

Výzva na predkladanie ponúk

(Prieskum trhu)

v rámci realizácie procesu zadávania zákazky ktorej poskytne verejný obstarávateľ viac ako 50% a 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP podľa aktuálne platnej Jednotnej príručky pre žiadateľov / prijímateľov k procesu a kontrole verejného obstarávania / obstarávania (verzia 2), korigendum účinné od 17.6.2022

Predmet zákazky:

“3D pracovisko“

Ing. Peter Dančíšin
LDanTech s.r.o.- konateľ

1. IDENTIFIKÁCIA ZADÁVATEĽA

Názov zadávateľa: LDanTech s.r.o.

IČO: 45 001 359

Sídlo zadávateľa: Tokajícka 4, 040 22 Košice

Kontaktné údaje zadávateľa:

Kontaktná adresa: LDanTech s.r.o., Tokajícka 4, 040 22 Košice

Krajina: Slovenská republika

Kontaktná osoba: Ing. Peter Dančišin

Telefón: 0905694698

E-mail: ldantech@ldantech.sk

Webová stránka: <https://www.ldantech.sk/>

2. PREDMET ZÁKAZKY

2.1 Názov predmetu zákazky:

“3D pracovisko“

2.2 Nomenklatúra

Spoločný slovník obstarávania (CPV)

Hlavný predmet:

42000000-6- Priemyselné mechanizmy

42990000-2- Rôzne špeciálne strojové zariadenia

60000000-8- Dopravné služby (bez prepravy odpadu)

2.3 Stručný opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je dodávka 3D pracoviska. Bližšia špecifikácia predmetu zákazky je v Prílohe č. 1 – Špecifikácia predmetu zákazky, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto výzvy na predkladanie ponúk a v Prílohe č. 3 – Kúpna zmluva (ďalej v texte len „zmluva“ v príslušnom gramatickom tvare), ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto výzvy na predkladanie ponúk.

Pre všetky prípadné požiadavky zadávateľa, ktoré sa vzťahujú na predmet zákazky a ktoré sa viažu na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, krajinu platí, že boli uvedené za účelom dostatočne presného a zrozumiteľného opisu predmetu zákazky a v ponuke môžu byť predložené tieto alebo ekvivalentné. V prípade konkrétnych technických a výrobných označení materiálov a zariadení takto špecifikovaných v týchto podkladoch sú výlučne z dôvodu jednoznačného vyjadrenia požiadaviek a funkčných súvislostí, zadávateľ pripúšťa ekvivalent.

2.4 Platobné podmienky:

Zadávateľ poskytne zálohové platby – bližšie informácie a platobné podmienky sú uvedené v zmluve, ktorá sa nachádza v Prílohe č. 3 a je neoddeliteľnou súčasťou tejto výzvy.

3. ROZDELENIE PREDMETU ZÁKAZKY

3.1 Predmet zákazky nie je rozdelený na časti.

3.2 Odôvodnenie nerozdelenia predmetu zákazky na časti:

Predmetom zákazky je dodávka jedného funkčného logického celku – 3D pracoviska, ktorý nie je možné obstarávať z technických dôvodov samostatne, nakoľko je technologicky previazaný. Rozsah

predmetu zákazky je štandardným rozsahom, ktorý komplexne poskytujú relevantní dodávatelia na trhu.

3.3 Zaujemca musí predložiť ponuku na celý požadovaný rozsah predmetu zákazky. Predložením ponuky sa stáva zo záujemcu, uchádzač.

4. VARIANTNÉ RIEŠENIE

4.1 Neumožňuje sa predložiť variantné riešenie.

4.2 Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, variantné riešenie nebude zaradené do vyhodnotenia a bude sa naň hľadieť akoby nebolo predložené.

5. MIESTO A TERMÍN DODÁVKY PREDMETU ZÁKAZKY

5.1 Miesto dodávky predmetu zákazky:
LDanTech, s.r.o., Teplárenská 11, 040 12 Košice

5.2 Termín dodávky predmetu zákazky:
140 kalendárnych dní od účinnosti zmluvy

6. ZDROJ FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV

Predmet zákazky bude financovaný zo zdrojov z fondov Európskej únie a z vlastných zdrojov zadávateľa. Operačný program: Operačný program Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020 (OP II), Kód výzvy: OPII-MH/DP/2022/9.5-35

7. DRUH ZÁKAZKY A TYP ZMLUVY

7.1 Zákazka na dodanie tovaru.

7.2 Zadávateľ uzavrie s úspešným uchádzačom predmetného zadávania zákazky zmluvu podľa Prílohy č. 3, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto výzvy na predkladanie ponúk.

8. LEHOTA VIAZANOSTI PONUKY

Predložená ponuka je viazaná do: 30.06.2023

9. OBHLIADKA MIESTA DODÁVKY PREDMETU ZÁKAZKY

Obhliadka miesta dodávky predmetu zákazky nie je potrebná. V prípade záujmu o vykonanie obhliadky miesta dodávky predmetu zákazky, poprosíme kontaktovať Ing. Peter Dančišin, telefón: 0905 315 018, e-mail: ldantech@ldantech.sk

10. NÁKLADY A VÝDAVKY NA VYPRACOVANIE A PREDLOŽENIE PONUKY

10.1 Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša záujemca bez finančného nároku voči zadávateľovi.

10.2 Ponuky doručené na adresu zadávateľa v lehote na predkladanie ponúk sa uchádzačom nevracajú. Zostávajú ako súčasť dokumentácie predmetného zadávania zákazky.

11. MIESTO, SPÔSOB A LEHOTA NA PREDKLADANIE PONUKY

11.1 Ponuku je potrebné doručiť na e-mailovú adresu: ldantech@ldantech.sk

11.2 V predmete ponuky musí byť uvedené: **“3D pracovisko – ponuka – neotvárať“**

11.3 Lehota na predkladanie ponúk je stanovená **do 22.12.2022 do 09.00 hod.**

Ponuky predložené po stanovenej lehote na predkladanie ponúk nebudú akceptované.

12. OTVÁRANIE, HODNOTENIE A VYHODNOTENIE PONÚK

Zadávateľ bude otvárať a hodnotiť tie ponuky, ktoré doručia uchádzači v lehote na predkladanie ponúk a spôsobom určeným v bode 11 tejto výzvy na predkladanie ponúk. Otváranie a hodnotenie ponúk bude neverejné.

Ak bude predložená viac ako jedna ponuka, zadávateľ vyhodnocuje splnenie požiadaviek na predmet zákazky a splnenie podmienok účasti po vyhodnotení ponúk na základe kritériá na vyhodnotenie ponúk (najnižšia cena v EUR bez DPH), a to iba v prípade uchádzača, ktorý sa umiestnil na prvom mieste v poradí (t.j. požiadavky na predmet zákazky a podmienky účasti bude zadávateľ hodnotiť len u uchádzača, ktorý predloží najnižšiu cenovú ponuku). Zadávateľ požiada uchádzača o vysvetlenie alebo doplnenie dokladov predložených v ponuke, ak z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť, splnenie podmienky účasti alebo splnenie požiadavky na predmet zákazky. Ak uchádzač v lehote určenej zadávateľom nedoručí vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov, alebo ak aj napriek predloženému vysvetleniu ponuky podľa záverov zadávateľa nespĺňa podmienky účasti alebo požiadavky na predmet zákazky, zadávateľ ponuku tohto uchádzača vylúči a vyhodnocuje splnenie podmienok účasti a požiadaviek na predmet zákazky u ďalšieho uchádzača v poradí, (t.j. u uchádzača, ktorý predloží druhú najnižšiu ponuku a tak ďalej).

Po vyhodnotení ponúk v zmysle vyššie uvedeného, zadávateľ oznámi všetkým uchádzačom, ktorých ponuky sa vyhodnocovali, výsledok vyhodnotenia ponúk. Úspešnému uchádzačovi zadávateľ oznámi, že jeho ponuka bola vyhodnotená ako úspešná, zadávateľ ju prijíma a zároveň bude uchádzač vyzvaný na riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie zmluvy (úspešný uchádzač je povinný doručiť podpísanú zmluvu podľa inštrukcií uvedených vo výzve na riadnu súčinnosť potrebnú na uzatvorenie zmluvy do 10-tich pracovných dní od doručenia tejto výzvy úspešnému uchádzačovi). Neúspešným uchádzačom, zadávateľ oznámi, že neuspeli. Zadávateľ zverejní zápisnicu z vyhodnotenia ponúk do piatich pracovných dní odo dňa kompletného vyhodnotenia ponúk na webovej stránke zadávateľa.

13. SPÔSOB URČENIA CENY – CENOVEJ PONUKY

13.1 Cena za predmet zákazky musí byť stanovená v súlade so zákonom o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášok (v súlade s aktuálne platnou legislatívou).

13.2 Cena za predmet zákazky musí byť vyjadrená ako cena za kompletne plnenie predmetu zákazky. Cena, ktorú uchádzač v ponuke uvedie, sa za takú považovať aj bude.

13.3 Zaujemca naceňuje kalkuláciu ceny podľa Prílohy č. 2 - Kalkulácia ceny, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto výzvy na predkladanie ponúk. Cena, ktorú uvedie uchádzač vo svojej ponuke, musí zodpovedať cenám obvyklým v danom mieste a čase. Cena môže obsahovať maximálne dve desatinné miesta.

14. KRITÉRIUM NA VYHODNOTENIE PONÚK

Jediným kritériom na vyhodnotenie ponúk je najnižšia cena v EUR bez DPH za kompletne plnenie predmetu zákazky.

15. JAZYK PONUKY

Ponuka uchádzača musí byť predložená v slovenskom alebo českom jazyku. Ak má tento sídlo mimo územia Slovenskej republiky, doklady a dokumenty tvoriace súčasť ponuky musia byť predložené v pôvodnom jazyku a súčasne musia byť preložené do slovenského jazyka (nevyžaduje sa úradný preklad), okrem dokladov predložených v českom jazyku.

16. PODMIENKY ÚČASTI

16.1 Doklad o oprávnení realizovať daný predmet zákazky.

16.2 Čestné vyhlásenie, že uchádzač nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu a neprítomnosť konfliktu záujmov podľa Prílohy č. 5 tejto výzvy.

17. ĎALŠIE INFORMÁCIE

17.1 Dorozumievanie medzi záujemcami/uchádzačmi a zadávateľom sa bude uskutočňovať najmä elektronicky (e-mailom), v prípade doručovania originálnych dokladov/dokumentov (napr. zmluvy) je prípustná aj poštová preprava, kuriér, osobne alebo ich kombináciou a to z dôvodu aby všetky procesné úkony predmetného zadávania zákazky boli riadne, nespochybniteľne, preukázateľne zaznamenané a kompletná dokumentácia zo zrealizovaného zadávania zákazky od preukázateľného doručenia ponúk, až po uzavretie zmluvy s úspešným uchádzačom, bola v súlade s princípmi obstarávania, jednoznačne a nespochybniteľne archivovaná, najmä pre účely potenciálnej kontroly zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly uvedených v bode 17.7 v tejto výzve na predkladanie ponúk. Kontaktná osoba zadávateľa a údaje na ňu, sú uvedené v bode 1 v tejto výzve na predkladanie ponúk.

17.2 Zadávateľ si vyhradzuje právo zrušiť predmetné zadávanie zákazky a to najmä z dôvodov keď:

- ani jeden uchádzač nespĺní podmienky uvedené vo výzve na predkladanie ponúk,
- vtedy, ak bude predložená len jedna ponuka, ak bude predložená len jedna ponuka a zadávateľ sa rozhodne ju akceptovať, zdôvodní dôvody pre ktoré sa rozhodol túto ponuku akceptovať,
- ak sa zmenili okolnosti, za ktorých sa vyhlásilo obstarávanie (pozn. tieto okolnosti je zadávateľ povinný pomenovať a odôvodniť zrušenie postupu zadávania zákazky, medzi tieto okolnosti patrí aj situácia, ak cena úspešného uchádzača presiahne maximálne finančné zdroje zadávateľa).

17.3 Dátum zverejnenia tejto výzvy na predkladanie ponúk na webom sídle zadávateľa: 14.12.2022

17.4 Dátum odoslania informácie o zverejnení tejto výzvy na predkladanie ponúk na osobitný e-mailový kontakt zakazkycko@vlada.gov.sk: 14.12.2022

17.5 Zápisnica z vyhodnotenia ponúk bude zverejnená na webovom sídle zadávateľa najneskôr do piatich pracovných dní od dátumu kompletného vyhodnotenia ponúk.

17.6 V prípade, ak budú požadované dokumenty podpísané inou osobou ako je pri fyzickej osobe majiteľ (živnostník) alebo u právnickej osoby štatutárny orgán (konateľ alebo prokurista alebo predseda, podpredseda alebo člen predstavenstva alebo komplementár alebo iná oprávnená osoba podľa výpisu z obchodného registra alebo iného obdobného dokumentu), je potrebné, aby bolo súčasťou ponuky aj splnomocnenie preukazujúce oprávnenosť podpísania požadovaných dokladov osobou, ktorá ich podpísala.

17.7 Úspešný uchádzač, s ktorým bude uzavretá zmluva, je povinný poskytnúť súčinnosť pri vykonávaní finančnej kontroly, strpieť výkon kontroly a auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorú plánuje mať zadávateľ uzatvorenú s poskytovateľom NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly a auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly a auditu sú najmä:

- a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
- b) Vykonávateľ a ním poverené osoby,
- c) Útvar vnútorného auditu a ním poverené osoby,
- d) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- e) Orgán auditu a ním poverené osoby,
- f) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- g) Osoby prizvané vyššie uvedenými orgánmi v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

17.8 S úspešným uchádzačom bude podpísaná zmluva v zmysle Obchodného zákonníka platného v SR zohľadňujúca v plnom rozsahu osobitné podmienky, ktorým podlieha plnenie zmluvy podľa tejto výzvy na predkladanie ponúk a opisu predmetu zákazky podľa podkladov, neobsahujúca žiadne podmienky, ktorými by sa obmedzila alebo poprela platnosť týchto požiadaviek zadávateľa a to podľa zmluvy, ktorá je súčasťou tejto výzvy na predkladanie ponúk.

Zmluva podlieha úpravám v zmysle požiadaviek poskytovateľa NFP, takéto úpravy sa zmluvné strany zaväzujú vykonať (v prípade takejto potreby bude uzatvorený dodatok k zmluve). Zadávateľ a úspešný uchádzač môžu po spoločnej dohode vykonať zmeny alebo doplnenia v texte vzorovej zmluvy pred jej uzatvorením, najmä ale len pokiaľ ide o drobné technické úpravy alebo spresnenia avšak len za predpokladu, že tieto zmeny alebo doplnenia nebudú v rozpore s podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom.

Za rozpor údajov uvedených v podkladoch a údajov uvedených v ponuke predloženej úspešným uchádzačom sa nepovažujú prípadné nevyhnutné úpravy textu zmluvy vykonané za účelom dosiahnutia súladu s platnou legislatívou, ak by takýto rozpor týkajúci sa obdobia plnenia zmluvy bol zistený.

Za rozpor podkladov s ponukou sa nepovažuje ani prípad, ak bolo v ponuke uchádzača uvedené typové označenie ponúknutého výrobku, ktoré sa zmení v čase od lehoty na predkladanie ponúk ku času podpisu zmluvy resp. ku času nadobudnutia účinnosti zmluvy, pričom musia byť dodržané všetky zadávateľom požadované technické parametre tohto výrobku a uchádzač musí preukázať, že ponúknutý výrobok sa v čase medzi lehotou na predkladanie ponúk do času podpisu zmluvy resp. do času nadobudnutia účinnosti zmluvy prestal vyrábať (uvedené bude riešené uzavretím dodatku k zmluve).

