

Kúpna zmluva č. Z202030961_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Stredná odborná škola, Lipová 8, Handlová
Sídlo: Lipová 8, 97251 Handlová, Slovenská republika
IČO: 42024471
DIČ: 2022438561
IČ DPH: SK2022438561
Bankové spojenie: IBAN: SK6681800000007000506353
Telefón: 0901918436

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: MIVASOFT, spol. s r.o.
Sídlo: M.R. Štefánika 67/14, 927 01 Šaľa, Slovenská republika
IČO: 36289906
DIČ: 2022159667
IČ DPH: SK2022159667
Bankové spojenie: IBAN: SK9775000000004003377741
Telefón: 0317801911

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Stavebnice výukového systému rc2000
Kľúčové slová: elektrotechnická stavebnica
CPV: 39162200-7 - Učebné pomôcky a zariadenia; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Položka č. 1: Stavebnice výukového systému rc2000

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
elektrotechnická stavebnica - modulový výukový systém na zapájanie a meranie elektrických obvodov	kus			3
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Stavebnica pozostáva z jednotlivých vzájomne plne kompatibilných modulov. Výuka je založená na reálnom experimente s podporou počítača. Počítačový program zaisťuje rôzne spôsoby zberu a prezentácie meraných dát. Presnosť a stabilita týchto modulov zaručuje súlad teoretických výpočtov s reálnym meraním. Vlastnosťou modulov je spoľahlivosť zaistená dokonalým prepojovacím kontaktom a systémom elektrických ochrán proti nesprávnemu zapojeniu. Systém je chránený proti prúdovému a tepelnému preťaženiu.				
Prístrojové moduly	meracia jednotka, generátor funkcií, programovateľný DC zdroj			
meracia jednotka	umožňuje merať a generovať analógové, číslicové signály a k PC má byť pripojená cez USB			

meracia jednotka	pracuje vo viacerých módoch - jedno a dvoj kanálový osciloskop , voltampérové a frekvenčné charakteristiky (amplitúdové a fázové), dvojkanálový čítač, logický analyzátor a logický generátor
generátor funkcií	Programovateľný generátor sínusového, obdĺžnikového a trojuholníkovitého napätia. Inkrementálne nastavenie všetkých parametrov - frekvencie, amplitúdy a offsetu.
programovateľný DC zdroj	Presné inkrementálne nastavenie výstupného napätia (tlačidlami - hrubé a jemné doladenie). Pamäť aspoň pre 8 hodnôt výstupného napätia.
Aktívne moduly	modul prvkov, modul bipolárneho tranzistora, modul operačného zosilovača
modul prvkov	univerzálne prepojovacie pole, jemné nastavenie napätia zdroja s krokom 0,4mV
modul bipolárneho tranzistora	Ochrana tranzistora proti prepätiu (s možnosťou premostenia). Rozloženie spojov také, aby bolo možné realizovať rôzne zapojenia tranzistora
modul operačného zosilovača	rozloženie spojov musí umožniť rôzne zapojenia operačného zosilňovača. Výstupné napätie $\pm 10V$, výstupný prúd $\pm 22mA$, nízky vstupný napätový offset a CMRR, zosilnenie otvorenej slučky viac ako 100dB
Pasívne moduly	odporová dekáda, kapacitná dekáda, modul presnej indukčnosti
odporová dekáda	Rozsah: 20 Ω – 1019 Ω , krok: 1 Ω a rozsah dekády 1k Ω – 999k Ω , krok: 1k Ω . Ochrana s akustickým alarmom: pri prekročení napätia 15V a pri prekročení prúdu 250mA.
odporová dekáda	Presnosť rezistorov: • R < 50 Ω 1,0 %• R < 100 Ω 0,5 %• R \geq 100 Ω 0,1 %
kapacitná dekáda	Rozsah: 1nF – 999nF, krok: 1nF. Presnosť hodnoty: 0,8 % (pri 15°C – 35°C), maximálne napätie 25V
modul presnej indukčnosti	hodnota 1H, feritové jadro, maximálny prúd 0,25A, ochrana proti napätovým špičkám
Zdroje a rozvody napájania	univerzálny rozvod napájania, zdroj 5 V
univerzálny rozvod napájania	Napájanie s pozlátenými bezpečnostnými konektormi o priemere 2mm, vypínač napájania s indikačnou LED, mal by obsahovať priestor pre jednoduché uloženie modulov.
externý spínaný zdroj napájacieho napätia 5V (4,0 A)	musí spĺňať bezpečnostné normy EN60950–1, EN55022, EN61000–3–2 class A, prírodný dvojvodičový kábel s konektorom podľa normy IEC 320-C8,
externý spínaný zdroj napájacieho napätia 5V (4,0 A)	pevne pripojený výstupný kábel s pozlátenými konektormi priemeru 2mm, bezpečný kryt. Na výstupe poistka proti skratu a proti prepätiu s automatickým zotavením
Káble	prepojovacie káble min 55ks , pozlátené konektory o priemere 1,5mm
Diskrétné prvky	súprava dvojkolíkových prvkov – presné rezistory, presné kondenzátory, bipolárne tranzistory, diódy, LED diódy, špeciálne prvky, spojky
Softvér	Prehľadné a názorné zobrazenie, rôzne spôsoby zobrazenia výsledkov (grafy, kurzory na odčítanie hodnôt, fázorové diagramy, XY,...), harmonická analýza, sekvenčné merania, .
Softvér	možnosť tlače a ukladania výsledkov merania, jazykové prostredie (slovenčina, resp. čeština), bezplatný upgrade.

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Dodávateľ do svojej ponúkutej ceny zahrnie všetky náklady spojené s dodaním predmetu zákazky a to najmä: dopravné náklady, náklady na manipuláciu, balenie, nakladanie, vykladanie, dodanie, kontrolu a všetky ďalšie náklady, ktoré sa môžu vyskytnúť v súvislosti s plnením predmetu zmluvy.
Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet do 7 dní od uzavretia zmluvy

Požaduje sa predložiť funkčná a technická špecifikácia, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacených výrobkov do 5 pracovných dní od účinnosti Zmluvy, ak neboli požadované ako vlastný návrh plnenia zákazky pri predložení ponuky
Verejný obstarávateľ požaduje dodať tovar nový, nepoškodený, nevystavovaný, v prvej akostnej triede.
Dodávateľ je povinný dodať verejnému obstarávateľovi spolu s tovarom všetky doklady a dokumenty týkajúce sa tovaru, ktoré sú nevyhnutné pre jeho riadnu montáž, inštaláciu, uvedenie do prevádzky, používanie, či údržbu, ak taká potreba vyplýva z povahy tovaru či dohodnutej špecifikácie.
Nedodržanie požiadaviek na predmet zákazky alebo požiadaviek uvedených v osobitných požiadavkách na plnenie sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
V prípade nedostatku finančných prostriedkov si verejný obstarávateľ vyhradzuje právo súťaž zrušiť.
Zmluva bude účinná po zverejnení zmluvy a schválení zákazky poskytovateľom finančných prostriedkov.
Spôsob financovania - bezhotovostným platobným stykom na základe faktúry (v slovenskom jazyku), ktorú dodávateľ vystaví a doručí verejnému obstarávateľovi. Splatnosť faktúry je 30 dní od jej doručenia verejnému obstarávateľovi.
Do prevzatia tovaru objednávateľom za vzniknuté škody zodpovedá dodávateľ.
Záruka na tovar je min. 24 mesiacov, záruka zahŕňa všetky náklady spojené so záručným servisom v sídle verejného obstarávateľa. V prípade potreby odstránenia vady/poruchy tovaru mimo sídla verejného obstarávateľa, bude znášať všetky náklady (napr. doprava) s tým spojené dodávateľ.
Pri nesplnení požadovaných technických parametrov a nedodaní dokladov, môže objednávateľ od zmluvy odstúpiť. V prípade, ak predávajúci niektorý z uvedených parametrov NESPLŇA, doplní zároveň ekvivalentnú hodnotu parametra ním ponúkaného prístroja, ktorá musí ponúkať lepšie vlastnosti ako je požadované.
Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento Dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Trenčiansky
Okres: Prievidza
Obec: Handlová
Ulica: Lipová 8

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

30.11.2020 06:00:00 - 15.12.2020 15:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: zákazka
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 1.7.2019, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

3.5 Predmet tejto Zmluvy predstavuje Zákazku financovanú zo zdrojov EÚ. Na túto Zmluvu sa vzťahujú osobitné ustanovenia Obchodných podmienok elektronického trhoviska pre Zákazky financované z fondov EÚ.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 16 246,66 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 19 495,99 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.
- 5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.
- 5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.
- 5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhoviska.
- 5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 27.11.2020 10:38:02

Objednávateľ:

Stredná odborná škola, Lipová 8, Handlová

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

MIVASOFT, spol. s r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska