

KÚPNA ZMLUVA

uzatváraná podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka a zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ZVO)

I.

zmluvné strany

kupujúci

Názov organizácie: Trenčiansky samosprávny kraj
Sídlo organizácie: K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín
Štatutárny orgán: Ing. Jaroslav Baška, predseda
IČO: 36126624
DIČ: 2021613275
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK49 8180 0000 0070 0067 8446
Zástupca splnomocnený:
na rokovanie vo veciach:
a) zmluvných: Mgr. Tomáš Baláž
b) a technických: Ing. Martina Lamačková
Číslo telefónu:
Email:

(ďalej len „kupujúci“)

a

predávajúci

Názov: MIVASOFT, spol. s r.o.
Sídlo: M.R. Štefánika 67/14, 927 01 Šaľa
Štatutárny orgán: Ing. Miroslav Vančo, konateľ
Zapísaná v: Obchodný register okresného súdu Trnava,
Odd: Sro, vložka č. 18335/T
IČO: 36289906
DIČ: 2022159667
IČ DPH: SK2022159667
Bankové spojenie:
Číslo účtu: i8
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:
a) zmluvných: Ing. Miroslav Vančo, konateľ
b) technických: Ing. Miroslav Vančo, konateľ
Číslo telefónu:
Email:

(ďalej len „predávajúci“)

ďalej aj spoločne ako „zmluvné strany“.

II. Úvodné ustanovenia

1. Predávajúci je úspešným uchádzačom vo verejnom obstarávaní **"Moderné odborné vzdelávanie v gumárenskom priemysle SŠ Púchov" - robotické pracovisko**
2. Podkladom na uzatvorenie tejto kúpnej zmluvy je výsledok procesu verejného obstarávania.

III. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je predaj a kúpa robotického pracoviska v počte 3 ks pre Spojenú školu, I. Krasku 491, 02032 Púchov. Predmetom zmluvy je tiež uvedenie do prevádzky, zaučenie obsluhy a záručný servis (ďalej len „predmet zmluvy“).
2. Tovar, ktorý je predmetom zmluvy, je špecifikovaný v Prílohách č. 1 a 2 tejto zmluvy.
3. Predávajúci sa na základe tejto zmluvy a v rozsahu v nej vymedzenom zaväzuje dodať predmet zmluvy a previesť na kupujúceho vlastnícke právo.
4. Predmet zmluvy bude odovzdaný jeho úplným dodaním, odskúšaním, zaučením obsluhy a prebratím kupujúcim.
5. Predávajúci sa zaväzuje dodať celý predmet zmluvy naraz jednou dodávkou.
6. Kupujúci sa zaväzuje predmet zmluvy prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu.
7. Predávajúci berie na vedomie, že predmet zmluvy je súčasťou projektu „Moderné odborné vzdelávanie v gumárenskom priemysle SŠ Púchov“ (kód ITMS2014+: NFP 302021BPZ1), spolufinancovaného z Európskeho fondu regionálneho rozvoja a štátneho rozpočtu SR prostredníctvom nenávratného finančného príspevku z Integrovaného regionálneho operačného programu a podlieha kontrole verejného obstarávania.

IV. Dodacie podmienky

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy v súlade s dohodnutými podmienkami tejto zmluvy.
2. Predávajúci sa zaväzuje odovzdať predmet zmluvy kupujúcemu najneskôr do : 6 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
3. Miestom dodania predmetu zmluvy je: Spojená škola , I. Krasku 491, 020 32 Púchov.
4. Deň doručovania predmetu zmluvy písomne alebo elektronicky oznámi predávajúci kupujúcemu minimálne 3 pracovné dni vopred. kupujúci sa zaväzuje prevziať predmet zmluvy v oznámenom termíne.
5. Doručenie predmetu zmluvy bude dokladované podpisom zodpovednej osoby kupujúceho na príslušnom dodacom liste.
6. Kupujúci je povinný bez zbytočného odkladu upozorniť predávajúceho na zjavné vady zrejme už pri doručení tovaru.
7. Predávajúci sa zaväzuje tovar na miesto dodania na svoje náklady dopraviť, nainštalovať, uviesť do

prevádzky a zaučiť k obsluhu minimálne 3 zamestnancov kupujúceho pre prevádzku jednotlivých zariadení.

8. Po prebratí predmetu zmluvy predávajúci vyhotoví preberací protokol. kupujúci po prebratí predmetu zmluvy preberací protokol písomne potvrdí.

V. Kúpna cena

1. Kúpna cena za predmet zmluvy je stanovená vo výške

cena bez DPH:	92 900 EUR
DPH:	18 580 EUR
celková cena s DPH:	111 480 EUR
Slovom:	stojedenásťtisícštyristoosemdesiat

2. Detailná cenová kalkulácia predmetu zmluvy je uvedená v Prílohe č.1.
3. Ďalšie náklady, ako doprava, prípadné prečlenie predmetu zmluvy, jeho doručenie kupujúcemu, uvedenie do prevádzky a zaučenie obsluhy zabezpečuje predávajúci na vlastné náklady.

VI. Platobné podmienky

1. Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu v zmysle čl. V. tejto zmluvy v eurách na základe doručenej faktúry.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že predmet zmluvy bude dodaný v súlade s touto zmluvou.
3. Predávajúci vystaví faktúru po protokolárnom odovzdaní predmetu zmluvy kupujúcemu. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude dodací list a preberací protokol.
4. Splatnosť faktúry je 60 dní odo dňa preukázateľného doručenia faktúry do sídla kupujúceho.
5. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti v súlade so zákonom o účtovníctve v platnom znení, ako aj ustanovenia § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Zb. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení (ďalej len „zákon č. 222/2004 Z. z.“), vrátane označenia čísla zmluvy podľa evidencie kupujúceho.
6. Ďalej sa zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:
 - a) číslo zmluvy,
 - b) termín splatnosti faktúry,
 - c) forma úhrady,
 - d) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platba vykonať,
 - e) meno, podpis, odtlačok pečiatky a telefonické spojenie vystavovateľa faktúry,
 - f) prílohou faktúry bude dodací list s vyznačením jednotkovej ceny za fakturovanú položku (s DPH a bez DPH), počet jednotiek, celková cena (s DPH a bez DPH), preberací protokol,
 - g) ITMS kód projektu, názov projektu,
7. Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ, tento Dodávateľ nebude pri plnení zmluvy fakturovať DPH. Verejný obstarávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odviešť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z.

8. V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, kupujúci je oprávnený vrátiť ju na opravu a prepracovanie. predávajúci je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť alebo vystaviť novú. Po dobu opravy, t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry, nie je kupujúci v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej, resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia kupujúcemu.
9. Faktúru je potrebné zaslať doporučenou listovou zásielkou alebo iným obdobne spoľahlivým spôsobom. Pri faktúre, ktorá bola odoslaná ako obyčajná listová zásielka, nie je možné uplatniť si úroky z omeškania za oneskorenú úhradu faktúry.
10. Predávajúci akceptuje spôsob financovania predmetu zmluvy prostredníctvom európskych štrukturálnych a investičných fondov – predfinancovanie. Omeškanie úhrady faktúry spôsobené výkonom kontroly nároku na platbu zo strany poskytovateľa financovania nie je nedodržaním dátumu splatnosti faktúry a predávajúci neuplatní sankcie voči kupujúcemu.
11. Elektronická fakturácia v zmysle zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme v platnom znení sa umožňuje a kupujúci akceptuje predloženie elektronickej fakturácie.

VII.

Záručná doba, servis a zodpovednosť za chyby

1. Predávajúci je počas záručnej doby povinný poskytovať servisné služby k predmetu zmluvy a to technické prehliadky, údržbu a opravy.
2. Ak si kupujúci uplatní nárok na odstránenie vady predmetu zmluvy v rámci záručného servisu, predávajúci je povinný zabezpečiť, že servisný technik sa dostaví na opravu max. do 48 hodín od nahlásenia poruchy. Pod nástupom technika na opravu sa rozumie osobná návšteva technika na pracovisku oznámenom kupujúcim, pričom dni pracovného voľna a pracovného pokoja sa do uvedenej lehoty nezapočítavajú. predávajúci je povinný zabezpečiť odstránenie vady v zmysle jeho plného sfunkčnenia na vlastne náklady, s odbornou starostlivosťou, najneskôr do dvadsiatich dní od nahlásenia vady.
3. Predávajúci zodpovedá za vady predmetu zmluvy po dobu 2 rokov od protokolárneho prebratia celého predmetu zmluvy kupujúcim. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú kupujúci nemôže užívať predmet zmluvy pre jeho vady, za ktoré zodpovedá predávajúci.
4. V prípade vady predmetu zmluvy počas záručnej doby má kupujúci právo na bezplatné odstránenie vady a predávajúci povinnosť vady odstrániť na svoje náklady. predávajúci nezodpovedá za vady, ktoré vznikli poškodením predmetu zmluvy hrubou nedbanlivosťou kupujúceho, jeho konaním v rozpore s inštrukciami ohľadne používania predmetu zmluvy, neodbornou prevádzkou, obsluhou a údržbou alebo používaním v rozpore s návodom na použitie.
5. Kupujúci sa zaväzuje, že nároky z väd predmetu plnenia uplatní bez zbytočného odkladu po ich zistení písomnou formou oprávnenému zástupcovi predávajúceho.
6. Kupujúci je oprávnený v prípade vadného plnenia požadovať:
 - a) odstránenie väd opravou predmetu zmluvy, ak sú opraviteľné,
 - b) dodanie chýbajúceho množstva alebo časti, alebo
 - c) výmenu vadného predmetu zmluvy (resp. jeho časti) za predmet zmluvy (resp. jeho časti) bez väd.

7. Právo voľby uplatneného nároku podľa bodu 6 písm. a), b), c) musí kupujúci uviesť v písomne uplatnenej reklamácií. V opačnom prípade má právo voľby predávajúci.
8. Postup pri reklamácií predmetu zmluvy sa ďalej riadi záručnými podmienkami a príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalších všeobecne záväzných predpisov.
9. Pre zabezpečenie riadnej obsluhy a údržby je predávajúci povinný odovzdať kupujúcemu návod na použitie, pokyny k údržbe predmetu zmluvy a jeho jednotlivých častí prípadne ďalšie dokumenty potrebné pre správne používanie predmetu zmluvy. Pokiaľ takéto pokyny nebudú kupujúcemu odovzdané, nemôže predávajúci odmietnuť nárok na reklamáciu z dôvodu, že vada vznikla nedostatočnou alebo chybnou údržbou alebo obsluhou.

VIII. Ostatné dojednania

1. Predávajúci vyhlasuje, že tovar je nový, nepoužívaný a nie je zaťažený právami tretích osôb. predávajúci zodpovedá za to, že predmet zmluvy vyhovuje technickým normám a predpisom platným v čase dodania v Slovenskej republike.
2. Predávajúci je povinný:
 - a. dodať predmet zmluvy kupujúcemu v dohodnutom množstve, rozsahu, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom termíne,
 - b. strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom a službami, kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o pridelení nenávratného finančného príspevku, z ktorého je predmet tejto zmluvy financovaný, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnenými osobami sú:
 - i. Príslušné ministerstvo zastúpené svojou agentúrou,
 - ii. Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - iii. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - iv. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - v. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. i) až iv) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
3. Nebezpečenstvo škody na tovare prechádza na kupujúceho prevzatím predmetu zmluvy.
4. Kupujúci je povinný:
 - a) prebrať predmet zmluvy v deň určený predávajúcim v oznámení podľa článku IV. ods. 4. V prípade neprebratia tovaru kupujúcim bez udania dôvodu sa tovar považuje za prebratý jeho doručením kupujúcemu,
 - b) riadne a včas zaplatiť kúpnu cenu dohodnutú v článku V. zmluvy.
5. Predávajúci sa zaväzuje byť riadne zapísaný v registri partnerov verejného sektora po dobu trvania tejto Kúpnej zmluvy, ak mu taká povinnosť vyplýva zo zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“).
6. Predávajúci je oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom kupujúceho. Žiadosť o zmenu subdodávateľa predkladá predávajúci kupujúcemu písomne minimálne 5 pracovných dní pred plánovaným dátumom zmeny subdodávateľa.

