**KÚPNA ZMLUVA**

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník a § 3 ods. 2 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva") medzi týmito zmluvnými stranami

**I.**

**Zmluvné strany**

Kupujúci:

Názov: Nitriansky samosprávny kraj

Sídlo: Rázusova 2A, 949 01 Nitra

Zastúpený: doc. Ing. Milan Belica, PhD., predseda

IČO: 37861298

DIČ: 2021611999

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

IBAN: SK9081800000007000625037

Kupujúci nie je platcom DPH.

(ďalej len „Kupujúci")

Predávajúci:

Obchodné meno:

Zastúpený:

Adresa :

IČO:

DIČ:

Bankové spojenie:

IBAN:

Reg. č. z Obch. registra:

Odd. Sro, vl. č.:

Predávajúci je/nie je platcom DPH.

(ďalej len „Predávajúci")

**II.**

**Preambula**

1. Kupujúci na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania - § 66 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorej víťazom sa stal predávajúci. Verejný obstarávateľ rozhodol o postupe nadlimitným spôsobom.

**III.**

**Predmet zmluvy a termín dodania**

1. Predmetom zmluvy je Obstaranie a modernizácia materiálno – technického vybavenia odborných pracovísk v rámci projektu: **„Odborné vzdelávanie SOŠ drevárskej – úspech pre prax“ - časť 1 – Stroje a technológie** , ktorý je schválený na financovanie na základe výzvy IROP-PO2-SC223-2016-14, ich zoznam a podrobná špecifikácia je uvedená v prílohe č. 1 - Špecifikácia predmetu zákazky, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy vrátane ich dodávky, montáže a zaškolenia obsluhy a likvidácie odpadov.
2. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy v rozsahu podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy v predpísanom množstve a podľa požadovanej špecifikácie a v štandardnej kvalite zodpovedajúcej všetkým technickým normám SR.
3. Termín dodania predmetu zmluvy je **do 6 mesiacov odo dňa, kedy kupujúci písomne vyzve predávajúceho na dodanie predmetu zmluvy.**
4. Predávajúci sa zaväzuje predmet zmluvy dopraviť do miesta dodania: **Strená odborná škola drevárska, Pílska 7, 955 01 Topoľčany.**

**IV.**

**Dodacie podmienky**

1. Kupujúci sa zaväzuje tento predmet zmluvy prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu podľa článku V.
2. Kupujúci sa zaväzuje spolupôsobiť s predávajúcim.
3. Spolu s predmetom zmluvy budú kupujúcemu odovzdané nasledovné doklady :

-daňový doklad

-záručný list, servisná knižka, príp. ostatné potrebné doklady a manuály

-dodací list alebo preberací protokol.

1. Pri prevzatí predmetu zmluvy podpíšu zmluvné strany prostredníctvom svojich poverených zástupcov dodacie listy alebo preberacie protokoly, ktoré budú prílohou daňového dokladu.
2. Odovzdanie bude vykonané povereným zástupcom predávajúceho — servisným technikom a prevzatie zástupcom kupujúceho-konečného prijímateľa resp. riaditeľom organizácie, v mieste dodania v termíne na základe dohody, najneskôr v termíne dodania uvedeného v čl. III ods. 3 tejto Zmluvy. Predávajúci je povinný vyrozumieť kupujúceho (faxom, alebo mailom) o pripravenosti predmetu zmluvy k odovzdaniu - prevzatiu minimálne 2 pracovné dni vopred.
3. Predmet zmluvy uvedený v čl. III. tejto zmluvy je splnený jeho prevzatím a podpísaním dodacieho listu alebo preberacieho protokolu zástupcom kupujúceho. Na dodacom liste je predávajúci povinný uviesť výrobné číslo dodávaného predmetu zmluvy (identifikačné znaky) a jeho množstvo.
4. V prípade, ak kupujúci preukázateľne odmietne prevziať predmet zmluvy napriek tomu, že predmet zmluvy je pripravený na prevzatie, je splnenie predmetu zmluvy splnené jeho uskladnením u predávajúceho. Predávajúci bude o tejto skutočnosti kupujúceho informovať písomne.
5. Predávajúci je povinný pri dodaní predmetu zmluvy odovzdať používateľovi všetky doklady nevyhnutné k jeho prevzatiu a používaniu, ako aj doklady uvedené v ods. 3.
6. Predávajúci vyhlasuje, že predmet kúpy dodávaný v rámci predmetu tejto zmluvy je doteraz nepoužívaný a jeho technické a prevádzkové parametre sa zhodujú s parametrami uvádzanými ich výrobcom, predmet zmluvy je nový, prvotriedneho vyhotovenia a z prvotriednych materiálov.

**V.**

**Kúpna cena**

1. Kúpna cena bola stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou 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 takto:

Cena bez DPH v €:

DPH v €:

**Cena s DPH v €:**

slovom:

1. Dohodnutá kúpna cena je stanovená ako cena v čase podpisu tejto zmluvy.
2. Kúpna cena je splatná na základe daňového dokladu (faktúry) predávajúceho, ktorá bude kupujúcemu odovzdaná súčasne s predmetom zmluvy. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu a špecifikáciu ceny. Súčasťou faktúry musí byť dodací list alebo preberací protokol**. Lehota splatnosti faktúry je do 60 dní odo dňa jej doručenia.** Pre účely tejto zmluvy sa za deň úhrady považuje deň odoslania príslušnej finančnej sumy z účtu kupujúceho na účet predávajúceho.
3. V cene predmetu zmluvy je zahrnutá doprava a vyloženie predmetu zmluvy v zmysle čl. III ods. 4, montáž a sprevádzkovanie, zaškolenie obsluhy a likvidácia odpadu.

**VI.**

**Možnosť a spôsob úpravy ceny**

1. Kúpnu cenu predmet zmluvy je možné meniť výlučne len na základe zmien obchodných podmienok vyplývajúcich zo všeobecne záväzných právnych noriem SR, a to formou dodatku odsúhlaseného oboma zmluvnými stranami.

**VII.**

**Možnosť odmietnuť prebratie predmetu zmluvy**

1. Kupujúci si vyhradzuje právo odmietnuť prevziať predmet zmluvy z dôvodu nedodržania akosti, štruktúry alebo množstva predmetu zmluvy špecifikovaného v prílohe č. 1, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.

**VIII.**

**Odstúpenie od zmluvy**

1. Ak predávajúci poruší povinnosti ustanovené touto zmluvou, predmet zmluvy má vady. Za vady predmetu zmluvy sa považuje aj dodanie iného predmet zmluvy, ako určuje táto zmluva, čo zakladá pre kupujúceho dôvod na odstúpenie od zmluvy.
2. Kupujúci môže odstúpiť od zmluvy, ak dodávaný predmet zmluvy nemá tie isté funkčné vlastnosti, ktoré špecifikoval v súťažných podkladoch a v prílohe č. 1 tejto Zmluvy, ak má právne vady alebo ak nie je predmet zmluvy dodaný v termíne podľa čl. III ods. 3 tejto Zmluvy, ak sa zmluvné strany nedohodli inak.
3. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán z tejto zmluvy, pričom obidve zmluvné strany sú povinné vrátiť si plnenia poskytnuté pred odstúpením od tejto zmluvy.

**IX.**

**Práva a povinnosti zmluvných strán**

Predávajúci je povinný:

1. Dodať predmet zmluvy kupujúcemu riadne a včas, v požadovanom rozsahu a množstve, v bezchybnom stave a v dohodnutej kvalite, čo kupujúci potvrdí preberacím protokolom alebo podpísaním dodacieho listu.
2. Predmet zmluvy zabaliť alebo vybaviť na prepravu spôsobom, ktorý je obvyklý pre takýto predmet zmluvy v obchodnom styku na jeho uchovanie a ochranu.
3. Predmet zmluvy podľa potreby zmontovať a zaškoliť obsluhu.
4. Vzhľadom ku skutočnosti, že kúpa predmetu zmluvy, ktorý je predmetom tejto zmluvy je spolufinancovaná prostredníctvom Integrovaného regionálneho operačného programu zo zdrojov EÚ je predávajúci povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným predmetom zmluvy a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Kupujúci je povinný:

1. Zaplatiť za predmet zmluvy kúpnu cenu a prevziať predmet zmluvy v súlade s touto zmluvou.

Kupujúci je oprávnený:

1. Bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy s predávajúcim v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi kupujúcim a predávajúcim a výsledky administratívnej finančnej kontroly Poskytovateľa (RO pre IROP) neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania predmetu zmluvy.

**X.**

**Využitie subdodávateľov**

1. Predávajúci nesmie plnenie predmetu zmluvy ako celok odovzdať inému subjektu.
2. Ak predávajúci pri plnení predmetu zmluvy využije kapacity subdodávateľa/ľov, ktorí sú známi, uvedie podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľom, navrhovaných subdodávateľov a predmet subdodávok, na vlastné riziko a zodpovednosť, spolu s uvedením identifikačných údajov subdodávateľa, v rozsahu meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu alebo sídlo, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, funkcia. Údaje subdodávateľa/ľov:

Obchodné meno:

Adresa/sídlo:

IČO:

Podiel plnenia: .......%

Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať; adresa pobytu, dátum narodenia, funkcia:

1. Každý subdodávateľ, ktorý má podľa §11 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z.z. povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť zapísaný v registri partnerov vereného sektora v súlade so zákonom č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ak sa má podieľať na dodaní a splnení predmetu zmluvy. Splnenie podmienok stanovené zákonom č. 315/2016 Z.z. sa vzťahuje na subdodávateľa po celú dobu trvania zmluvy.
2. Predávajúci je povinný oznámiť kupujúcemu akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch.
3. Pravidlá pre zmenu subdodávateľov a povinnosť predávajúceho oznámiť zmenu subdodávateľa:

Predávajúci je povinný kupujúcemu predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne: podiel zákazky, ktorý má predávajúci v úmysle zadať subdodávateľovi, meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu alebo sídlo, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Zároveň musí byť uvedené zdôvodnenie zmeny subdodávateľa, v rozpočte vyznačené položky, ktoré bude realizovať.

1. Zmena subdodávateľa podlieha písomnému schváleniu kupujúcim. Zmenou subdodávateľa sa nevylučuje, že môže dôjsť ku percentuálnej zmene podielu subdodávok.
2. Predávajúci prehlasuje, že on, jeho zamestnanci, alebo jeho subdodávatelia sú držiteľmi všetkých potrebných oprávnení a kvalifikácií požadovaných na riadne plnenie predmetu zmluvy. Pri plnení predmetu zmluvy prostredníctvom subdodávateľov je predávajúci plne zodpovedný voči kupujúcemu za včasné a riadne splnenie predmetu zmluvy, akoby ho vykonával sám. Činnosť subdodávateľa/ľov sa posudzuje ako činnosť predávajúceho vrátane zodpovednosti za prípadne vzniknutú škodu.

