

Kúpna zmluva č. Z202120352_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: GIEGO s.r.o.
Sídlo: Vojtaššákova 846, 02744 Tvrdošín, Slovenská republika
IČO: 51055724
DIČ: 2120576205
IČ DPH: SK2120576205
Bankové spojenie: IBAN: SK44 0200 0000 0038 4913 0457
Telefón: +421948240844

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Didaktická pomôcka – stavebnica s príslušenstvom
Kľúčové slová: notebook, monitor, dokovacia stanica pre notebook, server, úložisko, hardware
CPV: 39162200-7 - Učebné pomôcky a zariadenia; 39162100-6 - Vybavenie na vyučovanie; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Stavebnica IoT
2. Stavebnica robot
3. Kompaktný ovládač
4. Sieťový zdroj

Položka č. 1: Stavebnica IoT

Funkcia				
Stavebnica umožňujúca zber dát a ich ukladanie na cloud.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Funkcie	• Stacionárna senzorická stanica s pohyblivou kamerou, nový senzor prostredia a ďalšie senzory umožňujú meranie teploty vzduchu, vlhkosti, tlaku vzduchu, kvality vzduchu, objemu a jasu.			
-	• Údaje senzora je možné zhromažďovať a graficky zobrazovať. • Ovládač TXT je možné navyše pripojiť k cloudu, v ktorom je možné ukladať údaje zo senzorov			

Špeciálne funkcie	• Oznámenia prostredníctvom push notifikácií • Získavanie nameraných hodnôt z údajov snímača s grafickým displejom • Obráz z kamery a ovládanie kamery v dvoch osiach
Charakteristika	• Senzor prostredia, • senzor jasu, • USB kamera (1 MP), • 2x motor kódovacieho zariadenia, • 2x LED tlačidiel
Rozsah dodávky	• 220 komponentov • Návod

Položka č. 2: Stavebnica robot

Funkcia				
Stavebnica robota umožňujúca manipuláciu materiálom a jeho zaskladnenie v sklade.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Funkcie	• Motorizované robotické ramená • Motorizované uchopovače • Poháňaný otočný krúžok			
Obsah dodávky	• Stavebnice TXT Automation Robots, • procesor TXT, • software ROBO pro			
Počet komponentov	• 510			
Počet vytvoriteľných modelov robotov	• 4			
Počet vytvoriteľných modelov skladu	• 1			

Položka č. 3: Kompaktný ovládač

Funkcia				
Príslušenstvo - Ovládač určený pre ovládanie stavebnicového systému.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Špeciálne funkcie	• Duálny procesor: ARM Cortex A8 (32bit / 500mHz) + Cortex M3 • Úložná kapacita: 128 MB DDR3 RAM, 64 MB Flash • Rozšírenie pamäte: Slot pre kartu Micro SD			
• Displej: farebný 2,4 "dotykový displej (320 x 240 pixelov) • 8 univerzálnych vstupov: digitálny / analógový 0-9VDC, analógový 0-5 kΩ • 4 rýchle počítanie vstupov: digitálny, frekvencia do 1kHz • 4 výstupy motora 9V / 250mA (max: 800 mA): Plynule nastaviteľná rýchlosť, odolný proti skratu, alternatívne 8 samostatných výstupov napr. B. pre žiarovky • Kombinovaný rádiový modul Bluetooth / WiFi: BT 2.1 EDR + 4.0, WLAN 802.11 b / g / n • Infračervená prijímacia dióda: pre vysielajúce, Control Set USB 2.0 klient: Mini USB zásuvka pre pripojenie k PC • USB hostiteľské rozhranie	Charakteristika			
Charakteristika	• Pripojenie k inteligentným telefónom / tabletom PC cez Bluetooth alebo WLAN, koncové zariadenia možno použiť ako ovládací panel pre radič.			
Napájanie:	• zásuvka 9V DC 3,45 mm			
Rozsah dodávky	• Ovládač			

Položka č. 4: Sieťový zdroj

Funkcia				
Príslušenstvo - Sieťový zdroj určený pre napájanie stavebnicového systému.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne

Množstvo	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Špeciálne funkcie	• Pre stacionárne napájanie modelov • Jednotka napájania a plynulý regulátor výkonu • 2 výstupy (nastaviteľné / nenastaviteľné), obidva proti skratu s ochranou proti preťaženiu			
Rozsah dodávky	• Sada napájania • Návod			
Údaje o výkone	• napätie 9V / 1000mA			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Požadované parametre spĺňajú napr.: Stavebnica IoT Fischertechnik robot ROBOTICS TXT Smart Home; Stavebnica robot Fischertechnik TXT Automation Robots Komplettsset, Kompaktný ovládač Fischertechnik - TXT Controler, Sieťový zdroj Fischertechnik Plus Power Set 220V
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
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
Dodávateľ dodá tovar v požadovanej kvalite a dopraví ho na vlastné náklady do sídla Objednávateľa
Objednávateľ požaduje tovar náležite zabaliť obvyklým spôsobom tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu, strate alebo zničeniu a aby bola zabezpečená jeho ochrana až do momentu prevzatia Tovarú Objednávateľom
Objednávateľ požaduje zaslať tovar celkom nový, nepoškodený, nevystavovaný v prvej akostnej triede, zodpovedajúci požiadavkám Objednávateľa
Faktúra musí obsahovať názov Predmetu zmluvy uvedený vo všeobecnej špecifikácii predmetu Zmluvy
Požaduje sa, aby faktúra obsahovala rozpis položiek podľa technickej špecifikácie, počet jednotiek vzťahujúcich sa ku každej položke, ich jednotkové ceny bez DPH, sadzbu DPH, cenu s DPH a celkovú cenu za danú položku
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 formálnych či vecných výhrad Objednávateľa voči predmetnej faktúre
Ak Objednávateľ vráti faktúru Dodávateľovi lehota splatnosti faktúry sa preruší a dorúčením opravenej faktúry Dodávateľa začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry
Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi
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:

25.10.2021 08:00:00 - 22.11.2021 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks (podľa technickej špecifikácie)

Požadované množstvo: 6,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 2.8.2021, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 1 158,85 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 1 390,62 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhu uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. V ďalšie 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 trhu.

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 trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202120352

V Bratislave, dňa 20.10.2021 09:38:01

Objednávateľ:

Žilinská univerzita v Žiline

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhu

Dodávateľ:

GIEGO s.r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhu