovém případě smluvní strany sjednají termín odstranění vad v Protokolu o předání a převzetí předmětu koupě. Nedodržení takto sjednaného termínu prodávajícím podléhá sankci ze strany kupujícího podle čl. VIII, odst. 2 této smlouvy.
3. Odpovědnost za vady, záruční podmínky
4. Prodávající nese odpovědnost za to, že předmět koupě dodaný a předaný dle této smlouvy bude ke dni dodání splňovat veškeré parametry uvedené v čl. I. a přílohách této smlouvy. Prodávající přebírá závazek za odpovědnost za vady, které bude vykazovat předmět koupě v době předání kupujícímu – tzv. zjevné vady. V případě zjevných vad se smluvní strany řídí postupem uvedeným v VI., odst. 4 této smlouvy.
5. Prodávající odpovídá rovněž za vady, které se na předmětu koupě vyskytnou v průběhu záruční doby, přičemž záruční doba dodaného stroje činí 24 měsíců a počíná běžet od data předání předmětu koupě, uvedeného v Protokolu o předání a převzetí předmětu koupě. Po dobu záruční doby odpovídá prodávající za to, že předmět koupě bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou.
6. Kupující je povinen reklamovat vady předmětu koupě písemně u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány či uvedeno, jak se projevují. Kupující je oprávněn uplatnit v reklamaci volbu svého nároku z  vad předmětu koupě.
7. Smluvní strany sjednají lhůty pro nástup na odstranění reklamovaných vad bezodkladně po jejich zjištění kupujícím. Prodávající nastoupí na odstranění reklamované vady ve sjednaných lhůtách, nejpozději však do 24 hodin od nahlášení závady. Prodávající vady odstraní ve lhůtě, která bude písemně dohodnuta mezi smluvními stranami.
8. Prodávající opraví předmětný stroj, který vykáže poruchu nebo nevykazuje parametry dle specifikace, a to v důsledku vadné součásti nebo špatného dílenského zpracování. Náklady na vadnou součást a práci spojenou s opravou jsou v rámci záruky zdarma. V případě, že kupující provede opravy a/nebo úpravy stroje bez předchozího odsouhlasení dokumentace a postupu ze strany prodávajícího, pozbývá kupující nárok na záruku a záruční opravy.
9. Nenastoupí-li prodávající k odstranění reklamované vady ani do 3 dnů po obdržení reklamace, je kupující oprávněn pověřit odstraněním vady jinou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí kupujícímu prodávající.
10. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemohl předmětný stroj užívat pro jeho vady, za které odpovídá prodávající. Záruční doba v těchto případech běží ode dne následujícího po řádném dokončení opravy.
11. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
12. Smluvní pokuty
13. V případě prodlení prodávajícího s plněním termínu dodávky dle článku II. této smlouvy je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,15 % z celkové ceny předmětu koupě za každý i započatý den prodlení.
14. V případě prodlení prodávajícího s nástupem na  odstranění vad, které jsou obsaženy v soupisu vad a nedodělků v Protokolu o předání a převzetí předmětu koupě, je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 CZK za každou vadu a každý den prodlení do jejich úplného odstranění.
15. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad reklamovaných v záruční době je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5 000 CZK za každou reklamovanou vadu a každý den prodlení.
16. Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo na náhradu škody z téhož titulu.
17. Kupující je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce prodávajícího.
18. Odstoupení od smlouvy
19. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana z důvodu podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
20. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:

* Realizace předmětu koupě v rozporu s touto smlouvou
* Nesplnění technických podmínek předmětu koupě specifikovaných v zadávací dokumentaci
* Prodlení prodávajícího s dodáním předmětu koupě delším než 30 dní;
* Prodlení kupujícího s úhradou svých peněžitých závazků dle smlouvy delším jak 60 dní.

1. Ochrana informací
2. Kupující má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, povinnost poskytnout informaci o rozsahu a příjemci prostředků z rozpočtu kupujícího, tj. zejména (nikoliv však pouze) informaci o ceně předmětu koupě a názvu a sídla prodávajícího. Prodávající prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
3. Prodávající a kupující se zavazují, že obchodní technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy
4. Prodávající je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, které by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Prodávající je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i závazkových právních vztahů ke svým případným subdodavatelům.
5. Závěrečná ustanovení
6. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke k této kupní smlouvě a potvrzenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
7. Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob, stejně tak změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
8. Prodávající není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu kupujícího svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
9. Prodávající bere na vědomí, že je v souladu s § 2, písm. e) zákona č. 320/ 2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a všechny své povinnosti z této skutečnosti vyplývající prodávající bezvýhradně přijímá.
10. Tato smlouva je vyhotovena v 4 stejnopisech, z nichž 2 obdrží prodávající a 2 kupující, přičemž podpisy oprávněných zástupců smluvních stran jsou opatřeny všechny její strany.
11. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.
12. Nedílnou součástí této Smlouvy je příloha č.1 – Nabídka prodávajícího ze dne ……………….
13. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
14. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu podmínek. Na důkaz souhlasu připojují zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy, jak následuje.

V Oslavanech dne ……………………… V ………………………………. dne……….

Za kupujícího: Za prodávajícího:

*Příloha č. 5:*