**XI.**

**Zmluvné pokuty**

Pre prípad nedodržania podmienok tejto zmluvy dohodli zmluvné strany nasledovné zmluvné pokuty:

1. Za omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy je kupujúci oprávnený žiadať pokutu vo výške 0,50 % z hodnoty predmetu zmluvy za každý deň z omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok kupujúceho na prípadnú náhradu škody.
2. Za omeškanie kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny má predávajúci nárok na úrok z

omeškania vo výške 0,05% z nezaplatenej ceny za každý deň omeškania.

1. V prípade porušenia povinnosti predávajúceho podľa čl. X ods. 1 tejto zmluvy má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 50% z ceny predmetu zmluvy.
2. V prípade porušenia povinností predávajúceho podľa čl. X ods. 2 až 7 tejto zmluvy má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 1000,- eur za každé porušenie osobitne.

**XII.**

**Prechod vlastníctva a nebezpečenstvo škody na veci**

1. Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k predmetu zmluvy dňom prevzatia predmetu zmluvy, podpísaním preberacieho protokolu alebo dodacieho listu.

**XIII.**

**Záruka**

1. Na predmet zmluvy sa vzťahuje záruka 24 mesiacov.

**XIV.**

**Spoločné a záverečné ustanovenia**

1. Zmluvné strany sa dohodli na tom, že záväzkový vzťah, vzniknutý na základe tejto zmluvy sa riadi ustanoveniami Obchodného zákonníka, nakoľko ide o vzťah subjektov, ktorý spadá pod vzťahy uvedené v ustanovení § 261 Obchodného zákonníka.
2. Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len formou písomných a očíslovaných dodatkov za podmienok ustanovených v § 18 ods.1 a 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní je a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
3. Zmluva je vyhotovená v piatich vyhotoveniach, z ktorých po podpísaní obdrží kupujúci štyri vyhotovenia a predávajúci jedno vyhotovenie.
4. Zmluva nadobudne platnosť dňom podpisu tejto zmluvy zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle kupujúceho: [www.unsk.sk/zmluvy](http://www.unsk.sk/zmluvy).
5. Zmluvné strany berú na vedomie, že predmetná zmluva je povinne zverejňovaná zmluva v zmysle §5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov. Zmluvné strany berú na vedomie, že ak by nedošlo k zverejneniu tejto zmluvy v lehote do 3 mesiacov od jej uzavretia, platí, že k uzavretiu zmluvy nedošlo zo zákona.
6. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú t. j. v termíne dodania celkového predmetu zmluvy a vzájomného vysporiadania záväzkov.
7. Predávajúci súhlasí s podmienkami súťaže určenými verejným obstarávateľom, ktorej sa stal víťazom.
8. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa so zmluvou oboznámili a s jej obsahom súhlasia, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.
9. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:

Príloha č. 1 - Špecifikácia predmetu zákazky vrátane cenového návrhu

Príloha č. 2 - Súhrn jednotlivých položiek projektu s celkovou sumou

V ................................... dňa : V Nitre, dňa

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

Predávajúci Kupujúci

*doc. Ing. Milan Belica, PhD.*

*predseda*

*Nitrianskeho samosprávneho kraja*

Príloha č. 1

Špecifikácia predmetu zákazky vrátane cenového návrhu

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **1.** | **TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Horizontálne CNC obrábacie centrum** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |
| Výkon elektromotora frézovacieho vretena min. | 12 kW |  |
| Zmena otáčok min. od 0 – 24.000 ot/min. | áno |  |
| Kvapalinové chladenie frézovacieho vretena | áno |  |
| Plná interpolácia 5-osého pohybu kardánového vretena | áno |  |
| Videoprojekcia obrábania v reálnom čase | áno |  |
| Výkon elektromotora vŕtacej jednotky min. | 1,5kW |  |
| Vŕtacie vretená min. 20 ks – 12 vertikálnych, 8 horizontálnych, rotácia pravá / ľavá | áno |  |
| Plynulá regulácia otáčok vŕtacích vretien min. | od 1000 – 7500 ot/min. |  |
| Drážkovacia pílka v osi X aj v osi Y | áno |  |
| Tanierový výmenník nástrojov a pracovných jednotiek nesený v osi X nosnosť min. 40kg, s minimálnou kapacitou | 14 miest |  |
| Lineárny zásobník nástrojov a pracvných jednotiek na konštrukcii stroja + pomocné miesto pre výmenu nástrojov a agregátov vrátane kontroly obsadenia, minimálne | 10 miest |  |
| Výmenné miesto pre pílový kotúč s priemerom min.300mm nesený v osi X | áno |  |
| Automatické odmeriavanie dĺžky nástrojov | áno |  |
| Podtlakový systém minimálne | 250m3 |  |
| Rám stroja s pojazdovým portálom v osi X | áno |  |
| Pohon v osi X a Y po ozubených tyčiach | áno |  |
| Vedenie portálu na THK profiloch – predné + zadné | áno |  |
| Pohon v osi Z na závitových tyčiach | áno |  |
| Dva samostatné pojazdy v osi Z – pre vŕtaciu jenotku a pre frézovacie vreteno (Z1+Z2) | áno |  |
| Rýchlosť pojazdu osí minimálne | X: 60 m/min.  Y: 60 m/min.  Z: 25 m/min. |  |
| Automatické mazanie pojazdov | áno |  |
| Ochrana lineárnych vedení voči znečisteniu prachom a ochranné uzavretie káblových rozvodov min. v osi X a Y | áno |  |
| Pracovný stôl obrábnia: - minimálna dĺžka  - minimálna šírka  - minimálna výška | 3.000mm  1.500 mm  270 mm |  |
| Rozdelenie pracovného stola na dve samostatne ovládané polia | áno |  |
| Variabilná zmena dĺžky pracovného poľa pri striedavom opracovaní | áno |  |
|  | Podperné konzoly s LED polohovaním min. | 6 ks |  |
| Dorazy na každom pracovnom poly minimálne | 3 ks |  |
| Prípojka tlakového vzduchu pre rámový upínač na každú konzolu minimálne | 3 ks |  |
| Aktivácia / deakcivácia tlakového vzduchu a podtlaku pre každú samostatnú konzolu | áno |  |
| Zdvižné podpery pre polohovanie ťažkých dielcov pre každé pracovné pole minimálne | 2 ks |  |
| Rýchle LED polohovanie prísaviek na konzolách | áno |  |
| Výsuvné tyčové dorazy pre polohovanie dielcov- zadné, predné, stredné s elektronickou  kontrolou zasunutia minimálne | 18 ks |  |
| Priebežné dorazové pravítka v osi Y minimálne | 2 ks |  |
| Bezhadicový rozvod vákua do prísaviek | áno |  |
| Dvojstupňové upínanie prísaviek : 1- o konzolu, 2-dielec | áno |  |
| Rámový upínač vertikálny minimálne | 4 ks |  |
| Rámový upínač horizontálny minimálne | 2 ks |  |
| Vákuové prísavky, vhodné pre LED polohovanie minimálny počet | 18 ks |  |
| Frézovacie nástroje pre masívne drevo a aglomerované materiály minimálne | 8 ks |  |
| Obrábacie nástroje pre Lamello Clamex P system | áno |  |
| Kompletné osadenie vŕtacej jednotky zahrňujúce vrtáky a drážkovacie kotúče | áno |  |
| Ochranné zariadenia pre celé pracovné pole umožňujúce striedavé obrábanie | áno |  |
| Ochranné opletenie zabezpečujúce priestor okolo stroja | áno |  |
| Centrálne odsávanie s funkciou riadenia pre odsávanie od frézovacej jednotky a vŕtacej jednotky samostatne | áno |  |
| Funkcia šetrenia energií | áno |  |
| Softvér pre programovanie, prevá  dzku, kontrolu a zber výrobných údajov  stroja | áno |  |
| Softvér pre komplexný systém na návrh a výrobu nábytku aj atypického s podporou 3-osého ako aj 5-osého plynulého obrábania, tvorbu výkresovej a sprievodnej dokumentácie, návrh nábytku a tvorbu umeleckých a dizajnových prvkov | áno |  |
| Softvér pre prácu s čiarovým kódom | áno |  |
| Diagnostikovanie stroja, technická podpora na diaľku | áno |  |
| Mobilný centrálny ovládací terminál | áno |  |
| Dodatočný terminál pre plynulé ovládanie rýchlosti obrábania | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 12 mesiacov. | | | |
| **Cena v EUR bez DPH** | |  | |
| **Cena v EUR s DPH** | |  | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **2.** | **TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kopírovací sústruh** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |
| Vzdialenosť upínacích hrotov minimálne | 1 200 mm |  |
| Priemer obrobku minimálne | 150 mm |  |
| Výška upínacej osi nad lôžkom | 120 mm |  |
| Samostrediaca predfrézovacia posuvná luneta pre obrobok do priemeru | 90 mm |  |
| Variabilné nastavenie rýchlosti posuvu suportu | 0 – 5 m/min |  |
| Spätná rýchlosť posuvu suportu minimálne | 5 m/min |  |
| Výkon motora minimálne | 3 kW |  |
| 4 druhy otáčok vretena minimálne | 900 do 2500 |  |
| Hydraulický motor pre posuv suportu s výkonom min. 0,75 kW | áno |  |
| Pracovný tlak hydraulického motora minimálne | 20 bar |  |
| Kopírovanie podľa drevenej alebo kovovej šablóny | áno |  |
| Dvojdielny suport s dvomi nezávislými dutými dlátami | áno |  |
