

Kúpna zmluva č. Z20216883_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Zilinská univerzita v Žiline
Sídlo: Univerzitná 8215/1, 01026 Žilina, Slovenská republika
IČO: 00397563
DIČ: 2020677824
IČ DPH: SK2020677824
Telefón: +421 415135001

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: DASTIN s.r.o.
Sídlo: Palmová 7, 04001 Košice, Slovenská republika
IČO: 36178829
DIČ: 2020057182
IČ DPH: SK2020057182
Telefón: 0907138327

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Počítačové vybavenie
Kľúčové slová: vývojová doska, minipočítač, mikrokontrolér, pamäťová karta
CPV: 30236000-2 - Rôzne počítačové vybavenie; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Vývojová doska
2. Minipočítač
3. microSD pamäťová karta

Položka č. 1: Vývojová doska

Funkcia				
Vývojová doska umožňujúca komunikáciu a prenos dát medzi hlavnou riadiacou jednotkou robotického systému a senzormi/aktuátormi mobilného robotického systému				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Napájacie napätie	V	3,3	5	
Frekvencia procesora	MHz	600		
Veľkosť operačnej pamäte	kB	1024		
Počet digitálnych vstupov/výstupov	ks	50		
Počet vstupov s hw prerušením	ks	50		
Počet analógových vstupov	ks	15		
Počet PWM výstupov	ks	20		
Počet sériových portov	ks	5		

Počet I2C kanálov	ks	2		
Počet SPI kanálov	ks	2		
Rozmery D x Š	mm			61 x x18
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Architektúra CPU	32bit			
Možnosť programovania pomocou Arduino IDE	áno			

Položka č. 2: Minipočítač

Funkcia				
Hlavná riadiaca jednotka hybridného pásového robotického systému				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Frekvencia procesora	GHz	1,5		
Počet jadier procesora	ks	4		
Veľkosť operačnej pamäte	GB	8		
USB2.0	ks	2		
USB3.0	ks	2		
Šírka	mm		85	
Výška	mm		17	
Hĺbka	mm		56	
microHDMI výstup	ks	2		
Napájacie napätie	V			5
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Rad procesora	ARM			
Architektúra procesora	64bit			
Čítačka pamäťových kariet	áno			
Pripojenie	Bluetooth 5.0, 2,4GHz a 5GHz IEEE802.11ac Wi-Fi, Ethernet			

Položka č. 3: microSD pamäťová karta

Funkcia				
Úložný priestor pre operačný systém a programové vybavenie minipočítača				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Pamäť	GB	32		
Trieda	-			10
Rýchlosť zápisu	MB/s	60		
Rýchlosť čítania	MB/s	100		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Typ pamäťovej karty	microSDHC			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia.
Požadované parametre spĺňajú napr.: vývojová doska Teensy 4.1, minipočítač Raspberry Pi 4b 8GB a pamäťová karta SanDisk microSDHC Ultra 32GB Class10

Ak sa v opisnom formulári uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa Dodávateľovi predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve lepšími parametrami. Ekvivalent je možné dodať v rovnakej alebo vyššej kvalite podľa Technickej špecifikácie predmetu zákazky len po konzultácii a so súhlasom Objednávateľa.
Požaduje sa predložiť vlastný návrh na plnenie predmetu zmluvy do 3 pracovných dní od uzavretia Zmluvy t.j. uviesť ZNAČKU a TYP ponúkaného tovaru e-mailom kontaktnej osobe.
Dodávateľ dodá tovar v požadovanej kvalite a dopraví ho na vlastné náklady do sídla Objednávateľa.
Objednávateľ požaduje zaslať tovar celkom nový, nepoškodený, nevystavovaný v prvej akostnej triede, zodpovedajúci požiadavkám Objednávateľa.
Tovar bude zabalený v originálnych obaloch od výrobcov zariadení, spĺňajúci všetky znaky originálneho balenia daného výrobcu.
Objednávateľ požaduje tovar náležite zabaliť inak obvyklým spôsobom tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu, strate alebo zničeniu a aby bola zabezpečená jeho ochrana až do momentu prevzatia Tovarú Objednávateľom.
Dodávateľ je povinný dodať Objednávateľovi spolu s Tovarom všetky doklady a dokumenty týkajúce sa Tovarú, ktoré sú nevyhnutné pre jeho riadnu montáž, inštaláciu, uvedenie do prevádzky, používanie, či údržbu, ak taká potreba vyplýva z povahy Tovarú či dohodnutej Špecifikácie.
Faktúra musí obsahovať názov Predmetu zmluvy uvedený vo všeobecnej špecifikácii predmetu Zmluvy.
Faktúra musí obsahovať rozpis položiek a ich jednotkových cien bez DPH a počet jednotiek vzťahujúcich sa ku každej položke plnenia, sadzbu DPH vzťahujúcu sa na príslušnú položku plnenia a celkovú cenu za položku.
Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.
Objednávateľ je oprávnený namietat vecnú a formálnu správnosť a úplnosť faktúry a jej povinných príloh najneskôr do 15 dní odo dňa doručenia faktúry Objednávateľovi vrátením faktúry s uvedením konkrétnych výhrad voči faktúre. Doručením opravenej faktúry Dodávateľa začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry.
Dodávateľ je povinný na svoje náklady zabezpečiť výmenu tovaru. Ak ide o chybu odstrániteľnú má Objednávateľ právo na bezplatné, riadne a včasné odstránenie chyby. Ak ide o chybu neodstrániteľnú brániacu riadnemu užívaniu tovaru má Objednávateľ právo na výmenu chybného tovaru.
V prípade, že Dodávateľ nie je platcom DPH, pri oceňovaní zákazky v EKS pri položke DPH uvedie nulu.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Žilinský
Okres: Žilina
Obec: Žilina
Ulica: Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina, Strojnícka fakulta, Katedra priemyselného inžinierstva

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

20.04.2021 08:00:00 - 11.05.2021 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks
Požadované množstvo: 3,0000

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.

IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 134,99 EUR
- 4.2 Sadzba DPH: 20,00
- 4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 161,99 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného 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 16.04.2021 13:40:01

Objednávateľ:

Žilinská univerzita v Žiline

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

DASTIN s.r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska