

Metales FIXING s.r.o.
M. R. Štefánika 44, 026 01 Dolný Kubín
Slovenská republika

Výzva na predkladanie ponúk

Predmet zákazky

CNC obrábacie centrum

Schvaľuje:

Jozef Baľák, konateľ

marec 2021

OBSAH SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

A.1 – Pokyny pre záujemcov/uchádzačov

A.2 – Podmienky účasti

A.3 – Spôsob určenia ceny

B.1 – Opis predmetu zákazky

B.2 - Obchodné podmienky dodania tovaru

Prílohy k súťažným podkladom

- Príloha č. 1 Identifikačné údaje uchádzača
- Príloha č. 2 Návrh uchádzača na plnenie kritéria určeného na vyhodnotenie ponúk
- Príloha č. 3 Tabuľka technických údajov - návrh uchádzača
- Príloha č. 4 Editovateľná Kúpna zmluva
- Príloha č. 5 Editovateľná Príloha č.1 až Príloha č.3

A.1 Pokyny pre záujemcov/uchádzačov

Metales FIXING s.r.o., M. R. Štefánika 44, 026 01 Dolný Kubín je Žiadateľom NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU, očakáva jej schválenie a uzavretie ZMLUVY NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU uzavretá podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, podľa § 25 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o rozpočtových pravidlách“) a vyhlasujem zadávanie zákazky na dodanie predmetu podpory (ďalej len "vyhlasovateľ")

1. Identifikácia Vyhlasovateľa

- 1.1 Názov: Metales FIXING s.r.o.
Sídlo: M. R. Štefánika 44, 026 01 Dolný Kubín
IČO: 46467386
Poštová adresa: Metales FIXING s.r.o., M. R. Štefánika 44, 026 01 Dolný Kubín
Štatutárny zástupca : Jozef Balák, konateľ
Kontaktná osoba: Jozef Balák
Telefón: +421 903634791
E-mail: info@kotvenia.eu
Adresa hlavnej stránky verejného obstarávateľa (URL): <http://www.kotvenia.eu>

2. Predmet zákazky

- 2.1 Predmetom zákazky je dodávka CNC obrábacieho centra.

3. Kompletnosť dodania tovaru

- 3.1 Uchádzač predloží ponuku na celý predmet zákazky.

4. Zdroj finančných prostriedkov

- 4.1 Predmet zákazky bude financovaný z fondov Európskej únie a rozpočtu vyhlasovateľa formou bezhotovostného platobného styku.

5. Zmluva

- 5.1 Výsledkom procesu zadávania zákazky bude uzavretie kúpnej zmluvy s úspešným uchádzačom/víťazným dodávateľom podľa zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov (Obchodného zákonníka) ďalej len „zmluva“.
- 5.2 Podrobné vymedzenie zmluvných podmienok na dodanie predmetu zákazky tvoria časti B.2 Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky, B.1 Opis predmetu zákazky a A.3 Spôsob určenia ceny predmetu zákazky. Úplne požiadavky a ostatné zmluvné podmienky vyhlasovateľa sú v plnom rozsahu zakomponované do návrhu zmluvy, ktorý je pre uchádzačov plne záväzný a uchádzači doplnia do návrhu zmluvy svoje identifikačné údaje a údaje, ktoré tvoria obsah ponuky (ceny, ...).

6. Miesto a lehota dodanie predmetu zákazky

- 6.1 Miestom dodania predmetu zákazky je Metales FIXING s.r.o., M. R. Štefánika 44, 026 01 Dolný Kubín.
- 6.2 Lehota dodania predmetu zákazky je 120 kalendárnych dní od nadobudnutia platnosti a účinnosti kúpnej zmluvy.

7. Platnosť ponuky

Ponuky zostávajú platné **do 31.12.2021**.

8. Náklady na ponuku

Všetky výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez akéhokoľvek finančného alebo iného nároku voči Vyhlasovateľovi a to aj v prípade, že Vyhlasovateľ neprijme ani jednu z predložených ponúk, alebo zruší postup zadávania zákazky.

9. Obhliadka miesta dodania tovaru

Neuplatňuje sa.

12. Jazyk ponuky

Ponuka a ďalšie doklady a dokumenty musia byť predložené v slovenskom alebo českom jazyku. Ak ma uchádzač sídlo mimo územia SR doklady a dokumenty tvoriace súčasť ponuky musia byť predložené v pôvodnom jazyku a súčasne musia byť preložené do slovenského jazyka, okrem dokladov predložených v českom jazyku.

13. Obsah ponuky

Ponuka musí obsahovať:

- Identifikačné údaje uchádzača, podľa vzoru v Prílohe č.1 v tejto Výzve na predkladanie ponúk.
- Návrh uchádzača na plnenie kritéria na vyhodnotenie ponúk, podľa vzoru, ktorý je uvedený v Prílohe č.2. tejto Výzvy na predkladanie ponúk, podpísané štatutárnym orgánom, alebo členom štatutárneho orgánu alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača
- doklady a dokumenty na preukázanie splnenia podmienok účasti, prostredníctvom ktorých uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti v zadávaní zákazky uvedených v tejto Výzve na predkladanie ponúk,
- doklady a dokumenty, ktorými uchádzač opíše a preukáže splnenie požiadaviek vyhlasovateľa na predmet zákazky podľa časti B.1 Opis predmetu zákazky týchto súťažných podkladov, minimálne v rozsahu vyplnenej tabuľka technických údajov - návrh uchádzača, ktorej vzor je uvedený v Prílohe č. 3 v tejto Výzvy na predkladanie ponúk, čiže presné určenie a opis uchádzačom ponúkaného predmetu zákazky - tovaru,
- návrh zmluvy v jednom vyhotovení, podpísaný štatutárnym orgánom, alebo členom štatutárneho orgánu alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača. Súčasťou návrhu zmluvy musia byť aj príloha zmluvy.

Upozornenie !

Vložené doklady a dokumenty, u ktorých sa vyžaduje podpis, budú podpísané na originálne vyhotovenom dokumente a následne naskenované, uložené do súboru pdf. a takto vložené do ponuky, ak nie je v tejto Výzve na predkladanie ponúk uvedené inak.

14. Miesto a lehota predkladania ponúk

14.1 Ponuky je potrebné doručiť poštou alebo iným doručovateľom alebo osobne na adresu Vyhlasovateľa: **Metales FIXING s.r.o., M. R. Štefánika 44, 026 01 Dolný Kubín,**
alebo elektronicky na adresu: info@kotvenia.eu, alebo ekonom@kotvenia.eu

14.2 Lehota na predkladanie ponúk je stanovená do: **23.03.2021 do 10:00 hod.**

15. Kritérium na vyhodnotenie ponúk

15.1 **Kritérium na vyhodnotenie ponuky** – ponuky sa budú vyhodnocovať na základe **najnižšej ceny za celý predmet zákazky v Euro bez DPH.**

15.2 Definícia a pravidlo uplatnenia kritéria: Cena za celý predmet zákazky vypočítaný a vyjadrený v Euro bez DPH, podľa časti A.3 Spôsob určenia ceny tejto Výzvy na predkladanie ponúk.

15.3 Úspešný uchádzač sa stane ten, ktorý ponúkne najnižšiu cenu za celý predmet zákazky uvedený v Euro bez DPH.

16. Vyhodnotenie ponúk a informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk

- 16.1 Vyhlasovateľ vyhodnotí splnenie podmienok účasti uchádzačov, splnenie predmetu zákazky a stanoví poradie ponúk na základe kritéria na vyhodnotenie ponúk.
- 16.2 Vyhlasovateľ zverejní záznam z vyhodnotenia ponúk na webovom sídle Vyhlasovateľa a to do 5 dní od vyhodnotenia ponúk.
- 16.3 Vyhlasovateľ zašle Oznámenie o výsledku vyhodnotenia ponúk uchádzačom, ktorí predložili ponuku.

17. Uzavretie zmluvy

- 17.1 Vyhlasovateľ uzavrie zmluvu s úspešným uchádzačom/víťazným dodávateľom po vyhodnotení ponúk.
- 17.2 Vyhlasovateľ v súlade s § 11 zákona č. 343/2015 Z.z. zákon o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov neuzavrie zmluvu s úspešným uchádzačom/víťazným dodávateľom, ktorý majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora.
- 17.3 Úspešný uchádzač/víťazný dodávateľ musí v čase uzavretia kúpnej zmluvy uviesť všetkých známych subdodávateľov, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, ak ide o subdodávateľa, ktorý má povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora.

A.2. PODMIENKY ÚČASTI

Podmienka účasti :

1. Uchádzač je povinný preukázať, že je oprávnený dodávať tovar, ktorý je predmetom tejto zákazky.

Uchádzač preukáže splnenie podmienky účasti predložením oprávnenia na dodanie tovaru.

A.3. SPÔSOB URČENIA CENY

1. Navrhovaná cena musí byť stanovená podľa § 3 zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Cena uvedená v ponuke a v návrhu zmluvy musí byť tvorená podľa podmienok a zodpovedať obsahu celého požadovaného predmetu zákazky podľa častí B1. *Opis predmetu zákazky* a B2. *Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky* a ďalších súvisiacich podmienok uvedených vo Výzve na predkladanie ponúk.
3. Uchádzač musí do ceny zahrnúť všetky náklady spojené s predmetom zákazky a poskytnutím súvisiacich služieb a táto cena musí byť nemenná (stála) počas doby trvania zmluvy.
4. Uchádzačom navrhovaná cena za dodanie predmetu zákazky bude vyjadrená v Eurách s presnosťou najviac na 2 desatinné miesta.
5. Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvádza ceny celkom v Euro.
6. Uchádzač, ktorý je platcom DPH uvedie cenu bez DPH, DPH v EUR a cenu s DPH.
7. Uchádzač, ktorý nie je platcom DPH na túto skutočnosť upozorní vo svojej ponuke.
8. Uchádzač musí vyplniť všetky údaje požadované v návrhu zmluvy a nesmie meniť žiadnu z jej častí podľa B.2. *Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky*, zároveň musí určiť cenu pre všetky položky, ktoré sú v zmluve uvedené. Ceny, ktoré uvedie uchádzač vo všetkých položkách určených v zmluve musia byť zároveň totožné s cenami uvedenými podľa bodu 4, 5, 6 a 7.
9. Vyhlasovateľá požaduje, aby uchádzač zahrnul do ceny všetky požadované podmienky a služby, vychádzajúce zo stanovených podmienok tejto Výzvy na predkladanie ponúk, potrebných pre splnenie predmetu zákazky, nakoľko Vyhlasovateľ nebude akceptovať žiadne zvýšenie ceny vplyvom neocenenia činností, ktoré uchádzač opomenul.
10. Uchádzač ocení svoju ponuku v návrhu na plnenie kritéria uvedenom v Prílohe č. 2 tejto Výzvy na predkladanie ponúk.

B.1 OPIS PREDMETU OBSTARÁVANIA

1. PREDMET ZÁKAZKY :

Predmetom zákazky je dodávka CNC obrábacieho centra.

2. LEHOTA DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY:

Lehota dodania predmetu zákazky je 120 kalendárnych dní od nadobudnutia platnosti a účinnosti kúpnej zmluvy.

3. MIESTO DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY:

Miesto dodania predmetu zákazky je Metales FIXING s.r.o., M. R. Štefánika 44, 026 01 Dolný Kubín.

4. ZÁSADNÉ PRAVIDLO PRE OPIS PREDMETU ZÁKAZKY:

Ak je niekde v opise predmetu zákazky použitý názov výrobcu, výrobku, alebo ak niektorý z použitých parametrov, alebo rozpätie parametrov identifikuje konkrétny typ výrobku, alebo výrobok konkrétneho výrobcu, Vyhlasovateľ a umožní nahradiť takýto výrobok "**ekvivalentným výrobkom**", "**ekvivalentom technického riešenia**" pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok, ekvivalentné riešenie bude spĺňať úžitkové a prevádzkové charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je predmet zákazky určený. Pri výrobkoch, príslušenstvách konkrétnej značky môže uchádzač predložiť aj "**ekvivalent**" inej značky, pričom výrobky musia spĺňať všetky úžitkové a prevádzkové parametre.

5. VŠEOBECNÉ PODMIENKY DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY:

- 5.1 Vyhlasovateľ a požaduje, aby predmet zákazky ale aj všetky jeho časti (ak je to potrebné) boli certifikované v súlade s platnou legislatívou EU a SR.
- 5.2 Vyhlasovateľ a požaduje záručnú dobu 24 mesiacov.
- 5.3 Vyhlasovateľ a požaduje počas záručnej doby :
 - odstránenie reklamovanej vady bezplatne v mieste umiestenia predmetu zákazky a
 - reakciu uchádzača na reklamovanú vadu do 12 hodín od jej nahlásenia uchádzačovi a
 - nástup na odstránenie reklamovanej vady najneskôr do 24 hodín od jej nahlásenia uchádzačovi a
 - odstránenie reklamovanej vady najneskôr do 48 hodín od nahlásenia uchádzačovi a
 - dodávku náhradných dielov alebo spotrebného materiálu nevyhnutného na zabezpečenie riadnej prevádzky do 48 hodín od nahlásenia objednávky uchádzačovi.
- 5.4 Vyhlasovateľ a požaduje, aby uchádzač dodal všetky návody na obsluhu a návody na údržbu a prevádzkový manuál a zoznam chybových hlásení v slovenskom jazyku.
- 5.5 Vyhlasovateľ a požaduje, aby počas záručnej doby boli bezplatne vykonávané všetky servisné úkony v mieste umiestnenia predmetu zákazky a to vrátane dodávky súčiastok a materiálu potrebného na riadnu prevádzku predmetu zákazky a to aj vrátane všetkých olejových a mazacích náplní.
- 5.6 Vyhlasovateľ a požaduje, aby uchádzač dodal všetky návody na obsluhu a návody na údržbu a prevádzkový manuál a zoznam chybových hlásení v slovenskom jazyku.
- 5.7 Vyhlasovateľ a osobitne upozorňuje, že si vyhradzuje právo neprebrať predmet zákazky, ak čo i len jeden parameter z parametrov uvedených v ponuke nedosiahne hodnoty uvedené v ponuke.
- 5.8 Vyhlasovateľ a spíše s uchádzačom pri úspešnom ukončení procesu preberanie predmetu zákazky preberací protokol. Úspešným ukončením preberacieho konania bude preukázanie dosiahnutia všetkých technických parametrov, ktoré sú ponuke uchádzača.
- 5.9 Súčasťou predmetu zákazky je
 - a) dodanie predmetu zákazky do výrobného areálu vyhlasovateľ a, na presne určené miesto vo výrobnom priestore vyhlasovateľ a a
 - b) montáž a uvedenie predmetu zákazky do prevádzky a to zapojenie predmetu zákazky do vyhlasovateľom pripravených pripojovacích bodov médií – elektrická energia, stlačený vzduch,

- odsávanie, pričom uchádzač je povinný realizovať zaistenie (ochranu) predmetu zákazky pred poškodením a vypracovať a predložiť dokumentáciu o realizácii zapojenia predmetu zákazky nevyhnutnú na inštaláciu a schválenie prevádzky oprávnenými orgánmi a vykonanie všetkých východiskových odborných prehliadok, odborných skúšok, tlakových skúšok a iných požiadaviek na bezpečnú prevádzku stanovené platnou legislatívou EU a SR týkajúce sa predmetu zákazky a
- c) vyhlasovateľ požadujem nastavenie predmetu zákazky a oživení predmetu zákazky s tým, že uchádzač je povinný preukázať dosiahnutie všetkých parametrov, ktoré sú v ponuke uchádzača.

6. PODROBNÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY :

Názov	Požadovaná hodnoty	Jednotka	
Obrábacie centrum	CNC systém	-	
Počet osí	min. 4	-	
Maximálna nosnosť pracovného stola	min. 5000	kg	
Plynulé indexovanie	max. 5	stupňov	
Systém riadenia	Fanuc s 3D rotáciou alebo kompatibilný systém	-	
Software na offline programovanie	áno	-	
Software na programovanie pohybov a obrábania cad/cam	áno	-	
Software na simulácie	áno	-	
Software na modulácie	áno	-	
Post procesor	áno	-	
Počet licencií softwarov	min. 3	ks	
Vyhodnocované údaje	Meranie a vyhodnocovanie vyťaženia stroja	áno	-
	Preťaženie vretena a posuvov v osiach	áno	-
	Odčítanie hodnôt v osiach	áno	-
	Vyhodnocovanie meraní obrobkovou sondou	áno	-
	Meranie všetkých parametrov obrobku vo všetkých osiach	áno	-
	Vyhodnocovanie výsledkov meraní	áno	-
	Presné meranie polohy nástroja a zápis do nástrojovej tabuľky	áno	-
pojazy	Z os	min. 1500	mm
	X os	min. 3300	mm
	Y os	min. 1000	mm
vreteno	Počet prevodových stupňov	min. 2	stupne
	Maximálny výkon vretena	min. 20	kW
	Upínanie vo vretene	ISO 50	-
	Vnútorne vysokotlaké chladenie	Áno	-
	Maximálny tlak vnútorného vysokotlakého chladenia	min. 20	bar
	Maximálne otáčky vretena	min. 3000	ot/min.
Odlučovač olejovej hmly	áno	-	
Zásobník	Zásobník nástrojov	reťazový alebo bubnový	-
	Počet nástrojov v zásobník nástrojov	min.24	ks
	Maximálny priemer nástrojov -v zásobníku plné obsadenie	min.100	mm
	Maximálna dĺžka nástroja v zásobníku	min. 400	mm
	Maximálny priemer nástroja - v zásobníku každé druhé obsadenie	min.200	mm
	Maximálna hmotnosť nástroja	min. 15	kg
Dopravníky triesok pozdĺžne	šnekové	-	

Počet dopravníkov triesok pozdĺžnych		min.2	ks
Nástrojová sonda		áno	-
Nástrojová sonda	Kontaktné ustanovovanie nástroja	áno	
	Optická	áno	-
	Bezkáblová	áno	
	Minimálny rozmer merania a kontroly nástroja nástrojovou sondou	max. 0,03	mm
	Umožniť funkcionality 3D merania a zamerania nástroja	áno	-
	Detekovať poškodenie nástroja	áno	-
Obrobková sonda		áno	-
Obrobková sonda	Pre ustavenie a meranie obrobkov	áno	-
	Prenos údajov	rádiový	-
	Komunikačný rozsah	360	stupňov
	Programovateľné nastavenie spôsobu zapnutia a vypnutia	áno	-
	Aktívna kontrola všetkých požadovaných parametrov v priebehu celého obrábacieho cyklu	áno	-
	Meria finálne rozmery hotového výrobku pred odopnutím zo stroja – okamžitá detekcia rozmerovej odchylky	áno	-
	Vytvorenie podkladu pre merací protokol	áno	
Elektoskriňa s klimatizáciou		áno	-
Automatický mazací systém		áno	-
Osvetlenie pracovného priestoru		áno	-
Výstražná signalizácia funkcionality stroja		áno	-
Výstražná signalizácia funkcionality stroja		min.3	farby
Pištoľ na stlačený vzduch a príprava na stroji na jej pripojenie		áno	-
Oplachová pištoľ na stroji pripojená na chladiacu emulziu		áno	-
Nádrž chladiacej kvapaliny		áno	-
Maximálny objem nádrže chladiacej kvapaliny		min.50	litrov
Separátor oleja z chladiacej emulzie		áno	-
Vstup na Ethernet prostredníctvom USB portu		áno	-
Údržbová sada náradia nevyhnutná na vykonávanie bežnej prevádzky a bežnej údržby		áno	-
Prevádzkové využitie		min.2	prac. smeny
Ručné kolečko kompatibilné s riadiacim systémom		áno	-
Plné krytovanie stroja		Áno	-
Rozmery stroja	Dĺžka	max.10000	mm
	Šírka	max. 6000	mm
	Výška	max. 4500	mm

B.2 - OBCHODNÉ PODMIENKY DODANIA TOVARU

Uchádzači predložením ponuky vyjadrujú svoj súhlas so zverejnením svojich identifikačných údajov a ostatných údajov uvedených v zmluve ako aj predloženej ponuke.

Uchádzač predloží návrh kúpnej zmluvy v zmysle tejto Výzvy na predkladanie ponúk. Návrh kúpnej zmluvy podpíše štatutárny orgán alebo člen štatutárneho orgánu alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch. Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky sú zapracované v nasledovnej kúpnej zmluve a uchádzač nemôže meniť jej obsah a doplní do nej svoje identifikačné údaje, ponukové ceny, a iné časti požadované vyhlasovateľom.

Súčasťou ponuky uchádzača musí byť návrh zmluvy.

KÚPNA ZMLUVA

uzavretá podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov (Obchodného zákonníka)

Čl. I

Zmluvné strany

- 1. Objednávateľ:** Metales FIXING, s.r.o.
Sídlo: M.R. Štefánika 44, 026 01 Dolný Kubín
V zastúpení: Jozef Baľák, konateľ
IČO: 46467386
DIČ: 2023390204
IČ DPH : SK2023390204
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
IBAN, číslo účtu: SK65 1100 0000 0029 4304 3160
Tel : +421 903634791
Email : info@kotvenia.eu
(ďalej len : „**Objednávateľ**“)

- 2. Dodávateľ :**
Sídlo:
V zastúpení:
IČO:
DIČ:
IČ DPH :
Zapísaná:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Tel :
Email :
(ďalej len „**Dodávateľ**“)

Východiskovým podkladom na uzavretie tejto zmluvy (ďalej len „zmluva“) je ponuka dodávateľa zo dňa (doplní uchádzač), s názvom: „CNC obrábacie centrum“.

Čl. II

Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je dodávka CNC obrábacie centrum.
2. Názov predmetu zmluvy
(uchádzač uvedie názov výrobcu a typové označenie predmetu zmluvy)
3. Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy je uvedená v **Prílohe č. 1.** tejto zmluvy.
4. Súčasťou predmetu zmluvy je :
 - a) dodanie predmetu zmluvy do výrobného areálu objednávateľa, na presne určené miesto vo výrobnom priestore objednávateľa a
 - b) montáž a uvedenie predmetu zmluvy do prevádzky a to zapojenie predmetu zmluvy do objednávateľom pripravených pripojovacích bodov médií – elektrická energia, stlačený vzduch, odsávanie, pričom dodávateľ je povinný realizovať zaistenie (ochranu) predmetu zmluvy pred poškodením a vypracovať a predložiť dokumentáciu o realizácii zapojenia predmetu zmluvy nevyhnutnú na inštaláciu a schválenie prevádzky oprávnenými orgánmi a vykonanie všetkých východiskových odborných prehliadok, odborných skúšok, tlakových skúšok a iných požiadaviek na bezpečnú prevádzku stanovené platnou legislatívou EU a SR týkajúce sa predmetu zmluvy a
 - c) nastavenie predmetu zmluvy a oživenie predmetu zmluvy s tým, že dodávateľ je povinný preukázať dosiahnutie všetkých parametrov, ktoré sú v tejto zmluve a jej **Príloha č.1.**

Čl. III Termín a miesto dodania

1. Zmluvné strany sa dohodli, že lehota dodania predmetu zmluvy a jeho riadne odovzdanie objednávateľovi uplynie 120-tym kalendárnym dňom od nadobudnutia platnosti a účinnosti tejto zmluvy.
2. Miestom dodania predmetu zmluvy je Metales FIXING s.r.o., M. R. Štefánika 44, 026 01 Dolný Kubín

Čl. IV Cena za predmet zmluvy

1. Cena predmetu zmluvy špecifikovaného v čl. II tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán vo výške :

	Cena bez DPHEuro
	20 % DPHEuro
	Celková cena s DPHEuro

Uvedená cena je stanovená v zmysle zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

2. Cena zahŕňa všetky náklady dodávateľa potrebné k dodaniu predmetu zmluvy.
3. Všetky ceny sú nemenné počas celej doby platnosti tejto zmluvy.

Čl. V Platobné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ uhradí Dodávateľovi cenu za predmet zmluvy na základe faktúry vystavovanej dodávateľom.
2. Dodávateľ je oprávnený vystaviť konečnú vyúčtovaciu faktúru až po dodaní celého predmetu zmluvy a to až po ukončení preberacieho konania. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude písomný záznam o úspešnom ukončení preberacieho konania predmetu zmluvy.
3. Splatnosť vystavenej faktúry je 60 kalendárných dní od jej preukázateľného doručenia objednávateľovi.
4. DPH bude účtovaná podľa platných predpisov v čase fakturácie.
5. Dodávateľom predložená faktúra ako daňový doklad, musí byť vyhotovená v súlade s ustanovením § 71 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V opačnom prípade bude mať objednávateľ právo vrátiť ju dodávateľovi na doplnenie s tým, že prestane plynúť lehota splatnosti faktúry a nová lehota splatnosti začne plynúť dorúčením doplnenej a opravenej faktúry.
6. Objednávateľ poskytne dodávateľovi preddavok na dodanie predmetu zmluvy nasledovne :
 - 20% v lehote do 30 kalendárných dní od nadobudnutia platnosti a účinnosti tejto zmluvy
 - 30% v lehote do 60 kalendárných dní od nadobudnutia platnosti a účinnosti tejto zmluvy.Dodávateľ je povinný vystaviť zálohu faktúru na poskytnutie zálohových platieb.

ČI. VI

Dodanie a odovzdanie predmetu zmluvy

1. Celý predmet zmluvy musí byť certifikovaný v súlade s platnou legislatívou EU a SR.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že dodávateľ dodá všetky návody na obsluhu a návody na údržbu a prevádzkový manuál a zoznam chybových hlásení v slovenskom jazyku.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že po úspešnom ukončení preberacieho konania spíšu písomný záznam poverení zástupcovia zmluvných strán o ukončení preberacieho konania predmetu zmluvy. Úspešným ukončením preberacieho konania bude preukázanie dosiahnutia všetkých parametrov, ktoré sú v tejto zmluve a v jej prílohách.
4. Objednávateľ zabezpečí vybudovanie základov, na ktoré dodávateľ namontuje predmet zmluvy, ak to bude potrebné, a to v súlade s „Podrobnou špecifikáciou na zhotovenie základov“, ktoré dodávateľ preukázateľne doručí objednávateľovi najneskôr do 10 pracovných dní od nadobudnutia platnosti a účinnosti tejto zmluvy.
5. Nebezpečenstvo škody na predmete zmluvy, ako aj na veciach a materiáloch, potrebných na dodanie predmetu zmluvy znášať dodávateľ až do času písomného prevzatia predmetu zmluvy objednávateľom.
6. Dodávateľ sa zaväzuje pri výkone svojej činnosti postupovať s maximálnou zodpovednosťou a odbornou starostlivosťou, dodržiavať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci v zmysle platných právnych predpisov o bezpečnosti práce a ochrane zdravia pri práci.

ČI. VII

Záručná doba a zodpovednosť za vady predmetu zmluvy

1. Dodávateľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy je v súlade s podmienkami tejto zmluvy a že počas celej záručnej doby bude mať vlastnosti, dohodnuté v tejto zmluve a jej prílohe.
2. Záruka sa vzťahuje na predmet zmluvy za predpokladu riadnej starostlivosti a údržby predmetu zmluvy objednávateľom. Záruka sa nevzťahuje na prípady násilného poškodenia predmetu zmluvy, resp. poškodenia živelnou pohromou.
3. Záručná doba na predmet zmluvy je 24 mesiacov od písomného prebratia predmetu zmluvy.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby bude :
 - odstránenie reklamovanej vady bezplatne v mieste umiestnenia predmetu zmluvy a
 - reakciu dodávateľa na reklamovanú vadu do 12 hodín od jej nahlásenia dodávateľovi a
 - nástup na odstránenie reklamovanej vady najneskôr do 24 hodín od jej nahlásenia dodávateľovi a
 - odstránenie reklamovanej vady najneskôr do 48 hodín od jej nahlásenia dodávateľovi a
 - dodávku náhradných dielov a spotrebného materiálu nevyhnutného na zabezpečenie riadnej prevádzky predmetu zmluvy do 48 hodín od nahlásenia objednávky dodávateľovi.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby budú bezplatne vykonávané všetky servisné úkony v mieste umiestnenia predmetu zmluvy a to vrátane dodávky súčiastok a materiálu potrebného na riadnu prevádzku predmetu zmluvy a to aj vrátane všetkých olejových a mazacích náplní.
6. Objednávateľ umožniť dodávateľovi prístup do priestorov, kde sa budú vady počas záručnej doby odstraňovať.
7. Objednávateľ má právo zabezpečiť odstránenie vád inou organizáciou na náklady dodávateľa len v prípade vzájomnej dohody s dodávateľom, alebo ak dodávateľ v dohodnutom termíne vady neodstráni.

Čl. VIII **Zmluvné pokuty a úroky z omeškania**

1. V prípade omeškania dodávateľa s plnením predmetu zmluvy v dohodnutom termíne, si môže objednávateľ uplatniť nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny predmetu zmluvy za každý deň omeškania.
2. V prípade omeškania dodávateľa s odstránením prípadných väd a nedorobkov zistených pri prevzatí predmetu zmluvy a väd zistených počas záručnej doby, objednávateľ si môže uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny predmetu zmluvy za každý deň omeškania.
3. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry v dohodnutej lehote, si dodávateľ môže uplatniť úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
4. Uhradením zmluvnej pokuty dodávateľom, nezanikne nárok objednávateľa na náhradu škody, ktorá prevyšuje výšku zmluvnej pokuty.

Čl. IX **Osobitné ustanovenia**

1. Zmluvné strany sa zaväzujú ihneď písomne oznámiť druhej strane závažné skutočnosti, ktoré nastali po podpise zmluvy a súvisia s predmetom zmluvy.
2. Zmluvné strany sa dohodli, ak predmet zmluvy nebude spĺňať čo i lež jeden z parametrov, uvedených v tejto zmluve a **Prílohe č. 1** tejto zmluvy objednávateľ nepreberie predmet zmluvy ako celok a dodávateľ nemá právo vzniesť žiadne nároky voči objednávateľovi.
3. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich zo zmluvy budú zmluvné strany postupovať v súlade s príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
4. V prípade omeškania dodávateľa s plnením predmetu zmluvy viac ako 60 kalendárnych dní si objednávateľ vyhradzuje právo odstúpiť od zmluvy.
5. Dodávateľ určuje nasledovných subdodávateľov, ktorých bude využívať pri plnení tejto zmluvy
 - Obchodné meno:
 - Sídlo/ miesto podnikania:
 - IČO:
 - Osoba oprávnená konať za subdodávateľa v rozsahu meno, priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia :
6. Dodávateľ zaviazaný z tejto zmluvy je povinný počas jej platnosti oznamovať objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov v rozsahu uvedenom v ods. 5. tohto článku zmluvy, a to písomnou formou najneskôr do 15 dní odo dňa uskutočnenia zmeny.
7. Zmena subdodávateľa/ov uvedeného v ods. 5. tohto článku zmluvy za iného subdodávateľa/ov je možná len na základe písomného schválenia zo strany Objednávateľa. Dodávateľ je povinný uviesť vo svojom návrhu na zmenu subdodávateľa/ov všetky údaje v zmysle ods. 5. tohto článku zmluvy. Subdodávateľ/subdodávateľa, ktorého/ých navrhuje Dodávateľ na plnenie tejto zmluvy musí/ia byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa osobitného predpisu - Zákon 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora.

Čl. X **Záverečné ustanovenia**

1. Pokiaľ nie je v zmluve dohodnuté inak, riadia sa právne vzťahy z nej vyplývajúce príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a súvisiacimi právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike.
2. Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu obidvomi zmluvnými stranami.

3. Dodávateľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodávaním tovaru, ktorá je predmetom tejto zmluvy, kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzavretej medzi Objednávateľom a Poskytovateľom oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/audit/overovania na mieste môžu vykonať kontrolu/audit/overenie na mieste súvisiace s dodávkou, ktorá je predmetom tejto zmluvy u Prijímateľa (Objednávateľ) kedykoľvek od podpisu tejto zmluvy až do termínu uvedeného v zmluve o NFP. Uvedená doba sa predĺži v prípade ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 90 Nariadenia Rady (ES) č.108/2006 o čas trvania týchto skutočností. Oprávnené osoby na výkon kontroly/audit/overovania na mieste sú najmä:
 - a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
 - b) Útvár vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/audit,
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - g) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.
4. Objednávateľ si vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť do tejto zmluvy, ak ešte nedošlo k plneniu z tejto zmluvy a výsledky administratívne finančnej kontroly Poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých obstarávania predmetu zmluvy alebo iných postupov.
5. Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať iba formou písomných dodatkov, ktoré budú neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.
6. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, dva pre objednávateľa a dva pre dodávateľa.
7. Zmluvné strany vyhlasujú, že obsah zmluvy je prejavom ich slobodnej vôle, zmluva nebola uzavretá v tiesni a ani za zvlášť nevýhodných podmienok. Súčasne vyhlasujú, že si ju riadne a dôsledne prečítali, jej obsahu rozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpísali.
8. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú:
 - Príloha č. 1 – Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy

v Dolný Kubín , dňa

v, dňa

.....
za Objednávateľa

.....
za Dodávateľa

Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy

Názov		Hodnoty	Jednotka
Obrábacie centrum			-
Počet osí			-
Maximálna nosnosť pracovného stola			kg
Plynulé indexovanie			stupňov
Systém riadenia			-
Software na offline programovanie			-
Software na programovanie pohybov a obrábania cad/cam			-
Software na simulácie			-
Software na modulácie			-
Post procesor			-
Počet licencií softwarov			ks
Vyhodnocované údaje	Meranie a vyhodnocovanie vytáženosti stroja		-
	Preťaženie vretena a posuvov v osiach		-
	Odčítanie hodnôt v osiach		-
	Vyhodnocovanie meraní obrobkovou sondou		-
	Meranie všetkých parametrov obrobku vo všetkých osiach		-
	Vyhodnocovanie výsledkov meraní		-
	Presné meranie polohy nástroja a zápis do nástrojovej tabuľka		-
pojazdy	Z os		mm
	X os		mm
	Y os		mm
vreteno	Počet prevodových stupňov		stupne
	Maximálny výkon vretena		kW
	Upínanie vo vretene		-
	Vnútorne vysokotlaké chladenie		-
	Maximálny tlak vnútorného vysokotlakého chladenia		bar
	Maximálne otáčky vretena		ot/min.
Odlučovač olejovej hmly			-
Zásobník	Zásobník nástrojov		-
	Počet nástrojov v zásobník nástrojov		ks
	Maximálny priemer nástrojov -v zásobníku plné obsadenie		mm
	Maximálna dĺžka nástroja v zásobníku		mm
	Maximálny priemer nástroja - v zásobníku každé druhé obsadenie		mm
	Maximálna hmotnosť nástroja		kg
Dopravníky triesok pozdĺžne			-
Počet dopravníkov triesok pozdĺžnych			ks
Nástrojová sonda			-
Nástrojová sonda	Kontaktné ustanovovanie nástroja		
	Optická		-
	Bezkáblová		
	Minimálny rozmer merania a kontroly nástroja nástrojovou		mm

	sondou		
	Umožniť funkcionality 3D merania a zamerania nástroja		-
	Detekovať poškodenie nástroja		-
	Obrobková sonda		-
Obrobková sonda	Pre ustavenie a meranie obrobkov		-
	Prenos údajov		-
	Komunikačný rozsah		stupňov
	Programovateľné nastavenie spôsobu zapnutia a vypnutia		-
	Aktívna kontrola všetkých požadovaných parametrov v priebehu celého obrábacieho cyklu		-
	Meria finálne rozmery hotového výrobku pred odopnutím zo stroja – okamžitá detekcia rozmerovej odchylky		-
	Vytvorenie podkladu pre merací protokol		
	Elektoskriňa s klimatizáciou		-
	Automatický mazací systém		-
	Osvetlenie pracovného priestoru		-
	Výstražná signalizácia funkcionality stroja		-
	Výstražná signalizácia funkcionality stroja		farby
	Pištoľ na stlačený vzduch a príprava na stroji na jej pripojenie		-
	Oplachová pištoľ na stroji pripojená na chladiacu emulziu		-
	Nádrž chladiacej kvapaliny		-
	Maximálny objem nádrže chladiacej kvapaliny		litrov
	Separátor oleja z chladiacej emulzie		-
	Vstup na Ethernet prostredníctvom USB portu		-
	Údržbová sada náradia nevyhnutná na vykonávanie bežnej prevádzky a bežnej údržby		-
	Prevádzkové využitie		prac. smeny
	Ručné kolečko kompatibilné s riadiacim systémom		-
	Plné krytovanie stroja		-
Rozmery stroja	Dĺžka		mm
	Šírka		mm
	Výška		mm

*** Uchádzač je povinný vyplniť všetky hodnoty predmetu zmluvy vo vyššie uvedenej tabuľky a doplniť ďalšie údaje, ktoré považuje za dôležité na presnú špecifikáciu predmetu zmluvy.**

v Dolný Kubín, dňa

v, dňa

.....
za Objednávateľa

.....
za Dodávateľa

Príloha č. 1 k Výzve na predkladanie ponúk

Identifikačné údaje uchádzača

V súlade s výpisom z Obchodného registra

Názov spoločnosti	*)
Sídlo alebo miesto podnikania	*)
Právna forma	*)
Zápis uchádzača v Obchodnom registri <i>označenie Obchodného registra alebo inej evidencie, do ktorej je uchádzač zapísaný podľa právneho poriadku štátu, ktorým sa spravuje, a číslo zápisu alebo údaj o zápise do tohto registra alebo evidencie</i>	*)
IČO	*)
IČ DPH	*)
PSC	*)
Mesto	*)
Stát	*)
Statutárny zástupca	*)
Titul	*)
E-mail	*)
Telefón	*)

*) vyplniť

<i>Meno a priezvisko, titul:</i>	
<i>Funkcia:</i>	
<i>Dátum a miesto:</i>	

Tento formulár môže mať aj inú formu, musí však obsahovať požadované údaje.

v, dňa

.....
pečiatka, meno a podpis
uchádzača

Príloha č. 2. k Výzve na predkladanie ponúk

NÁVRH UCHÁDZAČA NAPLNENIE KRITÉRIA URČENÉHO NA VYHODNOTENIE PONÚK

1. Obchodné meno uchádzača:
2. Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača:
3. IČO :
4. Názov zákazky : „**CNC obrábacie centrum**“
5. Návrh uchádzača na plnenie kritéria určeného vyhlasovateľom :

=.....,..... Eur
Uchádzač uvedie cenu na dve desatinné miesta v Euro bez DPH

v, dňa

.....
pečiatka, meno a podpis
uchádzača

Príloha č. 3 k Výzve na predkladanie ponúk

Tabuľku technických údajov - návrh uchádzača

1. Obchodné meno uchádzača:
2. Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača:
3. IČO :
4. Názov zákazky : „**CNC obrábacie centrum**“
5. Názov výrobcu a typové označenie :

Počet kusov :1 ks

Názov		Požadovaná hodnota	Jednotka	Ponúkaná hodnota
Obrábacie centrum		CNC systém	-	
Počet osí		min. 4	-	
Maximálna nosnosť pracovného stola		min. 5000	kg	
Plynulé indexovanie		max. 5	stupňov	
Systém riadenia		Fanuc s 3D rotáciou alebo kompatibilný systém	-	
Software na offline programovanie		áno	-	
Software na programovanie pohybov a obrábania cad/cam		áno	-	
Software na simulácie		áno	-	
Software na modulácie		áno	-	
Post procesor		áno	-	
Počet licencií softwarov		min. 3	ks	
Vyhodnocované údaje	Meranie a vyhodnocovanie vyťaženia stroja	áno	-	
	Preťaženie vretena a posuvov v osiach	áno	-	
	Odčítanie hodnôt v osiach	áno	-	
	Vyhodnocovanie meraní obrobkovou sondou	áno	-	
	Meranie všetkých parametrov obrobku vo všetkých osiach	áno	-	
	Vyhodnocovanie výsledkov meraní	áno	-	
	Presné meranie polohy nástroja a zápis do nástrojovej tabuľka	áno	-	
pojizdy	Z os	min. 1500	mm	
	X os	min. 3300	mm	
	Y os	min. 1000	mm	
vreteno	Počet prevodových stupňov	min. 2	stupne	
	Maximálny výkon vretena	min. 20	kW	
	Upínanie vo vretene	ISO 50	-	
	Vnútorne vysokotlaké chladenie	Áno	-	
	Maximálny tlak vnútorného vysokotlakého chladenia	min. 20	bar	
	Maximálne otáčky vretena	min. 3000	ot/min.	
Odlučovač olejovej hmly		áno	-	
Zásobník	Zásobník nástrojov	reťazový alebo bubnový	-	
	Počet nástrojov v zásobník nástrojov	min.24	ks	

	Maximálny priemer nástrojov -v zásobníku plné obsadenie	min.100	mm	
	Maximálna dĺžka nástroja v zásobníku	min. 400	mm	
	Maximálny priemer nástroja - v zásobníku každé druhé obsadenie	min.200	mm	
	Maximálna hmotnosť nástroja	min. 15	kg	
	Dopravníky triesok pozdĺžne	šnekové	-	
	Počet dopravníkov triesok pozdĺžnych	min.2	ks	
	Nástrojová sonda	áno	-	
Nástrojová sonda	Kontaktné ustanovovanie nástroja	áno		
	Optická	áno	-	
	Bezkáblová	áno		
	Minimálny rozmer merania a kontroly nástroja nástrojovou sondou	max. 0,03	mm	
	Umožniť funkcionality 3D merania a zamerania nástroja	áno	-	
	Detekovať poškodenie nástroja	áno	-	
	Obrobková sonda	áno	-	
Obrobková sonda	Pre ustavenie a meranie obrobkov	áno	-	
	Prenos údajov	rádiový	-	
	Komunikačný rozsah	360	stupňov	
	Programovateľné nastavenie spôsobu zapnutia a vypnutia	áno	-	
	Aktívna kontrola všetkých požadovaných parametrov v priebehu celého obrábacieho cyklu	áno	-	
	Meria finálne rozmery hotového výrobku pred odopnutím zo stroja – okamžitá detekcia rozmerovej odchylky	áno	-	
	Vytvorenie podkladu pre merací protokol	áno		
	Elektoskriňa s klimatizáciou	áno	-	
	Automatický mazací systém	áno	-	
	Osvetlenie pracovného priestoru	áno	-	
	Výstražná signalizácia funkcionality stroja	áno	-	
	Výstražná signalizácia funkcionality stroja	min.3	farby	
	Pistoľ na stlačený vzduch a príprava na stroji na jej pripojenie	áno	-	
	Oplachová pištoľ na stroji pripojená na chladiacu emulziu	áno	-	
	Nádrž chladiacej kvapaliny	áno	-	
	Maximálny objem nádrže chladiacej kvapaliny	min.50	litrov	
	Separátor oleja z chladiacej emulzie	áno	-	
	Vstup na Ethernet prostredníctvom USB portu	áno	-	
	Údržbová sada náradia nevyhnutná na vykonávanie bežnej prevádzky a bežnej údržby	áno	-	
	Prevádzkové využitie	min.2	prac. smeny	
	Ručné kolečko kompatibilné s riadiacim systémom	áno	-	
	Plné krytovanie stroja	Áno	-	
Rozmery stroja	Dĺžka	max.10000	mm	
	Šírka	max. 6000	mm	
	Výška	max. 4500	mm	

Prílohy :

v, dňa

.....
pečiatka, meno a podpis
uchádzača