

Kúpna zmluva č. 41/2023/ORP

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení
neskorších predpisov
(ďalej len „zmluva“)

Zmluvné strany

Kupujúci: Trnavský samosprávny kraj
V zastúpení: Mgr. Jozef Viskupič, predseda TTSK
Sídlo: Starohájska 10, 917 01 Trnava
IČO: 37836901
DIČ: 2021628367
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu IBAN: SK18 8180 0000 0070 0050 1106

(ďalej len „kupujúci“)

a

Predávajúci:

Obchodné meno: HELAGO-SK s.r.o.
V zastúpení: Ing. Vladimír Horčíčák
Sídlo: Kosodrevinová 2, 821 07 Bratislava
IČO: 47479256
DIČ: 2023908898
IČ DPH: SK2023908898
Bankové spojenie: Československá obchodná banka, a.s. Bratislava
Číslo účtu: SK92 7500 0000 0040 1897 0484
Zapísaný v Oddiel: Sro Vložka číslo: 93626/B

(ďalej len „predávajúci“)

(ďalej kupujúci a predávajúci spolu aj ako „zmluvné strany“ a jednotlivito „zmluvná strana“)

Článok I

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu predmet kúpy zákazky: **Trenažéry na výuku technických systémov pre SOŠT Hlohovec pre projekt „Skvalitnenie a rozšírenie praktického vzdelávania v študijných odboroch SOŠT Hlohovec“** (ďalej len „predmet kúpy“) a previesť na kupujúceho vlastnícke právo k predmetu kúpy a záväzok kupujúceho predmet kúpy prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu podľa článku III tejto zmluvy, a to za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2. Podrobná špecifikácia predmetu kúpy uvedeného v odseku 1 tohto článku zmluvy je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy, ktorá je jej neoddeliteľnou súčasťou.
3. Tovar musí spĺňať technické a zákonné podmienky platné v Slovenskej republike. Tovar musí byť nový, nepoužitý, nepoškodený a funkčný.
4. Súčasťou predmetu tejto zmluvy je aj:
 - 4.1 doprava na miesto dodania
 - 4.2 montáž, zaškolenie obsluhy
 - 4.3 odovzdanie dokladov, certifikátov, návodov na obsluhu a prevádzku, záručné listy.
5. Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov s názvom: **Trenažéry na výuku technických systémov pre SOŠT Hlohovec pre projekt „Skvalitnenie a rozšírenie praktického vzdelávania v študijných odboroch SOŠT Hlohovec“**, ktorého víťazom sa stal predávajúci.

Článok II

Miesto dodania a dodacie podmienky

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy podľa článku I tejto zmluvy a prílohy č. 1, bez vád a v požadovanom stave a kvalite kupujúcemu v dohodnutom termíne najneskôr do 60 kalendárnych dní od doručenia písomnej výzvy kupujúceho predávajúcemu prostredníctvom elektronických prostriedkov po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy, a to vo vlastnom mene a na jeho vlastnú zodpovednosť v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, prílohy č. 1 a v súlade s právnymi predpismi a technickými normami platnými na území SR. Nedodanie predmetu kúpy na základe výzvy kupujúceho v termíne určenom v prvej vete tohto odseku sa považuje za podstatné porušenie zmluvy a oprávňuje kupujúceho od zmluvy odstúpiť. Tým však nie je dotknutý nárok kupujúceho postupovať podľa článku V tejto zmluvy. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy na adresu: **priestory Strednej odbornej školy technickej v Hlohovci (SOŠT), Františka Lipku 2422/5, 920 01 Hlohovec**.
2. Výzvu podľa predchádzajúceho odseku má kupujúci právo doručiť predávajúcemu najneskôr do 12 mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. V prípade, že kupujúci nedoručí výzvu v uvedenej lehote predávajúcemu, zmluvné strany považujú všetky svoje zmluvné záväzky za vysporiadané a platnosť tejto zmluvy končí bezodkladne deň po vypršaní lehoty na vystavenie výzvy podľa čl. II ods. 2 tejto zmluvy.
3. Predávajúci je povinný písomne vyrozumieť kupujúceho o pripravenosti predmetu kúpy k odovzdaniu a prevzatíu a o termíne odovzdania a prevzatia najneskôr 3 pracovné dni vopred.

Odovzdanie a prevzatie predmetu kúpy bude vykonané poverenými zástupcami kupujúceho a predávajúceho v mieste dodania, ktorým sú **priestory Strednej odbornej školy technickej**

v Hlohovci (SOŠT), Františka Lipku 2422/5, 920 01 Hlohovec. Pri prevzatí predmetu kúpy podpíšu zmluvné strany, resp. nimi poverení zástupcovia preberací protokol v 4 vyhotoveniach. Podpísaný protokol je podkladom na vystavenie faktúry zo strany predávajúceho a bude tvoriť jej prílohu.

Za kupujúceho predmet kúpy prevezme:

Ing. Terézia Vargová, tel.: 033/5559664, e-mail: vargova.terezia@trnava-vuc.sk

Ing. Miroslav Horváth, tel.: 033 5559 663, e-mail: horvath.miroslav@trnava-vuc.sk
poverený zástupca SOŠ technická Hlohovec

Za predávajúceho predmet kúpy odovzdá: Mgr. Juraj Šindler, 0917 551 460, sindler@helago-sk.sk

4. Predávajúci sa zaväzuje bez zbytočného odkladu e-mailom alebo telefonicky oboznámiť kupujúceho o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu dodávky predmetu kúpy s dôsledkom predĺženia zmluvnej lehoty dodania predmetu kúpy, takéto oznámenie musí byť následne v lehote troch pracovných dní písomne potvrdené. Predĺžením dohodnutej lehoty dodania uvedenej v odseku 1 tohto článku zmluvy zo strany predávajúceho nie je dotknutá povinnosť predávajúceho uhradiť zmluvnú pokutu za omeškanie podľa článku V tejto zmluvy okrem prípadov, keď k omeškaniu došlo z dôvodov vyššej moci, ktoré predávajúci nespochybniteľným spôsobom preukázal kupujúcemu.
5. Za riadne dodaný predmet kúpy sa považuje predmet kúpy dodaný riadne, včas a bez väd, v súlade so zmluvou a technickou špecifikáciou uvedenou v prílohe č. 1 tejto zmluvy, ako aj v súlade s právnymi predpismi, ktoré sa naň vzťahujú.
6. Závazok predávajúceho dodať predmet kúpy je splnený dňom jeho odovzdania a písomne potvrdeného prevzatia predmetu kúpy povereným zástupcom kupujúceho. Vlastnícke právo a nebezpečenstvo škody na predmete kúpy prechádza na kupujúceho dňom písomne potvrdeného prevzatia predmetu kúpy.
7. Kupujúci si vyhradzuje právo odmietnuť prevziať predmet kúpy poškodený, nekompletný, ak nie je v súlade s požadovanou a deklarovanou špecifikáciou uvedenou v prílohe č. 1 tejto zmluvy, resp. nespĺňa technické a zákonné podmienky platné v Slovenskej republike. V takomto prípade predávajúci nemá nárok na náhradu akýchkoľvek nákladov, ktoré mu v súvislosti s plnením tejto zmluvy vznikli.
8. Zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne spolupracovať a poskytovať si všetky informácie potrebné pre riadne plnenie svojich povinností v zmysle tejto zmluvy.

Článok III

Kúpna cena a platobné podmienky

1. Kúpna cena je určená na základe výsledkov verejného obstarávania uvedeného v čl. I ods. 5 tejto zmluvy. Kúpna cena spolu za predmet zmluvy je nasledujúca:

cena bez DPH	133 400,00 EUR
DPH vo výške 20%	26 680,00 EUR
celková cena s DPH	160 080,00 EUR

Uvedená cena je maximálna a zahŕňa všetky náklady, ktoré predávajúcemu vzniknú v súvislosti s plnením jeho zmluvných povinností, vrátane vedľajších nevyhnutných výdavkov. Cena jednotlivých tovarov tvoriacich predmet kúpy je uvedená v prílohe č. 2 – Cenová ponuka, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

2. Kúpna cena je stanovená vrátane cla, dopravy, inštalácie, jeho osadenia, zapojenia, a všetkých ostatných nákladov spojených s dodávkou predmet kúpy na miesto dodania.
3. Kúpna cena uvedená v ods. 1 tohto článku zmluvy je konečná a jej zmena nie je prípustná, okrem zmeny zákonnej sadzby DPH, ktorú budú zmluvné strany riešiť formou vzájomne odsúhlaseného písomného dodatku k tejto zmluve.
4. Kupujúci sa zaväzuje, že kúpnu cenu podľa tohto článku zmluvy zaplatí predávajúcemu formou bezhotovostného platobného prevodu na bankový účet predávajúceho, ktorý je uvedený v záhlaví tejto zmluvy, a to na základe faktúry vystavenej predávajúcim.
5. Fakturácia bude uskutočnená až po dodaní a prevzatí predmetu kúpy. Podkladom pre vystavenie faktúry bude kupujúcim potvrdený preberací protokol podľa článku II ods. 3 tejto zmluvy. Faktúra je splatná v lehote 60 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu. Na účely fakturácie sa za deň dodania predmetu zmluvy považuje deň podpísania preberacieho protokolu.
6. Faktúra na úhradu musí obsahovať náležitosti v zmysle platných zákonov upravujúcich náležitosti účtovných a daňových dokladov a bude obsahovať názov projektu: „Skvalitnenie a rozšírenie praktického vzdelávania v študijných odboroch SOŠT Hlohovec“, názov operačného programu „Integrovaný regionálny operačný program“, kód projektu v ITMS2014+: **302021AID5** Vystavenú faktúru vrátane príloh je Predávajúci povinný poslať elektronicky na e-mailovú adresu Kupujúceho: faktury@trnava-vuc.sk Okrem toho doručí do podateľne alebo poštou 3 písomné rovnopisy faktúry, ako aj všetky prílohy faktúry. V prípade, že Predávajúcemu technické možnosti nedovoľujú doručenie faktúry so všetkými prílohami na e-mailovú adresu, Predávajúci doručí elektronicky faktúru na e-mailovú adresu Kupujúceho: faktury@trnava-vuc.sk a zároveň do podateľne Kupujúceho alebo poštou doručí 3 rovnopisy faktúry a všetky prílohy faktúry v zmysle tejto zmluvy, a to tak, aby boli uvedené dokumenty Kupujúcemu doručené najneskôr do 5 dní odo dňa doručenia elektronickej faktúry na vyššie uvedenú e-mailovú adresu Kupujúceho. Pre určovanie okamihu začatia plynutia doby splatnosti faktúry je rozhodujúce doručenie faktúry na e-mailovú adresu Kupujúceho. Ak Predávajúci nedodrží lehotu na doručenie rovnopisov faktúry a príloh faktúry, považuje sa faktúra za nekompletnú. V prípade chýb

alebo chýbajúcich údajov vo faktúre alebo v jej prílohách bude nová lehota splatnosti plynúť od doručenia opravenej, resp. doplnenej faktúry so všetkými prílohami (pre doručovanie sa primerane použije vyššie dohodnutý postup pre doručovanie faktúry a jej príloh).

7. Kupujúci neposkytne predávajúcemu preddavok ani zálohovú platbu.

Článok IV

Zodpovednosť za vady a záruka

1. Predávajúci je povinný dodať kupujúcemu predmet kúpy podľa článku I v množstve, akosti a vyhotovení podľa podmienok, ktoré si zmluvné strany dohodli v tejto zmluve a v prílohe č. 1. Predmet kúpy má vady, ak nie je dodaný v požadovanom množstve, akosti, vyhotovení a/alebo nemá vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve, súťažných podmienkach, vyplývajúce z platných právnych predpisov, alebo má právne vady.
2. Predávajúci zodpovedá za vady, ktoré má predmet kúpy v čase jeho odovzdania kupujúcemu, aj keď sa vada stane zjavnou až po tomto čase. Predávajúci zodpovedá takisto za vadu predmetu kúpy, ktorá vznikne počas dvoch rokov od jeho odovzdania kupujúcemu, ak je spôsobená porušením jeho povinností. Pri vadách, na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť, platí namiesto lehoty podľa predchádzajúcej vety záručná doba.
3. Predávajúci sa zaväzuje poskytnúť na predmet kúpy podľa článku I tejto zmluvy záruku v trvaní minimálne 24 mesiacov.
4. Záručná doba začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania predmetu kúpy. Predávajúci sa zaväzuje, že počas trvania záručnej doby bude mať predmet kúpy vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve a v prílohe č. 1, bude spôsobilý na použitie na dohodnutý alebo na inak obvyklý účel.
5. Ak sa v priebehu dvoch rokov od odovzdania predmetu kúpy (alebo počas záručnej doby, ak ide o záruku za akosť) prejaví vada, za ktorú predávajúci zodpovedá, kupujúci písomne alebo e-mailom oznámi predávajúcemu bezprostredne po zistení vady jej existenciu. Kupujúci môže v prípade výskytu vád žiadať ich odstránenie, opravu predmetu kúpy, primeranú zľavu z ceny alebo od zmluvy odstúpiť. Predávajúci je povinný zabezpečiť bezodplatné odstránenie vady, opravu predmetu kúpy, príp. splnenie iného nároku kupujúceho zo zodpovednosti za vady, a to bezodkladne, najneskôr do 48 hod. od doručenia reklamácie. V prípade, ak kupujúcim namietaná vada nebude predávajúcim subsumovaná pod právny režim poskytnutej záruky alebo zodpovednosti za vady (napr. z dôvodu neodborného zásahu), je povinný na túto skutočnosť kupujúceho upozorniť a tiež jej existenciu exaktným spôsobom preukázať.
6. Všetky náklady spojené s uplatnenou reklamáciou znáša predávajúci bez ohľadu na to, ktorej zmluvnej strane vzniknú. Za náklady spojené s reklamáciou uplatnenou oprávnené

sa považuje aj prepravné a cestovné náklady spojené s reklamáciou uplatnenou oprávnene a vybavením reklamácie uplatnenej oprávnene.

7. Záručná doba sa predlžuje o dobu, počas ktorej sú v rámci záručnej opravy odstraňované vady, za ktoré zodpovedá predávajúci a pre ktoré kupujúci nemôže predmet kúpy riadne užívať.
8. V prípade reklamácií väd predmetu kúpy budú zmluvné strany v ďalších prípadoch postupovať podľa ustanovení zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov.
9. Predávajúci zodpovedá kupujúcemu za škodu, ktorú mu spôsobí porušením povinností vyplývajúcich mu z tejto zmluvy a príslušných právnych predpisov.

Článok V **Zmluvné sankcie**

1. V prípade omeškania predávajúceho s dodaním predmetu kúpy riadne a/alebo v termíne podľa článku II odseku 1 tejto zmluvy je kupujúci oprávnený uplatniť si voči predávajúcemu nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z kúpnej ceny s DPH za predmet kúpy za každý začatý deň omeškania s dodaním predmetu kúpy riadne a/alebo včas.
2. V prípade omeškania predávajúceho so splnením uplatneného nároku kupujúceho z titulu zodpovednosti za vady predmetu kúpy alebo zo záruky podľa článku IV ods. 5 tejto zmluvy je kupujúci oprávnený uplatniť si voči predávajúcemu nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,00 Eur za každý začatý deň omeškania.
3. V prípade omeškania kupujúceho so zaplatením zmluvne dohodnutej kúpnej ceny je predávajúci oprávnený uplatniť si voči kupujúcemu nárok na úrok z omeškania vo výške podľa príslušných platných právnych predpisov upravujúcich úrok z omeškania v obchodno-právnych vzťahoch.
4. Zaplatením zmluvných pokút nie sú dotknuté nároky zmluvných strán na náhradu škody podľa § 373 a nasl. Obchodného zákonníka.
5. Zmluvné strany nie sú v omeškaní v prípade zásahu vyššej moci. Túto skutočnosť sú povinné oznámiť druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu a preukázať jej trvanie.

Článok VI

Register partnerov verejného sektora a subdodávateľa

1. Ak je to relevantné, predávajúci, resp. jeho subdodávateľa v zmysle § 2 ods. 5 písm. e) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní (ďalej len „ZVO“) a subdodávateľa podľa § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZRPVS“), (ďalej spoločne ako „subdodávateľa“), musia byť zapísaní do registra partnerov verejného sektora, a to počas celej doby trvania zmluvy. U subdodávateľov táto povinnosť platí len vtedy, ak subdodávateľa majú povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa ZRPVS. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy a je dôvodom, ktorý oprávňuje Kupujúceho na odstúpenie od zmluvy.
2. Predávajúci je povinný zabezpečiť, aby subdodávateľa, ktorým vznikla povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, mali riadne splnené povinnosti ohľadom zápisu do registra partnerov verejného sektora v zmysle ZRPVS.
3. Predávajúci je povinný najneskôr v čase uzatvorenia tejto zmluvy uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch. Prípadnú zmenu subdodávateľa musí v predstihu písomne odsúhlasiť Objednávateľ, resp. osoba oprávnená podľa tejto zmluvy, inak to bude považované za podstatné porušenie zmluvy.
4. Predávajúci zodpovedá za správnosť a úplnosť údajov zapísaných v registri partnerov verejného sektora, identifikáciu konečného užívateľa výhod a overovanie identifikácie konečného užívateľa výhod v zmysle § 11 ZRPVS.
5. Kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy z dôvodov uvedených v § 15 ods. 1 ZRPVS. Kupujúci nie je v omeškaní a nie je povinný plniť, čo mu ukladá zmluva, ak nastanú dôvody podľa § 15 ods. 2 ZRPVS. Riadne poskytnuté plnenia, vzájomne poskytnuté do dňa odstúpenia od zmluvy, si zmluvné strany ponechajú; tým nie je dotknutý nárok predávajúceho na odplatu za riadne dodané plnenie podľa tejto zmluvy.
6. Kupujúci je oprávnený požadovať od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške **500,- EUR** (slovom: päťsto eur) za každý deň existencie dôvodu vzniku práva na odstúpenie od zmluvy v zmysle § 15 ods. 1 ZRPVS, resp. § 19 ods. 3 ZVO

Článok VII

Záverečné ustanovenia

1. Povinnosťou predávajúceho je strpieť výkon kontroly/auditov súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku z Európskeho fondu regionálneho rozvoja a zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky zo dňa 17.03.2021, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditov sú

najmä:

- a) Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR (ďalej len ako „MIRRI“) a ním poverené osoby,
 - b) Ministerstvo financií Slovenskej republiky a ním poverené osoby,
 - c) Úrad vládneho auditu,
 - d) Protimonopolný úrad Slovenskej republiky,
 - e) Kontrolné orgány Európskej únie,
 - f) Výbor pre vnútorný audit a vládny audit,
 - g) Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky,
 - h) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov.
2. Zmenu poverených zástupcov zmluvných strán na rokovanie vo veciach zmluvných a technických nie je potrebné uskutočniť samostatným dodatkom k zmluve a zmena je účinná voči druhej zmluvnej strane dňom doručenia písomného oznámenia o zmene zástupcu zmluvnej strany na rokovanie vo veciach zmluvných a technických podpísaného štatutárnym zástupcom zmluvnej strany.
 3. Vzťahy touto zmluvou neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky. Na riešenie prípadných sporov sú príslušné súdy Slovenskej republiky.
 4. Zmluvu je možné dopĺňať alebo meniť výhradne formou očíslovaných písomných dodatkov podpísaných obidvomi zmluvnými stranami, ktoré sa po podpísaní stávajú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
 5. Táto zmluva je vyhotovená v šiestich rovnopisoch, z ktorých dva dostane predávajúci a štyri kupujúci.
 6. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť v deň nasledujúci po zverejnení zmluvy v súlade so zákonom č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov.
 7. Zmluvu je možné ukončiť pred riadnym splnením povinností z nej vyplývajúcich dohodou zmluvných strán k určenému dňu alebo odstúpením od zmluvy zo strany ktorejkoľvek zmluvnej strany pre podstatné porušenie zmluvy druhou zmluvnou stranou, prípadne pre nepodstatné porušenie zmluvy druhou zmluvnou stranou, ak k náprave nedošlo ani v dodatočne určenej lehote, a to najskôr po uplynutí takejto dodatočne určenej lehoty.
 8. Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy budú považovať najmä:
 - 8.1 ak predávajúci poruší zmluvné podmienky týkajúce sa najmä nedodržania dohodnutého termínu dodania predmetu kúpy podľa článku II, a/alebo technických parametrov predmetu kúpy podľa článku I a prílohy č. 1 tejto zmluvy a/alebo ceny predmetu kúpy podľa článku III tejto zmluvy, nedodanie predmetu kúpy bez väd (vrátane príslušenstva), omeškanie predávajúceho s odstránením väd na základe uplatneného nároku kupujúceho zo

zodpovednosti za vady alebo zo záruky v stanovenej lehote na základe oprávnenej reklamácie kupujúceho, uvedenie nepravdivých vyhlásení v tejto zmluve, resp. v cenovej ponuke v rámci verejného obstarávania alebo porušenie povinnosti zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa čl. VI ods. 1 počas celej doby trvania zmluvy.

8.2 ak kupujúci v rozpore s touto zmluvou bezdôvodne neprevezme bezchybný predmet kúpy alebo ak bezdôvodne neuhradí v stanovenej lehote kúpnu cenu.

9. Odstúpením od zmluvy nie sú dotknuté nároky zmluvných strán vyplývajúcich z článku V a VI tejto zmluvy.
10. Písomné oznámenie o odstúpení od zmluvy sa doručuje druhej zmluvnej strane vždy poštou na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy alebo osobne. Zásielka uložená na pošte sa považuje za doručenie po uplynutí troch pracovných dní odo dňa uloženia na pošte, aj keď sa adresát o tom nedozvie. Odmietnutie prevzatia zásielky pri osobnom doručení má za následok fikciu doručenia zásielky. Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú doručením písomného odstúpenia od zmluvy druhej zmluvnej strane.
11. Predávajúci prehlasuje, že je oprávnený s predmetom kúpy nakladať v plnom rozsahu, že neexistujú žiadne rozhodnutia súdov, prípadne iných orgánov verejnej správy, ani žiadne zmluvy alebo dohody, v dôsledku ktorých by bolo alebo by mohlo byť jeho vlastnícke právo k predmetu kúpy akýmkoľvek spôsobom obmedzené, alebo by obmedzovali alebo mohli obmedzovať právo predávajúceho nakladať s predmetom kúpy podľa zmluvy, alebo v dôsledku ktorých by bol, alebo by mohol byť prevod vlastníckeho práva k predmetu kúpy na kupujúceho akýmkoľvek spôsobom ohrozený. Predávajúci prehlasuje, že nemá vedomosť o tom, že by si tretia osoba (osoby) uplatňovala akékoľvek právo z akéhokoľvek titulu k predmetu kúpy.
12. Predávajúci ďalej prehlasuje, že predmet kúpy nemá žiadne vady, faktické, ani právne. Predávajúci prehlasuje, že predmet kúpy je certifikovaný a schválený na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v Európskej únii a vyhovuje platným medzinárodným normám, technickým normám a všeobecne záväzným právnym predpisom, pričom uvedené je predávajúci schopný na požiadanie kupujúceho kedykoľvek preukázať predložením príslušných dokladov.
13. Zmluvné strany prehlasujú, že im nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by mali za následok neplatnosť zmluvy, alebo by mohli ohroziť platnosť zmluvy alebo riadne plnenie ich povinností a záväzkov voči druhej zmluvnej strane podľa zmluvy.
14. V prípade, ak sa preukáže nepravdivosť niektorého z vyhlásení daného niektorou zmluvnou stranou podľa zmluvy, alebo ak niektorá zmluvná strana poruší niektorú z povinností uvedených v zmluve, zaväzuje sa nahradiť druhej zmluvnej strane v celom rozsahu škodu, ktorá dotknutej strane vznikla. Právo odstúpiť od zmluvy tým nie je dotknuté.
15. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:

Príloha č. 1 – Opis predmetu zmluvy

Príloha č. 2 – Ocenený výkaz predmetu zákazky (cenová ponuka zo dňa 04.04.2023 a vysvetlenie zo dňa 04.05.2023)

Príloha č. 3 – Zoznam subdodávateľov (ak je to relevantné)

16. Zmluvné strany prehlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne a vážne, zmluva nebola uzatvorená v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok. Zmluvné strany si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpísali.

Predávajúci:

Kupujúci:

V Bratislave, dňa 23.06.2023

V Trnave, dňa 21.06.2023

.....V.I.....

Ing. Vladimír Horčíčák
Konateľ HELAGO-SK s.r.o.

.....V.I.....

Mgr. Jozef Viskupič
predseda TTSK

OPIS PREDMETU ZMLUVY

„Trenažéry na výuku technických systémov pre SOŠT Hlohovec a SPŠE v Piešť'anoch“

1. časť Trenažéry na výuku technických systémov pre SOŠT Hlohovec

Predmetom zmluvy je dodanie tovaru:

Položka č. 1 Elektronický tréningový panel, počet kusov 2

Slúži na riešenie problémov v elektroinštaláciách. Trainings Systeme pre inžinierske stavby budov, s reálnymi komponenty, ako je napríklad schránka, zodpovedajúca bezpečnostným predpisom. Mobilné pracovisko využitie z dvoch strán.

1. Domový elektrický rozvodový systém vrátane hlavnej rozvodovej skrine:
 - kľúčový spínač a tlačidlo na vypnutie zásobovania energiou
 - kľúčový spínač pre voľbu prevádzkového režimu:
 - a) Poruchový simulátor
 - b) Štandardná prevádzka pre pokusy s napájacím zdrojom
 - Simulácia základného uzemnenia s rôznymi odporami uzemnenia
 - Simulácia vyrovnávania potenciálov cez uzemňovaciu koľajnicu
 - Zastúpenie anténneho systému s elektrickým spojením
 - Hlavná rozvodová skriňa s 3 výkonovými poistkami nízkeho napätia
 - Miesta prenosu v dome telekomunikačnej a širokopásmovej komunikácie
2. Merací prístroj a rozvodné dosky:

Merací box s meracími doskami pre štandardné meranie a distribúciu 6-line prúdového obvodu, pozostáva z nasledujúcich zariadení:

 - Selektívne hlavné ističe 3x35A
 - Prepäťová ochrana zariadenia zberníc pred meraním
 - Elektronický domáci komunikátor
 - Bezdrôtová meracia zbernica pre napr. vodomer alebo plynomer
 - RJ10 konektor pre komunikáciu s meracím prístrojom prostredníctvom optickej sondy
 - Prepäťová ochrana zariadenia zberníc po meraní, stredná ochrana
resp. ekvivalent

Položka č. 2 Pneumatický tréningový systém, počet kusov 2

Požiadavky:

- Určenie komponentu pneumatických ovládacích prvkov
- Montáž pneumatických komponentov s následnými funkčnými kontrolami
- Vytvorenie diagramov pneumatického obvodu a logického diagramu
- Vývoj testovacích kritérií pre analýzu funkčných testov a určenie chýb
- Rada pre pneumatické aplikácie
- Experimentálna doska na nastavenie pneumatických obvodov.
- Grafické zobrazenie základných komponentov a možnosti ich usporiadania

Integrované funkčné skupiny:

- Rozvody stlačeného vzduchu
- Rozvodné skrine so zobrazením stlačeného vzduchu
- 2 3/2-cestné ventily, s tlačidlom, normálne zatvorené
- 2 3/2-cestné ventily, s aretačným tlačidlom, normálne zatvorené
- 2 časovo oneskorené ventily, normálne zatvorené
- Doska s foto realistickým, štvorfarebným dizajnom predného panelu.
- Didaktické štandardné označenie s návodom na obsluhu a možnosti pripojenia uľahčujú uvedenie do prevádzky užívateľom

resp. ekvivalent

Položka č. 3 Príslušenstvo k riešeniu úloh pneumatika, počet kusov 2

Maska aplikácie je umiestnená na doske pneumatických aplikácií. V dôsledku toho sú zahrnuté sloty týkajúce sa komponentov, ktoré nesúvisia s úlohami, súvisiace s úlohami zostávajú voľné a sú vybavené symbolmi obvodov. Aplikáčnej masky sú fotorealistické s dizajnom 3D grafiky, ktoré podporujú trvalo udržateľné porozumenie a zabezpečujú spracovanie pracovnej objednávky súvisiacej s aplikáciou.

- Pneumatický projekt dvojitých posuvných dverí
- Pneumatický projekt zdvíhací stôl
- Pneumatický projekt raziaci stroj
- Pneumatický projekt montážny stroj
- Pneumatický projekt tvárniaci stroj

resp. ekvivalent

Položka č. 4 Laboratórny elektro stôl s mediálnou lavicou pre prácu v sede, počet kusov 6

Pracovná doska stolu bude v základnom prevedení vyrobená z kvalitného vysokotlakového laminátu o sile 13 mm so zvýšenou odolnosťou oteru a opálenia vrchnej vrstvy. Všetky hrany dosky budú vyrobené z plastu ABS o sile 2 mm. Doska je uložená na masívnom oceľovom ráme, ktorý zaručuje, že pracovnú dosku možno zaťažiť do 150 kg. Kovová podnož zvaraná so zvýšenou nosnosťou, výškovo nastaviteľná, jokel 50x25x2 mm komaxitovaná práškovou vypaľovanou farbou.

Rozmer pracovnej dosky V x Š x H 13 x 1400 x 800 mm. Súčasťou pracovného stola je rozvod elektroinštalácie s umiestnením v mediálnom rozvode prístrojovej nadstavby. Pracovný stôl zároveň obsahuje 3 zásuvkový kontajner určený pre uskladňovanie a organizáciu bežných komponentov a nástrojov potrebných pre elektro laboratórne práce. Masívne prevedenie zásuviek s dnom z lamina, plné výsuvy s tlmením doťahu. Do nadstavby stola sa vkladajú panely pre cvičenia z pneumatiky a elektro pneumatiky. Nadstavba pre panel v jednom rade.

resp. ekvivalent

Položka č. 5 Elektro pneumatiký tréningový systém, počet kusov 1

- Základné elektropneumatické obvody a komponenty
- Montáž elektropneumatických komponentov s následnou funkčnou kontrolou
- Vytvorenie schém zapojenia, diagramov elektropneumatických obvodov a logických diagramov
- Montáž a uvedenie do prevádzky elektropneumatických riadiacich systémov
- Možnosť funkčného testovania
- Určenie a analýza chýb
- Experimentálna doska vo formáte A4 so základnou výbavou magnetických ventilov na nastavenie elektropneumatických obvodov v kombinácii s integrovanými funkciami dosky
- 4 prepázkové armatúry
- 2 3/2-cestné elektromagnetické ventily, monostabilné, normálne zatvorené
- 2 5/2-cestné elektromagnetické ventily, monostabilné, normálne zatvorené
- 3 5/2-cestné elektromagnetické ventily, bistabilné, normálne zatvorené
- 1 5/3-cestný elektromagnetický ventil, bistabilný, uzavretý v strede
- Grafické zobrazenie symbolov obvodov na prednom paneli. Pripojenie všetkých pneumatikých komponentov cez 4mm predelené armatúry. Všetky elektrické vstupy a výstupy a napájacie prípojky cez 4mm bezpečnostné zásuvky.
- Didaktické štandardné označenie s návodom na obsluhu a možnosti pripojenia uľahčujú uvedenie do prevádzky užívateľom.
- Pneumatiká riadiaca doska vo formáte A4 na riadenie elektropneumatických obvodov
- Integrované funkčné skupiny:
 - 4 relé, 24V DC
 - 2 spínacie oneskorené relé, 24V DC; 0,30 sek
 - 2 oneskorené relé, 24V DC; 0,30 sek
 - 2 ovládacie spínače, ručné / 0 / auto, 2NO
 - 1 tlačidlo núdzového vypnutia, 2NC
 - 2 tlačidlá NO / NC
- Pripojovacie oblasti pre jazýčkové kontakty a senzory. Všetky elektrické vstupy a výstupy a napájacie pripojenia cez 4 mm bezpečnostné zásuvky

resp. ekvivalent

Položka č. 6 Príslušenstvo k riešeniu úloh elektro pneumatika, počet kusov 1

Maska aplikácie je umiestnená na doske pneumatických aplikácií. Aplikáčne masky sú fotorealistické s dizajnom 3D grafiky, ktoré podporujú trvalo udržateľné porozumenie a zabezpečujú spracovanie pracovnej objednávky súvisiacej s aplikáciou

- Elektropneumatický projekt „bezpečnostné dvere“
- Elektropneumatický projekt „Pallet Lift“
- Elektropneumatický projekt „Demontáž“
- Montáž elektropneumatického projektu
- Elektropneumatický projekt „Zdvih obrobku“
- Elektropneumatický projekt „Upínacie zariadenie“
- Elektropneumatický projekt „Pneumatický podávač“
- Elektropneumatický projekt „Dip Tank“

resp. ekvivalent

Položka č. 7 Príslušenstvo k laboratórnym elektro stolom, počet kusov 6

Náradie, náhradné komponenty pneumatického tréningového systému, elektro pneumatického tréningového systému, elektrotechnického tréningového panelu budov, dvojčinný valec, jednočinný valec

- 3/2-cestné valcové stavové ventily, normálne zatvorené
- škrtiaci spätný ventil
- 5/2-cestný ventil, monostabilný
- 5/2-cestné ventily, bistabilné
- tlmiče
- kyvadlový ventil (funkcia OR)
- ventily s dvojitým tlakom a ventilmi
- rýchle výfukové ventily
- manometer
- rezačka hadíc

resp. ekvivalent

Položka č. 8 Merací systém elektrotechnických tréningových panelov, počet kusov 5

- Digitálne multimetre s rozhraním USB s automatickou voľbou rozsahov.
- Testery inštalácie prístroje MINI 01, 02, 03 v jednom kufríku (prechodový odpor, impedancia slučky, skratový prúd, izolačný odpor).
- Skúšačky elektrických veličín

resp. ekvivalent

Položka č. 9 Pneumatické montážne zariadenia a príslušenstvo, počet kusov 1

Pevný hliníkový rám s vetracími štrbinami na bokoch, na umiestnenie experimentálnych dosiek a priestranný zadný priestor pre malé časti a vodiče.

- Valcová nádoba "Pneumatika / Elektro pneumatika"
- 4 oceľové zásuvky, každá s teleskopickou zásuvkou
- 2 zásuvky s penovými vložkami pre pneumatické a elektropneumatické komponenty
- 2 zásuvky pre hadice a káble
- 1 výsuvný zásobník
- 1 bezpečnostný zámok
- 4 kolieska, z toho dve s parkovacou brzdou
- Súčiastkový sortiment Experimentálnej dosky skladajúci sa z:
- 1 pneumatický spínač priblíženia
- 2 3/2-cestné valcové stavové ventily, normálne zatvorené
- 4 škrtiaci spätný ventil
- 1 5/2 cestný ventil, monostabilný
- 3 5/2-cestné ventily, bistabilné 6 tlmičov
- 2 T-kusy 4/4 / 4mm
- 1 Súprava klávesov L
- 1 rezačka hadíc

resp. ekvivalent

Položka č. 10 Stabilizovaný elektrický zdroj, počet kusov 2

AC od 0 – 245V -3,1A striedavý 2 x analógový display

resp. ekvivalent

Položka č. 11 Automatizačné systémy s využitím logického modulu , počet kusov 6

- Logický modul s interným alebo externým displejom, napájacie napätie 24V DC
- Integr. binárne vstupy 8, analógové vstupy 4x 0-10V
- Prúdové zaťaženie min. 0,3A, snímače, akčné členy
- Rozširovacie moduly

resp. ekvivalent

Pozn.

V prípade ak sa v opise predmetu zákazky, týkajúcej sa projektovej dokumentácie alebo inej sprievodnej dokumentácie súťažných podkladov nachádzajú konkrétne názvy výrobkov, výrobných postupov, obchodných označení, patentov, typov, oblasti alebo miesta pôvodu alebo výroby, uchádzač/záujemca je oprávnený v súlade s § 42 ods. 3 zákona, oceniť a dodať aj ekvivalent požadovaného výrobku, ktorý však musí spĺňať minimálne požadované technické parametre, funkciu a účel.

Uchádzač je povinný vo výkaze výmer jasne vyznačiť použitie ekvivalentných materiálov či tovarov v ponuke s uvedením názvu ekvivalentného výrobku za názvom pôvodne požadovaného výrobku – materiálu alebo tovaru v predloženom výkaze výmer. Zároveň uchádzač uvedie opis použitých ekvivalentov predložením dokladov potvrdzujúcich porovnateľné parametre výrobkov.