

Kúpna zmluva č. Z20218138_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: 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: stabilizátor, kábel, wifi, switch, multimeter, tester
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. Digitálny bluetooth multimeter
2. Multifunkčný tester sietí a vyhľadávač vodičov
3. HDMI prepínač
4. LAN kábel
5. LAN kábel
6. Stabilizátor
7. Bezdrôtový prístupový bod (Access point)
8. LAN Switch

Položka č. 1: Digitálny bluetooth multimeter

Funkcia				
Meranie R L C T freq				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Univerzálny digitálny multimeter s teplomerom. Veľký displej umožňuje ľahké čítanie dát a zobraziť digitálny bargraf. Pomocou aplikácie pre mobilné telefóny / tablety sa dá pripojiť s viac ako jedným zariadením. Analýza zmien pomocou špeciálneho grafového módu. Možnosť zvukových hlásení.	Digitálny bluetooth multimeter
Vlastnosti:	Automatický rozsah True RMS Test diód Akustický test Data hold Bluetooth Indikátor batérie Analógový bargraf Poistka
Parametre:	
DC napätie:	60.00mV / 600.0mV 0.01mV $\pm$ (0.5% + 2dig) V 60.00mV / 600.0mV / 6.000V / 60.00V 0.1mV 600.0V / 1000V 0.1V
AC napätie:	60.00mV / 600.0mV 0.01mV $\pm$ (0.8% + 2dig) V 60.00mV / 600.0mV / 6.000V / 60.00V 1mV $\pm$ (0.8% + 2dig) 600.0V / 750V 0.1V $\pm$ (1% + 3dig)
DC prúd:	600.0 μ A 0.1 μ A $\pm$ (0.8% + 2dig) mA 600.0 μ A / 6.000mA / 60.00mA / 600.0mA / 6.000 0.01mA $\pm$ (0.8% + 2dig) A 20.00 1mA $\pm$ (1.2% + 3dig)
AC prúd:	600.0 μ A 0.1 μ A $\pm$ (1% + 3dig) mA 600.0 μ A / 6.000mA / 60.00mA / 600.0mA / 6.000 0.01mA $\pm$ (0.8% + 2dig) A 20.00 1mA $\pm$ (2% + 3dig)
Odpor:	600.0Ohm / 6.000kOhm / 60.00kOhm / 600.0kOhm / 6.000MOhm / 10.00MOhm 0.1Ohm $\pm$ (0.8% + 2dig) 60.00MOhm 0.01MOhm $\pm$ (2% + 3dig)
Kapacita:	40.00nF 0.01nF $\pm$ (2.5% + 3dig) 400.0nF / 4.000 μ F / 40.00 μ F 0.1nF $\pm$ (2.5% + 3dig) 400.0 μ F / 4000 μ F 0.1 μ F $\pm$ (3% + 5dig)
Frekvencia:	9.999Hz / 99.99Hz / 999.9Hz / 9.999kHz / 99.99kHz / 999.9kHz / 9.999MHz 1MHz $\pm$ (0.8% + 2dig)
Strieda:	0.1% ~ 99.9% (typical value: Vrms = 1V, f = 1kHz) 0.1% $\pm$ (1.2% + 3dig) 0.1% ~ 99.9% (1kHz) $\pm$ (2.5% + 2dig)
Teplota:	-50 ° C ~ + 400 ° C 1 ° C $\pm$ (2.5% + 3dig) -58 ° F ~ + 752 ° F 1 ° F $\pm$ (4.5% + 5dig)
Napájanie:	1.5V LR6 AA batérie
Digitálny bluetooth multimeter:	Splňuje bezpečnostnú normu CAT III 1000V

Položka č. 2: Multifunkčný tester sietí a vyhľadávač vodičov

Funkcia				
Tester umožňuje meranie káblov s RJ11 / RJ45 konektorom, koaxiálne káble, USB káble, IEE 1394				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Displej rozмеры	mm			53 x 25
Vyhľadávacia frekvencia	kHz			225
Dosah vyhľadávania	km		2	
Dosah merania kábla	m		300	
Prúd testovaným káblom	mA		70	
Meracie napätie	Vp-p		1,5	
Napájanie	V			9
Rozмеры: Hlavná jednotka	mm			185 x 80 x 32
Rozмеры: Prijímač pre vyhľadávanie vodičov	mm			218 x 46 x 29
Rozмеры: Pasívne vzdialená jednotka	mm			107 x 30 x 24
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Tester má zabudovanú ochranu pred zničením pri pripojení k zapojenému ethernetovému káblu (max. Ochrana 60Vac / 42Vdc). Zobrazenie prepojených vodičov na LCD displeji. Obsahuje funkciu aktívneho vyhľadávania vodičov pod omietkou alebo vo zväzku pomocou vysokofrekvenčného signálu.	Multifunkčný tester sietí a vyhľadávač vodičov
Parametre:	
Displej:	LCD, podsvietený
Ochrana pred prepätím:	60Vac / 42Vdc
Napájanie:	9V 6F22 batéria alebo ekvivalent
Dodanie:	v látkovom puzdre spoločne s testovacími vodičmi.

