

KÚPNA ZMLUVA

uzavretá v zmysle § 588 a nasl. Občianskeho zákonníka

Škola umeleckého priemyslu

so sídlom: Vodárenská 3, 080 01 Prešov
IČO: 17 07 84 66
DIČ: 20 21 40 30 21
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK26 8180 0000 0070 0061 1348
v mene spoločnosti koná: Ing. Katarína Pindešová, riaditeľka školy
(ďalej len „**kupujúci**“)

a

Hipolito s.r.o.

so sídlom: Prostějovská 4829/41, 080 01 Prešov
IČO: 47 687 673
DIČ: 2024042328
IČ DPH: SK 2024042328
Bankové spojenie: Fiobanka
IBAN: SK3583300000002500557031
zapísaná v OR SR Okresného súdu Prešov, vložka číslo: 30171/P
v mene spoločnosti koná: Ing. Martin Vavrek
(ďalej len „**predávajúci**“)

(ďalej spolu len „**zmluvné strany**“)

čl. 1 Predmet kúpy

Dodávateľ sa zaväzuje dodať odberateľovi tovar v rámci projektu s názvom: „**Zvýšenie počtu žiakov Strednej umeleckej školy v Prešove na praktickom vyučovaní**“, kód ITMS projektu: **302021M548** v súlade s vypracovanou technickou špecifikáciou v cenovej ponuke, ktorá tvorí prílohu tejto zmluvy a odberateľ sa zaväzuje tento tovar od predávajúceho prevziať.

Dodávateľ prehlasuje, že predmet zmluvy spĺňa technickú špecifikáciu uvedenú v prílohe č. 1 tejto zmluvy na predmet zákazky s názvom „**Obstaranie učebných pomôcok – Dielňa kameň, drevo, kov**“ v rámci ktorej predložil svoju cenovú ponuku, je v jeho výlučnom vlastníctve, že nie je ani nebol predmetom podnikania ani ho nevyužíval v súvislosti s podnikaním alebo inou samostatnou zárobkovou činnosťou.

čl. 2 Kúpna cena

Na základe dohody zmluvných strán bola kúpna cena stanovená na sumu vo výške:

Cena bez DPH: 14 482,00 EUR slovom: štrnásťtisícštyristoosemdesiatdva EUR,
DPH 20%: 2 896,50 EUR slovom: dvetisícosemstodevät'desiattšesť + 50/100 EUR,
Cena s DPH: 17 379,48 EUR slovom: sedemnášťisícristosedemdesiatdeväť + 48/100 EUR.

Kúpnu cenu uhradí odberateľ do 60 dní od doručenia faktúry dodávateľom. Súčasťou faktúry bude číslo súvisiaceho projektu v rámci ITMS2014+ a názov projektu, s ktorým objednávateľ oboznámi dodávateľa po uzavretí zmluvy. Zmluvnú cenu uhradí objednávateľ dodávateľovi bezhotovostným platobným stykom.

čl. 3 Termíny plnenia

Dodávateľ sa zaväzuje dodať predmet zmluvy uvedený v čl. 1 tejto zmluvy do 5 týždňov odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy.

čl. 4 Doklady nutné na prevzatie a užívanie tovaru

Predmet kúpy bude dodaný spolu s návodom na použitie a preberacím protokolom.

čl. 5 Obaly a balenie

Predmet kúpy bude zabalený obvyklým spôsobom tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu počas prepravy. Použité obaly sú určené na jednorazové použitie.

čl. 6 Zodpovednosť za vady tovaru

Zmluvné strany sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení, ktoré upravujú nároky zo zodpovednosti za vady.

Prípadné nedostatky predmetu kúpy bude odberateľ reklamovať písomne u dodávateľa v lehote 14 dní odo dňa prevzatia.

čl. 7 Ostatné ujednania

Dodávateľ prehlasuje, že oboznámil odberateľa s technickým stavom predmetu zmluvy a že žiadne skryté vady, o ktorých musel vedieť kupujúcemu nezatajil a dodávateľ prehlasuje, že dodáva nový, nepoužitý tovar

Odberateľ prehlasuje, že pozná technický stav predmetu zmluvy.

Zaplatením dohodnutej ceny a prevzatím nadobúda odberateľ vlastnícke právo k predmetu zmluvy podľa čl. 1.

čl. 8 Záverečné ustanovenia

Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť deň po zverejnení zmluvy na webovej stránke objednávateľa a zároveň po splnení odkladacej podmienky, ktorou je schválenie zákazky, ktorá je predmetom tejto zmluvy v rámci kontroly verejného obstarávania, t.j. doručenie správy z kontroly verejného obstarávania objednávateľovi ako prijímateľovi nenávratného finančného príspevku.

Dodávateľ sa zaväzuje dodať predmet zákazky so záručnou dobou 24 mesiacov.

Dodávateľ sa zaväzuje strpieť výkon auditu/kontroly súvisiaceho s dodávaným tovarom, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:

- a. Poskytovateľ a ním poverené osoby,
- b. Útvary vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
- c. Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- d. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a osoby poverené na výkon kontroly/auditu,
- e. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- f. Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
- g. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

Zmluvu je možné zrušiť alebo zmeniť po vzájomnej dohode zmluvných strán v písomnej forme.

Obidve zmluvné strany prehlasujú, že sa oboznámili s obsahom tejto zmluvy, že nebola dohodnutá v tiesni ani za inakšie nevýhodných podmienok a že ju uzavreli z vlastnej vôle, určite, vážne a zrozumiteľne.

Táto zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach. Každá zmluvná strana dostane dve vyhotovenia.

V Prešove, dňa 19. 11. 2020

Ing. Katarína Pindešová
riadiateľka školy

V Prešove, dňa 19. 11. 2020

Ing. Martin Vavrek - konateľ

PRÍLOHA č.1

"Špecifikácia - cenový formulár"

Predmet obstarávania:

Obstaranie učebných pomôcok - Dielňa kameň, drevo, kov

Identifikácia uchádzača	Hipolito s.r.o.
Obchodné meno / názov:	Prostějovská 4829/41, 080 01 Prešov
Adresa sídla / miesta podnikania:	47,687,673
IČO:	03/06/2020
Dátum:	

	názov položky	MJ	počet MJ	cena za MJ bez DPH	cena za MJ s DPH	cena spolu bez DPH	cena spolu s DPH	Minimálne požadované parametre (podrobný popis / špecifikácie) :
1.	Priamočiara píla s príslušenstvom (sada pikových listov)	ks	1	191.50	229.80	191.50	229.80	Vysoký výkon motora s pokojným chodom a dlhou životnosťou, min. 1 x ergonomická a robustná konštrukcia, min. 1 x Protišmykový povrch, min. 1 x trojité vedenie pil. listov zaisťujúca maximálnu presnosť rezu, min. 1 x štvorstupňový predkmit zvyšujúce rýchlosť a prenos alebo ekvivalent, min. 1 x možnosť elektronickej regulácie otáčok, min. 1 x bohaté príslušenstvo s adaptérom pre odsávanie vzduchu, min. 1 x patentovaný systém upnutie pilových plátok bez nutnosti použitia náradia, Príkon: min. 700 W, Zdvih: min. 20 mm, Počet zdvihov: min. 0-2800 zd./min., Max. prierez: 120 mm (drevo), Rezanie pod uhlom: min. 0-45 °.
2	Vibračná brúska obojručná s príslušenstvom (brúsne elementy)	ks	1	250.00	300.00	250.00	300.00	Vibračná brúska pre brúsenie plôch. Menovitý príkon: min. 300 W, Počet zdvihov: min. 8000 - 20 000 min-1, Zdvih: min. 2.6 mm, Veľkosť brúsnej dosky: min. 115 x 225 mm, min. 1 x Nadstavec pre odsávanie: min. Ø 25 mm, Hmotnosť: max. 3 kg, min. 1 x Odsávanie prachu, min. 1 x Prídavná rukoväť, Napätie: min. 230 V.
3	Vibračná brúska jednoručná s príslušenstvom (brúsne elementy)	ks	1	191.50	229.80	191.50	229.80	Dvojručná vibračná brúska optimálna pre brúsenie a opravy plôch a plošných prvkov, brúsenie v rohoch, na hranách, v okenných a dverových falcoch. Min. 1 x elektronická regulácia pre nastavenie optimálneho počtu zdvihov, min. 1 x veľmi tichý chod, Hmotnosť: max. 2.5 kg, Príkon: min. 280 W, min. 1 x Odsávanie prachu, Min. 1 x Prídavná rukoväť, Napätie: min. 230 V, min. 1 x protizávažie eliminujúce škodlivé vibrácie na minimum, min. 1 x brúsna doska z MPE (Mikrobunečný Polyuretán-Elastomer) alebo ekvivalent, min. 1 x rýchla výmena brúsnych papierov pomocou systému typ "Fastfix" alebo ekvivalent, min. 1 x doplnkový upínací systém pomocou strunových upínok, min. 1 x účinné odsávanie pomocou vstavaného ventilátora, min. 1 x redukcia pre externé odsávanie.
4	Vrtáčka s príslušenstvom (sada vrtákov)	ks	1	100.00	120.00	100.00	120.00	Vhodná pre priemyselnú výrobu, montáže a údržbu. Min. 1 x robustná celokovová prevodovka zvyšujúca ťahovanie, min. 1 x hliníkové puzdro prevodovky. Min. 1 x dvojrychlostná prevodovka umožňujúca voľbu optimálneho rozsahu otáčok v závislosti na druhu materiálu a charakteru vykonávanej práce. Min. 1 x 21stupňové nastavenie ťahovacieho momentu zefektívňuje ťahovanie a zlepšuje kontinuitu práce. Min. 1 x ergonomicky tvarovaná rukoväť so zhmáčkujúcimi pogumovanými doplnkami zlepšujúca držanie, ovládanie a manipuláciu so strojom. Min. 1 x Integrované LED-diódové svetlo pre osvetlenie pracovného priestoru. Napájacie napätie min. 18,0 V, Otáčky naprázdno: 1. rýchlosť min. 0-460/min, 2. rýchlosť min. 0-1 600/min, max. krútiaci moment 60 Nm, Max. priemer vrtania pri dreve min. 40 mm, pri oceli 13 mm. Rozsah skľučovadla: min. 1,5-13 mm, Min. 1 x Závit na vretenu 1/2 "-20 UNF, Hmotnosť bez akumulátora max. 1,5 kg.
5	Aku - vrtáčka 1s príslušenstvom (sada bitov)	ks	1	350.00	420.00	350.00	420.00	Vhodná pre priemyselnú výrobu, montáže a údržbu. Min. 1 x robustná celokovová prevodovka zvyšujúca ťahovanie, min. 1 x hliníkové puzdro prevodovky. Min. 1 x dvojrychlostná prevodovka umožňujúca voľbu optimálneho rozsahu otáčok v závislosti na druhu materiálu a charakteru vykonávanej práce. Min. 1 x 21stupňové nastavenie ťahovacieho momentu zefektívňuje ťahovanie a zlepšuje kontinuitu práce. Min. 1 x ergonomicky tvarovaná rukoväť so zhmáčkujúcimi pogumovanými doplnkami zlepšujúca držanie, ovládanie a manipuláciu so strojom. Min. 1 x Integrované LED-diódové svetlo pre osvetlenie pracovného priestoru. Napájacie napätie min. 18,0 V, Otáčky naprázdno: 1. rýchlosť min. 0-460/min, 2. rýchlosť min. 0-1 600/min, max. krútiaci moment 60 Nm, Max. priemer vrtania pri dreve min. 40 mm, pri oceli 13 mm. Rozsah skľučovadla: min. 1,5-13 mm, Min. 1 x Závit na vretenu 1/2 "-20 UNF, Hmotnosť bez akumulátora max. 1,5 kg.

6	Leštička na kameň	ks	1	333.00	399.60	333.00	399.60	Min. 1 x leštiace kotúče s priemerom od 100 do 125 mm, Min. 1 x 900 W motor s ochranou pred preťažením, min. 1 x Elektronické konštantné ovládanie rýchlosti pre stále otáčky pri záťaži, min. 1 x Regulácia otáčok, min. 3 x prírodné otvory rovnomerne dodávajú vodu pre každý kanálik leštiaceho kotúča, min. 1 x vhodne umiestnený vodovodný kohútik na presné ovládanie prívodu vody, min. 1 x Použitie len s izolačným transformátorom, min. 1 x Demontovateľný ergonomicky tvarovaný kryt, Príkon: min. 900 W, Voľnobežné otáčky: min. 2.000 - 4.400 min-1, Priemer základnej dosky: min. 100 - 125 mm, Veľkosť vretena: min. typ "M 14 x 2" alebo ekvivalent, Hmotnosť: max. 2,5 kg, Rozmery (D x Š x V): min. 300 x 80 x 120 mm, min. 1 x Kryt.
7	Uhlová brúska 125 s príslušenstvom (brúsne a rezné diamantové kotúče)	ks	1	195.00	234.00	195.00	234.00	Min. 1 x špeciálny mazací adhezívny tuk, min. 1 x ochrana proti opotrebeniu v širokom rozsahu prevádzkových teplôt, min. 1 x ergonomicky spracovaná motorová skriňa umožňujúca čistejšie a pohodlnejšie uchopenie stroja, min. 1 x ochranný kryt polohovateľný bez použitia nástrojov, min. 1 x aretácia vretena – jednoduchá a rýchla výmena kotúča iba jedným kľúčom, min. 1 x odpružené prídavné držadlo znižujúce hladinu škodlivých vibrácií, min. 1 x multifunkčná digitálna elektronika, min. 1 x obmedzenie rozbehového prúdu, min. 1 x tepelná ochrana monitorujúca prevádzkovú teplotu a chrániaca motor pred prehriatím, min. 1 x prúdová ochrana chrániaca stroj proti spáleniu a obsluhu pred poranením pri zablokovaní nástroja do materiálu ochrana proti opätovnému zapnutiu. Min. 1 x prídavné držadlo, min. 1 x príruka a upínacia matica, min. 1 x kľúč na upínaciu maticu, min. 1 x ochranný kryt pre brúsenie, min. 1 x kľúč na ochranný kryt, min. 1 x kartónová krabica, Hmotnosť: max. 2,0 kg, Max. Priemer kotúčov: 125 mm, Menovitý príkon: min. 1100 W, Napájacie napätie: min. 230 V, Otáčky naprázdno: min. 10000 ot./min, min. 1 x Závit na vretení.
8	Uhlová brúska 230 s príslušenstvom (brúsne a rezné diamantové kotúče)	ks	1	266.50	319.80	266.50	319.80	Min. 1 x nastaviteľná ergonómia hlavného držadla pre pevné uchopenie stroja a pohodlné ovládanie v akejkoľvek pracovnej pozícii. Min 1 x prídavné odpružené držadlo, Menovitý príkon: min. 2.400W, Voľnobežné otáčky: min. 6.500 min-1, min. 1 x Závit hriadeľa brúsky typ "M 14" alebo ekvivalent, Priemer kotúča: min. 230 mm, Hmotnosť: max. 6 kg, min. 1x obmedzenie rozbehového prúdu, min. 1 x elektronická ochrana proti preťaženiu, min. 1 x aretácia vretena, min. 1 x prídavné držadlo, min. 1 x príruka a upínacie matice, min. 1 x kľúč na maticu, min. 1 x ochranný kryt pre brúsenie.
9	Stolná vŕtačka PBD 40	ks	1	283.00	339.60	283.00	339.60	Príkon: min. 700 W, min. 1 x voľnobežné otáčky, min. 1 x voľnobežné otáčky: 1. stupeň do 850 min-1, min. 1 x voľnobežné otáčky: 2. stupeň od 600 min-1, min. 1 x voľnobežné otáčky 2. stupeň do 2500 min-1, Typ lasera: min. 650 nm, <1 mW, Max. Ø vrtu do ocele: min. 13 mm, Max. Ø do dreva: 40 mm, Vŕtací zdvih: min. 90 mm, Rozmery základnej dosky: šírka - min. 330 mm, rozmery základnej dosky - hĺbka: min. 350 mm, Rozmery základnej dosky - výška: min. 30 mm. Hmotnosť: max. 12 kg, min. 1 x laser ako pomôcka pri vŕtaní, min. 1 x integrované pracovné osvetlenie, min. 1 x paralelný doraz, min. 1 x rýchloupínacia spona.
10	Excentrická brúska	ks	1	141.50	169.80	141.50	169.80	Min. 1 x Variabilné otáčky umožňujúce bezchybnú konečnú úpravu, min. 1 x suchý zips umožňujúci jednoduchú výmenu brúsnych listov ,min. 1 x odolné, dostatočne dimenzované guľôčkové ložiská. Min. 1 x ergonomicky tvarovaný kryt s nešmykľavým povrchom zaručuje optimálnu manipuláciu. Min. 1 x prachotesný vypínač, min. 1 x brzdiaci krúžok umožňuje okamžité zastavenie brúsneho taniera po vypnutí, min. 1 x vysoký odsávací výkon cez základnú dosku, min. 1 x možnosť pripojenia externého odsávania. Príkon: min. 300 W, min. 1 x voľnobežné otáčky min. 4000 - 12000 min-1, Priemer kmitov: min. 2,8 mm, Excentrický zdvih: min. 1,4 mm, Brúsny kotúč: min. 125 mm, hmotnosť: max. 1,5 kg.
11	Horná fréza spríslušenstvom (nadstavce)	ks	1	283.00	339.60	283.00	339.60	Univerzálna elektrická fréza. Príkon: min. 710 W, typ: horná, min. 1 x upínacia klieština: min. 8 mm, otáčky naprázdno: min. 30000 min-1, Hmotnosť: max. 1.8 kg, Výkon: min. 700 W.
12	Mikronáradie so stojanom	ks	1	141.50	169.80	141.50	169.80	Napätie: min. 230 V, menovitý príkon: min. 175 W, voľnobežné otáčky: min. 5000 - 35000 ot.min-1, hmotnosť: max. 1 kg, Rozsah dodávky: min. 1 x 65-dielne kvalitné príslušenstvo v minikufříku, min. 1 x ohybný hriadeľ, min. 1 x ceruzkový úchop s čelným krytom, min. 1 x nadstavec pre priamočiaru rezačku a vykružovačku, min. 1 x vodiaci nadstavec, min. 1 x oporný nadstavec na jemnú prácu, min. 1 x návod na používanie, min. 1 x robustný a priestorový odkladací kufřík s odnímateľnou priehradkou na príslušenstvo, min. 1 x unikátny držák náradia na jednoduché odkladanie vášho náradia s vaším projektom.

13	Dvojrýchlostná lupienková píla	ks	1	345.50	414.60	345.50	414.60	Min. 1 x precízne uložené ramená z magnézia, min. 1 x nadstavec s nastaviteľnou tryskou na odľukovanie pilín, min. 1 x prídavný nadstavec umožňujúci pripevnenie vysávača. Min. 1 x veľký pracovný stôl z tlakového hliníkového výliisku (400 x 250mm). Min. 1 x možnosť použitia aj pilových listov s priečnym kolíkom, ktoré sa pripevňujú bez kulisových kameňov. Min. 1 x nastavenie zošikmenia stola od 5 do 50°. Rezný výkon v dreve: min. 60mm, v neželezných kovoch (podľa druhu) min. 10 – 15mm. Min. 1 x bezproblémové rezanie aj plexiskla, sklolaminátu, penových hmôt, gumy, kože alebo korku. Min. 5 x pilových listov. Min. 1 x odsávací kanál a dorazy pre čistú prácu bez prachu. Min. 1 x šikmé nastavenie stola je možné od 5 do 50°. min. 1 x Hrubé nastavenie pri 0°, 10°, 20°, 30° a 45°. Napätie: min. 220 – 240V. Min. 1 x silný, bezkefkový, 2-rýchlostný motor (205W). Dosah min. 460mm. Počet otáčok: min. 900/min. Zdvih: min. 18mm. Veľkosť stola: min. 400 x 250mm. Maximálny priepust obrobku: min. 65mm (pri 45° úkose 32mm). Dĺžka: min. 580 mm, Hĺbka: min. 320 mm, Výška: 300 mm, Váha: max. 20kg.
14	Dremel fortiflex	ks	1	200.00	240.00	200.00	240.00	Min. 1 x výkonný závesný motor min. 300 W, min. 1 x patentovaný ohybný hriadeľ pre veľké zaťaženie, min. 1 x vymeniteľná presná rukoväť, min. 1 x pedál na reguláciu otáčok (0-20 000 ot/min). min. 1 x vysoký krútiaci moment pri nízkych otáčkach - na presné práce, kde sa vyžaduje vysoký výkon pri nízkych otáčkach. Min. 1 x robustný ohybný hriadeľ s patentovaným systémom na zníženie tepla vznikajúceho pri rotácii a zvýšenie životnosti. Min. 1 x vymeniteľná presná rukoväť s pružinovou západkou. Min. 1 x rozsah priemerov stonky (min. 0,3-4,0 mm). Príkon: min. 300 W, Napätie: min. 230 V, Hmotnosť: max. 1,50 kg, Voľnobežné otáčky: min. 0 - 20.000 1/min, Min. 1 x závesný hák.
15	Zváračka s káblami	ks	1	333.00	399.60	333.00	399.60	Zváračka vrátane zväracích káblov min. 3 m - 16 mm, min. 1 x samozatmievacia zväracia maska, min. 1 x profesionálny zvärací inverter určený pre zváranie obalenou elektródou (MMA) a metódou netaviacou sa wolfrámovou elektródou (TIG) pri montážnych prácach. Min. 1 x funkcia typ "HOT START" alebo ekvivalent pre dokonalé zapálenie zväracieho oblúku, min. 1 x funkcia typ "ANTISTIC" alebo ekvivalent pre zníženie zväracieho prúdu pri skrate prílepením elektródy a prepínačom charakteristiky MMA-TIG pre navolenie vhodného zväracieho procesu. Min. 1 x popruh na rameno, min. 1 x prepínač MMA - TIG, min. 1 x kontrolka prehriatia stroja.
16	Zvärací inverter s káblami	ks	1	333.00	399.60	333.00	399.60	Invertorový zvärací stroj určený pre zváranie obalenou elektródou (MMA) a dotykovým zváraním netaviacou wolfrámovou elektródou (TIG-LIFT ARC) pri montážnych prácach i pri najvyšších záťaženiach. Min. 1 x funkcia typ "HOT START" alebo ekvivalent pre dokonalé zapálenie zväracieho oblúku. Min. 1 x obmedzenie tvorby strusky, min. 1 x redukcia rozstrek. Min. 1 x funkcia typ "ANTISTIC" alebo ekvivalent pre zníženie zväracieho prúdu pri skrate prílepením elektródy a prepínačom charakteristiky. Min. 1 x funkcia typ "ARC FORCE" alebo ekvivalent optimalizujúca stabilné horenie oblúka. Min. 1 x bezpečnostné napätie. Napájacie napätie min. 230 V. Istenie min. 20 A, Rozsah zväracieho prúdu min. 10-150 A, Zaťažovateľ 100% min. 130 A, Zaťažovateľ 60% min. 150 A, Sieťový prúd / príkon 60% min. 4,7kVA, Napätie na prázdno min. 80-90 V, Krytie IP min. 23 S, Rozmer pripojenia zvár. káblov min. 10-25, Rozmery min. 140x220x300, Hmotnosť max. 6 kg, min. 1x zväracie káble 3m/25 mm, min. 1x zväracia samostatmievacia kukla.
17	Zvärací helma	ks	1	333.00	399.60	333.00	399.60	Min. 1 x plynulé nastavenie stmavnutia (SL5 až SL13), vhodná pre všetky druhy zväracích metód ako aj pre brúsenie materiálov. Min. 1 x automatické prepínanie prostredníctvom LCD technológie, min. 1 x UV-IR filter chráni pred žiarením, min. 1 x nastaviteľný odstup medzi kazetou a očami, min. 1 x nastaviteľný sklon prilby, min. 1 x náhlavný hlavový pás s nastavením výšky a obvodu hlavy, min. 1 x jednoduchá a rýchla výmena čelného krycieho skla, min. 1 x 2 náhradné krycie sklá obsiahnuté v súprave Nastaviteľné parametre, min. 1 x plynulé nastavenie ochranných stupňov min. 5-13, min. 1 x manuálne/automatické nastavenie tmavosti priezoru, min. 1 x rýchlosť otvárania (rozsvietenia), min. 1 x mód brúsenia, min. 1 x nastavenie citlivosti.
18	Železné kozy	ks	4	58.00	69.60	232.00	278.40	Min. 1 x stabilná konštrukcia, pracovná šírka prekladu min. 120 cm, pracovná výška min. 1,15 m, min. 1 x zvärané pätky nôh na podporu stabilného postoja kozy zabezpečujúce ochranu proti skĺznutiu prekladu, min. 1 x dodatočné oká na upnutie, min. 1 x diagonálne a horizontálne rovnátka, min. 1 x možnosť poskladania na plochu (vhodné na transport, príp. skladovanie), výšková nastaviteľnosť min. 10 cm, dovolené zaťaženie min. 15 kN.

19	Svorky	ks	20	11.75	14.10	235.00	282.00	Svorka je určená predovšetkým pre stolársku prácu uľahčujúca montáž predmetov k stolu a ich správnu montáž dohromady. Opatrená drážkami pre uľahčenie udržiavanie ramiená v správnej polohe. Min. 1 x gumová rukoväť s ergonomickým tvarom. Rozmer min. 120x1000 mm.
20	Striekací box 1	ks	1	83.00	99.60	83.00	99.60	Profesionálne vyrobená striekacia kabína (box) pre lakovanie dielov s airbrush a mini striekacími pištolami. Min. 1 x rotujúci otočný stojan (plošinu) o priemere min. 190 mm umožňujúca komfortné striekanie dielov a modelov bez znečistenia rúk. Min. 1 x LED osvetlenie zvyšujúca pohodlie a presnosť pri striekaní. Min. 1 x ventilátor zabudovaný do zadnej časti kabíny (boxu) umožňujúci vysávanie výparov tvoriacich sa pri striekaní cez potrubie a následné filtrovanie. Min. 1 x trojvrstvové tienenie a filtrácia s min. dvoma vrstvami sieťoviny a penovým filtrom. Napájanie - AC adaptér: min. 230V / 12V, Prietok vzduchu: min. 4 m ³ / min, Hladina hluku: max. 50 dB, Min. 1 x regulácia osvetlenia, min. 1 x regulácia odsávania, min. 1 x rotačný stojan, rozmery v zloženom stave: min. 40x15x25cm, Rozmery v rozloženom stave: min. 45x40x35cm.
21	Striekacia pištoľ 2	ks	1	33.00	39.60	33.00	39.60	Dvojčinná airbrush pištoľ, min. 1 x vrchné gravitačné plnenie, Objem kalíška: min. 2ml ,5ml ,13ml, min. 1 x viečko kalíška, Veľkosť trysky: min. 0,5mm, Min. 1 x voliteľné trysky, Pracovný tlak: min. 15 - 50 psi (1 - 3,44 baru). Min. 3 x vrchná spádová nádobka: min. 2ml, 5ml a 13ml, min. 1 x štandardný konektor: min. 1/8" , min. 1 x hadičník, min. plastová kazeta, min. 1 x kľúč.
22	Kompresor	ks	1	250.00	300.00	250.00	300.00	Výkonný, robustný kompresor pre jednoduché, priemyselné používanie. Určený pre jednofázový prúd. Min. 1 x nastaviteľný pracovný tlak presne podľa potreby práce, Min. 1 x regulátor tlaku s manometrom. Min. 1 x chladný štart vďaka tlakovému spínaču s odľahčovacím ventilom. Min. 1 x ochrana proti preťaženiu. Min. 1 x pogumované, stabilné nožičky pre mobilné nasadenie. Min. 1 x rýchlospojka, Min. 1 x pogumovaná rukoväť, Druh kompresoru bezolejový, Napájanie min. 230V/1f, Max. nasávané množstvo min. 220 l/min, Max. dodávané množstvo min. 100 l/min, Maximálny tlak 8 bar, Objem tlakovej nádoby min. 20 l, Min. 1 x Manometer č.2, min. 1 x tlakový spínač, Šírka výrobku: min. 35 cm, Výška výrobku min. 63 cm, Hĺbka výrobku min. 48 cm, Hmotnosť výrobku max. 30 kg.
23	Priemyselný vysávač	ks	1	833.00	999.60	833.00	999.60	Min. 1 x Sacia hadica min. 4 m, Min. 1 x Sacia trubica - kov 2 x 0,5 m, min. 1 x podlahová hubica na mokré a suché vysávanie min. 360 mm, Min. 1 x štrbinová hubica, Min. 1 x patrónový filter, Min. 1 x vypúšťacia hadica, Min. 2 x bezúdržbové sacie turbíny, Hmotnosť max. 25.6 kg, Hlučnosť max. 75 dB, Dĺžka privodového kábla: min. 10 m, Príkon: min. 2400 W, Objem vrečka/nádoby na prach: min. 70 l, Vysávanie mokré, suché.
24	Striekacia pištoľ 2	ks	1	166.50	199.80	166.50	199.80	Min. 1 x technológia typ "ALLPaint" alebo ekvivalent pre jednoduché striekanie všetkých druhov farieb bez riedenia. Min. 1 x praktický SDS systém na rýchle doplnenie farby a jednoduché čistenie. Min. 1 x nádoba na farbu ConstantFeed na rovnomerné zásobovanie farbou aj pri prácach nad hlavou alebo v blízkosti podlahy. Min. 1 x 4 m pneumatická hadica, Min. 1 X integrované kolieska. Min. 1 x plynulo nastaviteľné množstvo vzduchu na reguláciu nánosu farby, min. 1 x nožný spínač na zapínanie a vypínanie zariadenia, Min. 1 x funkcia uskladnenia pre hadicu a dýzy, Min. 1 x Dýza na lakové farby (čierna), Min. 1 x Dýza na a lazúry (sivá), Min. 1 x Dýzy na farbu na steny (biela), Min. 1 x Filter na farbu, Min. 1 x Čistiaca kefa min. 2x 1 000 ml nádoba na farbu s krytom (1 600 A00 1GG), Príkon: min. 1.200 W, Čerpací výkon: min. do 500 ml/min, Nanášací výkon: min. 500 ml/min, Nanášanie farby (plocha): min. 3 m ² , Nanášanie farby (čas): max. 1 min, Objem nádobky: min. 1.000 ml, Hmotnosť: max. 5 kg, Dĺžka hadice: min. 3,0 m, Napájacie napätie: min. 220 V.
25	Hadica ku kompresoru	ks	1	12.50	15.00	12.50	15.00	Hadica ukončená rýchlospojkami kompatibilnými s bežnými typmi kompresorov. Hadica špirálová min. 10m priemer min. 6x8mm. Pracovný tlak min. 8 bar.
26	Striekacie zariadenie	ks	2	83.00	99.60	166.00	199.20	Maliarsky postrekovač, Min. 1 x Elektrická pištoľ typ "HVLP 700W" alebo ekvivalent, min. 1 x tryska o priemere min. 1.8 & 2.6mm typ "DED7413" alebo ekvivalent, Výkon: min. 0,7 kW, Objem nádržky: min. 1 L, Dĺžka hadice: min. 1,5 m, Prietok: min. 1650 l / m.
27	Gravírovací CO2 laser	ks	1	4,294.00	5,152.80	4,294.00	5,152.80	Hmotnosť: max. 85 kg, Rozmery: min. 1060 x 750 x 750 mm, Výkon laseru: min. 50 W, min. 1 x Typ laseru CO2, životnosť laserovej trubice: min. 4000 hod, Pracovná výška: min. 0 – 80 mm, Rýchlosť gravírovania: min. 0 – 1.000 mm/s, min. 1 x krokové motory, Opakovateľná presnosť: min. ± 0,02 mm, min. 1 x Podporovaný software typ "ArtCut, CorelDraw, PhotoShop, AutoCAD" alebo ekvivalent, Min. 1 x Podporované grafické formáty PLT, DXF, BMP, JPG, GIF, PGN, TIF. Min. 1 x komunikačné rozhranie USB, Teplota pracovného prostredia: min. 15 – 30 °C, Vlhkosť pracovného prostredia: max. 70%, Napájacie napätie: min. 230 V.

28	Notebook - potrebný ku laserovému gravírovaciemu zariadeniu	ks	1	612.50	735.00	612.50	735.00	Procesor: AMD Ryzen 3 Raven Ridge - 7. generácia 2200U (2.5/3.4GHz 2jadrá/4vlákna) alebo ekvivalent, Počet jadier procesora: min. 2 x, Displej / grafika: min. 15.6" 1920 x 1080 (FHD), Typ: Matný, Grafická karta: min. VGA integrovaná typ "Radeon Vega 3 Graphics" alebo ekvivalent, Pamäť: min. 8GB DDR4, Frekvencia pamäte [MHz]: min. 2 400, Pamäťové sloty: min. 2x, Voľný slot: min. 1x, Disk: min. 1TB HDD 5400 Rpm, min. 1 x 1 DVD-RW mechanika, Min. 1 x Bluetooth, Wi-Fi štandardy, Rozhranie: USB 3.1: 2x (Gen1), HDMI: min. 1 x, Min. 1 x Čítačka kariet, Min. 1 x Reprodukory, Min. 1 x Kamera, Min. 1 x Slot M.2, Operačný systém: min. Windows 10 Home alebo ekvivalent.
29	Miešačka	ks	1	316.50	379.80	316.50	379.80	Výkonné náradie s min. 2 rýchlosťami na miešanie rôznych materiálov do 80 kg. Min. 1 x Dvojrychlostná miešačka na miešanie riedkych a hustých materiálov, Výkonný min. 1 800-wattový motor (min. 2 rýchlosti), min. 1 x ergonomická rámová rukoväť, min. 1 x miešadlá do Ø 180 mm, min. 1 x elektronický spínač na plynulú elektronickú zmenu počtu otáčok. Menovitý príkon min. 1.800 W, Voľnobežné otáčky min. 0 – 450 / 1.050 min-1, Výkon min. 1.170 W, Hmotnosť: max. 7 kg, Menovité otáčky: min. 0 – 250 / 580 min-1, Menovitý krútiaci moment: min. 45,0 / 19,0 Nm, Min. 1 x plynulá regulácia otáčok, min. 1 x Informácia o hlučnosti a vibráciách, Hladina akustického tlaku: max. 87 dB, Hladina akustického výkonu: max. 98 dB(A), Nepresnosť K: max. 3 dB, Miešadlo: min. 160 mm Ø, Napätie elektrické: min. 230 V, min. 1 x upínanie nástrojov, Min. 1 x vnútorný závit typ "M14" alebo ekvivalent.
30	Nádoba na miešanie malty	ks	6	5.40	6.48	32.40	38.88	Nádoba na miešanie malty, min. objem 60lt, rozmer min. 700x400x270mm, umelohmotná.
31	Miešačka spádová	ks	1	1,166.50	1,399.80	1,166.50	1,399.80	Miešačka stavebných zmesí. Min. 1 x nožná brzda, Min. 1 x liatinový veniec, Min. 1 x ovládacie koleso, Min. 1 x Celogumové kolesá, Napätie: min. 230 V, Hmotnosť: max. 85 kg, Elektrický príkon: min. 300 W, Max. objem mokrej zmesi: 100 l, Objem bubna: min. 160 l, Rozmery (d x š x v): min. 1300 x 800 x 1400 mm.
32	Viacboxové šatňové skrine 9 kusov	ks	1	1,779.00	2,134.80	1,779.00	2,134.80	Kovová skriňa. Výška: min. 1800 mm, Šírka: min. 900 mm, Hĺbka: min. 500 mm, Šírka dverí (šatňová skrinka): min. 300 mm, Počet sekcií: min. 3, Počet dverí: min. 6, Farba skeletu: Šedá alebo ekvivalent, Kód farby skeletu: RAL 7035 alebo ekvivalent, Farba dverí: Šedá alebo ekvivalent, Kód farby dverí: RAL 7035 alebo ekvivalent, Materiál: Oceľový plech, Hrúbka plechu - skelet: min. 0,7 mm, Hrúbka plechu - dvere: min. 0,7 mm, typ zámku: min. 1 x Cylindrický zámok, Hmotnosť: max. 60 kg.

Cena: Celková cena v €	
Suma spolu bez DPH	14,482.90
DPH 20 %	2,896.58
Suma spolu s DPH	17,379.48

