

**Verejný obstarávateľ**

Podľa § 8 ods.2)  
zákona č. 343/2015 Z.z.

**WEGA LH, s.r.o.** Ul. SNP 750, 033 01 Liptovský Hrádok

Adresa pre zasielanie  
cenových ponúk:

**WEGA LH, s.r.o.** Ul. SNP 750, 033 01 Liptovský Hrádok



**ZÁKAZKA**

*podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov*

**3D tlačiareň pre výrobu korpusov terminálov**

Za zadávateľa prieskumu trhu  
**Ing. Zoltán Kis Lengyel**  
Konateľ spoločnosti

.....

Dňa 01.03.2018

## POKYNY PRE UCHÁDZAČOV

### Časť I. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

---

#### 1 Identifikačné údaje zadávateľa

Názov: **WEGA LH, s.r.o.**  
Sídlo: Ul. SNP 750, 033 01 Liptovský Hrádok  
Zapísaná: v OR Okresného súdu v Žiline Oddiel: Sro Vložka: číslo: 11976/L  
IČO: 363 895 61  
DIČ: 202 012 6955  
IČ DPH: SK202 012 6955  
Web stránka: [www.wegalh.sk](http://www.wegalh.sk)

Kontaktná osoba pre predmet prieskumu trhu:

**Ing. Zoltán Kis Lengyel** – konateľ spoločnosti

Email: [zlengyel@wegalh.sk](mailto:zlengyel@wegalh.sk)

Telefón: +421/44/ 5223 263 Fax: +421/44/ 5221 681 Mobil: +421 /903/ 504 906

---

Druh, hlavný predmet činnosti zadávateľa(vyhlasovateľa) zákazky:

**Hlavný predmet ekonomickej činnosti:** 26.20.0 Výroba počítačov a periférnych zariadení

**Predmet pre realizáciu ŽoNFP:** 26.30.9 Výroba ostatných komunikačných zariadení

---

### Časť II. - VYMEDZENIE PREDMETU ZÁKAZKY

#### 2 Predmet zákazky

2.1 Názov predmetu zákazky: **3D tlačiareň pre výrobu korpusov terminálov**

2.2 Kódy CPV:  
30232100-5 Tlačiarne a zapisovače

#### 3 Komplexnosť dodávky

3.1 Zadávateľ predkladá písomnú výzvu na predloženie cenových ponúk potenciálnym záujemcom na zamýšľaný predmet zákazky - logický celok, ktorý je presne definovaný v bode *B1. Opis predmetu zákazky*.

3.2 Zadávateľ/Vyhlasovateľ realizuje prieskum trhu – zákazku s nízkou hodnotou nasledovne:

Zverejnením výzvy na portály: [www.wegalh.sk](http://www.wegalh.sk)

Na základe priamej komunikácie s potenciálnymi dodávateľmi, ktorým zadávateľ zaslal výzvu na predloženie ponuky so špecifikáciou predmetu zákazky a všetkými prílohami výzvy na možnosť vypracovania a predloženia ponuky. Potenciálny dodávateľ bude mať na základe požadovanej podrobnej špecifikácie definovanej zadávateľom v bode *B1. Opis predmetu zákazky* jasnú predstavu o technických nárokoch zadávateľa a následne vie navrhnúť najoptimálnejšie riešenie. Komunikácia s potenciálnym dodávateľom bude realizovaná zaslaním písomnej výzvy a podmienok prieskumu trhu na predloženie cenovej ponuky, ktorú zašle zadávateľ prostredníctvom pošty, kuriérom, faxom, e-mailom, resp. osobne doručí potenciálnym záujemcom. K úplným podkladom na vypracovanie ponuky sa vedú potenciálni uchádzači/dodávatelia nepretržite dostať na uvedenom portáli, kde sú podklady voľne dostupné.

#### 4 Zdroj finančných prostriedkov

4.1 Predmet zákazky bude financovaný z prostriedkov EÚ, štátneho rozpočtu a spolufinancovaný spoločnosťou WEGA LH, s.r.o. na základe úspešnosti podanej žiadosti o NFP, ktorú predložil zadávateľ zákazky.

#### 5 Zmluva

5.1 Výsledkom zákazky podľa §117 zákona č. 343/2015 Z.z. - prieskumu trhu - bude kúpna zmluva podľa ustanovenia §409 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení zmien a doplnkov a neskorších predpisov. Zmluva bude uzatvorená iba s vybraným uchádzačom - víťazom prieskumu trhu.

5.2 Predpokladaná hodnota zákazky: **8.800,00,-EUR bez DPH.**

---

## **6 Miesto a termín dodania**

- 6.1 Miesto dodania: Prevádzka osoby podľa § 8 ods. (2) - Ul. SNP 750, 033 01 Liptovský Hrádok
- 6.2 NUTS kód: SK031
- 6.3 Trvanie zmluvy: Dodanie tovaru na základe obdržania záväznej objednávky, ktorá bude vystavená zadávateľom po podpise zmluvy, v termíne do troch mesiacov od jej doručenia dodávateľovi.

## **7 Platnosť ponuky**

- 7.1 Ponuky ostávajú platné počas trvania lehoty viazanosti ponúk, t.j. do **31.12.2018**.

## **ČASŤ III. - DOROZUMIEVANIE A VYSVETĽOVANIE**

### **8 Dorozumievanie medzi vyhlasovateľom a uchádzačmi**

- 8.1 Poskytovanie vysvetlení a iné dorozumievanie (ďalej len „informácie“) medzi verejným obstarávateľom a uchádzačmi sa zo strany obstarávateľa bude realizovať emailovou komunikáciou, ktorú verejný obstarávateľ uprednostňuje z dôvodu hospodárnosti a časového hľadiska. Komunikácia sa môže uskutočňovať aj telefonicky, ale má iba informatívny charakter, pre trvalé zachytenie informácie je pre obidve strany (uchádzač a verejný obstarávateľ) záväzná iba písomná komunikácia (napr. email, listová zásielka atď.)

### **9 Vysvetľovanie podmienok**

- 9.1 V prípade potreby objasniť údaje, môže ktorýkoľvek z uchádzačov podľa bodu 8 požiadať o ich vysvetlenie priamo u zodpovednej osoby podľa bodu 1. Požiadavka o vysvetlenie musí byť podaná v písomnej forme (email, listová zásielka). Vysvetlenia požiadaviek, ktoré boli včas doručené sa preukázateľne bezodkladne oznámia všetkým uchádzačom, ktorým boli poskytnuté tieto podklady k prieskumu trhu (výzva na predloženie ponuky), alebo záujemcom, ktorí sú známi najneskôr však do 3 pracovných dní od prijatia žiadosti o vysvetlenie.
- 9.2 Verejný obstarávateľ môže vo výnimočných prípadoch doplniť informácie uvedené v týchto podmienkach prieskumu trhu – výzve na predloženie ponuky, ktoré preukázateľne oznámi súčasne všetkým známym záujemcom pre dodržanie princípu nediskriminácie, rovnakého zaobchádzania a transparentnosti a taktiež ich zverejní na portály, kde je výzva uverejnená.

### **10 Obhliadka miesta dodania predmetu obstarávania**

- 10.1 Obhliadka miesta dodania a plnenia predmetu zákazky nie je potrebná a neuskutoční sa. Verejný obstarávateľ podal jasné vysvetlene miesta a predmetu obstarania v bode *B1. Opis predmetu zákazky*.

## **ČASŤ IV. PRÍPRAVA PONUKY**

### **11 Jazyk ponuky**

- 11.1 Doklady a dokumenty predložené v ponuke musia byť vyhotovené v slovenskom jazyku.
- 11.2 Ak ponuku predkladá uchádzač so sídlom mimo územia Slovenskej republiky, musí predložiť ponuku a doklady v súťaži v pôvodnom jazyku a súčasne doložené úradným prekladom do slovenského jazyka (štátneho jazyka). To sa netýka dokladov predložených v ponuke uchádzača, ktoré sú vyhotovené v českom jazyku. V prípade zistenia rozdielov v obsahu predložených dokladov je rozhodujúci preklad v slovenskom jazyku.

### **12 Vypracovanie ponuky**

- 12.1 Predmet zákazky sa skladá z jedného technologického (logického) celku.

### **13 Vyhotovenie ponuky**

- 13.1 Ponuka musí byť vyhotovená v písomnej forme a to písacím strojom alebo tlačiarňou počítača, perom s nezmazateľným atramentom a pod.
- 13.2 Doklady a dokumenty tvoriace obsah ponuky, požadované vo výzve a v týchto podkladoch, musia byť v ponuke predložené ako originály alebo úradne overené kópie týchto dokladov alebo dokumentov, pokiaľ nie je vyslovene určené inak.

