**K ú p n a  z m l u v a**

**medzi zmluvnými stranami**

**Predávajúci:**

Sídlo:

Zastúpený:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

**a**

**Kupujúci:** V + S Welding, s.r.o.

Sídlo: Stöcklova 32/77, 085 01 Bardejov

Zastúpený: Monika Žumárová - konateľ

IČO: 36677892

DIČ: 2022244334

IČ DPH: SK2022244334

Bakové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s./ IBAN: SK02 0200 0000 0039 8174 1853

Táto kúpna zmluva je uzavretá podľa ustanovení § 409 a nasl. Obchodného zákonníka pre zákazku s názvom „Horizontálne vyvrtávacie obrábacie centrum“.

**Článok I.**

**Predmet zmluvy a jeho špecifikácia**

1. Predávajúci sa zaväzuje, že kupujúcemu dodá a odovzdá tovar, ktorý je špecifikovaný v Prílohe č.1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy a kupujúci sa zaväzuje, že tento tovar prevezme a zaplatí zaň dohodnutú cenu. Tovar musí byť nový a nepoužívaný a nesmú sa na neho vzťahovať práva tretej strany.

**Článok II.**

**Termín plnenia predmetu zmluvy**

1. Termín plnenia predmetu zmluvy je najneskôr do 8 mesiacov odo dňa úhrady 1. zálohovej platby v zmysle Čl. IV. ods. 4. písm. a).

**Článok III.**

**Miesto a spôsob prevzatia predmetu zmluvy**

1. Miestom dodania predmetu zmluvy je prevádzka kupujúceho V + S Welding, s.r.o., Duklianska 1410/21, 085 01 Bardejov.

2. Predmet zmluvy prevezme kupujúci v mieste dodania na základe odovzdávacieho protokolu podpísaného zodpovednou osobou kupujúceho.

3. Pri odovzdaní predmetu zmluvy je predávajúci povinný odovzdať kupujúcemu doklady, ktoré sa na predmet kúpy vzťahujú (najmä však záručný list, návod na obsluhu v slovenskom jazyku, oprávnenie servisného technika od výrobcu na vykonávanie servisu a zaškolenia).

**Článok IV.**

**Kúpna cena a platobné podmienky**

1. Rozpis kúpnej ceny:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zariadenie (stroj):** | **Počet ks** | **Cena v EUR za 1 ks bez DPH** | **Cena spolu v EUR bez DPH** | **Cena spolu v EUR s 20% DPH** |
| Horizontálne vyvrtávacie obrábacie centrum | 1 |  |  |  |
| Spolu | **-** |  |  |  |

Cena celkom bez DPH: ................................................................. EUR

Slovom: .......................................................................................... EUR

DPH 20%: ...................................................................................... EUR

Slovom: .......................................................................................... EUR

**Cena celkom s 20% DPH: ............................................................ EUR**

**Slovom: ......................................................................................... EUR**

2. Cena podľa bodu 1 tohto článku je konečná a nemenná. Výška ceny podľa predchádzajúcej vety tohto bodu môže byť ku dňu jej fakturácie podľa bodu 3 tohto článku upravená len z dôvodu zmien sadzby dane podľa daňových zákonov Slovenskej republiky.

3. Cena je splatná po prevzatí predmetu zmluvy na základe faktúry predávajúceho.

4. Splatnosť faktúr dojednali zmluvné strany nasledovne:

1. 30 % z ceny je kupujúci povinný zaplatiť na základe zálohovej faktúry, ktorú vystaví predávajúci po doručení záväznej objednávky predmetu zmluvy kupujúcim; splatnosť zálohovej faktúry je 14 dní,
2. 60 % z ceny je kupujúci povinný zaplatiť na základe zálohovej faktúry, ktorú vystaví predávajúci po ohlásení pripravenosti predmetu zákazky k expedícií a po zaslaní tejto informácie kupujúcemu; splatnosť zálohovej faktúry je 14 dní,
3. zostávajúcich 10 % z ceny je kupujúci povinný zaplatiť na základe konečnej faktúry, ktorú vystaví predávajúci po dodaní predmetu zmluvy, pričom predmet zmluvy sa považuje za dodaný jeho uvedením do prevádzky a podpísaním preberacieho protokolu zmluvnými stranami; splatnosť konečnej faktúry je 30 dní.

5. Ak faktúra neobsahuje všetky náležitosti daňového dokladu, je kupujúci oprávnený faktúru predávajúcemu vrátiť. V takom prípade lehota splatnosti začne plynúť od doručenia správne vystavenej faktúry kupujúcemu.

6. Predmet plnenia sa stáva vlastníctvom kupujúceho až po úhrade kúpnej ceny v plnej výške.

**Článok V.**

**Omeškanie a zmluvné pokuty**

1. Ak sa predávajúci dostane do omeškania s dodaním čo aj len časti tovaru, zaväzuje sa zaplatiť kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z kúpnej ceny nedodaného tovaru bez DPH, a to za každý deň omeškania.

2. Ak sa kupujúci dostane do omeškania s platením dohodnutej kúpnej ceny tovaru, zaväzuje sa zaplatiť predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z neuhradenej ceny bez DPH.

**Článok VI.**

**Subdodávatelia a pravidlá pre zmenu subdodávateľov**

1. Predávajúci sa zaväzuje uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch v Prílohe č. 2 zmluvy, a to v štruktúre podľa Prílohy č. 2 zmluvy.

2. Predávajúci je povinný oznámiť kupujúcemu bezodkladne akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi alebo subdodávateľoch uvedených v prílohe č. 2 zmluvy.

3. V prípade, že počas plnenia zmluvy dôjde k zmene subdodávateľa alebo subdodávateľov, predávajúci musí kupujúceho bezodkladne informovať písomným spôsobom o predmetnej zmene a poskytnúť mu údaje o novom subdodávateľovi alebo nových subdodávateľoch. Príloha č. 2 zmluvy bude v tomto prípade upravená dodatkom k zmluve.

**Článok VII.**

**Odstúpenie od zmluvy**

1. Kupujúci môže od tejto kúpnej zmluvy odstúpiť ak sa predávajúci omešká s dodaním tovaru viac ako 30 dní po v zmluve dojednanej dobe a predávajúci nezjedná nápravu ani v dodatočnej lehote v trvaní 30 dní.

2. Predávajúci môže od tejto kúpnej zmluvy odstúpiť ak sa kupujúci omešká s platením peňažných záväzkov viac ako o 60 dní po splatnosti a kupujúci nezjedná nápravu ani v dodatočnej lehote určenej písomne predávajúcim.

3. Pokiaľ niektorá zo zmluvných strán odstúpi od tejto kúpnej zmluvy, zmluva zaniká a zmluvné strany sa vysporiadajú podľa ustanovení Obchodného zákonníka. Všetky náklady a škody súvisiace s odstúpením od kúpnej zmluvy znáša tá zmluvná strana, ktorá zavinila zánik zmluvy.

4. Odstúpenie od zmluvy začína plynúť nasledujúcom dňom po dni doručenia odstúpenia druhej strane.

**Článok VIII.**

**Záruka a servis**

1. Predávajúci preberá záruku za akosť tovaru špecifikovaného podľa Článku I. tejto zmluvy. Na tovar sa poskytuje záruka 24 mesiacov. Záruka začína plynúť odo dňa zaškolenia kupujúceho podľa Článku IX. tejto zmluvy. Predávajúci sa zaväzuje, že zaškolenie obsluhy a servis bude realizované prostredníctvom odborne vyškoleného technika na inštalovanom stroji u kupujúceho.

2. Pre uplatnenie vád tovaru platia ustanovenia § 436 - § 441 Obchodného zákonníka.

3. Záruka neplatí, ak kupujúci nedodrží postupy zaobchádzania s tovarom, ktoré určil výrobca. Záruka sa nevzťahuje na vady a poškodenia, ktoré spôsobil kupujúci úmyselne, resp. nesprávnou manipuláciou s predmetom zmluvy.