Položka č. 3: HDMI prepínač

Funkcia				
Prepínanie signálu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
HDMI prepínač:	Switch – HDMI, 3 vstupy, 1 výstup, HDMI 1.4, optický výstup, 3.5" jack výstup, rozlíšenie: 4K 30Hz, s napájacím zdrojom, diaľkový ovládač			

Položka č. 4: LAN kabel

Funkcia				
Prepojenie dvoch aktívnych sieťových zariadení				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo (balenie 500 m)	balenie			2
Priemer kábla	mm			73
Hmotnosť	Kg/km			54
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Kategória:	CAT6A			
Podporované protokoly:	10GBaseT			
Tienenie:	fólia okolo každého páru			
Šírka pásma:	500 MHz			
Vodič:	Medený drôt AWG 23			
Izolácia:	Polyetylén 1, 34 mm			
Plášť:	LSOH			
Farba:	šedá			
Fyzické parametre:	NVP: 75% Propagation delay: 500 ns / 100 m Delay skew: 20 ns / 100m			

Položka č. 5: LAN kabel

Funkcia				
Prepojenie dvoch aktívnych sieťových zariadení				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo (balenie 305 m)	balenie			2
Priemer kábla	mm			6,2

Hmotnosť kábla	Kg/m			39
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Kategória:	CAT5E			
Podporované protokoly:	1000BaseT			
Tienenie:	fólia okolo všetkých 4 párov			
Šírka pásma:	100 MHz			
Vodič:	Medený drôt AWG 24			
Izolácia:	Polyetylén 1, 0 mm			
Plášť:	LSOH			
Farba:	fialová			
Fyzické parametre:	NVP: 68% Propagation delay: 535 ns / 100m Delay skew: 20 ns / 100m			

Položka č. 6: Stabilizátor

Funkcia				
Pre smartphone				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Hmotnosť	g			547
Maximálne zaťaženie	g			210
Bežná výdrž batérie	hod.			12
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Spôsob pripevnenia	Prispôsobiteľné čefuste			
Konektivita	Podpora OS Android, iOS			
Rozšírené vlastnosti	Ovládanie pomocou mobilnej aplikácie			
Režimy	Integrované režimy Časozberný režim			

Položka č. 7: Bezdrôtový prístupový bod (Access point)

Funkcia				
Anténny systém - vzájomne prepája bezdrôtové sieťové komunikačné zariadenia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo (5ks v sade)	sada			1
Frekvencia	GHz			2, 4, 5
Prenosová rýchlosť	Mbps	1750		
Výstupný výkon	dBm		22	
Napájanie	V			48
Spotreba	W			9
Zisk	dBi			3
Výkon	W		12	
Hmotnosť	kg			0,45
Výška x šírka x hĺbka	mm			196,7 x 196,7 x 35
Prevádzková teplota	° C	-10		
Prevádzková teplota	° C		70	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Operačný mód:	AP			

Normy:	802.11a / b / g / n / ac
Modulácia:	BPSK, QPSK, 16-QAM / 64-QAM
Šifrovanie:	WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA / WPA2, TKIP / AES)
Zhoda:	CE, FCC, IC
LAN port:	2 x RJ45 10/100/1000 Mbps
Napájanie (V):	48 V, 0.5A GigE PoE
Napájanie:	max (PoE) (V) 48, (802.3af / 802.3af), (44 - 57V)

Položka č. 8: LAN Switch

Funkcia				
Prepájanie jednotlivých častí počítačovej siete				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Prenosová rýchlosť	Gbps		20	
Podporované rýchlosti	Mb/s			1000
PoE Výkon	W			150
Výška x šírka x hĺbka	mm			43 x 235 x 204
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Počet LAN 1000 Mbps:	8			
Počet portov SFP:	2			
Poe:	Áno, na všetkých portoch			
Riaditeľný:	Áno			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia.
Požadované parametre spĺňajú napr.: Digitálny bluetooth multimeter RC OWON B 35T+; Multifunkčný tester sietí a vyhľadávač vodičov PROSKIT MT -7059; HDMI prepínač Vention 3 In 1 Out HDMI Switcher With Audio Separation Gray Metal Type; LAN kábel SOLARIX STP CAT6A LSOH drôt; LAN kábel SOLARIX kábel FTP LSOH CAT5E drôt; Stabilizátor Zhiyun Smooth 4; Bezdrôtový prístupový bod (Access point) Ubiquiti UniFi UAP AC PRO ; Ubiquiti US-8-150W
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 Dodávateľ 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, Dekanát SjF

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

10.05.2021 08:00:00 - 10.06.2021 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: komplet (podľa technickej špecifikácie)
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.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 1 488,43 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 1 786,12 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 05.05.2021 13:54:01

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