a) Predávajúci je v súlade s §41 ZVO povinný uvádzať aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa bytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii predmetu zmluvy. Tieto informácie uvádza predávajúci v Prílohe č. 4 tejto zmluvy. Predávajúci je povinný požadovať od subdodávateľov poskytovanie aktuálnych údajov podľa predchádzajúcej vety a je povinný bezodkladne poskytovať aktualizované údaje kupujúcemu. Ak predávajúci hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania zmluvy, je povinný spolu so žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť kupujúcemu všetky údaje podľa tohto odstavca a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky. Navrhovaný subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar resp. poskytovať služby v rozsahu predmetu subdodávky.

b) Subdodávateľ, ktorý sa má podieľať na plnení zmluvy a má povinnosť zapisovať sa v registri partnerov verejného sektora v súlade so zákonom 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, musí byť v registri zapísaný.

V prípade porušenia povinností predávajúceho týkajúcich sa subdodávateľov a ich zmeny sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie zmluvy a kupujúci má právo:

- odstúpiť od zmluvy
- na zmluvnú pokutu vo výške 1 % z hodnoty predmetu zmluvy za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).

7. Predávajúci vyhlasuje, že sú mu známe všetky podmienky plnenia predmetu zmluvy, rovnako ako situácia a prístup na miesto dodania predmetu zmluvy a tiež všetky skutočnosti, ktoré sú rozhodujúce pre dodanie predmetu zmluvy. Dodatočné požiadavky predávajúceho, ktoré vyplývajú z týchto dôvodov, nebudú uznané.

IX.

Zodpovednosť za škodu a zmluvné pokuty

1. Predávajúci zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú kupujúcemu v dôsledku porušenia povinností predávajúceho, vyplývajúcich z tejto zmluvy, neobmedzene do výšky vzniknutej škody.
2. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.
3. Ak predávajúci nespĺní termín podľa bodu IV.2 tejto zmluvy, je povinný zaplatiť kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z hodnoty predmetu zmluvy za každý deň omeškania.
4. Ak kupujúci neuhradí predávajúcemu faktúru v lehote splatnosti, uvedenej v bode VI.4 tejto zmluvy, je povinný zaplatiť predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z hodnoty predmetu zmluvy za každý deň omeškania. Omeškanie úhrady faktúry spôsobené výkonom kontroly nároku na platbu nie je nedodržaním dátumu splatnosti faktúry a predávajúci neuplatní sankcie voči kupujúcemu.
5. Zmluvné strany nie sú v omeškaní v prípadoch vyššej moci, ak tieto skutočnosti bezodkladne písomne oznámia druhej strane, alebo sú okolnosti vyššej moci všeobecne známe.
6. Na účely zmluvy sa za podstatné porušenie zmluvy považuje aj:
 - a) preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES pri plnení predmetu zmluvy súvisiacich s činnosťou zmluvných strán;

- b) neplnenie zmluvy z dôvodov na strane predávajúceho, pričom toto neplnenie zmluvy nie je z dôvodov na strane kupujúceho;
- c) vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok predávajúceho alebo kupujúceho, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup predávajúceho do likvidácie;
- d) opakované dodanie predmetu zmluvy alebo jeho časti s vadami (vady v množstve, v akosti, vo vyhotovení, v dodaní iného tovaru ako určuje Zmluva, vady v dokladoch potrebných k užívaniu) alebo s právnymi vadami;
- e) omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy oproti dohodnutému termínu dodania o viac ako 15 kalendárnych dní bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc);
- f) ak kúpna cena bude fakturovaná v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve;
- g) ak predávajúci dodá kupujúcemu predmet plnenia takých parametrov, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou;
- h) ak je kupujúci v omeškaní so zaplatením faktúry viac ako 60 kalendárnych dní, okrem omeškania úhrady faktúry, ktoré bolo spôsobené výkonom kontroly nároku na platbu zo strany poskytovateľa financovania;
- i) porušenie povinností predávajúceho podľa článku VIII., bod 5 tejto zmluvy;
- j) nesplnenie záväzku predávajúceho odstrániť reklamovanú závalu predmetu zmluvy po dobu dlhšiu ako 15 kalendárnych dní po určenom termíne jej odstránenia.

X.

Doba trvania a zánik zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné ukončiť:

- a) na základe vzájomnej dohody zmluvných strán,
- b) okamžitým odstúpením od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy,
- b) okamžitým odstúpením od zmluvy zo strany kupujúceho, ak nastali okolnosti podľa § 19 ZVO.

2. Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej zmluvnej strany adresovaným druhej zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní. Doručuje sa zásadne na poslednú známu adresu zmluvnej strany.

3. Odstúpenie od zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.

4. Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú udalosti, ktoré nie sú závislé od konania zmluvných strán a ktoré nemôžu zmluvné strany ani predvídať ani nijakým spôsobom priamo ovplyvniť, ako napr.: vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, požiare, embargo, karantény, atď. Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie predmetu plnenia trvá po dobu pôsobenia vyššej moci, najviac však dva kalendárne mesiace. Po uplynutí tejto doby sa zmluvné strany dohodnú o ďalšom postupe. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na okolnosti vylučujúce zodpovednosť, právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.

XI. Spoločné a záverečné ustanovenia

1. Neoddeliteľnými prílohami tejto zmluvy sú:
 - a) Príloha č. 1 Návrh na plnenie kritérií
 - b) Príloha č. 2 Opis predmetu zákazky - technická špecifikácia predmetu zmluvy
 - c) Príloha č. 3 Zoznam a kontaktné údaje servisných technikov predmetu zmluvy
 - d) Príloha č. 4 Zoznam subdodávateľov (ak relevantné)
2. Zmluva nadobúda platnosť podpísaním tejto zmluvy oboma zmluvnými stranami. Účinnosť nadobudne po splnení súčasne troch odkladacích podmienok účinnosti, ktoré spočívajú v tom, že:
 - a) dôjde k uzavretiu platnej a účinnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi príslušným poskytovateľom pomoci, v ktorého zastúpení koná príslušný sprostredkovateľský orgán a príjemcom pomoci, ktorým je kupujúci a to na základe jeho žiadosti o poskytnutie nenávratného finančného príspevku predloženej v rámci výzvy na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok a
 - b) zmluva nadobudne účinnosť po ukončení finančnej kontroly, ak poskytovateľ príspevku z fondov EÚ neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania, pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly prijímateľovi. Ak boli v rámci finančnej kontroly verejného obstarávania identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok verejného obstarávania, zmluva nadobudne účinnosť momentom súhlasu kupujúceho ako prijímateľa s výškou ex-post finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex-post finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za verejné obstarávanie,
 - c) a zároveň dôjde k naplneniu povinnosti v zmysle § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka, teda účinnosť táto zmluva nadobudne dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia. kupujúci oznámi predávajúcemu nadobudnutie účinnosti tejto zmluvy písomne.
3. Zmeny a doplnenia tejto zmluvy je možné realizovať v súlade s §18 ZVO. Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len formou písomných dodatkov, obojstranne odsúhlasených oboma Zmluvnými stranami.
4. Ak táto zmluva podlieha podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinnému zverejneniu, predávajúci berie na vedomie povinnosť kupujúceho na zverejnenie tejto zmluvy ako aj jednotlivých faktúr vyplývajúcich z tejto zmluvy a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie tejto zmluvy vrátane príloh v plnom rozsahu.
5. Zmluva je vyhotovená a podpísaná v troch rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých po podpísaní obdrží kupujúci dve a predávajúci jedno vyhotovenie.
6. Predávajúci nie je oprávnený postúpiť pohľadávky zo zmluvy v zmysle § 524 a nasl. Zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“) bez predchádzajúceho súhlasu kupujúceho. Právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky predávajúceho v rozpore s týmto ustanovením, bude v zmysle § 39 Občianskeho zákonníka neplatný. Súhlas kupujúceho je zároveň platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas štatutárneho orgánu kupujúceho.
7. Práva a povinnosti zmluvných strán výslovne neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných

v Slovenskej republike. Prípadné spory a nedorozumenia, ktoré vzniknú zo zmluvy sa budú zmluvné strany snažiť riešiť predovšetkým formou dohody, ktorá musí mať písomnú formu a v prípade, že sa zmluvné strany nedohodnú, budú sa riadiť slovenským právnym poriadkom a všetky spory z tejto zmluvy budú riešené príslušnými slovenskými súdmi.

8. V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za zmluvnú stranu, bankového spojenia a čísla účtu, oznámi strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej zmluvnej strane, a to bez zbytočného odkladu, inak povinná zmluvná strana zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá zmluvná strana.
9. V prípade, ak niektoré ustanovenie tejto zmluvy je alebo sa stane neplatným alebo neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú dodatkom k tejto Zmluve nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie ustanovením platným alebo účinným znením, ktoré čo najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného alebo neúčinného. Do uzavretia takého dodatku platí zodpovedajúca právna úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.
10. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa so zmluvou oboznámili a s jej obsahom súhlasia, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.
11. Práva a povinnosti z tejto zmluvy prechádzajú aj na právnych nástupcov zmluvných strán.

za predávajúceho

za kupujúceho

v Šali, dňa 12.10.2022

v Trenčíne, dňa

Ing. Miroslav Vančo
konateľ

Ing. Jaroslav Baška
predseda

Príloha č. 1 Návrh na plnenie kritérií

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍZákazka: "Moderné odborné vzdelávanie v gumárenskom priemysle SŠ Púchov"-
robotické pracovisko

Uchádzač: MIVASOFT, spol. s r.o.

IČO: 36289906

Adresa sídla, miesta podnikania alebo pobytu: M.R. Štefánika 67/14, 927 01 Šaľa

Návrh uchádzača na plnenie kritérií určených verejným obstarávateľom na vyhodnotenie ponúk

P.č.	Názov kritéria	Návrh na plnenie kritéria V EUR bez DPH	Sadzba DPH v %	Výška DPH v EUR	Návrh na plnenie kritéria vrátane DPH
1	Cena zákazky s DPH v EUR	92900,-	20	18580,-	111480,-

Názov	MJ	Počet	Typové označenie ponúkaného zariadenia	Cena za MJ v € bez DPH	Sadzba DPH (%)	Cena celkom v € bez DPH	Cena celkom v € s DPH
Robotické pracovisko	ks	3	IRB120	92 900,00 €	20	92 900,00 €	111 480,00 €
Spolu						92 900,00 €	111 480,00 €

V Šali, dňa 12.10.2022

y
Ing. Miroslav Vančo,
konateľ spoločnosti



IRB 120

For flexible and compact production

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY - TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZMLUVY

- doprava na miesto plnenia
- inštalácia
- uvedenie do prevádzky
- návod na obsluhu v slovenskom alebo českom jazyku
- zaučenie k obsluhu 3 zamestnancov v rozsahu 8 hodín

Technická špecifikácia:

Technické parametre na robotické pracovisko v počte 3 ks

Každý z robotov spĺňa nasledovné technické parametre:

Konštrukcia pracoviska

Parameter	Hodnota	Poznámka
Nosná konštrukcia		Ľahká, z AL profilov a krytovanie akrylát
Krytovanie spodnej časti	Požaduje sa	Riadiaca jednotka inštalovaná v spodnej časti pracoviska s jednoduchým prístupom zo zadnej strany bunky. Z prednej časti bunky je krytovanie
Krytovanie hornej časti – transparentné zo všetkých strán	Požaduje sa	Horná časť je krytovaná priehľadným akrylátom a AL rámovým systémom po celom obvode

Bezpečnostné dvere s bezpečnostným zámkami	minimálne 1x	Bezpečnostné dvere z prednej strany bunky s RFID bezpečnostným zámkom
Pracovná doska	Dizajn na základe hmotnosti robota raster pre uchytenie robota a iných prvkov na prac. plochu	AL pracovná doska pre uchytenie robota + raster s M6 v rozstupe 100x100mm pre uchyťovanie učebných pomôcok
Možný presun v rámci dielne/učebne	Požaduje sa	Mobilné bunky na aretačných kolieskach
E-stop tlačidlá	min. 1 + 1x na mobilný panel	Jedno tlačidlo na tlačidlovom termináli, druhé na ovládacej jednotke robota
Operátor panel	Požaduje sa	Základné ovládacie tlačidlá sú separátne na bunke + operátorský panel má aj robot vlastný

Robot

Parameter	Hodnota	Poznámka
Typ robota	artikulačný	Artikulačný robot IRB120
Počet osí robota	6	Robot má 6 osí
Nosnosť robota	Min. 3kg	Nosnosť robota sú 3 kg
Min dosah robota	550 mm	Dosah robota IRB120 je 580 mm
Hmotnosť	Max 60kg	Hmotnosť robota je 25 kg
Pôdorys základne robota (šírka x dĺžka)	Max.220 mmx220 mm	Pôdorys základne je 180x180mm
Aplikácia/Použitie robota	Manipulácia Montáž Aplikácia/Striekanie/Lepenie Paletizácia/Balenie Meranie/Inšpekcia	Robot je možné využiť pre testy a výučbu na akýkoľvek typ aplikácie – ide o presnú kópiu reálnych robotov ako sa využívajú vo výrobe
Inštalčné pozície	Podlaha Strop Stena Pod uhlom	Robot bude namontovaný v základnej pozícii na stole ale má možnosti montáže v ľubovoľnom smere
Kabeláž robota	Integrovaná alebo flex. káblový (dress pack)	Robot IRB120 má integrovanú kabeláž v tele robota pre ovládanie periférii vrátane hadíc pre stlačený vzduch
Interný rozvod vzduchu v rámci robota v dodávke.	Požaduje sa	Áno je tu príprava na 4ks vývodov.

Ochranné krytie

Ochranné krytie	Min. IP20	Krytie IRB120 je IP30
-----------------	-----------	-----------------------

Mobilný panel

Prevedenie	priemyselné	Áno
------------	-------------	-----

Použitie operátor	Pravák, Ľavák	Áno
Dotyková obrazovka	Požaduje sa	Áno
E-stop tlačidlo	Požaduje sa	Áno
Ovládanie pohybov robota	Požaduje sa	Áno
Pripojovací kábel	min 3 m	Áno
USB port	Požaduje sa	Áno
Softvér	Plný softvérový balík robota	Áno – plný školský balík

Riadiaci systém

Robot má vlastný riadiaci systém inštalovaný mimo pracovnej plochy v dobre dostupnom mieste pod pracovnou doskou. Inštalácia riadiaceho systému zabráni poškodeniu systému alebo pripojených káblov pri presune systému. (preferované uchytenie riadiaceho systému, ktoré umožní ľahkú demontáž riadiaceho systému v prípade opravy)

Riadiaci systém nie je umiestnený mimo učebne. Riadiaci systém obsahuje efektívny aktívny systém chladenia, ktorý zabráni prehriatiu pri používaní pri vyšších okolitých teplotách. Riadiaci systém je kompaktný a umožní rôzne typy pripojení. Interface umožňuje pripojenie

Technické parametre

Riadiaca jednotka		IRC5 Compact 2nd
Napájanie	AC 200 – 240V 50-60Hz	Áno spĺňa podmienky 220-230V/50-60Hz
Osi	6	Áno riadi robota s počtom 6 osí
Vypínač ON/OFF	Požaduje sa	Áno
Hmotnosť	<30kg	28,5kg
IP	Min.IP20	IP20 krytie
Rozhrania/pripojenia	mobilný panel Napájanie 220 – 240V Digital IO IN & OUT (pnp, npn) EtherCAT (optional) EtherNET/IP LAN WAN PROFINet + PROFIsafe USB Monitor port 24V napájanie IN/OUT	- mobilný ovládací panel - napájanie jednofázové definované vyššie - IO karta – 16in/16out - EtherCat – port využívaný profinetom - LAN pripojenie áno - WAN vzdialená správa áno - Profinet + Profisafe k dispozícii - USB vstup do riadenia áno - Monitor port pre pripojenie PC áno - 24V napájanie perifériei
Bezpečnosť	ISO 10218-1 ISO 13849-1 kat. 3/Performance d	Áno

Inštalčné lišty	optional	Každá bunka má vlastné aretačné kolieska
Externá batéria (UPS)	Požaduje sa	Áno, robot má vlastnú externú batériu pre zachovanie dát pri neočakávanom vypnutí
Pamäť SD card / SSD slot	Požaduje sa	SD card
Chladenie	Požaduje sa	Integrované chladenie

Uchopovač robota

V rozsahu dodávky musí byť dodaný uchopovač založený na elektro pohonoch, ktorý umožní realizovať jednotlivé školiace štúdie. Príruba robota musí byť pripravená na manuálnu zmenu uchopovača v prípade potreby výučby. V prípade potreby sa vyžaduje mať možnosť pripojiť aj pneumatický uchopovač, na stlačený vzduch, alebo vákuum.

Uchopovač - elektro	Požaduje sa	Schunk EGP 40
Príprava na stlačený vzduch pre prípad využitia pneumatického uchopovača	Požaduje sa	Áno, robot je pripravený aj na využitie nástroja so stlačeným vzduchom

Licencie

Licencie	Počet Licencií v dodávke
Offline programovanie	dodaných bude 100 licencií ABB Robotstudia
Simulačný program	dodaných bude 100 licencií ABB Robotstudia

Súčasťou dodania:

- Otestovanie zariadenia a kontrola kompletnosti dodávky pred dodaním zákazníkovi;
- Dodanie zariadenia zákazníkovi;
- Vyloženie, presun zariadenia na miesto používania;
- Rozbalenie zariadenia;
- Inštalácia zariadenia na mieste;
- Mechanická a elektro inštalácia;
- Pripojenie zariadenia na média (el. energia, ethernet);
- Oživenie zariadenia vrátane inštalácie všetkých prislúchajúcich softvérov;
- Otestovanie bezpečnostných prvkov na mieste;
- Kompletné zaškolenie zamestnancov školy;
- Technická dokumentácia;
- Elektro schéma zapojenia s označením káblov, samotné zapojenie vrátane zabezpečenia všetkých potrebných revízií v zmysle platných predpisov SR a revízných správ;
- Manuál na používanie a údržbu v SK/CZ jazykú.

V Šali, dňa 12.10.2022

Ing. Miroslav Vančo,
konateľ spoločnosti

Príloha č. 3 Zoznam a kontaktné údaje servisných technikov predmetu zmluvy

Servisný technik:

Meno a priezvisko:	
Zmluvný vzťah:	Zamestnanec
Telefónne číslo:	
Email:	

Meno a priezvisko:	
Zmluvný vzťah:	Zamestnanec
Telefónne číslo:	
Email:	

V Šali, dňa 12.10.2022

Ing. Miroslav Vančo,
konateľ spoločnosti

Príloha č. 4 Zoznam subdodávateľov

Názov a identifikačné údaje subdodávateľa (adresa, IČO):	Podiel zákazky:	Predmet subdodávky:	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno, priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia)
nevyužujem			

V Šali, dňa 12.10.2022

Ing. Miroslav Vančo,
konateľ spoločnosti