V prípade ak medzi lehotou na predkladanie ponúk a lehotou určenej na podpis zmluvy s úspešným uchádzačom príde k drobným zmenám/úpravám (uvedené zmeny/úpravy sa týkajú údajov, ktoré sa nachádzajú v zmluve), či už na strane zadávateľa alebo na strane úspešného uchádzača (ide napr. o zmeny ako: zmena štatutárov, zmena kontaktných údajov, zmena bankových údajov a pod.) a tieto zmeny nemali ani nemohli mať vplyv na priebeh alebo výsledok predmetného zadávania zákazky, zaväzuje sa zadávateľ resp. úspešný uchádzač takéto zmeny vykonať v rámci výzvy na uzatvorenie zmluvy.

17.9 Zadávateľ nesmie uzavrieť zmluvu s úspešným uchádzačom predmetného zadávania zákazky, ktorý nebude zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo nebudú zapísaní v registri partnerov

verejného sektora jeho subdodávateľa, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora.

18. OBSAH PONUKY

Ponuka, ktorú predloží záujemca / uchádzač musí obsahovať nasledovné doklady a dokumenty:

18.1 Vyplnená špecifikácia predmetu zákazky uvedená v Prílohe č. 1 v tejto výzve na predkladanie ponúk, ktorá musí byť vyplnená podľa inštrukcií uvedených v Prílohe č. 4- Návod, pokyny, inštrukcie pre vyplňanie špecifikácie predmetu zákazky a kalkulácie ceny.

18.2 Nacenená kalkulácia ceny podľa Prílohy č. 2 v tejto výzve na predkladanie ponúk, ktorá musí byť vyplnená podľa inštrukcií uvedených v Prílohe č. 4- Návod, pokyny, inštrukcie pre vyplňanie špecifikácie predmetu zákazky a kalkulácie ceny.

18.3 Doklad o tom, že uchádzač je oprávnený dodávať predmet zákazky. Uchádzač tento požadovaný doklad preukáže predložením aktuálne platného výpisu z obchodného registra alebo aktuálne platného výpisu zo živnostenského registra alebo iným aktuálne platným obdobným dokladom, preukazujúcim tú skutočnosť, že uchádzač je oprávnený dodávať predmet zákazky. Akceptovaný je aj doklad – výpis z obchodného registra na internete (www.orrs.sk alebo www.zrsr.sk) za predpokladu, že sa v ňom nachádzajú aktuálne údaje.

18.4 Čestné vyhlásenie uchádzača, že nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní a o neprítomnosti konfliktu záujmov podľa Prílohy č. 5, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto výzvy na predkladanie ponúk.

18.5 Čestné vyhlásenie o súhlase s obchodnými podmienkami a s požiadavkami na predmet zákazky podľa Prílohy č. 6, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto výzvy na predkladanie ponúk.

18.6 Čestné vyhlásenie o subdodávateľoch podľa Prílohy č. 7, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto výzvy na predkladanie ponúk.

18.7 Sprievodný list ponuky, ktorý vyhotoví uchádzač ako úvodný list ponuky, obsahujúci zoznam všetkých predložených dokumentov, podpísaný osobou resp. osobami, ktorá je resp. sú oprávnená/é konať za uchádzača. Vzor Sprievodného listu sa nachádza v Prílohe č. 8, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto výzvy na predkladanie ponúk.

NEODDELITEĽNÉ PRÍLOHY TEJTO VÝZVY NA PREDKLADANIE PONÚK SÚ:

PRÍLOHA Č. 1- ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

PRÍLOHA Č. 2- KALKULÁCIA CENY

PRÍLOHA Č. 3- KÚPNA ZMLUVA

PRÍLOHA Č. 4- NÁVOD, POKYNY, INŠTRUKCIE PRE VYPLŇANIE ŠPECIFIKÁCIE PREDMETU ZÁKAZKY A KALKULÁCIE CENY

PRÍLOHA Č. 5- ČESTNÉ VYHLÁSENIE UCHÁDZAČA, ŽE NEMÁ ULOŽENÝ ZÁKAZ ÚČASTI VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ

A O NEPRÍTOMNOSTI KONFLIKTU ZÁUJMOV

PRÍLOHA Č. 6- ČESTNÉ VYHLÁSENIE O SÚHLASE S OBCHODNÝMI PODMIENKAMI A S POŽIADAVKAMI NA PREDMET ZÁKAZKY

PRÍLOHA Č. 7- ČESTNÉ VYHLÁSENIE O SUBDODÁVATEĽOCH

PRÍLOHA Č. 8- VZOR SPRIEVODNÉHO LISTU PONUKY

PRÍLOHA Č. 1- ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

Názov predmetu zákazky: 3D pracovisko
Špecifikácia predmetu zákazky: Predmetom zákazky je dodanie 1 ks 3D pracoviska

3D pracovisko Počet: 1 ks		Uchádzač je sem povinný uviesť: výrobcu, typové označenie a značku (resp. obchodný názov) ponúkaného zariadenia		
p.č.	Parameter/časť položky	MJ požadovaného parametra	Požiadavky na parametre/opis	Parametre ponúkané uchádzačom
3D SKENER				
1	Spôsob snímania: laser a lampa		áno	áno/nie
2	Presnosť snímania pre laser	mm	max. 0,05	uvedte hodnotu
3	Presnosť snímania pre lampu	mm	max. 0,04	uvedte hodnotu
4	Objemová presnosť pre lampu	mm/m	max. 0.06	uvedte hodnotu
5	Rýchlosť snímania	body/s	min. 450 000	uvedte hodnotu
6	Zabudovaná kamera		áno	áno/nie
7	Frekvencia snímania kamery	snímky/s	min. 50	uvedte hodnotu
8	Mód rýchleho skenovania		áno	áno/nie
9	Mód zarovnania značiek		áno	áno/nie
10	Trieda bezpečnosti I (bezpečné pre oči)		áno	áno/nie
11	Pripojenie USB 3.0		áno	áno/nie
12	Výstupný formát dát vhodný pre ďalšie spracovanie požadovanými softvérmi v kvalite, umožňujúcej maximálne využitie parametrov 3D tlačiarne		áno	áno/nie
13	Sada značkovacích bodov		áno	áno/nie
14	Kalibračná podložka		áno	áno/nie
15	Kabeláž		áno	áno/nie
16	Softvér Solid Edge SHINING 3D Edicion		áno	áno/nie
17	Softvér Geomagic Essentials		áno	áno/nie
3D TLAČIAREŇ				
18	Rozmer produkovaných výrobkov v rozsahu dĺžky	mm	min. (od 0,2 do 1 000)	uvedte rozsah
19	Rozmer produkovaných výrobkov v rozsahu šírky	mm	min. (od 0,2 do 1 000)	uvedte rozsah
20	Rozmer produkovaných výrobkov v rozsahu výšky	mm	min. (od 0,2 do 1 500)	uvedte rozsah
21	Technológia WP-LMD		áno	áno/nie
22	Počet laserov v tlačovej hlave	ks	min. 6	uvedte hodnotu

**LDanTech s.r.o., Tokajčicka 4, 040 22 Košice
(ďalej len zadávateľ)**

23	Druh spracovávaných materiálov vo forme drôtov: nerezová oceľ, uhlíková oceľ, inconel, titánové zliatiny		áno	áno/nie
24	Externé podávače prášku		áno	áno/nie
25	Externé bubny na drôty		áno	áno/nie
26	Aktívne chladenie		áno	áno/nie
27	Robotické rameno pre umiestnenie tlačovej hlavy (6 osí)		áno	áno/nie
28	Výška vrstvy	mm	min. 0,2	uvedte hodnotu
29	Výkon laseru	W	min. 1 000	uvedte hodnotu
30	Kontajner pre umiestnenie zariadenia – šírka	m	max. 2	uvedte hodnotu
31	Kontajner pre umiestnenie zariadenia – dĺžka	m	max. 5	uvedte hodnotu
32	Kontajner pre umiestnenie zariadenia – výška	m	max. 2,5	uvedte hodnotu
33	Komunikačný softvér robotické rameno – tlačová hlava		áno	áno/nie
34	Softvér pre generovanie pohybu robotického ramena		áno	áno/nie
35	Riadiaci softvér tlačiarne		áno	áno/nie
OBSLUŽNÝ POČÍTAČ				
36	Jadrá CPU	ks	min. 8	uvedte hodnotu
37	CPU cache (vyrovnávací pamäť procesora)- spolu L1+L2+L3	MB	min. 24	uvedte hodnotu
38	Veľkosť operačnej pamäte RAM	GB	min. 16	uvedte hodnotu
39	Typ pevného disku SSD		áno	áno/nie
40	Kapacita pevného disku	GB	min. 512	uvedte hodnotu
41	Veľkosť displeja	palec	min. 17	uvedte hodnotu
42	Typ displeja IPS alebo VA		áno	áno/nie
43	Horizontálne rozlíšenie displeja	pixel	min. 1920	uvedte hodnotu
44	Vertikálne rozlíšenie displeja	pixel	min. 1080	uvedte hodnotu
45	Predinštalovaný operačný systém Windows PRO verzia 10, 64-bit., SK lokalizácia, alebo ekvivalentný s platnou licenciou. Ekvivalentom sa rozumie 64-bit OEM operačný systém v slovenskej lokalizácii, lokálna aj centralizovaná správa skupín užívateľov, podpora práce s multimédiami, možnosť pravidelnej aktualizácie užívateľmi ako aj centralizovane. Podpora driverov Microsoft Windows, kvôli zabezpečeniu kompatibility infraštruktúry, stiahnutelných zo stránky výrobcu, s plnohodnotnou integráciou do Microsoft Active Directory		áno	áno/nie
46	Rozloženie znakov klávesnice- slovenské		áno	áno/nie
47	Numerická časť klávesnice		áno	áno/nie
48	Podsvietená klávesnica		áno	áno/nie
49	HDMI konektor		áno	áno/nie
50	Integrovaná webová kamera		áno	áno/nie
51	Integrovaný USB-A port, verzia min. 3.0	ks	min. 1	uvedte hodnotu
52	Integrovaný USB port, typ USB-A a USB-C, alebo ekvivalentné, spolu	ks	min. 3	uvedte hodnotu
53	Integrovaný Bluetooth		áno	áno/nie

**LDanTech s.r.o., Tokajčicka 4, 040 22 Košice
(ďalej len zadávateľ)**

54	Integrovaná WLAN		áno	áno/nie
55	Grafická karta Nvidia GTX1080 a vyššie alebo ekvivalentná		áno	áno/nie
56	Videopamäť	GB	min. 4	uvedte hodnotu
57	Napájací adaptér kompatibilný s elektrickou sieťou na Slovensku		áno	áno/nie
58	Predinštalovaný softvér pre generovanie pohybu robotického ramena		áno	áno/nie
59	Preinštalovaný riadiaci softvér tlačiarne		áno	áno/nie
60	Predinštalovaný Solid Edge SHINING 3D Edicion		áno	áno/nie
61	Predinštalovaný Geomagic Essentials		áno	áno/nie

PRÍLOHA Č. 2 – KALKULÁCIA CENY

Názov predmetu zákazky: 3D pracovisko
Rozdelenie predmetu zákazky na časti: nie
Názov zadávateľa zákazky: LDanTech s.r.o., Tokajícka 4, 040 22 Košice

Uchádzač (názov a sídlo): vyplní záujemca
IČO: vyplní záujemca
Platiteľ DPH: vyplní záujemca (uvedie ÁNO alebo NIE)
Kontaktná osoba: vyplní záujemca
Kontaktný e-mail: vyplní záujemca
Kontaktné telefónne číslo: vyplní záujemca

KALKULÁCIA CENY

p.č.	Položka	Obchodné meno výrobcu logického celku (ponúknutého zariadenia)	Typové označenie logického celku alebo názov logického celku (ponúknutého zariadenia)	Počet v ks	Jednotková cena v EUR bez DPH	Cena celkom v EUR bez DPH
1.	3D pracovisko			1		
Celková cena v EUR bez DPH <i>(Za kompletnú realizáciu (dodávku) predmetu zákazky)</i>						

Čestne prehlasujeme, že akceptujeme všetky požiadavky zadávateľa a tieto požiadavky sme zahrnuli do predloženej cenovej ponuky. Zároveň potvrdzujeme, že nami vypracovaná cenová ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase.

V dňa

Meno, priezvisko, funkcia, podpis a pečiatka
(v prípade ak pečiatku uchádzač používa)
štatutárneho zástupcu oprávneného vystupovať
za uchádzača alebo inú oprávnená osoba resp. osoba
splnomocnená na zastupovanie uchádzača

PRÍLOHA Č. 3- KÚPNA ZMLUVA

KÚPNA ZMLUVA

uzavretá podľa § 409 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

č. zmluvy kupujúceho: *ak je relevantné*

č. zmluvy predávajúceho: *ak je relevantné*

Článok 1
Zmluvné strany

1.1 Kupujúci:

Kupujúci:	LDanTech s.r.o.
Sídlo:	Tokajčicka 4 040 22 Košice
Zapísaný:	v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sro., vložka č. 24682/V
Zastúpený:	Ing. Peter Dančišin, konateľ
IČO:	45001359
DIČ:	2022932010
IČ DPH:	SK2022932010

(ďalej len „kupujúci“)

1.2 Predávajúci:

Predávajúci:	[názov obchodnej spoločnosti]
Sídlo:	[sídlo obchodnej spoločnosti]
Zapísaný:	v Obchodnom registri Okresného súdu oddiel: ..., vložka č.
Zastúpený:	[doplniť]
Bankové spojenie:	[doplniť]
IBAN:	[doplniť]
IČO:	[doplniť]
DIČ:	[doplniť]
IČ DPH:	[doplniť]

Osoby oprávnené rokovať vo veciach

- technických:

- zmluvných:

(ďalej len „predávajúci“)

Článok 2 Podklad pre uzavretie Zmluvy

Podkladom pre uzavretie tejto Zmluvy je výsledok v rámci realizácie procesu zadávania zákazky ktorej poskytne verejný obstarávateľ viac ako 50% alebo 50% a menej finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytnutie služieb z NFP podľa aktuálne platnej Jednotnej príručky pre žiadateľov / prijímateľov k procesu a kontrole verejného obstarávania / obstarávania (verzia 2), korigendum účinné od 17.6.2022 na predmet zákazky: 3D pracovisko. Predmet Zmluvy bude financovaný zo zdrojov z fondov Európskej únie a z vlastných zdrojov zadávateľa. Operačný program: Operačný program Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020 (OP II), Kód výzvy: OPII-MH/DP/2022/9.5-35.

Článok 3 Predmet Zmluvy a termín dodania

- 3.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu tovar špecifikovaný v Prílohe č. 1 (ďalej len "Tovar") a previesť na kupujúceho vlastnícke právo k Tovu.
- 3.2 Kupujúci sa zaväzuje Tovar za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve prevziať a zaplatiť zaň predávajúcemu cenu dohodnutú v článku 4 tejto Zmluvy.
- 3.3 Predávajúci sa zaväzuje dodať Tovar do 140 kalendárnych dní od účinnosti tejto Zmluvy. Predávajúci sa zaväzuje dopraviť Tovar do miesta: LDanTech, s.r.o., Teplárenská 11, 040 12 Košice
- 3.4 Predávajúci sa zaväzuje Tovar zmontovať a sprevádzkovať v mieste dodania podľa bodu 3.4 tejto Zmluvy a to v stanovenom termíne podľa bodu 3.3 tejto Zmluvy.

Článok 4 Cena, platobné podmienky a zmluvné pokuty

- 4.1 Cena za Tovar v rozsahu podľa článku 3 tejto Zmluvy je zmluvnými stranami dohodnutá ako cena maximálna vo výške EUR bez DPH (slovom: EUR bez DPH) (ďalej len „Cena“).
- 4.2 Cena je špecifikovaná v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy.
- 4.3 Právo na zaplatenie Ceny vzniká predávajúcemu podľa nižšie uvedených bodov:
 - 4.3.1 Kupujúci poskytne predávajúcemu preddavok/preddavky (zálohovú platbu/zálohové platby) na dodanie Tovu nasledovne:
 - 4.3.1.1 vo výške 20% Ceny na základe vystavenej a doručenej preddavkovej (zálohovej) faktúry, ktorú je predávajúci povinný vystaviť a doručiť kupujúcemu najneskôr do 30 kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy,
 - 4.3.1.2 vo výške 75% Ceny na základe vystavenej a doručenej preddavkovej (zálohovej) faktúry, ktorú je predávajúci povinný vystaviť a doručiť kupujúcemu 31.10.2023, za predpokladu, že Tovar nebol dodaný do 31.10.2023.
 - 4.3.2 Predávajúci je povinný vystaviť a doručiť kupujúcemu vyúčtovaciu faktúru najneskôr do 10 kalendárnych dní po podpise dodacieho listu alebo odovzdávacieho/preberacieho listu obidvomi zmluvnými stranami, a to buď:
 - 4.3.2.1 vo výške 80% Ceny za predpokladu, že Tovar bol dodaný do 31.10.2023, alebo
 - 4.3.2.2 vo výške 5% Ceny za predpokladu, že Tovar bol dodaný neskôr ako 31.10.2023.
- 4.4 Splatnosť vystavených faktúr je 60 dní od dňa doručenia faktúry kupujúcemu.
- 4.5 Ak faktúra nebude obsahovať zákonom stanovené náležitosti, alebo ak v nej budú uvedené nesprávne údaje, je kupujúci oprávnený vrátiť ju v lehote 7 dní od jej doručenia predávajúcemu s uvedením chýbajúcich náležitostí alebo nesprávnych údajov. V takom prípade začína nová lehota splatnosti, ktorá začne plynúť doručením opravenej faktúry kupujúcemu.

- 4.6 V prípade omeškania kupujúceho s úhradou Ceny alebo jej časti, je predávajúci oprávnený účtovať úrok z omeškania vo výške 0,05% za každý deň omeškania z čiastky, s ktorou je kupujúci v omeškaní. Úrok z omeškania nemá vplyv na náhradu skutočne vzniknutej škody podľa § 373 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 4.7 Všetky platby podľa tejto zmluvy bude kupujúci hradiť bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho uvedený v článku 1 tejto Zmluvy.
- 4.8 Za nedodržanie požadovaného termínu dodania Tvaru podľa bodu 3.3 tejto Zmluvy, má kupujúci voči predávajúceму nárok na zmluvnú pokutu vo výške 1 000,- EUR za každý započatý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty podľa tohto odseku nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu spôsobenej škody. Predávajúci je povinný túto zmluvnú pokutu kupujúcemu zaplatiť, pričom kupujúci má zároveň voči predávajúcemu právo na náhradu škody presahujúcej zmluvnú pokutu.
- 4.9 Ak predávajúci po podpise tejto Zmluvy a pred začatím dodávky Tvaru odstúpi od tejto Zmluvy z dôvodov na strane predávajúceho, je povinný bez vyzvania zaplatiť kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 10 000,- EUR.
- 4.10 Ak predávajúci neodstráni zistené nedostatky Tvaru do 15 kalendárnych dní od uplatnenia reklamácie, ak sa termín odstránenia zistených nedostatkov Tvaru nedohodne písomne inak, je predávajúci povinný bez vyzvania zaplatiť kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 1 000,- EUR za každý zistený nedostatok Tvaru a deň omeškania dodania Tvaru. Kupujúci má zároveň voči predávajúcemu právo na náhradu škody presahujúcej zmluvnú pokutu. Nesplnenie záväzku predávajúceho odstrániť zistený nedostatok Tvaru po dobu dlhšiu ako 15 kalendárnych dní po určenom termíne je považované za podstatné porušenie tejto Zmluvy.
- 4.11 Predávajúci výslovne prehlasuje, že sú mu známe všetky podmienky dodávky Tvaru, rovnako ako situácia a prístup na miesto dodania Tvaru a tiež všetky skutočnosti, ktoré sú rozhodujúce pre dodanie Tvaru. Dodatočné požiadavky predávajúceho, ktoré vyplývajú z týchto dôvodov, nebudú uznané.

Článok 5

Kontrola, audit, overovanie na mieste

Predávajúci je povinný poskytnúť súčinnosť pri vykonávaní finančnej kontroly, strpieť výkon kontroly a auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „NFP“), ktorú plánuje mať zadávateľ uzatvorenú s poskytovateľom NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly a auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly a auditu sú najmä:

- a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
- b) Vykonávateľ a ním poverené osoby,
- c) Útvar vnútorného auditu a ním poverené osoby,
- d) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- e) Orgán auditu a ním poverené osoby,
- f) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- g) Osoby prizvané vyššie uvedenými orgánmi v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

Článok 6

Zodpovednosť za vady, záruka za kvalitu

- 6.1 Predávajúci zodpovedá za to, že Tvar bude dodaný a bude mať vlastnosti v súlade s Prílohou č. 1 tejto Zmluvy.

6.2 Tovar má vady ak:

- a) nie je dodaný v dohodnutej kvalite,
- b) vykazuje nedorobky, t.j. nie je dodaný a namontovaný v celom dohodnutom rozsahu,
- c) má právne vady v zmysle § 433 Obchodného zákonníka v platnom znení.

Tieto vady je kupujúci povinný uviesť do dodacieho listu a predávajúci je povinný ich odstrániť. Do okamihu ich odstránenia má kupujúci právo nepodpísať dodací list a nevzniká mu tak povinnosť prevziať faktúru za danú čiastkovú dodávku. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch tovaru stanovených v špecifikácii tovaru, ktorá tvorí Prílohu č. 1 tejto Zmluvy a platnými predpismi a technickými normami.

6.3 Pre nároky zo zodpovednosti za vady platia ustanovenia Obchodného zákonníka v platnom znení.

6.4 Predávajúci poskytuje kupujúcemu záruku na Tovar 24 mesiacov od dátumu odovzdania a prevzatia konkrétneho Tvaru špecifikovaného v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy. Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené nesprávnou manipuláciou s Tovarom, resp. jeho časťami, nedodržaním prevádzkových podmienok výrobcu, živelnou pohromou alebo vyššou mocou.

Do doby záruky sa nezapočítava čas, nevyhnutný na opravu/odstránenie záručnej závady. O tento nevyhnutný čas sa záručná doba predlžuje.

Po túto dobu predávajúci zodpovedá kupujúcemu:

- že si Tovar uchová bezchybnú akosť, vzhľad a bezporuchovosť,
- že bude plne zodpovedať podmienkam tejto Zmluvy, platným normám a predpisom,
- že Tovar bude plne zodpovedať tejto Zmluve, jej prílohám.

6.5 Kupujúci je povinný reklamáciu vady Tvaru písomne uplatniť bezodkladne po jej zistení. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia, ktorú kupujúci zašle predávajúcemu spôsobom uvedeným v bode 7.1 tejto Zmluvy.

6.6 Predávajúci sa zaväzuje reklamáciu vybaviť v čo najkratšom možnom čase. Predávajúci sa zaväzuje vady/ poruchy odstraňovať v servisných strediskách predávajúceho alebo v strediskách zmluvných partnerov alebo u kupujúceho.

6.7 Kupujúci sa zaväzuje zabezpečiť nahlasovanie reklamácie bezodkladne a presne, pričom hlásenie musí obsahovať:

- dátum a čas hlásenia,
- typ zariadenia (tovaru),
- výrobné číslo zariadenia,
- podrobný popis a prejav vady zariadenia,
- umiestnenie zariadenia,
- meno a kontakt nahlasovateľa.

Článok 7

Záverečné ustanovenia

7.1 Všetky oficiálne oznámenia medzi zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy budú zaslané formou doporučeného listu s doručenkou, ktorý bude podpísaný oprávneným zástupcom zmluvnej strany alebo ním poverenou osobou, ktorá oznámenie odosiela, resp. doručením iným preukázateľným spôsobom na adresu: LDanTech s.r.o., Tokajicka 4, 040 22 Košice.

7.2 Kupujúci má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od tejto Zmluvy v prípade, keď ešte nedošlo k plneniu z tejto Zmluvy medzi kupujúcim a predávajúcim a výsledky finančnej kontroly poskytovateľa NFP neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z realizácie procesu zadávania zákazky na Tovar.

- 7.3 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami. Zmluva nadobudne účinnosť po ukončení finančnej kontroly, ak poskytovateľ príspevku z fondov EÚ neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok zadávania zákazky, pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly prijímateľovi (kupujúcemu). Ak boli v rámci finančnej kontroly zadávania zákazky identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok zadávania zákazky, Zmluva nadobudne účinnosť momentom súhlasu prijímateľa (kupujúceho) s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv pri zadávaní zákazky.
- 7.4 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je:
Príloha č. 1 – Špecifikácia Tvaru
Príloha č. 2 – Kalkulácia Ceny
Príloha č. 3 – Doklad(y) o zapísaní do registra partnerov verejného sektora u predávajúceho a subdodávateľa/ov, ak sa ich zápis v zmysle platného príslušného zákona vyžaduje.
Príloha č. 4 – Zoznam subdodávateľov vrátane spôsobu zmeny subdodávateľa
- 7.5 Túto Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len písomne formou dodatkov k tejto Zmluve.
- 7.6 Predávajúci (resp. subdodávateľ/ia predávajúceho – ak si takýto zápis príslušný zákon vyžaduje) je povinný byť v čase podpisu tejto Zmluvy, ako aj počas celej doby platnosti tejto Zmluvy, zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ktorý vedie Ministerstvo spravodlivosti SR. Doklad o zapísaní do registra partnerov verejného sektora tvorí Prílohu č. 3 tejto Zmluvy.
- 7.7 Táto zmluva je vypracovaná v 4 rovnopisoch, z ktorých každá zo Zmluvných strán dostane 2 rovnopisy.

V Košiciach, dňa

V, dňa.....

Za kupujúceho:

Za predávajúceho:

.....

.....

Za LDanTech s.r.o.

Ing. Peter Dančišin

konateľ

Príloha č. 1 – Špecifikácia Tovarů

3D pracovisko Počet: 1 ks		Predávajúci je sem povinný uviesť: výrobcu, typové označenie a značku (resp. obchodný názov) Tovarů		
p.č.	Parameter/časť položky	MJ požadovaného parametra	Požiadavky na parametre/opis	Parametre ponúkané predávajúcim
3D SKENER				
1	Spôsob snímania: laser a lampa		áno	áno/nie
2	Presnosť snímania pre laser	mm	max. 0,05	uvedte hodnotu
3	Presnosť snímania pre lampu	mm	max. 0,04	uvedte hodnotu
4	Objemová presnosť pre lampu	mm/m	max. 0,06	uvedte hodnotu
5	Rýchlosť snímania	body/s	min. 450 000	uvedte hodnotu
6	Zabudovaná kamera		áno	áno/nie
7	Frekvencia snímania kamery	snímky/s	min. 50	uvedte hodnotu
8	Mód rýchleho skenovania		áno	áno/nie
9	Mód zarovnania značiek		áno	áno/nie
10	Trieda bezpečnosti I (bezpečné pre oči)		áno	áno/nie
11	Pripojenie USB 3.0		áno	áno/nie
12	Výstupný formát dát vhodný pre ďalšie spracovanie požadovanými softvérmi v kvalite, umožňujúcej maximálne využitie parametrov 3D tlačiarne		áno	áno/nie
13	Sada značkovacích bodov		áno	áno/nie
14	Kalibračná podložka		áno	áno/nie
15	Kabeláž		áno	áno/nie
16	Softvér Solid Edge SHINING 3D Edicion		áno	áno/nie
17	Softvér Geomagic Essentials		áno	áno/nie
3D TLAČIAREŇ				
18	Rozmer produkovaných výrobkov v rozsahu dĺžky	mm	min. (od 0,2 do 1 000)	uvedte rozsah
19	Rozmer produkovaných výrobkov v rozsahu šírky	mm	min. (od 0,2 do 1 000)	uvedte rozsah
20	Rozmer produkovaných výrobkov v rozsahu výšky	mm	min. (od 0,2 do 1 500)	uvedte rozsah
21	Technológia WP-LMD		áno	áno/nie
22	Počet laserov v tlačovej hlave	ks	min. 6	uvedte hodnotu
23	Druh spracovávaných materiálov vo forme drôtov: nerezová oceľ, uhlíková oceľ, inconel, titánové zliatiny		áno	áno/nie
24	Externé podávače prášku		áno	áno/nie
25	Externé bubny na drôty		áno	áno/nie
26	Aktívne chladenie		áno	áno/nie
27	Robotické rameno pre umiestnenie tlačovej hlavy (6 osí)		áno	áno/nie

**LDanTech s.r.o., Tokajčicka 4, 040 22 Košice
(ďalej len zadávateľ)**

28	Výška vrstvy	mm	min. 0,2	uvedte hodnotu
29	Výkon laseru	W	min. 1 000	uvedte hodnotu
30	Kontajner pre umiestnenie zariadenia – šírka	m	max. 2	uvedte hodnotu
31	Kontajner pre umiestnenie zariadenia – dĺžka	m	max. 5	uvedte hodnotu
32	Kontajner pre umiestnenie zariadenia – výška	m	max. 2,5	uvedte hodnotu
33	Komunikačný softvér robotické rameno – tlačová hlava		áno	áno/nie
34	Softvér pre generovanie pohybu robotického ramena		áno	áno/nie
35	Riadiaci softvér tlačiarne		áno	áno/nie
OBSLUŽNÝ POČÍTAČ				
36	Jadrá CPU	ks	min. 8	uvedte hodnotu
37	CPU cache (vyrovnávací pamäť procesora)- spolu L1+L2+L3	MB	min. 24	uvedte hodnotu
38	Veľkosť operačnej pamäte RAM	GB	min. 16	uvedte hodnotu
39	Typ pevného disku SSD		áno	áno/nie
40	Kapacita pevného disku	GB	min. 512	uvedte hodnotu
41	Veľkosť displeja	palec	min. 17	uvedte hodnotu
42	Typ displeja IPS alebo VA		áno	áno/nie
43	Horizontálne rozlíšenie displeja	pixel	min. 1920	uvedte hodnotu
44	Vertikálne rozlíšenie displeja	pixel	min. 1080	uvedte hodnotu
45	Predinštalovaný operačný systém Windows PRO verzia 10, 64-bit., SK lokalizácia, alebo ekvivalentný s platnou licenciou. Ekvivalentom sa rozumie 64-bit OEM operačný systém v slovenskej lokalizácii, lokálna aj centralizovaná správa skupín užívateľov, podpora práce s multimédiami, možnosť pravidelnej aktualizácie užívateľmi ako aj centralizovane. Podpora driverov Microsoft Windows, kvôli zabezpečeniu kompatibility infraštruktúry, stiahnutelných zo stránky výrobcu, s plnohodnotnou integráciou do Microsoft Active Directory		áno	áno/nie
46	Rozloženie znakov klávesnice- slovenské		áno	áno/nie
47	Numerická časť klávesnice		áno	áno/nie
48	Podsvietená klávesnica		áno	áno/nie
49	HDMI konektor		áno	áno/nie
50	Integrovaná webová kamera		áno	áno/nie
51	Integrovaný USB-A port, verzia min. 3.0	ks	min. 1	uvedte hodnotu
52	Integrovaný USB port, typ USB-A a USB-C, alebo ekvivalentné, spolu	ks	min. 3	uvedte hodnotu
53	Integrovaný Bluetooth		áno	áno/nie
54	Integrovaná WLAN		áno	áno/nie
55	Grafická karta Nvidia GTX1080 a vyššie alebo ekvivalentná		áno	áno/nie
56	Videopamäť	GB	min. 4	uvedte hodnotu
57	Napájací adaptér kompatibilný s elektrickou sieťou na Slovensku		áno	áno/nie
58	Predinštalovaný softvér pre generovanie pohybu robotického ramena		áno	áno/nie
59	Preinštalovaný riadiaci softvér tlačiarne		áno	áno/nie

**LDanTech s.r.o., Tokajícka 4, 040 22 Košice
(ďalej len zadávateľ)**

60	Predinštalovaný Solid Edge SHINING 3D Edicion		áno	áno/nie
61	Predinštalovaný Geomagic Essentials		áno	áno/nie

Príloha č. 2 – Kalkulácia Ceny

p.č.	Položka	Obchodné meno výrobcu logického celku (ponúknutého zariadenia)	Typové označenie logického celku alebo názov logického celku (ponúknutého zariadenia)	Počet v ks	Jednotková cena v EUR bez DPH	Cena celkom v EUR bez DPH
1.	3D pracovisko			1		
Celková cena v EUR bez DPH <i>(Za kompletnú realizáciu (dodávku) predmetu zmluvy)</i>						

Príloha č. 3

Doklad(y) o zapísaní do registra partnerov verejného sektora u predávajúceho a subdodávateľa/ov, ak sa ich zápis v zmysle platného príslušného zákona vyžaduje.

Doplní úspešný uchádzač v rámci v výzvy na doručenie podpísanej kúpnej zmluvy

Príloha č. 4 – Zoznam subdodávateľov vrátane spôsobu zmeny subdodávateľa

Predávajúci v čase podpisu tejto Zmluvy uvedie:

- a) Nebudem pri realizácii uvedeného predmetu zákazky zadávať akýkoľvek podiel zákazky subdodávateľom a celý predmet zákazky zrealizujem vlastnými kapacitami.

ALEBO (predávajúci vyberie buď alternatívu a) alebo b), podľa toho, ktorá v jeho prípade platí)

- b) Mám v úmysle zadať realizáciu podielu zákazky nasledovným subdodávateľom, ktorých zoznam je kompletný tak, aby spolu s kapacitami uchádzača mohol byť realizovaný predmet zákazky riadne a úplne v zmysle stanovených podmienok a túto spoluprácu má s uvedenými subdodávateľmi odkonzultovanú ako z hľadiska podmienok realizácie, tak aj z hľadiska predloženého návrhu na plnenie kritéria cena.

Zoznam subdodávateľov:

Názov, sídlo a IČO subdodávateľa	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa, meno a priezvisko	Predmet subdodávky	Podiel subdodávky z celého predmetu zákazky v EUR bez DPH alebo v %

(Predávajúci použije toľko riadkov tabuľky, koľko je potrebné z hľadiska počtu subdodávateľov)

Pravidlá pre zmenu subdodávateľa

1. V tejto prílohe sú uvedené údaje o všetkých známych subdodávateľoch predávajúceho, ktorí sú známi v čase uzavierania tejto Zmluvy a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
2. Predávajúci je povinný kupujúcemu oznámiť akúkoľvek zmenu údajov u subdodávateľov uvedených v tejto prílohe a to bezodkladne.
3. V prípade zmeny subdodávateľa je predávajúci povinný najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa zmeny subdodávateľa predložiť kupujúcemu informácie o novom subdodávateľovi a predmete subdodávok, pričom pri výbere subdodávateľa musí predávajúci postupovať tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia na základe Zmluvy o subdodávke boli primerané jeho kvalite a cene.
4. Subdodávateľ alebo subdodávateľ podľa osobitného predpisu, ktorý podľa § 11 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora upravuje osobitný predpis - zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
5. Predávajúci zodpovedá za plnenie zmluvy o subdodávke subdodávateľom tak, ako keby plnenie realizované na základe takejto zmluvy realizoval sám. Predávajúci zodpovedá za odbornú starostlivosť

pri výbere subdodávateľa ako aj za výsledok činnosti/plnenia vykonanej/vykonaného na základe zmluvy o subdodávke.

PRÍLOHA Č. 4- NÁVOD, POKYNY, INŠTRUKCIE PRE VYPLŇANIE ŠPECIFIKÁCIE PREDMETU ZÁKAZKY A KALKULÁCIE CENY

Návod/pokyny/inštrukcie pre uchádzača pre vyplnenie špecifikácie predmetu zákazky:

1. Uchádzač musí uviesť v príslušnom riadku: **výrobcu, typové označenie a značku (resp. obchodný názov) ponúkaného zariadenia.**
2. Zadávateľ v špecifikácii popisuje v stĺpci s názvom „*Parameter/časť položky*“ textovú časť požiadavky na požadovaný parameter predmetu zákazky a v stĺpci „*Požiadavky na parameter/opis*“ zadávateľ popisuje akým spôsobom má uchádzač uviesť požadovaný údaj v stĺpci s názvom „*Parametre ponúkané uchádzačom*“ a to buď:
 - a) Zadávateľ vyžaduje, aby uchádzač uviedol údaj „**áno**“, čím potvrdí, že ním ponúkané zariadenie, spĺňa na 100 percent požiadavku zadávateľa. Ak by zariadenie, ktoré ponúka uchádzač v rámci svojej ponuky nespĺňalo požadovaný parameter, uvedie uchádzač pri tomto parametri údaj „*nie*“. (Príklad: ak zadávateľ požaduje napr. pre parameter „*Spôsob snímania: laser a lampa*“ údaj „**áno**“, tak uchádzačom ponúknuté zariadenie musí umožňovať spôsob snímania laserom aj lampou, vtedy bude zadávateľ považovať tento parameter za splnený).
 - b) Ak zadávateľ požaduje údaj **min. (minimálne)**, znamená to, že zariadenie, ktoré ponúkne uchádzač zadávateľovi, musí pri požadovanom parametri, mať takú hodnotu (údaj) parametra, ktorá je rovnaká alebo väčšia (vyššia) ako je požadovaná hodnota (údaj) pri tomto parametri (Príklad: ak zadávateľ požaduje napr. pre parameter „*Rýchlosť snímania*“ v rámci stĺpca „*Požiadavky na parametre/opis*“ údaj „*min. 450 000 bodov/s*“, tak uchádzačom ponúknuté zariadenie musí spĺňať pre parameter „*Rýchlosť snímania*“ hodnotu presne 450 000 bodov/s alebo mať hodnotu viac ako 450 000 bodov/s (napr. 470 000 bodov/s), vtedy bude zadávateľ považovať tento parameter za splnený).
 - c) Ak zadávateľ požaduje údaj **max. (maximálne)**, znamená to, že zariadenie, ktoré ponúkne uchádzač zadávateľovi, musí pri požadovanom parametri, mať takú hodnotu (údaj) parametra, ktorá je rovnaká alebo nižšia (menšia) ako je požadovaná hodnota (údaj) pri tomto parametri (Príklad: ak zadávateľ požaduje napr. pre parameter „*Presnosť snímania pre laser*“ v rámci stĺpca „*Požiadavky na parametre/opis*“ údaj „*max. 0,05 mm*“, tak uchádzačom ponúknuté zariadenie musí spĺňať pre parameter „*Presnosť snímania pre laser*“ hodnotu presne 0,05 mm alebo menej ako 0,05 mm (napr. 0,04 mm), vtedy bude zadávateľ považovať tento parameter za splnený).
 - d) Ak zadávateľ požaduje údaj - „**uvedte rozsah**“ **min. (od - do)**, znamená to, že zariadenie, ktoré ponúkne uchádzač zadávateľovi, musí pri požadovanom parametri, mať taký rozsah hodnôt (údajov) parametra, ktorý minimálne pokryje celý požadovaný rozsah v zátvorke, tzn. že minimálna hodnota požadovaného rozsahu bude rovná, alebo menšia (nižšia), ako je hodnota „**od**“ v zátvorke a zároveň hodnota „**do**“ je rovnaká alebo väčšia (vyššia) ako požadovaná hodnota v zátvorke pri tomto parametri (Príklad: ak zadávateľ požaduje napr. pre parameter „*Rozmer produkovaných výrobkov v*

rozsahu dĺžky" v rámci stĺpca "Požiadavky na parametre/opis" údaj "min. (od 0,2 do 1 000) mm", tak uchádzačom ponúknuté zariadenie musí spĺňať pre parameter "Rozmer produkovaných výrobkov v rozsahu dĺžky" napr. minimálne rozsah v rozmedzí od 0,2 mm do 1 000 mm alebo viac, napr. od 0,1 mm do 1 100 mm, vtedy bude zadávateľ považovať tento parameter za splnený).

Návod/pokyny/inštrukcie pre uchádzača pre vyplnenie cenovej ponuky:

Pokyny ku vyplňaniu cenovej ponuky

Uchádzač musí uviesť v príslušnom políčku: obchodné meno výrobcu logického celku (ponúknutého zariadenia) a typové označenie logického celku alebo názov logického celku (ponúknutého zariadenia). Uchádzač musí v rámci kalkulácie ceny v rámci výzvy na predkladanie ponúk naceniť v požadovanej položke, všetky činnosti zodpovedajúce kompletnej realizácii (dodaniu) predmetu zákazky (celková cena predmetu zákazky, ktorú uchádzač v ponuke uvedie, sa za takú považovať aj bude). Celková cena, ktorú uvedie uchádzač vo svojej ponuke, musí zodpovedať cenám obvyklým v danom mieste a čase.

**PRÍLOHA Č. 5- ČESTNÉ VYHLÁSENIE UCHÁDZAČA, ŽE NEMÁ ULOŽENÝ ZÁKAZ ÚČASTI VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ
A O NEPRÍTOMNOSTI KONFLIKTU ZÁUJMOV**

**ČESTNÉ VYHLÁSENIE UCHÁDZAČA, ŽE NEMÁ ULOŽENÝ ZÁKAZ ÚČASTI
VO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ A O NEPRÍTOMNOSTI KONFLIKTU ZÁUJMOV**

Uchádzač:

(obchodné meno a sídlo/miesto podnikania uchádzača)

ktorý predkladá ponuku v rámci výzvy na predkladanie ponúk, vyhlásenej zadávateľom **LDanTech s.r.o., Tokajícka 4, 040 22 Košice**, na predmet zákazky "3D pracovisko":

vyhlasujem na svoju česť, že

**nemám uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím
v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu**

a

v súvislosti s uvedeným postupom zadávania zákazky potvrdzujem neprítomnosť konfliktu záujmov v tom, že som:

- a) nevyvíjal a nebudem vyvíjať voči žiadnej osobe na strane zadávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovanou osobou, akékoľvek aktivity, ktoré by mohli viesť k zvýhodneniu postavenia uchádzača v postupe tohto zadávania zákazky,
- b) neposkytol a neposkytnem akejkoľvek čo i len potenciálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu so zadaním tejto zákazky,
- c) budem bezodkladne informovať zadávateľa o akejkoľvek situácii, ktorá je považovaná za konflikt záujmov alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek v priebehu procesu predmetného zadávania zákazky.

V dňa

Meno, priezvisko, funkcia, podpis a pečiatka
(v prípade ak pečiatku uchádzač používa)

štatutárneho zástupcu oprávneného vystupovať
za uchádzača alebo iná oprávnená osoba resp. osoba
splnomocnená na zastupovanie uchádzača

PRÍLOHA Č. 6- ČESTNÉ VYHLÁSENIE O SÚHLASE S OBCHODNÝMI PODMIENKAMI A S POŽIADAVKAMI NA PREDMET ZÁKAZKY

**ČESTNÉ VYHLÁSENIE O SÚHLASE S OBCHODNÝMI PODMIENKAMI
A S POŽIADAVKAMI NA PREDMET ZÁKAZKY**

Uchádzač:

(obchodné meno a sídlo/miesto podnikania uchádzača)

ktorý predkladá ponuku v rámci výzvy na predkladanie ponúk, vyhlásenej zadávateľom **LDanTech s.r.o., Tokajícka 4, 040 22 Košice**, na predmet zákazky **“3D pracovisko“**:

vyhlasujem na svoju česť, že

súhlasím s obchodnými podmienkami uvedenými v kúpnej zmluve, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou predmetnej výzvy na predkladanie ponúk vrátane jej príloh a s požiadavkami na predmet zákazky uvedenými vo výzve na predkladanie ponúk tejto výzvy, a to v plnom rozsahu.

V dňa

Meno, priezvisko, funkcia, podpis a pečiatka
(v prípade ak pečiatku uchádzač používa)
štatutárneho zástupcu oprávneného vystupovať
za uchádzača alebo iná oprávnená osoba resp. osoba
splnomocnená na zastupovanie uchádzača

PRÍLOHA Č. 7- ČESTNÉ VYHLÁSENIE O SUBDODÁVATEĽOCH

ČESTNÉ VYHLÁSENIE O SUBDODÁVATEĽOCH

Uchádzač:

(obchodné meno a sídlo/miesto podnikania uchádzača)

ktorý predkladá cenovú ponuku v rámci výzvy na predkladanie ponúk, vyhlásenej zadávateľom **LDanTech s.r.o., Tokajčicka 4, 040 22 Košice**, na predmet zákazky **“3D pracovisko“**:

vyhlasujem na svoju česť, že

- a)** Nebudem pri realizácii uvedeného predmetu zákazky zadávať akýkoľvek podiel zákazky subdodávateľom a celý predmet zákazky zrealizujem vlastnými kapacitami.

ALEBO (uchádzač vyberie buď alternatívu a) alebo b), podľa toho, ktorá v jeho prípade platí)

- b)** Mám v úmysle zadať realizáciu podielu zákazky nasledovným subdodávateľom, ktorých zoznam je kompletný tak, aby spolu s kapacitami uchádzača mohol byť realizovaný predmet zákazky riadne a úplne v zmysle stanovených podmienok a túto spoluprácu má s uvedenými subdodávateľmi odkonzultovanú ako z hľadiska podmienok realizácie, tak aj z hľadiska predloženého návrhu na plnenie kritéria cena.

Zoznam subdodávateľov:

Názov, sídlo a IČO subdodávateľa	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa, meno a priezvisko	Predmet subdodávky	Podiel subdodávky z celého predmetu zákazky v EUR bez DPH alebo v %

(Uchádzač použije toľko riadkov tabuľky, koľko je potrebné z hľadiska počtu subdodávateľov)

Som si vedomý(á) právnych následkov nepravdivého vyhlásenia o skutočnostiach uvedených v predchádzajúcich odsekoch.

V dňa

Meno, priezvisko, funkcia, podpis a pečiatka
(v prípade ak pečiatku uchádzač používa)
štatutárneho zástupcu oprávneného vystupovať
za uchádzača alebo iná oprávnená osoba resp. osoba
splnomocnená na zastupovanie uchádzača

PRÍLOHA Č. 8 – VZOR SPRIEVODNÉHO LISTU PONUKY

SPRIEVODNÝ LIST PONUKY

Ponuka uchádzača:

(obchodné meno a sídlo/miesto podnikania uchádzača)

ktorý predkladá ponuku v rámci výzvy na predkladanie ponúk, vyhlásenej **LDanTech s.r.o., Tokajícka 4, 040 22 Košice**, na predmet zákazky **“3D pracovisko“** obsahuje nižšie uvedené dokumenty:

Zoznam všetkých predložených dokumentov:

1. **Vyplnená špecifikácia predmetu zákazky** podľa Prílohy č. 1, podľa inštrukcií uvedených v Prílohe č. 4
2. **Nacenená kalkulácia** podľa Prílohy č. 2, podľa inštrukcií uvedených v Prílohe č. 4
3. **Doklad preukazujúci oprávnenosť dodávať predmet zákazky** (*Uchádzač doplní akým dokladom preukazuje oprávnenosť dodávať predmet zákazky*)
4. **Čestné vyhlásenie uchádzača, že nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní a o neprítomnosti konfliktu záujmov** podľa Prílohy č. 5
5. **Čestné vyhlásenie o súhlase s obchodnými podmienkami a s požiadavkami na predmet zákazky** podľa Prílohy č. 6
6. **Čestné vyhlásenie o subdodávateľoch** podľa Prílohy č. 7
7. **Ak je relevantné: Splnomocnenie preukazujúce tú skutočnosť, že osoba, ktorá podpísala za uchádzača požadované dokumenty, je oprávnená vystupovať za uchádzača**

V dňa

Meno, priezvisko, funkcia, podpis a pečiatka
(v prípade ak pečiatku uchádzač používa)
štatutárneho zástupcu oprávneného vystupovať
za uchádzača alebo iná oprávnená osoba resp. osoba
splnomocnená na zastupovanie uchádzača