

Strojárne SK, s.r.o.
Kružlov 177, 086 04 Kružlov, IČO - 36509833
Slovenská republika

Výzva na predkladanie ponúk

Predmet zákazky

Inovatívne technológie v procese výroby Strojárne SK, s.r.o.

Schvaľuje:

Ing. Marek Kramár, konateľ

Deň vyhlásenia Výzvy na predkladanie ponúk
20.10.2022

OBSAH

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

- Príloha č. 1 Identifikačné údaje uchádzača
- Príloha č. 2 Návrh uchádzača na plnenie kritéria určeného na vyhodnotenie ponúk
- Príloha č. 3 Tabuľka technických údajov a cien - návrh uchádzača - časť 1. predmetu zákazky
Robotizované zvaracie pracovisko
- Príloha č. 4 Tabuľka technických údajov a cien - návrh uchádzača - časť 2. predmetu zákazky
Meracie rameno
- Príloha č. 5 Editovateľná Kúpna zmluva
- Príloha č. 6 Editovateľná Príloha č.1 až Príloha č.4

A.1 Pokyny pre záujemcov/uchádzačov

Strojárne SK, s.r.o., Kružlov 177, 086 04 Kružlov, IČO-36509833 je Prijímateľom podľa ZMLUVA O POSKYTNUTÍ 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

Názov: Strojárne SK, s.r.o.

Sídlo : Kružlov 177, 086 04 Kružlov

IČO: 36509833

Poštová adresa: Strojárne SK, s.r.o., Kružlov 177, 086 04 Kružlov

Štatutárny zástupca : Ing. Marek Kramár, konateľ

Kontaktná osoba: Ing. Marek Kramár

Telefón: +421 917 642 050

E-mail: strojarnesk@strojarnesk.sk

Adresa internetovej stránky : <https://strojarnesk.sk>

2. Predmet zákazky

Predmetom zákazky je dodávka inovatívnej technológie.

Predmet zákazky sa člení na 2 časti a to :

Časť 1. predmetu zákazky - Robotizované zväracie pracovisko

Časť 2. predmetu zákazky - Meracie rameno

3. Kompletnosť dodania tovaru

Uchádzač predloží ponuku na jednu časť predmetu zákazky, alebo na dve časti predmetu zákazky, a to podľa vlastného výberu.

4. Zdroj finančných prostriedkov

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 2 kúpnych zmlúv s úspešnými uchádzačmi/vítaznými dodávateľmi 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 výrobný areál Strojárne SK, s.r.o., súpisné č. 246, orientačné č. 177, 086 04 Kružlov.

6.2 Lehota dodania predmetu zákazky je 240 kalendárnych dní.

7. Platnosť ponuky

Ponuky zostávajú platné **do 31.03.2023**.

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.

10. Jazyk ponuky

Ponuka musí byť predložená v slovenskom alebo českom jazyku. Ak ponuku predkladá uchádzač so sídlom mimo územia Slovenskej republiky, doklady a dokumenty tvoriace súčasť ponuky musia byť predložené v pôvodnom jazyku a súčasne musia byť preložené do slovenského jazyka (nevyžaduje sa úradný preklad), okrem dokladov predložených v českom jazyku.

11. Obsah ponuky

Uchádzač je povinný predložiť ponuku na každú časť predmetu zákazky samostatne.

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 tejto Výzvy na predkladanie ponúk, minimálne v rozsahu vyplnenej tabuľka technických údajov a cien - návrh uchádzača, ktorej vzor je uvedený v Prílohe č. 3, alebo Prílohe č. 4 (podľa toho na ktorú časť predmetu zákazky predkladá ponuku) 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 prílohy zmluvy.

Upozornenie !

Uchádzač do ponuky vloží originály dokladov alebo dokumentov a vložené doklady a dokumenty u ktorých sa vyžaduje podpis, budú podpísané na originálne vyhotovenom dokumente a u dokladov ktoré vyžadujú otláčok pečiatky bude otláčeny otláčok pečiatky na originálnom dokumente.

V prípade predloženia ponuky emailom uchádzač naskenuje originály dokladov a dokumentov a vložené doklady a dokumenty, u ktorých sa vyžaduje podpis, budú podpísané na originálne vyhotovenom dokumente a u dokladov ktoré vyžadujú otláčok pečiatky bude otláčeny otláčok pečiatky na originálnom dokumente a následne sú naskenované, uložené do súboru pdf. a takto vložené do ponuky, ak nie je v tejto Výzve na predkladanie ponúk uvedené inak.

12. Miesto a lehota predkladania ponúk

- 12.1 Ponuky je potrebné doručiť poštou alebo iným doručovateľom alebo osobne na adresu vyhlasovateľa: **Strojárne SK, s.r.o., Kružlov 177, 086 04 Kružlov**, alebo elektronicky na adresu: strojarnesk@strojarnesk.sk , alebo magdalenakramarova@strojarnesk.sk
- 12.2 Lehota na predkladanie ponúk je stanovená do: **8.11.2022 do 10:00 hod..**
- 12.3 Na ponuku predloženú po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk vyhlasovateľ nebude prihliadať.

13. Kritérium na vyhodnotenie ponúk

- 13.1 **Každá časť predmetu zákazky bude vyhodnocovaná samostatne.**
- 13.2 **Kritérium na vyhodnotenie ponuky – ponuky sa budú vyhodnocovať na základe najnižšej ceny za hodnotenú časť predmetu zákazky v Euro bez DPH.**
- 13.3 Definícia a pravidlo uplatnenia kritéria: Cena za hodnotenú časť predmetu zákazky vypočítaná a vyjadrená v Euro bez DPH, podľa časti A.3 Spôsob určenia ceny tejto Výzvy na predkladanie ponúk.
- 13.4 Úspešný uchádzač pre hodnotenú časť predmetu zákazky sa stane ten, ktorý ponúkne najnižšiu cenu za hodnotenú časť predmetu zákazky uvedenú v Euro bez DPH.

14. Vyhodnotenie ponúk a informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk

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

15. Uzavretie zmluvy

- 15.1 Vyhlasovateľ uzavrie zmluvu s úspešnými uchádzačmi/víťaznými dodávateľmi po vyhodnotení ponúk.
- 15.2 Vyhlasovateľ neuzavrie zmluvu s úspešným uchádzačom/víťazným dodávateľom, ktorý má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v súlade so Zákonom 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a nie je zapísaný.
- 15.3 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 subdodávateľov, ktorí majú povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora v súlade so Zákonom 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

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. Vyhlasovateľ a 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 inovatívnej technológie.

Predmet zákazky sa člení na 2 časti a to :

Časť 1. predmetu zákazky - Robotizované zvracie pracovisko

Časť 2. predmetu zákazky - Meracie rameno

2. LEHOTA DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY:

Lehota dodania predmetu zákazky je 240 kalendárnych dní.

3. MIESTO DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY:

Miesto dodania predmetu zákazky je výrobný areál Strojárne SK, s.r.o., súpisné č. 246, orientačné č. 177, 086 04 Kružlov.

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 bol certifikovaný v súlade s platnou legislatívou EU a SR.
- 5.2 Vyhlasovateľ a požaduje záručnú dobu 12 mesiacov.
- 5.3 Vyhlasovateľ a požaduje počas záručnej doby :
 - odstránenie reklamovanej vady bezplatne v mieste umiestnenia 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 spíše s uchádzačom po úspešnom ukončení procesu preberanie predmetu zákazky preberací protokol. Úspešným ukončením preberacieho konania bude preukázanie dosiahnutia všetkých parametrov, ktoré sú ponuke uchádzača.
- 5.5 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.
- 5.6 Súčasťou predmetu zákazky je
 - a) Dodanie na miesto realizácie - dodanie na miesto realizácie predmetu zákazky, t.j. doprava/dodanie do miesta umiestnenia predmetu zákazky, ktorým je výrobný areál vyhlasovateľ a
 - b) Montáž predmetu zákazky- osadenie predmetu zákazky, t.j. umiestnenie a upevnenie predmetu zákazky na podloženie pripravené vyhlasovateľom podľa pokynov uchádzača a zapojenie predmetu zákazky, t.j. zapojenie predmetu zákazky do jestvujúcich rozvodov médií vyhlasovateľ a – elektrická energia, stlačený vzduch, do vyhlasovateľom stanovených pripojovacích bodov, pričom uchádzač bude povinný realizovať zaistenie (ochranu) predmetu zákazky pred poškodením a vypracovanie dokumentácie o realizácii zapojenia predmetu zákazky nevyhnutnej 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
 - c) Uvedenie predmetu zákazky do prevádzky - nastavenie predmetu zákazky, t.j. uvedenie do prevádzky a oživenie predmetu zákazky s tým, že uchádzač bude povinný preukázať dosiahnutie všetkých parametrov, ktoré sú v ponuke uchádzača

6. PODROBNÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY :

Časť 1. predmetu zákazky - Robotizované zváracie pracovisko

Počet kusov : 1 ks

Parametre		Požadovaná hodnota	Jednotka
Základ predmetu zákazky	Pracovný priestor zváracieho robota - priemer	Min. 3400	mm
	Počet osí robota	Min. 6	počet
	Nosnosť zváracieho robota	Min. 10	kg
	Užívateľské vstupy na nastavenie pracoviska cez dotykovú obrazovku, ktorá je súčasťou pracoviska robota	áno	-
	Integrované zváracie rozhranie, zvárací softvér	áno	-
	Digitálne vstupy a výstupy, sériové rozhraní CAN-Bus	Min. 16	ks
	Klávesnica	áno	-
	USB rozhranie	Min. 2	ks
	Kapacita pracovného disku HDD alebo SSD	Min. 8	GB
	Záložný zdroj	Min. 24	V
	Kontrola a korekcia polohy horáku – oblúkový senzor	áno	-
	Dráha pojazdu robota vertikálne	Min. 1,5	m
	Dráha pojazdu robota horizontálne	Min. 1,5	m
	Rýchlosť pojazdu (portálový pojazd) vertikálny	Min. 0,2	m/s
	Rýchlosť pojazdu (portálový pojazd) horizontálny	Min. 1,7	m/s
	Počet zváracích zdrojov	Min. 1	ks
	Výkon zváracieho zdroja robota pre zváraciu metódu MIG/MAG	Min. 600	A
	Možnosť automatického štartu z akéhokoľvek miesta spusteného programu	áno	-
	Plynulé nastavenie parametrov v priebehu testovacieho režimu	minimálne v rozsahu: zváracia rýchlosť, posun drôtu, amplitúda, frekvencia a natočenie pendlu, výška a dynamika oblúku	-
	Odchýlka pri opakovanej presnosti polohovania	Max. 0,11	mm
	Možnosť ovládania externých osí polohovadiel pracovných staníc prostredníctvom ovládania robota aj manuálne	áno	-
	Dvojosé polohovadlo zvarencov	áno	-
	Zaťaženie lícnej dosky polohovadla	Min. 30	kN
	Točivý moment dvojosého polohovadla	Min. 5200	Nm
	Klopný moment dvojosého polohovadla	Min. 60000	Nm
	Polomer pretočenia zvarenca (vertikálna poloha)	Min. 2000	mm
	Polomer pretočenia zvarenca (horizontálna poloha) s možnosťou uchytenia v jednoosom polohovadle	Min. 2000	mm
Rozsah otočenia dvojosého polohovadla	360	stupňov	
Rozsah vyklápania dvojosého polohovadla	Min. 180	Stupňov	
Softvér pre off-line programovanie zváracieho robota vrátane funkčného modelu pracoviska zváracieho robota	áno	-	

Časť 2. predmetu zákazky – Meracie rameno

Počet kusov : 1 ks

Základ predmetu zákazky	Parametre	Požadovaná hodnota	Jednotka
	Počet osí	Min. 7	počet
	Rozsah merania - priemer	Min. 3000	mm
	Presnosť merania dĺžky	Min. 0,040	mm
	Opakovateľnosť	Min. 0,025	mm
	Magnetické upínanie magnetmi	Min. 3	počet
	Merací softvér s podporu pre CAD	áno	-
	Prenosný stojan pre meracie rameno	áno	-
	Batéria s nabíjačkou	áno	-
	Náhradná batéria	áno	-
	Wi-fi modul	áno	-
	Riadiaca pracovná stanica - notebook		
	Procesor	Min. 7500	CPU Benchmark
	Ram	Min. 10	GB
	Display	Min. 17	palcov
	Rozlíšenie display	Min. 1920x1080	pixelov
	Kapacita HDD	Min. 1	TB
	Dotyková obrazovka	áno	-
	NVIDIA GeForce MX150 alebo ekvivalent	áno	-
	Operačný systém WINDOWS 10 alebo ekvivalent	áno	

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.

Uchádzač predloží návrh kúpnej zmluvy vrátane príloh.

Súčasťou ponuky uchádzača musí byť návrh zmluvy na tú časť predmet zákazky na ktorú uchádzač predkladá ponuku, pričom vzory zmlúv pre jednotlivé časti sú uvedené nižšie.

**Kúpna zmluva na
Časť 1. predmetu zákazky - Robotizované zváracie pracovisko**

KÚPNA ZMLUVA

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

Čl. I

Zmluvné strany

1. Objednávateľ: Strojárne SK, s.r.o.
Sídlo: Kružlov 177, 086 04 Kružlov
V zastúpení: Ing. Marek Kramár, konateľ
IČO: 36509833
DIČ: 2022068686
IČ DPH : SK2022068686
Bankové spojenie: UniCreditBank
IBAN, číslo účtu: SK9611110000006626519047
Tel : +421 917 642 050
Email : strojarnesk@strojarnesk.sk
(ďalej len : „Objednávateľ“)

2. Dodávateľ :
Sídlo:
V zastúpení:
IČO:
DIČ:
IČ DPH :
Bankové spojenie:
IBAN, 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: „Inovatívne technológie v procese výroby Strojárne SK, s.r.o.“, časť Robotizované zváracie pracovisko.

Čl. II

Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je dodávka Robotizované zváracie pracovisko.
2. Názov predmetu zmluvy
(dodávateľ/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 na miesto dodania - dodanie na miesto dodania predmetu zmluvy, t.j. doprava/dodanie do miesta umiestnenia predmetu zmluvy, ktorým je výrobný areál objednávateľa
 - b) montáž predmetu zmluvy - osadenie predmetu zmluvy, t.j. umiestnenie a upevnenie predmetu zmluvy na podloženie pripravené objednávateľom podľa pokynov dodávateľa
a zapojenie predmetu zmluvy, t.j. zapojenie predmetu zmluvy do jestvujúcich rozvodov médií objednávateľa – elektrická energia, stlačený vzduch, do objednávateľom stanovených pripojovacích bodov, pričom dodávateľ je povinný realizovať zaistenie (ochranu) predmetu zmluvy pred poškodením a vypracovanie dokumentácie o realizácii zapojenia predmetu zmluvy nevyhnutnej 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
 - c) uvedenie predmetu zmluvy do prevádzky - nastavenie predmetu zmluvy, t.j. uvedenie do prevádzky a oživenie predmetu zmluvy s tým, že dodávateľ je povinný preukázať dosiahnutie všetky parametrov, ktoré sú v tejto zmluve a Prílohe č. 1 tejto zmluvy.

Čl. III

Termín a miesto dodania

1. Zmluvné strany sa dohodli, že lehota na dodanie predmetu zmluvy a jeho riadne odovzdanie objednávateľovi uplynie 240-tým kalendárnym dňom odo dňa vystavenia písomnej objednávky na dodanie predmetu zmluvy. Dodávateľ je povinný po obdržaní objednávky túto objednávateľovi obratom písomne potvrdiť. Vystavenie objednávky objednávateľom bude najneskôr 90 kalendárny deň od nadobudnutia platnosti a účinnosti tejto zmluvy.
2. Miestom dodania predmetu zmluvy je výrobný areál Strojárne SK, s.r.o., súpisné č. 246, orientačné č. 177, 086 04 Kružlov.

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. Podrobná špecifikácia ceny predmetu zmluvy je uvedená v Príloha č. 2 tejto zmluvy.
3. Cena zahŕňa všetky náklady dodávateľa potrebné k dodaniu predmetu zmluvy.
4. 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 faktúr vystavovaných dodávateľom.
2. Dodávateľ je oprávnený vystaviť konečnú vyúčtovaciu faktúru až po dodaní celého predmetu zmluvy a až po ukončení preberacieho konania. Dodávateľovi vzniká nárok na úhradu zvyšných 20 % ceny za predmet zmluvy. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude písomný záznam o úspešnom ukončení preberacieho konania predmetu zmluvy.
3. Splatnosť vystavenej konečnej vyúčtovacej faktúry je 60 kalendárnych 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 doručením doplnenej a opravenej faktúry.
6. Objednávateľ poskytne dodávateľovi preddavok na dodanie predmetu zmluvy nasledovne :

- 20% v lehote do 30 kalendárnych dní od doručenia potvrdenia objednávky na dodanie predmetu zmluvy objednávateľovi a
 - 60% v lehote do 30 kalendárnych dní od predloženia objednávateľom potvrdeného dodacieho listu o dodaní všetkých súčasti predmetu zmluvy do miesta dodania predmetu zmluvy.
- Dodávateľ je povinný vystaviť zálohu faktúru na poskytnutie zálohových platieb.

Čl. 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 po dodaní a preukázaní dodania všetkých častí predmetu zmluvy do miesta umiestnenia predmetu zmluvy, poverení zástupcovia zmluvných strán o tom spíšu písomný záznam – Dodací list o dodaní všetkých častí predmetu zmluvy.
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 prílohe.
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“, ktorú 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.

Čl. 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 12 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. Objednávateľ musí umožniť dodávateľovi prístup do priestorov, kde sa budú vady počas záručnej doby odstraňovať.
6. Objednávateľ má právo zabezpečiť odstránenie väd 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 faktúr 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:
- Poskytovateľ a ním poverené osoby,
 - Útvár vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
 - Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/audit,
 - Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - 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
 - Príloha č. 2 – Podrobná špecifikácia ceny predmetu zmluvy.

v Kružlov, dňa

v, dňa

.....
za Objednávateľa

.....
za Dodávateľa

Ing. Marek Kramár, konateľ

Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy

Parametre	Hodnota	Jednotka
Pracovný priestor zváracieho robota - priemer		mm
Počet osí robota		počet
Nosnosť zváracieho robota		kg
Užívateľské vstupy na nastavenie pracoviska cez dotykovú obrazovku, ktorá je súčasťou pracoviska robota		-
Integrované zváracie rozhranie, zvärací softvér		-
Digitálne vstupy a výstupy, sériové rozhraní CAN-Bus		ks
Klávesnica		-
USB rozhranie		ks
Kapacita pracovného disku HDD alebo SSD		GB
Záložný zdroj		V
Kontrola a korekcia polohy horáku – oblúkový senzor		-
Dráha pojazdu robota vertikálne		m
Dráha pojazdu robota horizontálne		m
Rýchlosť pojazdu (portálový pojazd) vertikálny		m/s
Rýchlosť pojazdu (portálový pojazd) horizontálny		m/s
Počet zväracích zdrojov		ks
Výkon zväracieho zdroja robota pre zväraciu metódu MIG/MAG		A
Možnosť automatického štartu z akéhokoľvek miesta spusteného programu		-
Plynulé nastavenie parametrov v priebehu testovacieho režimu		-
Odchýlka pri opakovanej presnosti polohovania		mm
Možnosť ovládania externých osí polohovadiel pracovných staníc prostredníctvom ovládania robota aj manuálne		-
Dvojosé polohovadlo zvarencov		-
Zaťaženie lícnej dosky polohovadla		kN
Točivý moment dvojosého polohovadla		Nm
Klopný moment dvojosého polohovadla		Nm
Polomer pretočenia zvarenca (vertikálna poloha)		mm
Polomer pretočenia zvarenca (horizontálna poloha) s možnosťou uchytenia v jednoosom polohovadle		mm
Rozsah otočenia dvojosého polohovadla		stupňov
Rozsah vyklápania dvojosého polohovadla		Stupňov
Softvér pre off-line programovanie zväracieho robota vrátane funkčného modelu pracoviska zväracieho robota		-

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

v Kružlov, dňa

v, dňa

za Objednávateľa

za Dodávateľa

Ing. Marek Kramár, konateľ

Podrobná špecifikácia ceny predmetu zmluvy

Názov		Cena v Euro bez DPH
Základ predmetu zmluvy		*
Ďalšej súčasti predmetu zmluvy	Dodanie na miesto dodania	*
	Montáž predmetu zmluvy	*
	Uvedenie predmetu zmluvy do prevádzky	*
Cena za celý predmet zmluvy v Euro bez DPH		*

*** Uchádzač je povinný vyplniť všetky položky v tabuľke**

v Kružlov, dňa

v, dňa

.....
za Objednávateľa

.....
za Dodávateľa

Ing. Marek Kramár, konateľ

**Kúpna zmluva na
Časť 2. predmetu zákazky - Meracie rameno**

KÚPNA ZMLUVA

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

ČI. I

Zmluvné strany

1. Objednávateľ: Strojárne SK, s.r.o.
Sídlo: Kružlov 177, 086 04 Kružlov
V zastúpení: Ing. Marek Kramár, konateľ
IČO: 36509833
DIČ: 2022068686
IČ DPH : SK2022068686
Bankové spojenie: UniCreditBank
IBAN, číslo účtu: SK9611110000006626519047
Tel : +421 917 642 050
Email : strojarnesk@strojarnesk.sk
(ďalej len : „Objednávateľ“)

2. Dodávateľ :
Sídlo:
V zastúpení:
IČO:
DIČ:
IČ DPH :
Bankové spojenie:
IBAN, 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: „Inovatívne technológie v procese výroby Strojárne SK, s.r.o.“, časť Meracie rameno.

ČI. II

Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je dodávka Meracie rameno.
2. Názov predmetu zmluvy
(dodávateľ/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 na miesto dodania - dodanie na miesto dodania predmetu zmluvy, t.j. doprava/dodanie do miesta umiestnenia predmetu zmluvy, ktorým je výrobný areál objednávateľa
 - b) montáž predmetu zmluvy - osadenie predmetu zmluvy, t.j. umiestnenie a upevnenie predmetu zmluvy na podloženie pripravené objednávateľom podľa pokynov dodávateľa
a zapojenie predmetu zmluvy, t.j. zapojenie predmetu zmluvy do jestvujúcich rozvodov médií objednávateľa – elektrická energia, stlačený vzduch, do objednávateľom stanovených pripojovacích bodov, pričom dodávateľ je povinný realizovať zaistenie (ochranu) predmetu zmluvy pred poškodením a vypracovanie dokumentácie o realizácii zapojenia predmetu zmluvy nevyhnutnej 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
 - c) uvedenie predmetu zmluvy do prevádzky - nastavenie predmetu zmluvy, t.j. uvedenie do prevádzky a oživenie predmetu zmluvy s tým, že dodávateľ je povinný preukázať dosiahnutie všetky parametrov, ktoré sú v tejto zmluve a Prílohe č. 1 tejto zmluvy.

Čl. III

Termín a miesto dodania

1. Zmluvné strany sa dohodli, že lehota na dodanie predmetu zmluvy a jeho riadne odovzdanie objednávateľovi uplynie 240-tým kalendárnym dňom odo dňa vystavenia písomnej objednávky na dodanie predmetu zmluvy. Dodávateľ je povinný po obdržaní objednávky túto objednávateľovi obratom písomne potvrdiť. Vystavenie objednávky objednávateľom bude najneskôr 90 kalendárny deň od nadobudnutia platnosti a účinnosti tejto zmluvy
2. Miestom dodania predmetu zmluvy je výrobný areál Strojárne SK, s.r.o., súpisné č. 246, orientačné č. 177, 086 04 Kružlov.

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. Podrobná špecifikácia ceny predmetu zmluvy je uvedená v Príloha č. 2 tejto zmluvy.
3. Cena zahŕňa všetky náklady dodávateľa potrebné k dodaniu predmetu zmluvy.
4. 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 faktúr vystavovaných dodávateľom.
2. Dodávateľ je oprávnený vystaviť konečnú vyúčtovaciu faktúru až po dodaní celého predmetu zmluvy a až po ukončení preberacieho konania. Dodávateľovi vzniká nárok na úhradu zvyšných 20 % ceny za predmet zmluvy. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude písomný záznam o úspešnom ukončení preberacieho konania predmetu zmluvy.
3. Splatnosť vystavenej konečnej vyúčtovacej faktúry je 60 kalendárnych 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 doručením doplnenej a opravenej faktúry.
6. Objednávateľ poskytne dodávateľovi preddavok na dodanie predmetu zmluvy nasledovne :

- 20% v lehote do 30 kalendárnych dní od doručenia potvrdenia objednávky na dodanie predmetu zmluvy objednávateľovi a
 - 60% v lehote do 30 kalendárnych dní od predloženia objednávateľom potvrdeného dodacieho listu o dodaní všetkých súčasti predmetu zmluvy do miesta dodania predmetu zmluvy.
- Dodávateľ je povinný vystaviť zálohu faktúru na poskytnutie zálohových platieb.

Čl. 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 po dodaní a preukázaní dodania všetkých častí predmetu zmluvy do miesta umiestnenia predmetu zmluvy, poverení zástupcovia zmluvných strán o tom spíšu písomný záznam – Dodací list o dodaní všetkých častí predmetu zmluvy.
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 prílohe.
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“, ktorú 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.

Čl. 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 12 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. Objednávateľ musí umožniť dodávateľovi prístup do priestorov, kde sa budú vady počas záručnej doby odstraňovať.
6. Objednávateľ má právo zabezpečiť odstránenie väd 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 faktúr 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 strieť 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:
- Poskytovateľ a ním poverené osoby,
 - Útvár vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
 - Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/audit,
 - Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora auditorov,
 - Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - 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
 - Príloha č. 2 – Podrobná špecifikácia ceny predmetu zmluvy

v Kružlov, dňa

v, dňa

.....
za Objednávateľa

.....
za Dodávateľa

Ing. Marek Kramár, konateľ

Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy

	Parametre	Hodnota	Jednotka
Základ predmetu zmluvy	Počet osí		počet
	Rozsah merania - priemer		mm
	Presnosť merania dĺžky		mm
	Opakovateľnosť		mm
	Magnetické upínanie magnetmi		počet
	Merací softvér s podporu pre CAD		-
	Prenosný stojan pre meracie rameno		-
	Batéria s nabíjačkou		-
	Náhradná batéria		-
	Wi-fi modul		-
	Riadiaca pracovná stanica - notebook		
	Procesor		CPU Benchmark
	Ram		GB
	Display		palcov
	Rozlíšenie display		pixelov
	Kapacita HDD		TB
	Dotyková obrazovka		-
	NVIDIA GeForce MX150 alebo ekvivalent		-
	Operačný systém WINDOWS 10 alebo ekvivalent		

*** 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 Kružlov, dňa

v, dňa

.....
za Objednávateľa

.....
za Dodávateľa

Ing. Marek Kramár, konateľ

Podrobná špecifikácia ceny predmetu zmluvy

Názov		Cena v Euro bez DPH
Základ predmetu zmluvy		*
Ďalšej súčasti predmetu zmluvy	Dodanie na miesto dodania	*
	Montáž predmetu zmluvy	*
	Uvedenie predmetu zmluvy do prevádzky	*
Cena za celý predmet zmluvy v Euro bez DPH		*

*** Uchádzač je povinný vyplniť všetky položky v tabuľke**

v Kružlov, dňa

v, dňa

.....
za Objednávateľa

Ing. Marek Kramár, konateľ

.....
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	*)
Štát	*)
Štatutárny 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 : **„Inovatívne technológie v procese výroby Strojárne SK, s.r.o.“**
5. Časť predmetu zákazky :
6. Návrh uchádzača na plnenie kritéria určeného vyhlasovateľom :

= **Euro bez DPH**
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 : „**Inovatívne technológie v procese výroby Strojárne SK, s.r.o.**“
5. Časť 1. predmetu zákazky : **Robotizované zváracie pracovisko**
6. Názov výrobcu a typové označenie :
 Počet kusov :1 ks

Parametre	Požadovaná hodnota	Jednotka	Ponúkaná hodnota	Cena v Euro bez DPH
Pracovný priestor zváracieho robota - priemer	Min. 3400	mm		
Počet osí robota	Min. 6	počet		
Nosnosť zváracieho robota	Min. 10	kg		
Užívateľské vstupy na nastavenie pracoviska cez dotykovú obrazovku, ktorá je súčasťou pracoviska robota	áno	-		
Integrované zváracie rozhranie, zvárací softvér	áno	-		
Digitálne vstupy a výstupy, sériové rozhraní CAN-Bus	Min. 16	ks		
Klávesnica	áno	-		
USB rozhranie	Min. 2	ks		
Kapacita pracovného disku HDD alebo SSD	Min. 8	GB		
Záložný zdroj	Min. 24	V		
Kontrola a korekcia polohy horáku – oblúkový senzor	áno	-		
Dráha pojazdu robota vertikálne	Min. 1,5	m		
Dráha pojazdu robota horizontálne	Min. 1,5	m		
Rýchlosť pojazdu (portálový pojazd) vertikálny	Min. 0,2	m/s		
Rýchlosť pojazdu (portálový pojazd) horizontálny	Min. 1,7	m/s		
Počet zváracích zdrojov	Min. 1	ks		
Výkon zváracieho zdroja robota pre zváraciu metódu MIG/MAG	Min. 600	A		
Možnosť automatického štartu z akéhokoľvek miesta spusteného programu	áno	-		
Plynulé nastavenie parametrov v priebehu testovacieho režimu	minimálne v rozsahu: zváracia rýchlosť, posun drôtu, amplitúda, frekvencia a natočeni e pendlu, výška	-		

	a dynamik a oblúku		
Odchýlka pri opakovanej presnosti polohovania	Max. 0,11	mm	
Možnosť ovládania externých osí polohovadiel pracovných staníc prostredníctvom ovládania robota aj manuálne	áno	-	
Dvojosé polohovadlo zvarencov	áno	-	
Zaťaženie lícnej dosky polohovadla	Min. 30	kN	
Točivý moment dvojosého polohovadla	Min. 5200	Nm	
Klopny moment dvojosého polohovadla	Min. 60000	Nm	
Polomer pretočenia zvarenca (vertikálna poloha)	Min. 2000	mm	
Polomer pretočenia zvarenca (horizontálna poloha) s možnosťou uchytenia v jednoosom polohovadle	Min. 2000	mm	
Rozsah otočenia dvojosého polohovadla	360	stupňov	
Rozsah vyklápania dvojosého polohovadla	Min. 180	Stupňov	
Softvér pre off-line programovanie zväracieho robota vrátane funkčného modelu pracoviska zväracieho robota	áno	-	
Opis ďalších súčastí predmetu zákazky			Ponuka
Cena v Euro bez DPH			
Dodanie na miesto realizácie	dodanie na miesto realizácie predmetu zákazky, t.j. doprava/dodanie do miesta umiestnenia predmetu zákazky, ktorým je výrobný areál vyhlasovateľa		
Montáž predmetu zákazky	osadenie predmetu zákazky, t.j. umiestnenie a upevnenie predmetu zákazky na podloženie pripravené vyhlasovateľom podľa pokynov uchádzača a zapojenie predmetu zákazky, t.j. zapojenie predmetu zákazky do jestvujúcich rozvodov médií vyhlasovateľa – elektrická energia, stlačený vzduch, do vyhlasovateľom stanovených pripojovacích bodov, pričom uchádzač bude povinný realizovať zaistenie (ochranu) predmetu zákazky pred poškodením a vypracovanie dokumentácie o realizácii zapojenia predmetu zákazky nevyhnutnej 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		
Uvedenie predmetu zákazky do prevádzky	nastavenie predmetu zákazky, t.j. uvedenie do prevádzky a oživenie predmetu zákazky s tým, že uchádzač bude povinný preukázať dosiahnutie všetky parametrov, ktoré sú v ponuke uchádzača		
Cena za celý predmet zákazky v Euro bez DPH			

Prílohy :

v, dňa

.....

pečiatka, meno a podpis
uchádzača

Príloha č. 4 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 : **„Inovatívne technológie v procese výroby Strojárne SK, s.r.o.“**
5. Časť 2. predmetu zákazky : **Meracie rameno**
6. Názov výrobcu a typové označenie :
 Počet kusov :1 ks

Parametre		Požadovaná hodnota	Jednotka	Ponúkaná hodnota	Cena v Euro bez DPH	
Základ predmetu zákazky	Počet osí	Min. 7	počet			
	Rozsah merania - priemer	Min. 3000	mm			
	Presnosť merania dĺžky	Min. 0,040	mm			
	Opakovateľnosť	Min. 0,025	mm			
	Magnetické upínanie magnetmi	Min. 3	počet			
	Merací softvér s podporu pre CAD	áno	-			
	Prenosný stojan pre meracie rameno	áno	-			
	Batéria s nabíjačkou	áno	-			
	Náhradná batéria	áno	-			
	Wi-fi modul	áno	-			
	Riadiaca pracovná stanica - notebook					
	Procesor	Min. 7500	CPU Benchmark			
	Ram	Min. 10	GB			
	Display	Min. 17	palcov			
	Rozlíšenie display	Min. 1920x1080	pixelov			
	Kapacita HDD	Min. 1	TB			
	Dotyková obrazovka	áno	-			
	NVIDIA GeForce MX150 alebo ekvivalent	áno	-			
	Operačný systém WINDOWS 10 alebo ekvivalent	áno	-			
Opis ďalších súčastí predmetu zákazky				Ponuka	Cena v Euro bez DPH	
Dodanie na miesto realizácie	dodanie na miesto realizácie predmetu zákazky, t.j. doprava/dodanie do miesta umiestnenia predmetu zákazky, ktorým je výrobný areál vyhlasovateľa					
Montáž predmetu zákazky	osadenie predmetu zákazky, t.j. umiestnenie a upevnenie predmetu zákazky na podloženie pripravené vyhlasovateľom podľa pokynov uchádzača a zapojenie predmetu zákazky, t.j. zapojenie predmetu zákazky do jestvujúcich rozvodov médií vyhlasovateľa – elektrická energia, stlačený vzduch, do vyhlasovateľom stanovených pripojovacích bodov, pričom uchádzač bude povinný realizovať zaistenie (ochranu) predmetu zákazky pred poškodením a vypracovanie dokumentácie o realizácii zapojenia predmetu zákazky nevyhnutnej 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		
Uvedenie predmetu zákazky do prevádzky	nastavenie predmetu zákazky, t.j. uvedenie do prevádzky a oživenie predmetu zákazky s tým, že uchádzač bude povinný preukázať dosiahnutie všetky parametrov, ktoré sú v ponuke uchádzača		
Cena za celý predmet zákazky v Euro bez DPH			

Prílohy :

v, dňa

.....

pečiatka, meno a podpis
uchádzača