## 14 Obsah ponuky

14.1 Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať:

- 14.1.1 Identifikačné údaje uchádzača s uvedením obchodného mena, adresy sídla alebo miesta jeho podnikania, mena kontaktnej osoby, telefónneho a faxového čísla. Nezáväzný vzor tlačiva je v **Príloha č. 3** týchto podmienok s údajmi, ktoré by malo tlačivo minimálne obsahovať.
- 14.1.2 Doklad o oprávnení podnikateľ - neoverenú fotokópiu dokladu o oprávnení podnikateľ, alebo potvrdenia o zapísaní do zoznamu hospodárskych subjektov, (kopia nemusí byť overená) z ktorého je identifikovateľné že uchádzač má v predmete činností predaj výpočtovej techniky, tlačiarň a podobne a je oprávneným poskytnúť plnenie predmetu prieskumu trhu;
- 14.1.3 Návrh na plnenie kritéria, určený na vyhodnotenie ponúk podľa časti *A.1 Kritéria na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia*. Osoba podľa § 8 ods.2) zákona o VO uviedla nezáväzný vzor tlačiva v **Prílohe č. 4** týchto podmienok, s údajmi, ktoré by malo tlačivo obsahovať.
- 14.1.4 Podpísaný návrh zmluvy spolu s prílohami v 1 (slovom: jednom vyhotovení) origináli, podpísaný uchádzačom, s vyplneným dátumom, podpisom po prípade pečiatkou, ak ju uchádzač používa, ktorý:
- Nie je v rozpore so zmluvnými obchodnými podmienkami uvedenými zadávateľom zákazky uvedených v záväznom (nemennom) návrhu zmluvných podmienok,
  - Nebude obsahovať žiadne výhrady a ukladať povinnosti zadávateľovi zákazky v rozpore so stanovenými podmienkami,
  - Nie je v rozpore s bežnými obchodnými zvyklosťami, alebo
  - Nebude mať za následok zvýšené náklady zadávateľa zákazky, ktoré on nemohol predpokladať, pričom ďalšie zmluvné podmienky doplnené uchádzačom zadávateľ nebude akceptovať.

Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy je **Príloha č. 1 ku zmluve – Rozpočet ku kúpnej zmluve** – podľa návrhu zadávateľa zákazky, tiež podpísaný uchádzačom, s vyplneným dátumom, podpisom (vzor tlačiva v Prílohe č.1 týchto podmienok).

Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy je **Príloha č.2 ku zmluve - Technická špecifikácia dodávky tovarov** ku kúpnej zmluve – podľa návrhu zadávateľa zákazky, tiež podpísaná uchádzačom, s vyplneným dátumom, podpisom. Príloha č. 2 k zmluve - Technická špecifikácia dodávky tovarov, bude predmetom posúdenia z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa alebo obstarávateľa na predmet zákazky (vzor tlačiva v Prílohe č.2 týchto podmienok).

Návrh záväzných zmluvných podmienok tvorí súčasť tejto výzvy na predloženie ponuky.

Ponuka uchádzača, ktorá nebude obsahovať požadované náležitosti ponuky požadované zadávateľom v tomto prieskume trhu **nebude vyhodnocovaná.**

## 15 Mena a ceny uvádzané v ponuke

- 15.1 Navrhovaná zmluvná cena musí byť stanovená podľa zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 15.2 Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena bude vyjadrená v EUR.
- 15.3 Ak je uchádzač platcom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:
- 15.3.4 navrhovaná zmluvná cena bez DPH,
- 15.3.5 výška a sadzba DPH,
- 15.3.6 navrhovaná zmluvná cena + výška DPH.
- 15.4 Ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Na skutočnosť, že nie je platcom DPH, upozorní.

## **ČASŤ V. PREDKLADANIE PONÚK**

### 16 Spôsob a termín predloženia ponuky

- 16.1 Osobne, poštovou zásielkou, kuriérom na adresu: **WEGA spol. s r.o.**, Ul. SNP 750, 033 01 Liptovský Hrádok.

16.2 Každý uchádzač môže predložiť iba jednu ponuku. Ponuka predložená v rozpore s týmto ustanovením bude zo zadávania zákazky vylúčená.

## 17 Lehota na predkladanie ponúk

17.1 Ponuky je potrebné doručiť v lehote na predkladanie ponúk na adresu, ktorá je uvedená v bode 16.1 – do dňa **19.03.2018** do **12:00** hodiny.

17.2 Ponuka predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk, uvedenej vo výzve, sa vráti uchádzačovi neotvorená, pričom za smerodajné sa berie termín doručenia, nie poštová pečiatka. Tento postup je určený z dôvodu nasledovného vyhodnotenia prieskumu trhu, ktoré prebehne ten istý deň, ako boli ponuky doručené.

17.3 Čas otvárania ponúk: dňa **20.03.2018** o **13:00** hodine, na adrese **WEGA spol. s r.o.**, Ul. SNP 750, 033 01 Liptovský Hrádok.

17.4 Predloženie ponuky zo strany uchádzača môže byť zrealizované prostredníctvom pošty, kuriéra, resp. osobného doručenia na vyššie uvedenej adrese emailu, resp. sídla vyhlasovateľa prieskumu trhu.

17.5 Hodnotenie ponúk pre zákazky s nízkou hodnotou podľa §117 zákona o VO(prieskum trhu) je neverejné.

## 18 Označenie ponuky

18.1 Pri osobnom predložení, resp. poštou, obal ponuky musí obsahovať nasledovné údaje:

18.1.1 adresu zadávateľa: **WEGA spol. s r.o.**, Ul. SNP 750, 033 01 Liptovský Hrádok

18.1.2 adresu uchádzača,

18.1.3 označenie „**SÚŤAŽ NEOTVÁRAŤ**“,

18.1.4 označenie „**INOVÁCIA PRODUKTU – 3D TLAČIAREŇ**“

## 19 Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky

19.1 Uchádzač môže predloženú ponuku dodatočne doplniť, zmeniť alebo odvolať do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk podľa bodu 17.1.

19.2 Doplnenie alebo zmenu ponuky je možné vykonať odvolaním pôvodnej ponuky na základe písomnej žiadosti uchádzača doručenej uchádzačom alebo splnomocnenou osobou uchádzača na adresu vyhlasovateľa podľa bodu 16.1 a doručením novej ponuky v lehote na predkladanie ponúk a na adresu podľa bodu 16.1.

## 20 Preskúvanie ponúk

20.1 Do procesu vyhodnocovania ponúk budú zaradené tie ponuky, ktoré:

20.1.1 obsahujú náležitosti určené v bode 11 Obsah ponuky,

20.1.2 zodpovedajú požiadavkám a podmienkam uvedených vo výzve(týchto podkladoch).

20.2 Platnou ponukou je ponuka, ktorá neobsahuje žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s uvedenými požiadavkami a predloženými podmienkami. Ostatné ponuky uchádzačov budú z prieskumu trhu vylúčené.

20.3 Uchádzač bude upovedomený o vylúčení jeho ponuky s uvedením dôvodu vylúčenia.

## **Časť VI. VYHODNOTENIE PREDLOŽENÝCH CENOVÝCH PONÚK**

### 21 Hodnotenie ponúk

21.1 Ponuky budú vyhodnocované len podľa kritérií na vyhodnotenie ponúk uvedených v časti **A.1 Kritériá na hodnotenie a pravidlá ich uplatnenia – cena bez DPH za logický celok(predmet zákazky)**.

21.2 Predložené cenové ponuky, získané v rámci prieskumu trhu zadávateľ zahrnie do vyhodnotenia len za predpokladu, že ich obsah zodpovedá špecifikácii predmetu zákazky, ktorá bola predmetom prieskumu trhu, t.j. parametrom špecifikácie (požiadaviek) logického celku stanovených vyhlasovateľom a obsah ponúk zodpovedá podmienkam definovaným v podmienkach na predloženie cenových ponúk.

## **ČASŤ VII. UZAVRETIE ZMLUVY**

### 23 Oznámenie o úspešnosti ponuky

23.1 Každému uchádzačovi, ktorého ponuka bude vyhodnocovaná, bude bezodkladne po vyhodnotení ponúk odoslané oznámenie o výsledku vyhodnotenia ponúk.

- 23.2 Úspešnému uchádzačovi verejný obstarávateľ oznámi, že jeho ponuku prijíma. Neúspešnému uchádzačovi oznámi, že jeho ponuku neprijíma, spolu s identifikáciou úspešného uchádzača a informáciou o charakteristikách a výhodách prijatej ponuky.
- 23.3 Oznámenie bude tlmočené elektronickou formou(emailom), alebo poštovou zásielkou(listom).

## 24 Uzavretie zmluvy

- 24.1 Zmluva k dodávke bude uzatvorená s úspešným uchádzačom.

### **A.1 KRITÉRIÁ NA HODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA**

---

1. Kritériá výberu ponuky:
  - ❖ Najnižšia cena za logický celok(predmet zákazky) bez DPH;
2. Spôsob vyhodnotenia ponúk podľa kritéria: **Celková cena zákazky v EUR bez DPH**, v prípade, že uchádzač nie je platcom DPH, celková cena zákazky.
  - 2.1. Úspešný uchádzač bude určený podľa hodnoty navrhutej celkovej ceny zákazky v EUR bez DPH uvedenej v jednotlivých ponukách ako navrhovaná zmluvná cena, v prípade, že uchádzač nie je platcom DPH podľa hodnoty navrhutej ako celková cena zákazky. To znamená, že úspešný bude ten uchádzač, ktorý navrhol za zákazku najnižšiu celkovú cenu.
  - 2.2. Podľa určených pravidiel sa zoradia ponuky uchádzačov podľa ponúkaných celkových cien za zákazku od najnižšej ponúkanej ceny (1 bod) po najvyššiu (n bodov), kde n = počet hodnotených ponúk.
  - 2.3. Podľa pridelených bodov bude zostavené celkové poradie tak, že na 1. mieste sa umiestni ponuka s najnižším počtom pridelených bodov. Ďalšie ponuky sa umiestnia na nasledujúcich miestach podľa narastajúceho počtu pridelených bodov.

## B.1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Spoločnosť WEGA LH, s.r.o. na základe získania finančných prostriedkov zo zdrojov EÚ a to cez Operačný program Výskum a inovácie, prioritnú os: PO3 – Posilnenie konkurencieschopnosti a rastu MSP, Investičnú prioritu: 3.3 – Podpora vytvárania a rozširovania vyspelých kapacít pre vývoj produktov a služieb, a špecifického cieľa 3.3.1 – Zvýšenie konkurencieschopnosti MSP vo fáze rozvoja, s kódom výzvy OPVaI-MH/DP/2016/3.3.1-04 pre pripravovaný projekt (projektovú žiadosť) **"Inovácia produktu firmy WEGA LH – významné zlepšenie produktu dochádzkovo-prístupového systému"**, ktorého poskytovateľom je Ministerstvo hospodárstva ako sprostredkovateľský orgán pre operačný program Výskum a inovácie (ďalej len „SO“ alebo „MH SR“) konajúci v zastúpení Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky ako riadiaceho orgánu pre operačný program Výskum a inovácie a prostredníctvom Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry (SIEA), realizuje výzvu na predloženie cenových ponúk k dodávke 3D tlačiarne, ktorá bude slúžiť na výrobu jednotlivých konštrukčných častí – teda korpusov - vnútorných výplní pre bezpečné a komfortné osadenie vnútorných komponentov terminálu Wbox\_78Dd verzia v.2.x podľa zadania.

## ZÁKLADNÝ POPIS TLAČIARNE A ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

### HLAVNÁ AKTIVITA PROJEKTU – ZAČATIE A ROZVOJ PODNIKANIA MSP

Hlavná aktivita projektu bude naplnená aj prostredníctvom nákupu nasledujúcich softvérov – logických celkov:

#### Logický celok č.3 – 3D tlačiareň pre výrobu korpusov terminálov

Toto výrobné zariadenie bude slúžiť na výrobu jednotlivých konštrukčných častí – teda korpusov - vnútorných výplní pre bezpečné a komfortné osadenie vnútorných komponentov terminálu Wbox\_78Dd verzia v.2.x, podľa presnej špecifikácie cez výrobnú projektovú dokumentáciu produktu.

Požadovaná minimálna špecifikácia technických parametrov logického celku č.3:

Názov logického celku	Minimálne požadované parametre	
Logický celok č.3 3D tlačiareň pre výrobu korpusov terminálov	Tlačový objem (š/h/v): minimálne 28cm x 23cm x 27 cm	
	Rozlíšenie 3D tlače v štandardnom móde minimálne 200 mikrónov	
	Rozlíšenie 3D tlače v rýchlom móde minimálne 300 mikrónov	
	Voliteľný materiál náplne minimálne	ABS PLA NYLON
	Rozlíšenie 3D tlače v osi Z pri štandardnom móde minimálne 25 mikrónov	
	Rozlíšenie 3D tlače v osi Z pri rýchlom móde minimálne 100 mikrónov	
	Priemer trysky maximálne 0,4 mm	
	Priemer struny maximálne 1,75 mm	
	Vyhrievaná podložka	
	Konektivita minimálne:	USB 2.0 USB Drive WiFi LAN
	Podporované typy súborov minimálne	*.stl *.das /*.obj
	Podporované operačné systémy minimálne	Windows XP Windows 7 Windows 10 Mac OSX

**Ponuka ceny bude zahŕňať tiež obstarávacie náklady** podľa § 25 ods. (6) písm. a) zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov, kde sa obstarávacou cenou rozumie cena, za



ktorú sa majetok obstaral a náklady súvisiace s jeho obstaraním. Pri cenotvorbe je potrebné počítať s nasledovnými ukazovateľmi zo strany uchádzača (dodávateľa).

**Doprava** – dopravu dodania zákazky na miesto inštalácie (k odberateľovi/vyhlasovateľovi) zabezpečuje dodávateľ,

**Inštaláciu zariadenia** - tu odberateľ (vyhlasovateľ) zabezpečí:

- Vyroženie technológie na mieste inštalácie (vo výrobnoprevádzkovom závode vyhlasovateľa)
- Naväzenie na miesto inštalácie,
- Prípravu miesta inštalácie (predpríprava pre možnosti inštalácie), ak je potrebné, v priestore umiestnenia zariadenia (inštalácie) nebudú žiadne prekážky, ktoré by komplikovali prístup a samotnú inštaláciu,
- Zabezpečenie elektrickej energie (privedenie požadovaných parametrov na dodávku elektrickej energie pre technologické zaradenie minimálne 3 metre od miesta jej inštalácie)
- Likvidáciu obalových materiálov a odpadov vzniknutých z inštalácie.

**Dodávateľ zabezpečí**

- Poistenie technologického zariadenia až po dobu jeho inštalácie a skúšobnej prevádzky (prechod poistenia technologického zariadenia na vrub vyhlasovateľa po podpise preberacieho protokolu).

**Uvedenie do prevádzky - zabezpečí dodávateľ** - na základe pripojenia ku zdroju a spustenia zariadenia do prevádzky podľa postupov dodávateľa prevedie skúšobnú prevádzku po inštalovaní všetkých potrebných súčastí dodávky.

**Zaškolenie obsluhy - zabezpečí dodávateľ** – dodávateľ vyškolí vybraných zamestnancov vyhlasovateľa – správne spúšťanie a štartovanie dodanej technológie, oboznámi s funkciami dodávaného zariadenia, s jeho komponentmi, zaučenie programovania, oboznámi s manipuláciou so vstupnými materiálmi, rozoznávanie systémových hlásení a chybových hlásení zariadenia až po správne vypínanie a odstávku celej technológie.

## **B.2 SPÔSOB URČENIA CENY**

---

1. Cena zákazky musí byť stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Cena uvedená v ponuke musí byť vyjadrená v EUR, musí byť konečná, vrátane všetkých nákladov spojených s poskytovaním zákazky a jej požadovanej dodávky.
3. Uchádzač ponúknutú cenu za zákazku uvedie aj v **návru zmluvy spolu s prílohami**, ktorá musí byť v 1(slovom: jednom vyhotovení) origináli, podpísaná uchádzačom, s vyplneným dátumom, podpisom po prípade pečiatkou, ak ju uchádzač používa, súčasťou predloženej ponuky.
4. Ponúknutá celková cena zákazky je záväzná pri uzavieraní a podpise zmluvy s úspešným uchádzačom pre danú zákazku.

## **B.3 OBCHODNÉ PODMIENKY ZÁKAZKY**

---

1. Verejný obstarávateľ svoje obchodné podmienky realizácie predmetu obstarávania uviedol do návrhu zmluvy.
2. Verejný obstarávateľ bude pri podpise zmluvy od úspešného uchádzača požadovať záväzne dodržať uvedené zmluvné podmienky, ktoré nie je možné meniť.
3. Zadávatel' zákazky si vyhradzuje právo neprijat' takú ponuku z predložených ponúk, v ktorej sa zmluvné podmienky menili oproti návrhu záväzných podmienok zmluvy predloženej zadávateľom zákazky.
4. Uchádzač predloží vo svojej ponuke doplnený návrh zmluvy podľa priloženého vzoru k tejto výzve. Nedeliteľnou súčasťou zmluvy budú prílohy zmluvy a to Príloha č.1 ku kúpnej zmluve - Podrobný rozpočet a Príloha č. 2 ku kúpnej zmluve - Špecifikácia dodávky tovarov podľa zadania osoby podľa § 8 ods.2) zákona o VO – vid' prílohy k návrhu zmluvy.



