

Kúpna zmluva č. Z202032819_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Žilinská 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: KODYS SLOVENSKO, s r.o.
Sídlo: Sliachska 2, 83102 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 31387454
DIČ: 2020321193
IČ DPH: SK2020321193
Bankové spojenie: IBAN: SK6211000000002621190133
Telefón: 0243413103

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Hardvérové komponenty pre RFID systém
Kľúčové slová: RFID, Tlačiareň, Skener, Nabíjačka, Etiketa, Páska
CPV: 31710000-6 - Elektronické zariadenia; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Tlačiareň RFID
2. Mobilný terminál RFID
3. Nabíjačka pre mobilný terminál RFID
4. Etikety RFID
5. Termotransferová páska (TTR páska)

Položka č. 1: Tlačiareň RFID

Funkcia				
Určená na tlač RFID etikiet a termotransferových etikiet				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

<ul style="list-style-type: none"> • kategória tlačiarne: stolová, bežná komerčná, RFID, • odporúčaný výkon za zmenu: < 500 ks, • max. šírka tlače: 102 mm, • potláčané médium: etikety, s výsekom na okraji, so značkou odspodu, bez kalibrácie, • rozlíšenie (DPI): 200, 300", • typ tlače: tepelný prenos a priamy tepelný prenos, • ZPL programovací jazyk, • výmena tlačovej hlavy a platne bez použitia náradia, • OpenACCESS™ pre ľahké načítanie médií, • rýchle a ľahké načítanie pásky, • zjednodušená kalibrácia média, 	Základné špecifikácie
<ul style="list-style-type: none"> • pripojenie: USB, paralelné, sériové a Ethernet, • užívateľské rozhranie formou LCD panelu, • Link-OS povolené, • Aplikácia Print Touch, • 3" adaptér, • musí vyhovovať norme ENERGY STAR. 	Základné špecifikácie
<ul style="list-style-type: none"> • rozlíšenie: 203 dpi/8 bodov na mm; 300 dpi/12 bodov na mm, • pamäť: 128 MB SD RAM; 256 MB zabudovaná flash pamäť, • max. šírka tlače: 104 mm, • max. rýchlosť tlače: 152 mm za sekundu (203 DPI); 102 mm za sekundu (300 DPI), • max. dĺžka tlače: 991 mm, • senzory média: Viacpolohové transmisívne a reflexné snímače na celú šírku. 	Špecifikácie tlače
<ul style="list-style-type: none"> • max. šírka: 19 mm – 108 mm, • veľkosť rolky média: o max. vonkajší priemer: 127 mm, o vnútorný priemer: 12,7mm; 25,4mm; 35mm; 38mm; 76mm, • hrúbka: 0,075mm – 0,305mm, • druhy médií: Kotúčové alebo ventilátorové, vysekávané alebo nepretržité priame tepelné štítky s čiernou čiarou alebo bez nej, štítkový štítok, papier na nekonečný príjem, náramky. 	Špecifikácia média
Operačná pamäť	RFID
<ul style="list-style-type: none"> • podpora odvetvovej štandardnej čipovej serializácie (MCS) od viacerých dodávateľov, • podporuje blokovanie permakovania užívateľskej pamäte kompatibilnej s ATA Spec 2000, • integrovaná čítačka / kódovač RFID ThingMagic®. 	RFID
<ul style="list-style-type: none"> • dĺžka štítkov: max. dĺžka: 991mm, používanie režimu odtrhnutia: 6,35 mm; min. s použitým snímačom prítomného štítku: 12,7 mm; minimum s rezačkou: 25,4 mm, • šírka: 33,8 mm – 110 mm, • jadro, vnútorný priemer: 12,7 mm. 	Stručné charakteristiky (iba modely s tepelným prenosom)
<ul style="list-style-type: none"> • environmentálne: prevádzková teplota 4,4 °C - 40 °C; • elektrické: automaticky detekovateľné, Energy Star, • Schválenie agentúr: Emisie: FCC časť 15, podčasť B, VCCI, C-Tick Emisie a citlivosť: (CE): EN55022Class-B, EN61000-3-2, EN61000-3-0 a EN55024, CCC, Wi-Fi certifikované Bezpečnosť: IEC 60950 -1: 2005 + A1: 2009, EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A12: 2011 + A1: 2010 + AC: 2011, UL 60950-1: 2007 R12.11, CAN / CSA-C22.2 Nie . 60950-1-07 + A1: 2011 a TUV NRTL. 	Prevádzkové charakteristiky
<ul style="list-style-type: none"> • dĺžka: 254 mm • šírka: 193 mm • výška: 191 mm • váha: 2,2 kg 	Fyzikálne vlastnosti
<ul style="list-style-type: none"> • Automatické sériové rozhranie RS-232, DB-9 • USB V2.0, obojsmerné • Centronics® Parallel • Ethernet - 10/100 interný • Bezdrôtové pripojenie - 802.11 a / b / g / n • Bluetooth 3.0 	Komunikácia a rozhranie
<ul style="list-style-type: none"> • Link-OS: Návrh dokumentu; Integrácia zariadení; Správa zariadení; Nástroje pre vývojárov, • ovládanie cez webové zobrazenie • možnosti výstrah (upozornení) 	Softvérový nástroj tlačiarne (Musí dokázať)
<ul style="list-style-type: none"> • ZBI 2.0™ - Voliteľný výkonný programovací jazyk, ktorý umožňuje tlačiarňam spúšťať samostatné aplikácie, pripájať sa k perifériám a oveľa viac. • ZPL a ZPL II® - programovací jazyk Zebra poskytuje prepracované formátovanie štítkov a kontrolu nad tlačiarňou a je kompatibilný so všetkými tlačiarňami Zebra. 	Firmvér

<ul style="list-style-type: none"> • 16 rezidentných rozšíriteľných bitmapových písiem ZPL II • Dva rezidentné škálovateľné písma ZPL • Natívna podpora otvoreného typu písma Vyhovuje štandardu • Unicode® pre viacjazyčnú termálnu tlač na požiadanie • 56 MB užívateľsky dostupného energeticky nezávislého pamäťového priestoru pre objekty na stiahnutie • 4 MB užívateľsky dostupné SDRAM • Podporuje používateľom definované písma a grafiku - vrátane vlastných log • Príkazy na kreslenie ZPL II - pre boxy a čiary 	Font a grafika
<ul style="list-style-type: none"> • 300 dpi pre tlač vo vysokom rozlíšení • bezdrôtové pripojenie - 802.11 a / b / g / n, a Bluetooth 3.0 • dávkovač - odlepte štítky a vložte ho so súčasným snímačom • rezačka na rôzne typy médií • zobrazovacia jednotka klávesnice - zobrazovacie jednotky klávesnice ZKDU™ pre samostatné tlačové aplikácie 	Voľiteľné vlastnosti

Položka č. 2: Mobilný terminál RFID

Funkcia				
RFID terminál na zber väčšieho množstva dát z viacerých RFID tagov.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
<ul style="list-style-type: none"> • displej: 4" palcový WVGA • operačný systém: Android 8.0 (Oreo) • konektivita: 802.11ac, Bluetooth v4.1 • možnosti snímania: RFID, 2D imager • krytie: IP54, • rýchlosť čítania 900 tagov/s 	Základné vlastnosti			
<ul style="list-style-type: none"> • príjem a výdaj tovaru, inventúra, • systém riadeného skladu, • systém materiálových tokov a produktov vo výrobe 	Typické využitie			
<ul style="list-style-type: none"> • rozmery: dĺžka 164 mm, šírka 75 mm, výška 211 mm • váha: 665 g (s ručným držadlom), • displej: 4,0 palca kapacitné; WVGA; farebný • okno snímača: Corning Gorilla Glass • dotykový panel: Corning Gorilla so vzduchovou medzerou, • zadné svetlo: LED, • rozširujúci slot: micro SD karty do 32 GB, • sieťové pripojenie: Vysokorychlostné USB 2.0 (hostiteľ a klient), WLAN a Bluetooth • notifikácie: Bočné LED diódy a zvukový tón, 	Fyzikálne charakteristiky			
<ul style="list-style-type: none"> • klávesnica: Numerická (29 kláves), numerická funkcia (38 kláves), alfanumerická (47 kláves), • hlas: Hlasová podpora PTT (interný reproduktor) • audio: reproduktor 	Fyzikálne charakteristiky			
<ul style="list-style-type: none"> • SE4750SR s LED zameriavačom 	Skenovanie čiarových kódov			
<ul style="list-style-type: none"> • 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/w • Dátové pásmo: 2.4GHz: 144Mbps; 5GHz: 867Mbps • Pracovné kanály: 2.4GHz: 1 - 13; 5GHz: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, (144), 149, 153, 157, 161, 165 • Bezpečnosť: WEP, WPA/WPA2 PSK, WPA/WPA2 Enterprise • Osvedčenia: 802.11n/ac, WMM-PS, WMM-AC, PMF, Voice Enterprise, Wi-Fi Direct, WPS • Bluetooth: v4.1, v2.1 + EDR w/ Bluetooth Low Energy (BLE) 	Pripojiteľnosť			
<ul style="list-style-type: none"> • Kolíska s jedným slotom a nabíjačkou náhradných batérií; • Kolíska iba so 4 slotmi a so 4-slotovou nabíjačkou batérií; • 4-slotová ethernetová kolíska so 4-slotovou nabíjačkou batérií; • Kolíska iba s 5 slotmi; • 5-slotová ethernetová kolíska 	Doplňky			

<ul style="list-style-type: none"> EMI/EMC: FCC časť 15 podčasť B trieda B; ICES 003 trieda B; EN 301 489-1; EN 301 489-3; EN 55024; EN 55032 trieda B Elektrická bezpečnosť: UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1 RF expozícia: EU: EN 50364, EN 62369-1, EN 50566, EN 62311 	Regulačné oblasti
--	-------------------

Položka č. 3: Nabíjačka pre mobilný terminál RFID

Funkcia				
Nabíjačka a komunikačná stanica v jednom pre RFID terminál				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Základné vlastnosti	• USB • 1 slot			

Položka č. 4: Etikety RFID

Funkcia				
Kotúč s etiketami je určený pre RFID tlačiarne. Použitie na označovanie vybraných častí majetku, produktov a pod.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Materiál	PolyPro 3000T, bielypolyetylénový materiál s permanentným lepidlom			
Rozmer	44 mm x19 mm			
Typ RFID	BT600 UCODE8			
Farba	biela			
Dutinka	40 mm			
Počet etikiet na rolke	100 ks			

Položka č. 5: Termotransferová páska (TTR páska)

Funkcia				
Pomocou TTR pásky je možné vytlačiť na špeciálnej tlačiarni na to určenej kvalitnú potlač etikiet a štítkov, ktoré nevybledajú aj keď sú v kontakte s plastom.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Kvalita	Z5095 živicová termotransferová páska			
Farebnosť	čierna			
Rozmer	64 mm x 74 m			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia.
Požiadavkám vyhovuje napr.: Mobilný terminál Zebra MC3330R; Nabíjačka pre mobilný terminál Zebra MC3330R; Tlačiareň RFID Zebra ZD500; Nalepovacie etikety RFID Zebra; Termotransferová páska Zebra

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 obvyklým spôsobom tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu, strate alebo zničeniu, a aby bola zabezpečená jeho ochrana až do momentu prevzatia Tovarom Objednávateľom.
Dodávateľ je povinný dodať Objednávateľovi spolu s Tovarom všetky doklady a dokumenty týkajúce sa Tovarom, ktoré sú nevyhnutné pre jeho riadnu montáž, inštaláciu, uvedenie do prevádzky, používanie, či údržbu, ak taká potreba vyplýva z povahy Tovarom či dohodnutej Špecifikácie.
Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.
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.
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.
V prípade, že Dodávateľ nie je platcom DPH, pri oceňovaní zákazky v EKS pri položke DPH uvedie nulu.
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.

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:

14.12.2020 08:00:00 - 21.12.2020 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks
 Požadované množstvo: 8,0000

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: 2 949,94 EUR
- 4.2 Sadzba DPH: 20,00
- 4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 3 539,93 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 doplňať 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 11.12.2020 12:38:04

Objednávateľ:

Žilinská univerzita v Žiline

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

KODYS SLOVENSKO, s r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska