

Zápisnica z vyhodnotenia ponúk

z vyhodnotenia zákazky na dodanie tovaru k projektu s názvom Drevo v obnove a oživovaní pamiatok podľa § 53 ods. 9 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

„Stroje“

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Obchodné meno / Názov	Libela s.r.o.
Poštová adresa	Andreja Kmeťa 12
Mesto	Banská Štiavnica
PSČ	969 01
IČO	46470778
Kontaktná osoba	Mgr. Michal Hrčka, konateľ 0907 344 743 Mgr. Silvia Šujanová - osoba zodpovedná za VO 0903 941 429

2. Názov zákazky a kód CPV

- 42600000-2 Obrábacie stroje
- 42642100-9 Obrábacie stroje na drevo
- 43810000-4 Zariadenia na opracovanie dreva
- 42621000-5 Sústruhy
- 42623000-9 Frézovačky
- 42636000-3 Lisy
- 42670000-3 Časti a príslušenstvo obrábacích strojov

3. Predmet zákazky (opis predmetu zákazky, technické parametre, požadované množstvo)

Zákazka s názvom: „Stroje“ ako zákazka na dodanie tovaru pozostáva z jednotlivých položiek, ako boli uvedené v návrhu na plnenie kritérií, ktorý tvorí prílohu Zmluvy o poskytnutí NFP. Dodávajúce budú nasledujúce tovary:

Podrobný opis predmetu zákazky:

no	názov	počet	Popis
1	Čelná brúska	1	Výkon motora 1,5 kW Otáčky brus. kotúča 940 ot/min Priemer brus. kotúča 600 mm Počet brus. kotúčov 1 Náklon stola -45 ÷ 45 ° Rozmery stroja: Dĺžka min. 600 mm, šírka min.650 mm, Výška min. 1200 mm Výška stola min. 850 mm, Rozmer stola min. 600 x min. 280 mm Priemer odsávacieho hrdla min. 100 mm Hmotnosť od 100 - 120 kg Ostatné parametre: Napätie/kmitočet 3x400 / 50 V/Hz Istič 16 A Hlučnosť (s technológiou) max. 80 dB
2	Brúsne kruhy k čelnej brúske podľa bodu č.1	10	priemer 600 mm, dodanie kotúčov podľa zrnitosti: zrnitosť/drsnosť: 2x 20, 2x40, 2x60, 2x100, 2x120

3	Brúska	1	<p>Určená pre brúsenie hobľovacích nožov do 600 mm Masívny podstavec pre vysokú stabilitu, Brúsenie nožov, vrtákov, dlát. Nastavenie výšky brúsneho kotúča a uhla upínacích lišt nožov ručným kolesom, jednoduchá obsluha, kvalitný a presný výbrus</p> <p>Štandardné vybavenie: brúsny kotúč, 2 upínacie lišty nožov, držiak vrtacieho púzdra, vrtacie púzdro</p>
4	Brúsny kotúč ku brúske podľa bodu č. 3	2	<p>originálny brúsny kotúč na brúsku nacenenu v bode č. 3 Pre brúsenie hobľovacích nožov vyrobených z nástrojovej oceli, HSS, HSS-Co. Nie je vhodný na tvrdokovové (HM) nože</p>
5	Brúska na parkety	1	<p>vhodná pre brúsenie malých a stredných plôch, pre nové aj staré parkety rychla výmena brúsneho pásu Výkon motora min. 2 kW, Napätie: 230V/50Hz Otáčky min. 2800 ot./min. Max. prúd: 13,7A Ochrana: IP55 Priemer brusného valca: 170 - 180 mm Otáčky valca: 2000 ot./min. Hmotnosť do 65 kg</p>
6	Brúsne pásy k brúske na parkety podľa bodu č. 5	10	<p>200x650mm, zrno od 80 do 150mm možnosť výberu zrno K80,K100,K120,K150</p>
7	Tanierová brúska na parkety	1	<p>Mnohoučelová tanierová brúska, ktorá je určená pre brúsenie podkladov pod nášľapnú vrstvu, brúsenie, olejovanie drevených podláh a čistenie. K tomuto účelu slúži vymeniteľná sada diskov. Motor min. 220 V / 1,6 kW. Otáčky disku min. 130 ot./minútu. Priemer disku 407 mm. Pracovná hmotnosť stroja do 50 kg. S možnosťou odsávania prachu.</p>
8	Brúsny kruh k tanierovej brúske	10	<p>Brúsny kruh k tanierovej brúske podľa bodu č. 7 407 mm</p>

9	Tanierová brúska na okraje na parkety	1	ľahko vymeniteľné rameno, dobrá ovládateľnosť, nízka hmotnosť integrovaná LED lampa, stredná účinnosť brúsenia, účinné odsávanie bezpečnostný spínač na rukoväti Hmotnosť (kg)8.3Napájanie - napätie 230 V Príkonn min.1.10 kW Typ motora1 - fázový. Priemer brúsneho taniera 150 mm. Vysunutie taniera (vyloženie) min 300 mm max 400 mm. Otáčky taniera min.3000 ot/min.
10	Brúsny kruh k tanierovej brúske na okraje podľa bodu č. 9	10	Brúsny kruh k tanierovej brúske na okraje - priemer 150 mm, resp. podľa bodu č. 8
11	Dlátová dlabačka	1	kvalitne nastaviteľné rybinové vedenie dlátového-vrtacieho dlabacieho agregátu, nastaviteľné pravítka pre sériovú výrobu, veľkorozmerné koleso pre presné nastavenie stolu, ovládanie so vzpierkou, masívna liatinová konštrukcia celého stroja2x excentrický držiak obrobku podstavec na gumových nožičkách so skrinkou na náradie max. výška obrobku: 210mm Štandardné vybavenie:vrtacie dláto16 mmpodstavecTechnické údaje:Výkon min. 0,75kW/1,05kWHmotnosť do 150 kgPriemer vretena 6 - 26 mmMax. hĺbka dlabania 76 mmRozmery pracovného stola min. 450 x220 mmOtáčky min. 1400/min.
12	Sada dlát k dlátovej dlabačke podľa bodu č. 11	2	Na vyvrtávanie a dlabanie štvorcových alebo pozdĺžnych dlabov Dlabacie vrtáky - sada 6 kusov - Ø 6,8,10,12,14,16 mm

13	Spodná fréza	1	<p>Spodná fréza s výmenným vretenom Ťažké prevedenie s kvalitným dielenským spracovaním, 6 rýchlostí otáčania a výmenné vreteno, elektronická indikácia rýchlosti otáčania, integrované frézovacie pravítko, formátovací a čapovací stôl s ľahkým chodom šírka min. 300mm. Výška a náklon vretena nastaviteľné pomocou ručného kolesa. Spodné odsávanie, priemer odsávania: min. 2 x 100 mm, náklonné vreteno (-0 ° pomocou 45 °) Súčasť dodávky frézky: frézovacie pravítko čapovací stôl s teleskopickým pravítkom hliníkový formátovací a čapovací stôl výmenné vreteno excentrický upínač</p> <p>Technické parametre: Výkon motora S1-100%/S6 min. 5500/ 7700 W Napájacie napätie [V] / [Hz] : 400 / 50 Rozmery stroja (šxdxv) min. 1700 x 1300 x 1120 Odsávanie priemer min. 2 x 110 mm Hmotnosť 500 - 600 kg Otáčky [ot./min] : 3 000 / 4 000 / 5 000 / 6 000 / 8 000 / 10 000 Naklápanie [°] : 0 do +45 Priemer vretena 30 mm Zdvih vretena 180 mm Max. priemer NÁSTROJA nad/ pod stolom : 300 / 260 mm Rozmer čapovacieho stola min. 900 x 650 mm</p>
----	--------------	---	---

14	Podávač na spodnú frézu	1	Kompatibilný so spodnou frézou podľa bodu č. 13 ľahko nastaviteľná ľubovoľná poloha s pomocou dvoch nosných tyčí, ľavé / pravé otáčky, štyri podávacie kolieska, dvojrýchlostný motor Technické parametre: rýchlosti posuvu: 3,5 / 5/7/10/12/17/26/34 m/min priemer koliesok min. 100 mm šírka koliesok min. 60 mm počet koliesok: 4 výkon motora min. 0,75/1,05 kW napätie: 400V hmotnosť 70 - 80 kg
15	Kolieska na podávač	8	kompatibilné s podávačom podľa bodu č. 14
16	Univerzálna hlava na spodnú frézu sada	1	kompatibilné so spodnou frézou podľa bodu č. 13 Veľký výber profilových nožov
17	Profilovacie nože a odmedzovače na hlavu	30	kompatibilné s tovarmi podľa bodu 16 a 13
18	Odsávací hadica fréze	1	kompatibilná so spodnou frézou podľa bodu č. 13

19	Odsávanie k fréze	1	<p>je univerzálne zariadenie určené k odsávaniu dreveného odpadu od väčšiny drevoobrábacích strojov. zabudované koliečka v podstavci pre ľahkú manipuláciu veľké odpadové vaky, konštantný sací výkon, rýchlopínač pre jednoduchú výmenu vakov ŠTANDARDNÁ VÝBAVA: Kovový rotor Rýchlopínač vakov Odpadový vak Filtrovaný vak Podvozok s koliečkami TECHNICKÉ ÚDAJE: Odsávací kapacita min 4500 m³/h Podtlak: 2500 Pa Výkon motora min. 2 kW Napájacie napätie: 400 V Odpadný vak min. 2x 180 l Odsávací vstup min. 200 mm- 4x (ø100mm) Otáčky: 2950 rpm Hmotnosť 50-70 kg</p>
20	Filter k odsávaniu	1	<p>zachytáva častice do 1 mikrometra kryt filtra jemnou sieťovinou, perfektné prispôbenie vďaka gumovému tesneniu kompatibilné k odsávaniu podľa bodu č. 19</p>

21	Hobl'ovačka combi 400mm so žiletok. Valcom	1	<p>Žiletkový hobľovací valec so štyrmi špirálovými drážkami. Tvrdokovové výmenné žiletky so štyrmi reznými hranami a zaoblením na každej žiletke. Vysoká kvalita opracovaného povrchu bez vytrhávania. Výkonný motor min.3 kW výkonu. Dlhý masívny liatinový zrovnávací stôl. Jednoduchý prechod od zrovnávania k hrúbkovaniu. Súčasné sklápanie oboch zrovnávacích stolov len jednou rukou. Nastavenie výšky vstupného aj výstupného stola Odsávacia hubica udržuje stroj čistý pri pripojení k vhodnému systému odsávania.</p> <p>Hobľovací valec osadený žiletkami upnutými v presne vyfrézovaných lôžkach. Žiletky veľkosti 15x15 mm., možnosti otočenia žiletky HW. Žiletky je možné jednoducho a rýchlo vymeniť, prípadne otočiť na ďalšie ostrie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Odporučené použitie: Profesionálna výroba • Príkon / Výkon min. (400 V) 4,5 / 3,0 kW • Otáčky min. 5500 ot./min. • Priemer valca min. 70 mm • Rýchlosť posuvu pret'ahovania min. 7 m/min. • Max. uberanie pri zrovnávaní: 3 mm • Max. uberanie pri hrúbkovaní: 4,5 mm • Max. šírka pri zrovnávaní: 407 mm • Max. výška pri hrúbkovaní: 3-225 mm • Odsávanie: 120 (100) mm • Dĺžka x šírka x výška min.1600 x 800 x 900 mm • Hmotnosť od 300-350 kg
22	Sada žiletiek tvrdokovové	80	kompatibilné s hobľovačkou podľa bodu č. 21
23	Odsávacia hadica k hobľovačke	1	kompatibilné s hobľovačkou podľa bodu č. 21

24	Odsávanie	1	nitovaný kovový rotor s dlhou životnosťou, solídna plechová konštrukcia zaisťuje optimálne prúdenie vzduchu, konštantný sací výkon aj pre trvalú prevádzku, pripojenie viacerých strojov s pomocou rozbočky, vysoký sací výkon, integrovaný podvozok pre ľahkú manipuláciu. Technické parametre: odsávací kapacita min. 8000 m ³ / h motor S1 min. 4500 W napájacie napätie: 400 V odsávací vstup min. 1x Ø 100 mm, 3 x Ø 125 mm rozmery min. 1900 x 670 x 2800 mm, celková hmotnosť do 120 kg
26	Hrúbkovacia fréza (hobl'ovačka)	1	Výkonný stroj pre zakázkovú výrobu z masívu, tesársku a stolársku výrobu. - Hobľovací hriadel: Špirálový hobľovací hriadel Silent-Power - Počet nožov: 95ks - Hrúbkovacia šírka min. 630 mm - Hrúbkovacia výška: 3-300 mm - Maximálny úber materiálu 10 mm - Elektromotorické nastavenie hrúbkovacieho stola d digitálnym zobrazením polohy - Prítlačná lišta na vstupe - Odpružená prítlačná lišta na výstupe - Ocelový vyťahovací valec mikrorýchovaný - Druhý ocelový vyťahovací valec - Plynulá regulácia rýchlosti podávania 5-20 m/min - Navalovací valec na vstupnej strane hrúbkovacieho stola Motor s výkonom min. 7,30kW S6/40% hviezda/trojuholník
27	Sada nožov k hrúbkovacej fréze	2	sada nožov k hrúbkovacej fréze podľa bodu č. 26
28	Odsávací hadica k hobl'ovačke	1	odsávací hadica kompatibilná s hobl'ovačkou podľa bodu č. 26

29	Odsávanie k hobľovačke	1	Zariadenie určené k odsávaniu dreveného odpadu od väčšiny drevoobracacích strojov. Obsahuje: kovový ventilátor, zabudované koliečka v podstavci, veľké odpadové vaky, filtračný vak, rýchlopínač pre jednoduchú výmenu vakov. TECHNICKÉ ÚDAJE: Odsávací kapacita min. 5000 m ³ /h Podtlak min. 2500 Pa Výkon motora min. 2 kW. Napájacie napätie: 400 V Odpadný vak 2x min. 170 l. Odsávací vstup min. 200 mm - 4x (Ø100mm) Otáčky min. 2950 rpm Hmotnosť: 50-70 kg
30	Filter k odsávaniu	1	veľkosť zachytené častice do 1 mikrometra kryt filtra jemnou sieťovinou perfektné prispôsobenie vďaka gumovému tesneniu Filter kompatibilný k odsávačke podľa bodu č. 29

31	Formátovacia píla	1	<p>masívne prevedenie so stolom dĺžky min. 3000 mm, s hliníkovým formátovacím stolom a podporným rámom, predrez s vlastným motorom, náklonný kotúč 0-45°, centrálné mazanie, výška kotúča elektricky nastaviteľná, tri rýchlosti otáčania pílového kotúča, extra veľký podporný rám pre veľké obrobky, elektricky náklonná mechanika stroja s digitálnym ukazovateľom TECHNICKÉ ÚDAJE: Výkon motora S1 min. 5000 W Výkon motora S6 min 7500 W Napätie: 400V posuvný stôl s rozmermi min. 3200x405 mm Odsávacie pripojenie v mm: 120 Výška stola 800 -900 mm Predĺženie stola min. 700x700/700x800 Veľkosť stola v mm: 1 000 x 700 Šírka záberu u pozdĺžneho pravítka v mm: 1350 Max. Výška kosenia 45 ° v mm: 75 Max. Dĺžka orezu v mm: 3200 Max. Výška kosenia 90 ° v mm: 120 Predrezávací pílový kotúč v mm: Ø 120 Pílový kotúč (/otvor) v mm: 400 Min. 3 rýchlosti pílového kotúča v min-1: 3000/4000/5000 Rýchlosť bodového pílového kotúča min.8000 min-1. Celková hmotnosť do 1000 kg</p>
32	Sada pílový kotúč a predrezový kotúč	2	Pre formátovaciu pílu podľa bodu č. 31

33	Pásová píla na drevo	1	<p>Presná pásová píla pre profesionálov. Pogumované ocelové poháňacie kolesá pre tichú prevádzku a istotu rovného vedenia pásu. Hliníkové pozdĺžne pravítko G profilu s rýchlopínačom. Vedenie pravítka na masívnej tyči. Výkonný 4kW motor vhodný pre rezanie aj veľmi tvrdého dreva. Masívny liatinový stôl s T drážkou. Rýchle nastavenie výšky rezu pomocou ručného kolesa a ozubenej tyče. Šírka pílového pásu od 10 do 35 mm. Obeh pásu 1500 m/min-1. Odsávací hadica: priemer 100 mm. Štandardné vybavenie píly: Nástroj - pílový pás Podstavec Pozdĺžne pravítko Technické údaje píly: Výška rezu: max. 370 mm Šírka rezu po rám píly: 580 mm Veľkosť stola : 700 × 608 mm Rozmer pásu: 4470 × 10 - 35 mm Odsávací výstup: 100 mm Napätie: 400V. Výkon motora: S1 - 4kW. Hmotnosť: 330 kg. Rozmery 1201x889x2017 mm</p>
34	Pílové pásy k HBS600	3	Pílové pásy od 10 do 35 mm

35	Sústruh na drevo	1	<p>Technické parametre sústruhu na drevo: prevedenie pre profesionálne použitie, opierka nástroje s excentrickým upínaním pre obrábanie do pr. min. 1200 mm, luneta s aspoň 5 vymeniteľnými prstencami a min 2 sústružnickými nožmi, funkcia žliabkovanie aspoň s 24-mi polohami nastavenia, vymeniteľné otáčky vretena riadené frekvenčným meničom, upínacie puzdro pre horné frézy pr. 42 mm, ovládacia skrinka s voliteľným umiestnením</p> <p>Otáčky [U.min-1]: 0 - 3 900 Výška hrotu [mm]: 305 Točná dĺžka [mm]: 1 270 Max. priemer [mm]: 610. Max. priemer pri kopírovaní [mm]: 420. Max. priemer pri demontovanom mostíka [mm]: 1 200. Max. hĺbka kopírovania [mm]: 65. Max. dĺžka kopírovania [mm]: 1 270. Upínanie vretena: M45 x 4,5 / MK3. Funkcia drážkovanie: 24 krokov 7 stupňov drážkovanie [mm]: 76 - 609 Zdvih pinoly: 140 mm / MK3. Odsávanie 2ks [mm]: priemer 125/75 Výkon [W]: 1 100 Príkon [W]: 1 550. Napájacie napätie [V]: 230</p> <p style="text-align: right;">Súčasť</p> <p> Dodávky: upínacia doska 254 mm, horné sane s 2 náhonu náradie na obsluhu 2 opierky nástrojov 4-zubový unášač 40 mm pohyblivé hroty, kryt proti trieskam</p>
----	------------------	---	--

36	Sada sústružníckych dlát	1	pre sústruhy na drevo celková dĺžka 53 cm špeciálna oceľ - profi HSS kvalita 7x dláto 1x drevený kufor s 2 zámkami
37	Univerzálny podstavec	5	Rozmer pre štvorcovú základňu od 305x605 až do 910x910 mm. Rozmer pre obdĺžnikovú základňu max. 510x1320 mm, flexibilné dopravné zariadenie, ktoré môže byť upravované tak, aby sa hodilo k väčšine drevoobrábacích a kovoobrábacích strojov a mohlo sa ľahko presúvať po dielni., práškové lakovanie, kolesá s brzdou, max. nosnosť 410kg

38	Cyklónová odsávacia jednotka	1	<p>Odporúčané použitie: Profesionálna výroba</p> <ul style="list-style-type: none"> • Príkon / Výkon (400 V) min. 3,0 / 2,2 kW • Sací výkon min. 2300 m³/h • Objem odpadovej nádoby 200 - 300 l • Priemer odpadovej nádoby 620 mm • Výška odpadovej nádoby 650 - 750 mm • Rozmer vreca pre jemný prach min. 400 x 500 mm • Max. podtlak: 1656 Pa • Pripojovacie hrdlo: 200 mm (3x 100 mm) • Veľkosť častíc: 2 mikróny • Filtračná plocha min. 4 m² • Hmotnosť do 120 kg <p>Súčasť balenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Filtračné nástavce z vlnitého polyesteru • Nádoba na odpad kovová • Záslepka rozbočky odsávania • Rozbočka odsávania • Diaľkové ovládanie
----	------------------------------	---	---

39	Rámový lis	1	<p>Robustná a masívna konštrukcia z ocelového plechu. Stojan je možné postaviť ku stene alebo aj voľne. Lisovacie agregáty uložené na dvojitych guľčkových ložiskách, umožňujúcich rýchle nastavenie. Hydraulické valce jednoducho prestaviteľné a rýchle upínateľné. Doplnkové vystuženie zamedzuje deformácii rámu. Bočné prítlaky na guľčkových ložiskách s 2 hydraulickými valcami. Hydraulické ventily zaručujú stabilný tlak, Indikácia hydraulického tlaku</p> <p>Technické údaje: Celková výška min. 2000 - max. 2500 mm Celková šírka min. 2800 mm Max. upínacia výška: 1550 mm Min. vzdialenosť lisovacej jednotky: 240 mm. Vzdialenosť nastavenia hydraulických jednotiek: 50 mm. Lisovacia sila min. 6 x 2000 kg. Celková hmotnosť do 400 kg</p>
----	------------	---	--

40	Viacúčelový mobilný stroj	<p>1</p> <p>Posuvný suport pre jednoduché a bezpečné vedenie obrobku pri rezaní a frézovanie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nastaviteľný uhlový a koncový doraz pre presnú prácu - K stroju možno pripojiť odsávacie zariadenie - Praktický rám s podvozkom, ktorý uľahčí presúvanie stroja - Vhodný pre použitie ako mobilné pracovisko na stavbe alebo v dielni <p>FUNKCIE:</p> <p>kotúčová píla, porovnávacia hobl'ovačka, hobl'ovačka s priet'ahom, stolná fréza a dlabačka.</p> <p>Kotúčová píla: Rozsah posuvu suportu min. 500 mm, Max. priemer pílového kotúča 200 mm, Otáčky pílového kotúča min. 4 000 ot./min Max. výška rezu 65 mm, Rozmery pracovného stola min. 600 × 300 mm</p> <p>porovnávacie hobl'ovačka: Pracovná šírka min.150 mm, Pracovná dĺžka min. 600 mm, Max. úber triesky 1,5 mm, Otáčky hobl'ovacie hriadeľa min. 5 000 ot./min, Počet hobl'ovacích nožov 2</p> <p>Hobl'ovačka s priet'ahom: Dĺžka stola min. 300 mm, Šírka priet'ahu min. 150 mm, Max. úber triesky 1,0 mm, rýchlosť posuvu min. 6 m/min</p> <p>Stolná fréza: upnutie vretena 12 mm, Výškové nastavenie vretena 0 - 42 mm, otáčky vretena min. 8 000 ot./min</p> <p>dlabačka: Rozmery pracovného stola min. 200 x 100 mm Rozsah upínania skľučovadla 13 mm, upnutie vrtáka 6/8/10 mm hĺbka dlabania 80-100 mm</p>
----	---------------------------	--

41	Stolová dlabačka	1	Vrtacia hlava umožňuje vysokú presnosť. Voliteľne s 3 predlžovacích stolov a opornými nohami pre ľahké použitie. Obojstranne nastaviteľné pozdĺžne koncové dorazy pre vrtanie s ľavými i pravými otáčkami. Možnosť ľahkého a pohodlného ovládania jednou rukou. Stolné rozšírenie: predné min. 500 x 300 mm, bočné min. 550 x 220 mm. Vrtacie zariadenie - štyri pozície 16 - 20 - 22 - 25 mm. Štandardné vybavenie dlabačky. Dlabací vrták 10 mm, 4 adaptéry pre dlabací vrták 19, 20, 28, 30 mm. Vrtacie zariadenie. Meradlo pokosu. Excentrický upínač. Možnosť varianty 230V - výkon S1-100%/S6 - min. 3kW/4,2kW
42	Sada dlát k LBM290K	2	sada dlát k stolovej dlabačke podľa bodu č. 41

43	Brúska na suché a mokré brúsenie	1	<p>Univerzálny stroj vhodný pre jednoduché a presné brúsenie napr. nožov, dlát, rezných nástrojov, nožníc, rotačných nástrojov a pod. Kotúč z oxidu hlinitého prechádza nádobou s vodou, ktorá chladí obrobok a zamedzuje jeho prehrievaniu, plynulá regulácie rýchlosti a LCD displejom pre lepšiu výsledok brúsenia</p> <p>Brusný kotúč K220 korund Kotúč s koženým potahom Univerzálny držiak Nádržka na vodu TECHNICKÉ ÚDAJE: Priemer brusného kotúča 250x50x12 mm Kotúč s koženým potahom 200x30x12 mm Rýchlosť min. 90 rpm / min Výkon motora min. 200 W Napätie 230 V</p>
44	Pásová píla na perez drevenej guľatiny na benzínový pohon	1	<p>Pasová píla kapacita Max. Priemer guľatiny: 1001 mm. Max. Šírka rezu: 850 mm. Max. Dĺžka rezu: 4850 mm. Min. Hrúbka na poslednej doske: 24 mm. Benzínový motor min. 20 hp, pílové pásy Šírka min. 30 mm Rýchlosť otáčania min. 28 m / s. Pásové kolesá s priemerom 450- 550 mm. Ložiská bez údržby. Integrovaný ventilátor na chladenie a efektívne čistenie krytu.</p>
45	predĺženie k pásovej píle	1	Predĺženie min. 1 m k pasovej píle podľa bodu č. 44

46	CO2 LASER Ploter 130W DSP	1	<p>Výkon lasera min.130W Typ lasera: CO2 Pracovná plocha: 1400x900 mm Rýchlosť gravírovania: 0-500 mm / s Rezná rýchlosť: 0-20 mm / s Hrúbka rezu : 0-10mm (v závislosti od materiálu) Pracovná teplota: 5 - 40 ° C Minimálna veľkosť znaku: 1x1mm Maximálna výška hlavy: 22,5 cm Rozlíšenie obrazovky: 2000 dpi Presnosť polohovania: 0,01 mm Typ motoru: Krokový motor Príkon: ≤ 300W Chladenie: Vodné čerpadlo Životnosť trubice: 4000/4500 hodín Komunikácia: USB port + Flashdisk Systémové prostredie: Windows 2000 / Windows XP / VISTA / WIN7 / WIN10 Prístroj na certifikáty CE ROHS i FCC</p>
----	---------------------------	---	--

47	CNC Frézka + vodný systém	1	<p>Rozmery celého zariadenia min. 800x650x600mm. Rozmery stola min. 700 x 450 Pracovná plocha min. 600 x 400 x 100 mmMaximálna výška obrábaného predmetu 145mm. Prevedenie rámu Hliník 6063 a 6061 Guličkové skrutky 1605 C7 Lineárne vedenie, chrómovaný hriadeľ a lineárne ložiská (61 HRC). Rozmer X fi 16 mm. Rozmer Y fi 20 mm. Rozmer Z fi 13 mm. Dvojfázové krokové motory 3A 1,5nM. Vretno 2200W ER20 (chladené vodou)Presnosť vretena Radiálna < 0.03 mm,Axiálna < 0.01 mmOtáčky vretena 300-24000 RPM/minPresnosť polohovania 0.05 mmMaximálna rýchlosť 0-4000mm/min. Rezná rýchlosť 0 - 2500 mm/ min. Zabezpečenie Núdzový vypínač, Koncové spínače, Podporované formáty G code/.nc/.ncc/.tab. Komunikačné rozhranie ovládač -PC port USB Napájacie napätie 230 V</p>
----	---------------------------	---	--

48	Stolárska Gilotína	1	<p>Maximálna šírka formovania 8 "(203 mm)Maximálna hrúbka výlisku 6 ¼ "(160 mm)Kapacita nosového noža ½ "- 1" so štandardnou reznou hlavou, ¼ ", 5/16", 3/8 "s menšou reznou hlavou. Ťažká liatina, hladko opracovaný povrch, 30 3/4 "dlhá, jedna ľavá a jedna pravá strana. Plotové koľajnice Strieborný eloxovaný hliníkCelková dĺžka 59 1/2 ", jedna ľavá a jedna pravá strana Flip zastávky Hliník, s aretačnou pákou,Štyri s krátkym ramenom, dva s dlhým ramenom. (Ramená sú reverzibilné - možno ich použiť na ľavú a pravú stranu.)Výška stola: 33 "(povrch od podlahy po stôl)Šírka vrátane plotových koľajníc: 118 "Hĺbka vrátane šrotu: 24 "Hmotnosť stroja 100 kg</p>
49	Nože do Gilotíny	2	Kompatibilné s Morso NFX

50	Širokopásová brúska	<p>1 Pre precízne brúsenie masívu aj dýhovaných povrchov, určené na brúsenie a dokončovacie práce. Výhoda brúsky: výkonná široko-pásová brúska.</p> <p>Výbava:</p> <p>1. pracovný valec pogumovaný - priemer 120 mm, 90 Sh, 2. pracovný valec pogumovaný - priemer 120 mm, 45 Sh (RC), dĺžka brúsneho pásu min. 1900 mm, motorizovaný zdvih stolu, pneumatický zdvih valcov z čelného panelu, automatické prepínanie hviezda / trojuholník, ampérmeter na meranie prúdu motoru brúsiacej jednotky, elektronické odmeriavanie polohy stolu s digitálnym ukazovateľom, riadenie oscilácie brúsneho pásu pomocou optoelektronického snímača s infračerveným paprskom pozicionér stolu dve rýchlosti podávacieho pásu 4,5 / 9 m/min, elektronické odmeriavanie polohy stolu s digitálnym ukazovateľom, pogumované prítlačné valce, pneumatická disková brzda hlavného motora, protihluková ochrana, stroj je vyrobený v súlade s normami CE.</p>
----	---------------------	--

4. Požadovaný termín a miesto dodania:

Miestom realizácie zákazky je miestnosť č. 2/1, ktorá sa nachádza v budove Centrum stavebného dedičstva - Centrálka, Nám. Sv. Trojice č. 22, 696 01 Banská Štiavnica.

Termín dodania: Do 30 dní od vystavenia objednávky.

5. Kritéria na vyhodnotenie ponúk:

Jediným kritériom na vyhodnotenie ponúk je najnižšia navrhovaná zmluvná cena za dodanie celej zákazky vrátane DPH.

6. Zoznam oslovených potenciálnych uchádzačov/subjektov:

P. č.	Dodávateľ/poskytovateľ obchodné meno, adresa sídla, resp. miesta podnikania	Kontaktná osoba Tel. číslo / email	Spôsob a dátum oslovenia
1.	Pehi s.r.o. (Točopotrebujes.sk) Tureň 58 Senec	tocopotrebujes@gmail.com	e-mailom 1. 8. 2022 16:08
2.	IGM nástroje a stroje SK s.r.o. Tolstého 5, Bratislava 811 06	prodej@igm.sk	e-mailom 1. 8. 2022 16:08
3.	PROMA SK, s.r.o. Lieskovska cesta 21 Zvolen	presov@promask.sk	e-mailom 1. 8. 2022 16:08
4.	BR Export, s.r.o. Daxnerova 6 03601 Martin	info@brexport.sk	e-mailom 1. 8. 2022 16:08
5.	DANHAL - DUŽINA s.r.o. Kolpašská 1/D, 96901 Banská Štiavnica, Slovakia	duzina@duzina.sk	e-mailom 1. 8. 2022 16:08
6.	Nobia s.r.o. Sládkovičova 98 974 05 Banská Bystrica	nobia@nobia.sk	e-mailom 1. 8. 2022 16:08
7.	Stroje a vybavení s.r.o. Hasičská 2641 Rožnov pod Radhoštěm CZ	jiri.strapina@zvaracky-obchod.sk	e-mailom 1. 8. 2022 16:08
8.	ITen s.r.o. Radvanská 20, Bratislava 811 01 IČO: 47 171 294	andrej@binder.sk	e-mailom 1. 8. 2022 16:08

7. Zoznam uchádzačov, ktorí predložili ponuky v lehote na predkladanie ponúk:

pČ	Dodávateľ/poskytovateľ obchodné meno adresa sídla, resp. miesta podnikania IČO (ak je to relevantné)	Cena spolu bez DPH (EUR)	Celková cena spolu s DPH (EUR)	Dátum a čas predloženia ponuky	Poznámka
1.	ITen s.r.o. Radvanská 20, Bratislava 811 01 IČO: 47 171 294	107 075,87	128 491,04	18.8.2022 17:05	Je platiteľ DPH
2.	Nobia s.r.o. Sládkovičova 98 974 05 Banská Bystrica	111 606,77	133 928,12	18.8.2022 14:01	Je platiteľ DPH
3.	DANHAL - DUŽINA s.r.o. Kolpašská 1/D, 96901 Banská Štiavnica, Slovakia	114 035,55	136 842,66	19.8.2022	Je platiteľ DPH, ponuka predložená osobne.

8. Identifikácia vybraného dodávateľa/zhotoviteľa/poskytovateľa: ITen s.r.o., Radvanská 20, Bratislava 811 01, IČO: 47 171 294

9. Konečná zmluvná cena: 128 491,04 € vrátane DPH

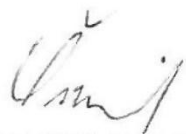

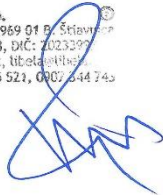
10. Navrhnutý spôsob vzniku záväzku: Objednávka

11. Overenie spôsobilosti záujemcov dodávať predmet plnenia

Obstarávateľ podľa § 8 ods.1 overil, že oslovení alebo identifikovaní záujemcovia sú oprávnení dodávať tovar v rozsahu predmetu zákazky a že nemajú uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní. Tieto informácie boli overené z verejne dostupných zdrojov a to na stránkach www.orsr.sk a www.uvo.gov.sk

Uchádzači zároveň predložili vyhlásenia o tom, že spĺňajú podmienky účasti podľa § 32 ods.1, písm. e) a f) Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní (ďalej len „ZVO“) a neexistuje dôvod na vylúčenie podľa § 40 ods.6 písm. f) ZVO.

12. Miesto a dátum vyhodnotenia predložených ponúk:

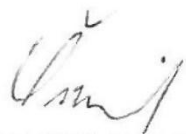
	Meno a priezvisko	Podpis	Dátum
Zapísala*:	Mgr. Silvia Šujanová		22.8.2022
Overil*:	Mgr. Michal Hrčka	  <small>Libela s.r.o. A. Kmetz 12, 969 01 B. Štávanec IČO: 46470778, DIČ: 2023397 www.libela.sk, libela@libela.sk Tel.: 0911 335 523, 0907 244 743</small>	22.8.2022

*Vyhlasujem, že v súvislosti s vyhodnotením zákazky spĺňam podmienku nezaujatosti vo vzťahu k potenciálnym dodávateľom a potvrdzujem, že uvedené údaje sú pravdivé.

Prílohy:

- Preukázateľne** odoslané výzvy na súťaž
- Doklady o oprávnení podnikat'
- Ponuky od oslovených subjektov s preukázaným dátumom ich doručenia
- Ďalšia predložená dokumentácia

Dátum a miesto: 22.8.2022, Banská Štiavnica



.....
Mgr. Silvia Šujanová
osoba zodpovedná za prieskum