4. Predávajúci sa zaväzuje nastúpiť na servisný úkon – záručnú opravu do 2 pracovných dní od nahlásenia poruchy ak je stroj z dôvodu závady mimo prevádzku alebo je podstatným sposobom jeho prevádzka obmedzená. Ak ide o malé záručné vady tovaru, ktoré významne neobmedzia prevádzku stroja, predávajúci sa zaväzuje nastúpiť na odstránenie záručnej vady tovaru v lehote najneskôr do 10 pracovných dní od uplatnenia reklamácie kupujúcim. Nahlásenie poruchy bude realizované formou e-mailu na adresu, ktorú predávajúci uvedie v odovzdávacom protokole. V prípade omeškania nástupu na servisný úkon má kupujúci nárok uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 200,00 EUR (slovom dvesto eur) za každý deň omeškania.

**Článok IX.**

**Zaškolenie kupujúceho**

1. Predávajúci sa zaväzuje pri dodaní a odovzdaní predmetu zmluvy kupujúcemu zabezpečiť v mieste plnenia na vlastné náklady zaškolenie kupujúceho, resp. ním poverené osoby (obsluhu) na prevádzku predmetu zmluvy v plnom rozsahu tak, aby kupujúci mohol užívať predmet tejto zmluvy na účel, na ktorý je určený, vrátane poučenia o hlavnom nastavení tovaru, bezpečnej prevádzke a správnej starostlivosti o tovar.

**Článok X.**

**Vyššia moc**

1. Žiadna zo strán nenesie zodpovednosť za úplné či čiastočné nesplnenie svojich povinností vyplývajúcich zo zmluvy v dôsledku udalosti výnimočnej povahy, ktorá nemohla byť predvídateľná alebo ju nebolo možné odvrátiť – udalosti ako živelné pohromy, vojnové operácie rozličného druhu, občianske nepokoje, explózie, požiare, výluky alebo okolnosti vyskytujúce sa nezávisle od vôle strán, mimo kontroly strán (ďalej len vyššia moc).

2. Strana dotknutá udalosťou vyššej moci je povinná písomne informovať druhú stranu do 3 pracovných dní, pričom dané oznámenie musí byť doplnené potvrdením o takej udalosti vyššej moci.

3. Strana, ktorá nevykoná oznámenie druhej strane podľa odseku 2, bude povinná nahradiť druhej strane všetky škody spôsobené porušením tejto povinnosti.

**Článok XI.**

**Náhrada škody**

1. Pri uplatňovaní náhrady škody platia ustanovenia § 373 a nasl. Obchodného zákonníka.

**Článok XII.  
Riešenie sporov**

1. Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky spory, ktoré medzi nimi vzniknú z právnych vzťahov vzniknutých na základe tejto zmluvy, alebo súvisiacich s touto zmluvou, vrátane sporov o platnosť, výklad a zánik tejto zmluvy budú riešiť predovšetkým dohodou. Miestne a vecne príslušným súdom bude v prípade súdneho sporu súd určený podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.

**Článok XIII.**

**Osobitné podmienky**

1. Predávajúci sa zaväzuje že strpí výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami oprávnenými osobami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí Nenávratného finančného príspevku uzavretou medzi kupujúcim a poskytovateľom príspevku, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a zaväzuje sa poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

**Článok XIV.**

**Záverečné ustanovenia**

1. Otázky a vzťahy, ktoré v tejto kúpnej zmluve nie sú výslovne upravené, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.

2. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli, a na znak súhlasu ju potvrdili svojimi podpismi.

3. Túto zmluvu je možné meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, ktoré budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

4. Kúpna zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch. Každá zmluvná strana dostane 2 rovnopisy.

5. Táto kúpna zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom, že kupujúci predloží riadiacemu resp. sprostredkovateľskému orgánu Žiadosť o poskytnutie NFP (nenávratného finančného príspevku) v rámci výzvy s kódom OPVaI-MH/DP/2018/1.2.2-21. Presný dátum nadobudnutia účinnosti zmluvy o poskytnutí NFP nastane jeden deň po predložení žiadosti o poskytnutie NFP, pričom dátum predloženia žiadosti o NFP je uvedený na predloženej žiadosti o poskytnutie NFP. Na spolufinancovanie predmetu zmluvy sa kupujúci uchádza o NFP z operačného programu Výskum a Inovácie. V prípade, že zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku nebude medzi kupujúcim a poskytovateľom príspevku uzavretá, má kupujúci právo od plnenia zmluvy odstúpiť. Odstúpením nezaniká záväzok kupujúceho prevziať a uhradiť predávajúcemu ním už objednané zariadenia.

Dňa:............................. Dňa:................................

**Predávajúci: Kupujúci:**

**............................................ ............................................**

**konateľ konateľ**

*Príloha č.1 – technická špecifikácia*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Horizontálne vyvrtávacie obrábacie centrum – 1 ks** | | | | | | | | | | |
| **Typové označenie: ...............................................................**  Obchodné meno výrobcu: ...............................................................  **Pozn. Uviesť** " Typové označenie zariadenia a obchodné meno výrobcu" | | | | | | | | | | |
| **Základ stroja** | **Požadované parametre:** | | | | | **Požadovaná hodnota:** | | **Uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť** | | **Cena/1ks v EUR bez DPH** |
| Horizontálne frézovacie a vŕtacie centrum | | | | | áno | |  | | ..................,- |
| Riadiaci systém Heidenhain | | | | | áno | |  | |
| Priemer vretena | | | | | min. 110 mm | |  | |
| Otáčky vretena | | | | | min. 3000 ot./min. | |  | |
| Upínací kužel SK 50 | | | | | áno | |  | |
| Výsuv vretena | | | | | min. 700 mm | |  | |
| Výkon hlavného motora pri zaťažení S1 | | | | | min. 30 - max. 35 kW | |  | |
| Točivý moment vretena pri zaťažení S1 | | | | | min. 1300 - max. 1500 Nm | |  | |
| Kontinuálne obrábanie v 3 lineárnych osiach a 1 rotačnej ose súčasne | | | | | áno | |  | |
| Pojazd v osi X | | | | | min. 2800 mm | |  | |
| Pojazd v osi Y | | | | | min. 1600 mm | |  | |
| Pojazd v osi Z | | | | | min. 1200 mm | |  | |
| Rozmer otočného stola | | | | | min. 1250 x 1800 mm | |  | |
| Nosnosť stola | | | | | min. 8 ton | |  | |
| Polohovanie otočného stola pre obrábanie v 4. ose – súvislé bez indexácie | | | | | áno | |  | |
| Výbava stroja pre presné a rýchle upínanie pomocných upínacích paliet | | | | | áno | |  | |
| Skelety základných častí z liatiny, klzné vodiace plochy povrchovo kalené a brúsené | | | | | áno | |  | |
| Dopravník triesok - hrabľový | | | | | áno | |  | |
| Chladenie nástrojov - vonkajšie | | | | | min. 4 Bar | |  | |
| Chladenie nástrojov - vnútorné | | | | | min. 20 Bar | |  | |
| Vonkajšie i vnútorné chladenie nástrojov vzduchom | | | | | áno | |  | |
| Odlučovanie oleja z reznej kvapaliny | | | | | áno | |  | |
| Bezpečnostná ochrana obsluhy pred reznou kvapalinou a trieskami pri obrábaní (CE) | | | | | áno | |  | |
| Bezpečnostné ohradenie stroja (CE) | | | | | áno | |  | |
| Teplotná stabilizácia vreteníka | | | | | áno | |  | |
| Monitorovanie vibrácii vretena | | | | | áno | |  | |
| Automatická kompenzácia teplotnej rozťažnosti vretena vplyvom nástroja | | | | | áno | |  | |
| Robotická výmena nástrojov | | | | | áno | |  | |
| Kapacita zásobníka na nástroje | | | | | min. 90 ks | |  | |
| Výbava pre kalibráciu presnosti stroja v rotačných osiach prevádzanú užívateľom | | | | | áno | |  | |
| Klimatizácia elektrorozvádzača | | | | | áno | |  | |
| Upínacie uholníky | | | | | min. 2 ks | |  | |
| Výška upínacích uholníkov | | | | | min. 1300 mm | |  | |
| Možnosť priameho prenosu dát pre komunikáciu s externými počítačovými aplikáciami | | | | | áno | |  | |
| Možnosť manažérskeho sledovania efektivity prevádzky stroja | | | | | áno | |  | |
| Software pre automatickú kontrolu pripravenosti a priebehu výroby | | | | | áno | |  | |
| Softwarové a hardwarové vybavenie pre rýchlu ochranu stroja pri kolízii stroja | | | | | áno | |  | |
| Adaptívna regulácia zaťaženia jednotlivých motorov stroja bez zásahu operátora | | | | | áno | |  | |
| Systémová podpora správy paliet | | | | | áno | |  | |
| Systém na elimináciu vibrácií pri obrábaní | | | | | áno | |  | |
| 3D model stroja pre možnosť programovania v CAM | | | | | áno | |  | |
| Možnosť preberania dát z DXF súborov | | | | | áno | |  | |
| Výbava pre diaľkovú diagnostiku stroja | | | | | áno | |  | |
| Náradie prvovýbava vrátane upínačov a držiakov nástrojov s príslušenstvom | | | | | min. 60 ks | |  | |
| **Príslušenstvo** | **Názov príslušenstva:** | | **Typové označenie a obchodný názov výrobcu:**  **(doplňte)** | | **Požadovaný parameter:** | | **Požadovaná hodnota:** | | **Uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť** | **Cena/1ks v EUR bez DPH** |
| Frézovacia a vŕtacia hlava | |  | | Dosah od čela vreteníka | | min. 500 mm | |  | ................,- |
| Šírka hlavy | | max. 110 mm | |  |
| Obrobková  sonda | |  | | Bezkábelový prenos dát | | áno | |  | ................,- |
| Mechanická protikolízna ochrana | | áno | |  |
| Prístroj na zameriavanie nástrojov | |  | | Možnosť zameriavania aj v priebehu obrábacieho cyklu stroja | | áno | |  | ................,- |
| Maximálny merateľný priemer nástroja | | min. 400 mm | |  |
| Maximálna merateľná dĺžka nástroja | | min. 400 mm | |  |
| Rozlíšenie | | min. 0,001 mm | |  |
| **Ďalšie súčasti hodnoty obstarávaného zariadenia** | | Dodanie zariadenia na miesto realizácie | | Doprava zariadenia do výrobného areálu zadávateľa až na miesto finálneho osadenia. | | | | | | ................,- |
| Inštalácia zariadenia s uvedením zariadenia do prevádzky | | Inštalácia, t.j. umiestnenie a upevnenie zariadenia podľa pokynov zadávateľa. | | | | | | ................,- |
| **SUMA SPOLU (EUR bez DPH)** | | | | | | | | | | **................,-** |

V ...................................., dňa .......................

.............................................

Podpis a pečiatka uchádzača

*Príloha č. 2 – Zoznam subdodávateľov*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| P.č. | Údaje o subdodávateľoch | Osoba oprávnená konať za subdodávateľa | | |
| Obchodné meno, sídlo, IČO: | Meno a priezvisko: | Adresa pobytu: | Dátum narodenia: |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |

Poznámky:\* .........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

\* V prípade nezadania podielu zákazky subdodávateľom, uviesť túto skutočnosť do poznámok.

V ...................................., dňa ....................... .............................................

Podpis a pečiatka uchádzača