|  | Centrovacie zariadenie pre upnutie dielca | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 12 mesiacov. | | | |
| **Cena v EUR bez DPH** | |  | |
| **Cena v EUR s DPH** | |  | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **3.** | **TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Širokopásová brúska kombinovaná s dvomi pracovnými jednotkami** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |
| Stabilný oceľový rám dvomi pevnými pracovnými jednotkami | áno |  |
| Grafický dotykový ovládací panel na prednej strane stroja, voľba programu - pamäťové funkcie | áno |  |
| Prestaviteľná výška pracovného stola - motoricky | áno |  |
| Pracovná šírka minimálne | 1 300 mm |  |
| Výška opracovania dielcov minimálne | 3 – 170 mm |  |
| Valčekový vkladací stôl | áno |  |
| Valčekový odoberací stôl | áno |  |
| Aktivácia jednotiek z ovládacieho panela | áno |  |
| Samostatný vývod pre odsávanie od každej pracovnej jednotky | áno |  |
| Pracovný stôl s posuvným gumeným pásom, rýchlosť podávacieho pásu meniteľná min. | od 3 - 15 m/min |  |
| Pneumatické napínanie brúsnych pásov | áno |  |
| Automatické centrovanie podávacieho pásu | áno |  |
| Bezpečnostné prvky: ochrana proti vtiahnutia rúk | áno |  |
| Pogumované prítlačné valce pred a za pracovnou jednotkou | áno |  |
| Egalizačný kontaktný valec | | |
| Oceľový alebo pogumovaný valec s profilovaným povrchom, tvrdosť min. 85°shore, min. priemer | 150 mm |  |
| Nastaviteľná rýchlosť brúsneho pásu min. | 3 - 18m/s |  |
| Výkon motora minimálne | 11kW |  |
| Brúsny pás ( šírka x dĺžka ) minimálne | 1300 x 2000 mm |  |
| Kombinovaná jednotka | | |
| Profilovaný kontaktný valec pogumovaný, tvrdosť min. 45°shore, priemer valca min. | 140 mm |  |
| Nastaviteľná rýchlosť brúsneho pásu minimálne | 3 - 18m/s |  |
| Výkon motora minimálne | 11kW |  |
| Elektropneumaticky ovládaná prítlačná pätka delená v maximálnom rastri | 30 mm |  |
|  | Zariadenie pre ofuk brúsneho pásu | áno |  |
|  | Čistenie brúsnych pásov od brúsneho prachu, chladenie brúsnych pásov pre každú pracovnú jednotku samostatne | áno |  |
| Kefovací valec pre štruktúrované povrchy | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 12 mesiacov. | | | |
| **Cena v EUR bez DPH** | |  | |
| **Cena v EUR s DPH** | |  | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **4.** | **TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Jednostranná olepovačka bočných hrán nábytkových dielcov** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |
| rám stroja k namontovaniu pracovných agregátov k priebežnému opracovaniu | áno |  |
| protihlukový kryt s vývodmi pre odsávanie od jednotlivých agregátov | áno |  |
| rozvodná skriňa a elektrické ovládacie prvky v spodnej časti stroja s ochranou voči prachu | áno |  |
| vkladacie pravítko motoricky ovládané - predĺžené na vstupnej strane | áno |  |
| rozšírený vzduchový stôl so na vstupnej strane s výsuvným podporným valčekovým ramenom | áno |  |
| dopravná reťaz delená s pogumovanými segmentami s automatickým mazaním dráhy | áno |  |
| pneumaticky ovládaná zarážka pre blokovanie vkladania dielcov | áno |  |
| motoricky prestaviteľný horný prítlak s PU kolieskami | áno |  |
| digitálne odmeriavanie hrúbky hranovacieho materiálu a výšky dielca | áno |  |
| dýzy vrch/spodok – zabránenie nalepeniu vytlačeného lepidla na hornú a spodnú plochu dielca | áno |  |
| agregát predfrézovania – motoricky nastaviteľné, vysokofrekvenčné motory min.12000 ot/min, min. 2,2 kW, frézovacie hlavy s diamantovým osadením | áno |  |
| predohrev dielca žiaričom | áno |  |
| olepovací agregát so zásobníkom lepidla a jeho predohrevom - veľkokapacitný zásobník granulovaného lepidla s predohrevoma náhradnou nanášacou jednotkou – rýchlovýmennou s nanášacím valčekom a s  obojstranným smerom otáčania | áno |  |
| prítlačné kotúče min. 1 poháňaný + 2 kónické, s prestavením na hrúbku materiálu | áno |  |
| kapovací agregát - min.12000 ot/min, pílové kotúče min. D= 100mm automatické prestavenie kolmo/šikmo , vysokofrekvenčné motory min. | 2x 0,18 kW |  |
| frézovací agregát - viacstupňová frézovacia jednotka s polohovaním v dvoch osiach, motory min. | 2 x 0,55 kW |  |
| agregát pre tvarové frézovanie - 2 x 0,4kW motory pre voliteľné opracovanie prednej, zadnej, vrchnej a spodnej hrany, post aj softformingových obrobkov pri rýchlosti posuvu 18m/min | áno |  |
| Olepovanie dielcov po navŕtaní / frézovaní otvorov | áno |  |
| profilové cidliny – voľba tvarových nožov, autopolohovanie a vysúvanie z pracovnej oblasti | áno |  |
| ploché cidliny | áno |  |
| nástrek čistiacej látky | áno |  |
| leštiace kotúče 2x min. 0,09kW | áno |  |
|  | hrúbka dielca minimálne / maximálne | 8-60mm |  |
| min. šírka opracovaváneho dielca | 70mm |  |
| Meniteľná rýchlosť posuvu dielcov min. | 8 a 18m/min |  |
| hrúbka hranovacieho materiálu v kotúči | 0,4 - 3,0 mm |  |
| hrúbka hranovacieho materiálu v pásoch (náglejky) min. od | 0,4 - 10 mm |  |
|  | dĺžka stroja | Max. 5.500 mm |  |
| váha stroja | Min. 1.800 kg |  |
| Plochý dotykový ovládací panel pre riadenie a nastavovanie prac. agregátov s funkciou uloženiaprogrmov a ich jednoduchej voľby | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA:vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 12 mesiacov. | | | |
| **Cena v EUR bez DPH** | |  | |
| **Cena v EUR s DPH** | |  | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **5.** | **TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Stolová tvarová olepovačka** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |
| Oceľový rám s pracovným stolom pre osadenie pracovných agregátov | áno |  |
| Systém pre úpravu pracovnej výšky stola podľa spodného presahu hrany v závislosti na tvare dielca | áno |  |
| Pripojenie elektriny a stlačeného vzduchu | áno |  |
| Nános lepidla na hranu (pásku) | áno |  |
| Zásobník s tavným lepidlom pod nanášacím valčekom | áno |  |
| Poháňaný prítlačný valček | áno |  |
| Elektronické riadenie a zobrazenie teploty lepidla | áno |  |
| Ovládací panel s displejom | áno |  |
| Hrúbka dielca min. od | 10 – 50 mm |  |
| Hrúbka hranovacieho materiálu min. od | 0,5 – 3 mm |  |
| Šírka dielca min. | 30 mm |  |
| Minimálna dĺžka ohranenia materiálu | 200 mm |  |
| Rýchlosť posuvu meniteľná min. | 3 – 9 m/min. |  |
| Manuálny posuv dielca | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 12 mesiacov. | | | |
| **cena v EUR bez DPH** | |  | |
| **cena v EUR s DPH** | |  | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **6.** | **TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Stolová frézka pre opracovanie hrán tvarových dielcov** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |
| Opracovávaná hrúbka dielca minimálne | 16 – 55 mm |  |
| Opracovávaná hrúbka hrany minimálne | 0,5 – 3 mm |  |
| Opracovávaná minimálna šírka dielca | 30 mm |  |
| Opracovávaná minimálna dĺžka dielca | 180 mm |  |
| Oceľový rám s pracovným stolom pre osadenie pracovných agregátov | áno |  |
| Elek. pripojenie a stlačeného vzduchu | áno |  |
| Samostatne ovládaná kapovacia píla pre odrezanie presahu hranovacieho materiálu na prednej a zadnej strane dielca | áno |  |
| Frézovací agregát pre ofrézovanie presahu hrany z hornej aj spodnej strany dielca | áno |  |
| Kapovací agregát pre začistenie presahu hrany na začiatku a konci dielca | áno |  |
| Systém pre úpravu pracovnej výšky stola podľa spodného presahu hravy v závislosti na tvare dielca | áno |  |
| Manuálny posuv dielca | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 12 mesiacov. | | | |
| **cena v EUR bez DPH** | |  | |
| **cena v EUR s DPH** | |  | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **8.** | **TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompresorová stanica** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |
| Samostatný skrutkový kompresor | | |
| Maximálny výstupný tlak minimálne | 12 bar |  |
| Pracovný tlak minimálne nastaviteľné rozpätie | 5 – 10 bar |  |
| Elektrické pripojenie 400 V/ 50 Hz, príkon motora minimálne / maximálne | 7 - 15 kW |  |
| Objemový prúd/plniaci výkon minimálne | 2000 l/min |  |
| Regulácia otáčok podľa skutočnej spotreby vzduchu – frekvenčný menič | áno |  |
| Odvod odpadového vzduchu, poistný ventil pre bezpečnosť kompresora a jeho užívateľov | áno |  |
| Chladenie vzduchu a oleja ventilátorom - motorizovaný ventilátor chladiča | áno |  |
| Kontrolný panel s mikroprocesorom, senzory výstupnej teploty | áno |  |
| Kontrolovaný systém riadenia a ovládanie na LCD displeji zobrazujúci prevádzkový režim, pracovný tlak a teplotu, plán údržby, výmenu oleja, olejového filtra, vzduchového filtra a separátora, údržba skrutkového bloku a ložísk, chybové hlásenia | áno |  |
| Sací filter a olejový filter s indikátorom znečistenia | áno |  |
| Termostatický zmiešavací ventil s kontrolou teploty oleja | áno |  |
| Priamo poháňaný skrutkový blok | áno |  |
| Vlastné chladenie a filtrácia vzduchu pre chladenie frekvenčného meniča | áno |  |
| Proporcionálny regulačný ventil pre úsporu energie regulovaním výroby vzduchu v súlade s odoberaným množstvom vzduchu | áno |  |
| Tlaková nádoba | | |
| Objem minimálne | 1000 l |  |
| Maximálny pracovný tlak minimálne | 15 bar |  |
| Kontrolný otvor | áno |  |
| 10 ročná záruka proti prehrdzaveniu, antikorózna povrchová úprava | áno |  |
| Sušička | | |
| Objemový prietok pri tlakovom rosnom bode +3 °C minimálne | 2.500 l/min |  |
| Elektrické pripojenie 230V, príkon minimálne | 0,5 kW |  |
| Tlaková strata maximálne | 0,4 bar |  |
|  | Ovládanie – riadiaca jednotka | áno |  |
| Predchladenie vstupujúceho teplého stlačeného vzduchu vystupujúcim studeným vzduchom v tepelnom výmenníku vzduch/vzduch | áno |  |
| Maximálny prevádzkový tlak : minimálne | 12 bar |  |
| Predfilter, odvádzač kondenzátu | áno |  |
| Revízna správa a úradná skúška, Certifikát o zhode s CE normami | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 12 mesiacov. | | | |
| **cena v EUR bez DPH** | |  | |
| **cena v EUR s DPH** | |  | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10.** | **TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** |
| **Striekacia kabína s teplovzdušnou jednotkou** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |
| Suchá filtrácia vzduchu | áno |  |
| Rozmery minimálne | 2 x 1,5 m |  |
| Panelová konštruckia kabíny | áno |  |
| Teplovzdušná jednotka | áno |  |
| Výkon teplovzdušnej jednotky minimálne | 50 kW |  |
| Priamo poháňaný ventilátor | áno |  |
| Regulácia výkonu motora odsávacieho ventilátora cez frekvečný menič | áno |  |
| Antivibračné uchytenie ventilátora | áno |  |
| Vzduchový výkon ventilátora minimálne | 5000 m3/hod |  |
| Osvetlenie pracovného priestoru | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 12 mesiacov. | | | |
| **cena v EUR bez DPH** | |  | |
| **cena v EUR s DPH** | |  | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **11.** | **TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** | **Množstvo** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Veľkoplošná tlačiareň** | **Typové označenie / Výrobca:** | | | |
| Farby - 4ink (čierna, azúrová, žltá, purpurová) | áno |  | 1 |
| Formát papiera A0 | áno |  |
| Rozlíšenie tlače 2400x1200 dpi | áno |  |
| USB 3.0 | áno |  |
| LAN | áno |  |
| WIFI | áno |  |
| Ethernet | áno |  |
| Záruka 2 roky | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. | | | | |
| **cena v EUR bez DPH / ks** | |  | | |
| **cena v EUR s DPH / ks** | |  | | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **14.** | **TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Gravírovací laser** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |
| Výkon laserová trubica minimálne | 90W |  |
| Typ laseru CO2 | Áno |  |
| Životnosť laserovej trubice minimálne | 6000h |  |
| Chladenie vodou | Áno |  |
| Maximálna hĺbka rezu: minimálne | 20 mm |  |
| Rozsah laseru | | |
| Max. rozmery gravírovanej plochy | 1 200 × 900 mm |  |
| Min. rozmery gravírované plochy | 1,5 x 1,5 mm |  |
| Pracovná výška minimálne | 0 - 250mm |  |
| Rozsah posuvov | | |
| Rezná rýchlosť minimálne | 0 – 500 mm/s |  |
| Rýchlosť pre gravírovanie minimálne | 0 – 1 000 mm/s |  |
| Pohony: krokové motory | Áno |  |
| Opakovateľná presnosť minimálne | ± 0,01 mm |  |
| Gravírovanie rotačných telies : | áno |  |
| pomocou skľučovadla | áno |  |
| pomocou rotačných kolies | áno |  |
| Komunikačné rozhranie USB, el.pripojenie 230V | áno |  |
| Podporované grafické formáty: PLT, DXF, BMP, JPG, GIF, PGN, TIF | áno |  |
| Šošovka minimálne | 2,5” |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 12 mesiacov. | | | |
| **Cena v EUR bez DPH** | |  | |
| **Cena v EUR s DPH** | |  | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **15.** | **TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** | **Množstvo** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **S E R V E R** | **Typové označenie / Výrobca** | | | |
| ***STOJANOVÝ ROZVÁDZAČ*** | | | **1** |
| 42U | áno |  |
| 600x600 | áno |  |
| Vertikálne lišty 19´´ | áno |  |
| *ZÁLOŽNÝ ZDROJ* | | | **1** |
| APC Smart-UPS | áno |  |
| 750VA | áno |  |
| LCD | áno |  |
| RM | áno |  |
| 2U | áno |  |
| 500W | áno |  |
| hĺbka 406 mm | áno |  |
| SmartConnect | áno |  |
| *PATCH PANEL* | | | **1** |
| 19´´ | áno |  |
| 24 x RJ45 | áno |  |
| CAT5E | áno |  |
| STP | áno |  |
| *SWITCH* | | | **1** |
| Porty 28 | áno |  |
| Sieťová nástenná zásuvka 1 Port LSA | áno |  | **16** |
| **S E R V E R** | Polica rack 1U | áno |  | **2** |
| Router | áno |  | **1** |
| *NAS* | | | **1** |
| C/CeleronJ4125/2 | áno |  |
| 2,0-2,7GHz | áno |  |
| 2GBRAM | áno |  |
| 2xSATA | áno |  |
| 2xM.2 | áno |  |
| xUSB3.0 | áno |  |
| 1xeSATA | áno |  |
| xGbE | áno |  |
| *NAS HDD* | | | **2** |
| 8TB | áno |  |
| SATAIII/600 | áno |  |
| 7200rpm | áno |  |
| 256MB cache | áno |  |
| *SERVER* | | | **1** |
| 2.2G/8C/11M/2400 | áno |  |
| 1x16G | áno |  |
| S100i | áno |  |
| 8SFF | áno |  |
| HP | áno |  |
| 1x800W | áno |  |
| T4.5U | áno |  |
| NBD333 | áno |  |
| **S E R V E R** | 15x device CAL | áno |  | **1** |
| Windows Server 2019 Std | áno |  |
| 2x480GB server SSD | áno |  |
| KÁBEL | | | **305** |
| FTP Cat.5e drot PVC | áno |  |
| *KÁBEL* | | | **16** |
| PATCH 2m FTP drot DATACOM Cat 5 | áno |  |
| VYVAŽOVACÍ PANEL | | | **1** |
| 1U 5x plast. oko 3x6cm | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 24 mesiacov | | | | |
| **cena v EUR bez DPH** | | |  | |
| **cena v EUR s DPH** | | |  | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **16.** | **TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požado-vané paramet-re** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** | **Množstvo** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PC stanica** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |  |
| 2x8GB)DDR4-2666 SODIMM NECC | áno |  | 15 |
| QuadroP1000/4GB | áno |  |
| 512GB M.2 Nvme TLC | áno |  |
| 65W | áno |  |
| USB + myš | áno |  |
| 2xLAN | áno |  |
| Operačný systém Win10Pro | áno |  |
| Monitor 24´´ | áno |  |
| 1920x 1080 | áno |  |
| IPS | áno |  |
| AG/250cd/5ms | áno |  |
| VGA | áno |  |
| HDMI | áno |  |
| DP | áno |  |
| REPRO | áno |  |
| VESA | áno |  |
| Záruka 3 roky | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. | | | | |
| **cena v EUR bez DPH / ks** | |  | | |
| **cena v EUR s DPH / ks** | |  | | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **17.** | **TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Jemná frézka** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |
| vysokofrekvenčné 4osé vreteno s riadiacou jednotkou, Napájanie230V | áno |  |
| frézovacie vreteno s výkonom minimálne | 2 000 W |  |
| otočky vretena – rozsah nastavenia minimálne | 6000 -20.000 ot/min |  |
| upínanie klieštin ER25 / OZ, minimálne | 1 ks |  |
| klieštiny 6-8-10-12-14-16 mm, všetky minimálne | 1 ks |  |
| čidlo pre výšku obrobku | áno |  |
| Krokové motory, lineárne vedenie os | áno |  |
| Pracovná plocha (X, Y) minimálne | 800 x 400 mm |  |
| Upínacia oblasť (X, Y) minimálne | 1 000 x 500 mm |  |
| Priechodná výška minimálne | 150 mm |  |
| Pracovná rýchlosť minimálne | 5 m / min. |  |
| Opakovanie s presnosťou minimálne | ± 0,1 mm |  |
| softvér ovládania pracuje v prostredí Windows 8 /10 | áno |  |
| rýchlo upínač do drážky minimálne | 4 ks |  |
| dorazová skrutka minimálne | 4 ks |  |
| excentrický upinák minimálne | 4 ks |  |
| dorazová lišta minimálne | 2 ks |  |
| otočné ložisko M6 minimálne | 4 ks |  |
| otočná úpinka minimálne | 4 ks |  |
| Štartovacia sada nástrojov ( polkruhová, gravírovacia, drážkovacia, stopková fréza) minimálne | 10ks |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 12 mesiacov. | | | |
| **cena v EUR bez DPH** | |  | |
| **cena v EUR s DPH** | |  | |

**Cena a minimálne technické požiadavky**

| **19.** | **TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA** | **Požadované parametre** | **Ponúkané tech. parametre (uviesť hodnotu, resp. ÁNO/NIE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zdvíhacia plošina** | **Typové označenie / Výrobca:** | | |
| Rozmer pracovnej plochy minimálne (dĺžka X šírka) | 1 200 x 500 mm |  |
| Nosnosť minimálne | 500 kg |  |
| Hydraulický zdvih | áno |  |
| Výškové prestavenie minimálne 500 – 1 000 mm | 500 - 1 000mm |  |
| Mobilné prevedenie - voľná manipulácia na kolieskach | áno |  |
| OSOBITNÉ POŽIADAVKY DODANIA: vrátane dopravy na miesto určenia, montáže, uvedenia do prevádzky a zaškolenia obsluhy. Záručná doba v trvaní min. 12 mesiacov. | | | |
| **cena v EUR bez DPH** | |  | |
| **cena v EUR s DPH** | |  | |

Príloha č. 2

Súhrn jednotlivých položiek projektu s celkovou sumou

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Názov obstarávaného tovaru** | **Cena bez DPH / eur** | **DPH /**  **eur** | **CENA vr. DPH/**  **eur** |
| **1.** | Horizontálne CNC obrábacie centrum |  |  |  |
| **2.** | Kopírovací sústruh |  |  |  |
| **3.** | Širokopásová brúska kombinovaná s dvomi pracovnými jednotkami |  |  |  |
| **4.** | Jednostranná olepovačka bočných hrán nábytkových dielcov |  |  |  |
| **5.** | Stolová tvarová olepovačka |  |  |  |
| **6.** | Stolová frézka pre opracovanie hrán tvarových dielcov |  |  |  |
| **8.** | Kompresorová stanica |  |  |  |
| **10.** | Striekacia kabína s teplovzdušnou jednotkou |  |  |  |
| **11.** | Veľkoplošná tlačiareň |  |  |  |
| **14.** | Gravírovací laser |  |  |  |
| **15.** | Server |  |  |  |
| **16.** | PC - prac. stanica |  |  |  |
| **17.** | Jemná fréza CNC |  |  |  |
| **19.** | Zdvíhacia plošina |  |  |  |
|  | **SUMA celkom** |  |  |  |

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

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

Podpis a pečiatka uchádzača