Tento list slúži, ako príklad pre vyplnenie Príloha 1 – Podrobný rozpočet uchádzačom. Príloha je zasielaná samostatne vo formáte Excel, pre zjednodušenie vyplnenia.

### Príloha č. 1 - Podrobný rozpočet

P. č.	Názov logického celku	Obchodné meno výrobcu	Typové označenie logického celku, resp. prídavných zariadení/príslušenstva	MJ	Jednotková cena	Počet jednotiek	Cena celkom bez DPH	DPH	Cena spolu
<b>3</b>	<b>Logický celok č.3 – 3D tlačiareň pre výrobu korpusov terminálov</b>								
	3D tlačiareň pre výrobu korpusov terminálov	XYZprinting	da Vinci 3D	kus	5 000,00	1,00	<b>5 000,00</b>	1 000,00	6 000,00

Cenová ponuka musí obsahovať nasledovné údaje:

- Obchodné meno výrobcu logického celku, resp. príslušenstva (neplatí v prípade poskytovania služieb),
- Typové označenie logického celku, resp. príslušenstva (ak takéto označenie existuje; ak takéto typové označenie logického celku nemá, stačí v ponuke uviesť jeho názov),

Dátum vypracovania: 15.03.2018

*(Podpis zodpovednej osoby a pečiatka)*

---

Obchodné meno: **Mirabel, s.r.o.**  
 Sídlo: **Nedožerská 25, 040 01 Košice**  
 Meno zodpovednej osoby: **Ing. František Neopakovateľný**

## Príloha č. 2

**Špecifikácia technických parametrov logického celku** - splnenie požadovaných technických parametrov na technologický (logický) celok bude vyhodnotených pomocou prílohy, ktorú uvádzame, ako príklad pre uchádzačov, ktorí budú realizovať návrh zariadenia podľa minimálnych technických špecifikácií požadovaných vyhlasovateľom. Požadovaná špecifikácia zariadenia je v časti *B.1 Opis predmetu prieskumu trhu*. Uchádzač môže využiť tento príklad alebo iným obdobným spôsobom preukázať minimálnu technickú špecifikáciu stanovenú vyhlasovateľom, z ktorej bude možné identifikovať dodržanie vyhlasovateľom požadovaných špecifikovaných parametrov u prezentovaného logického celku. Cenové ponuky získané v rámci prieskumu trhu môže vyhlasovateľ/zadávatel' zahrnúť do vyhodnotenia len za predpokladu splnenia podmienky, že ich obsah zodpovedá technickým podmienkam definovaným vo výzve na predloženie cenových ponúk.

Pre tento účel vyhlasovateľ stanovuje povinnosť pre uchádzača v prieskume trhu prostredníctvom prehľadného dokumentu Prílohy č. 2 - podpísaného a opečiatkovaného zástupcom uchádzača v prieskume trhu, vyjadriť sa k spôsobu naplnenia osobitne ku všetkým jednotlivým stanoveným parametrom zadaných vyhlasovateľom pre účely prieskumu trhu.

Prílohu č.2 prikladáme k výzve samostatne, kde je uvedená taxatívne tabuľka pre vyplnenie podľa vo výzve uvedených špecifikácií. Uvedený príklad nie je presnou kópiu špecifikácie definovanej vyhlasovateľom.

## Príloha č. 2 - Špecifikácia technických parametrov logického celku

### **NEZÁVÄZNÝ PRÍKLAD:**

Názov logického celku	Minimálne požadované parametre	Doplní uchádzač <b>PRÍKLAD</b>	
Logický celok č.3 <b>3D tlačiareň pre výrobu korpusov terminálov</b>	Tlačový objem (š/h/v): minimálne 28cm x 23cm x 27 cm	33 x 25 x 30	
	Rozlíšenie 3D tlače v štandardnom móde minimálne 200 mikrónov	250	
	Rozlíšenie 3D tlače v rýchlom móde minimálne 300 mikrónov	333	
	Volitelný materiál náplne minimálne	ABS	Áno
		PLA	Áno
		NYLON	Áno
	Rozlíšenie 3D tlače v osi Z pri štandardnom móde minimálne 25 mikrónov	33	
	Rozlíšenie 3D tlače v osi Z pri rýchlom móde minimálne 100 mikrónov	123	
	Priemer trysky minimálne 0,4 mm	0,5 mm	
	Priemer struny minimálne 75 mm	85 mm	
	Vyhrievaná podložka	Áno	
	Konektivita minimálne:	USB 2.0	Áno
		USB Drive	Áno
WiFi		Áno	
LAN		Áno	

Svojim podpisom vyjadrujem/e spôsobilosť naplnenia osobitne ku všetkým jednotlivým stanoveným parametrom(požadovaným parametrom) zadaných vyhlasovateľom pre účely prieskumu trhu k predkladanému logickému celku.

Dátum vypracovania: 15.03.2018

*(Podpis zodpovednej osoby a pečiatka)*

Obchodné meno: **Mirabel, s.r.o.**  
 Sídlo: **Nedožerská 25, 040 01 Košice**  
 Meno zodpovednej osoby: **Ing. František Neopakovateľný**

### Príloha č. 3

Cenová ponuka musí obsahovať minimálne tieto nasledovné identifikačné údaje:

- Obchodné meno, sídlo a kontakt na predkladateľa ponuky, ktorý cenovú ponuku vypracoval,
- Miesto a dátum vypracovania cenovej ponuky;

Na základe udaných minimálnych požiadaviek na identifikáciu predkladateľa ponuky- uchádzača vyhlasovateľ vypracoval identifikačný formulár, ktorý tvorí vzor pre uchádzačov. V prípade, že uchádzač predloží iný identifikačný list k vypracovanej ponuke, tento by mal obsahovať minimálne informácie, ktoré sú uvedené vo vzorovom identifikačnom tlačive vypracovanom vyhlasovateľom prieskumu trhu. Prílohu č.3 prikladáme k výzve samostatne, kde je uvedené tlačivo pre možnosť vyplnenia podľa vo výzve uvedených požiadaviek definovaných vyhlasovateľom.

#### Identifikačné údaje uchádzača

Obchodné meno: <b>Mirabel, s.r.o</b>
Adresa: <b>Nedožerská 25, 040 01 Košice</b>
Zastúpený(štatutár): <b>Ing. František Neopakovateľný</b>
Bankové spojenie: <b>VÚB, a.s.</b>
Číslo účtu: <b>SK24 0200 0011 0030 9082 0053</b>
IČO: <b>49 973 967</b>
IČ DPH: <b>SK 2023606409</b>
Tel.: <b>+421 908 800 555</b>
E-mail: <b><a href="mailto:info@mirabel.sk">info@mirabel.sk</a></b>
Osoba oprávnená – kontaktná osoba: <b>Ing. František Neopakovateľný, konateľ</b> mob.: <b>+421 908 800 550</b> , e-mail: <b><a href="mailto:neopakovatelny@mirabel.sk">neopakovatelny@mirabel.sk</a></b>
<i>(meno, priezvisko, titul, funkcia, kontakt telefonický a e-mail)</i>

V **Košiciach**, dňa: **15.03.2018**

.....  
podpis štatutárneho zástupcu v.r.  
pečiatka uchádzača

## Príloha č. 4

### VZOR

### NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ

Identifikácia uchádzača

Meno, názov:

Zastúpená:

IČO:

DIČ

IČ DPH:

Tel:

e-mail:

PREDMET ZÁKAZKY: „3D tlačiareň pre výrobu korpusov terminálov“

P. č.	Názov zákazky	MJ a počet jednotiek	Kritérium vyhodnotenia Celková cena v EUR bez DPH	DPH (20%)	Kritérium vyhodnotenia ak uchádzač nie je platcom DPH CENA SPOLU V EUR
1.	Logický celok č.3 <b>3D tlačiareň pre výrobu korpusov terminálov</b>	1 kus	5 000,00	1 000,00	<b>6 000,00</b>

Čestne vyhlasujem/e, že uvedené údaje sú totožné s údajmi uvedenými v ostatných častiach ponuky. V prípade rozdielnych údajov, som/sme si vedomý/í, že naša ponuka bude zo súťaže vylúčená.

V Košiciach dňa: 15.03.2018

.....  
Podpis štatutára – uveďte meno, priezvisko, funkciu a pečiatka uchádzača