

## Výzva na predloženie ponuky

**Gymnázium Ivana Kraska – Ivan Krasko Gymnázium**  
P. Hostinského 3, 979 01 Rimavská Sobota

---

Vec: **Výzva na predloženie ponuky**

**Gymnázium Ivana Kraska – Ivan Krasko Gymnázium**, P. Hostinského 3, 979 01 Rimavská Sobota, IČO: 00160784, ako verejný obstarávateľ podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) Vás žiadame o predloženie ponuky v zmysle § 117 ZVO na nižšie špecifikovaný predmet zákazky

### 1. Identifikácia verejného obstarávateľa:

Názov: **Gymnázium Ivana Kraska – Ivan Krasko Gymnázium**

Adresa: P. Hostinského 3, 979 01 Rimavská Sobota

Štatutárny zástupca: PaedDr. Miriam Szántóová, riaditeľka školy

IČO: 00160784

Tel.: + 421 911 095 669

E-mail: [mszantoova@gymrs.sk](mailto:mszantoova@gymrs.sk)

### 2. Miesto predloženia/doručenia ponuky:

Ponuky je potrebné doručiť e-mailom na adresu: [office.gymrs@gmail.com](mailto:office.gymrs@gmail.com)

### 3. Predmet obstarávania:

Predmetom zákazky je dodanie tovarov bližšie špecifikovaných v bode 5 tejto výzvy. Ponuku je možné predložiť na 1 z týchto tovarov, na viac tovarov alebo aj na všetkých 5 tovarov, ktoré sú špecifikované v bode 5 tejto výzvy.

### 4. Typ zmluvy, ktorá bude výsledkom verejného obstarávania:

Objednávka

### 5. Podrobný opis predmetu zákazky (predmetu obstarávania):

Predmetom zákazky je dodanie nasledovných tovarov (pozn. požiadavky, resp. parametre uvedené v tomto bode pri jednotlivých tovaroch sú minimálne požiadavky, resp. minimálne parametre, a to aj keď pri niektorej požiadavke nie je exaktne uvedené „min.“ alebo „minimálne“, zároveň musí ísť o nový, doposiaľ nepoužitý tovar):

#### A. Set SLA 3D tlačiareň + umývacia a vytvrdzovacia stanica – **1 kus**

Minimálne požiadavky:

- Rozmery tlače min.: 127×80×150 mm
- Doba osvetlenia jednej vrstvy: 1.3 - 2.4 sekundy
- Podporované materiály: akýkoľvek 405nm rezin
- Zadný ventilátor s uhlíkovým filtrom
- Bezpečnostné prvky: senzor hladiny rezinu, platforma so zvýšeným okrajom
- Technická online podpora v slovenskom / českom jazyku

#### B. FDM 3D tlačiareň – stavebnica – **3 kusy**

Minimálne požiadavky:

- Pracovný priestor: 25 x 21 x 21 cm
- Rýchlosť posuvu: 200+ mm/s
- Teplota: hotend/heatbed 300 °C / 120 °C
- Sensory: 3 termistors + Super PINDA, senzory otáčok ventilátora
- Obojstranný oceľový tlačový plát s hladkým PEI povrchom

- Technická online podpora v slovenskom / českom jazyku

Požiadavky nevzťahujúce sa na každú jednu FDM 3D tlačiareň – stavebnica z požadovaných 3 kusov, ale vzťahujúce sa na všetky 3 kusy FDM 3D tlačiareň – stavebnica spoločne:

B.1 Obojstranný oceľový tlačový plát so zrnitým práškovým PEI povrchom – 1 kus

B.2 Príslušenstvo: hlava pre tlač 5 farebných filamentov so senzorom F.I.N.D.A – 1 kus

- C. Minipočítač - riadiaci server pre 3 tlačiarne vrátane príslušenstva - krabica, zdroj, SD karta – **3 kusy**

Minimálne požiadavky:

- Frekvencia procesora: 1,5 GHz (1 500 MHz)
- Počet jadier procesora: 4 ×
- RAM: min. 2GB

- D. Záložný zdroj – **1 kus**

Minimálne požiadavky:

- Kapacita výstupného výkonu [W]: 900
- Kapacita výstupného výkonu [VA]: 1000
- Kmitočet na vstupe [Hz]: 40 ~ 70
- Rozsah vstupného napätia [VAC]: 120 – 300
- Typ batérie: 12V / 9Ah
- Predinštalované batérie: 2
- Port rozhraní: USB, RS-232

- E. Extrudér a drvička na výrobu 3D filamentov z rôznych polymérnych materiálov – **1 kus**

Minimálne požiadavky:

- Zostava pripravená na okamžité použitie (drvička filamentu, extrudér, návin filamentu)
- Hrúbka filamentu 1.75mm
- Materiály: PLA / ABS / PET / PETG / TPU / TPE
- Teplota: 250 - 350°C

**Súčasťou predmetu zákazky, a teda aj v rámci cenovej ponuky na každú jednu položku A až E, na ktorú uchádzač predloží ponuku, musí byť zahrnuté aj:**

- **Doprava na miesto plnenia, vyloženie a vynesenie do určenej miestnosti,**
- **Inštalácia, zapojenie a uvedenie do prevádzky obstarávaných tovarov na mieste plnenia a umiestnenie do určenej miestnosti na verejnom obstarávateľom určené miesto tak, aby obstarávané tovary fungovali naplno a bolo ich možné využívať v plnom rozsahu,**
- **Záručná doba 24 mesiacov.**

## **6. Miesto a termín dodania predmetu zákazky**

Miesto dodania: **Gymnázium Ivana Kraska – Ivan Krasko Gymnázium**, P. Hostinského 3, 979 01 Rimavská Sobota

Lehota dodania: do 3 mesiacov od doručenia objednávky

## **7. Lehota na predloženie ponuky: 20.7.2021 do 13:00 hod.**

## **8. Spôsob predloženia ponuky:**

Ponuky je potrebné predkladať výlučne elektronicky na e-mailovú adresu: [office.gymrs@gmail.com](mailto:office.gymrs@gmail.com) pričom ako predmet e-mailu musí byť uvedené: „PONUKA“ a tovar (položka A. až E.), ktorý uchádzač ponúka.

## **9. Kritériá na vyhodnotenie ponúk s pravidlami ich uplatnenia a spôsob hodnotenia ponúk:**

Kritériom na vyhodnotenie ponúk je najnižšia cena za každú z piatich položiek predmetu zákazky (A. – E. – pri položke B. FDM 3D tlačiareň – stavebnica je to cena za položky B. + B.1 + B.2) uvedená v EUR vrátane DPH. Úspešným uchádzačom pri každej z piatich položiek A. až E. sa stane ten uchádzač, ktorý ponúkne najnižšiu cenu za danú položku v EUR vrátane DPH (pri položke B. FDM 3D tlačiareň – stavebnica je to cena za položky B. + B.1 + B.2 spolu). Súčasťou ceny musia byť všetky náklady, ktoré vzniknú uchádzačovi pri plnení predmetu zákazky.

V prípade, že uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie verejnému obstarávateľovi túto skutočnosť v rámci svojej cenovej ponuky, napr. v cenovej ponuke predloženej podľa prílohy č. 1 tejto výzvy alebo na inom vhodnom mieste. Každý uchádzač uvedie svoj návrh na plnenie kritérií do priloženej tabuľky (Príloha č. 1). V tejto tabuľke uvedie každý uchádzač jednotkovú cenu bez DPH a s DPH (za každú položku, na ktorú predkladá ponuku). Zároveň uchádzač uvedie označenie produktu (obchodné meno a názov produktu), ktorý ponúka a také informácie, z ktorých bude možné preveriť splnenie požiadaviek na jednotlivé tovary uvedené v bode 5 tejto Výzvy.

#### 10. Pokyny na zostavenie ponuky:

**Verejný obstarávateľ požaduje, aby elektronicky predložená ponuka uchádzača obsahovala nasledovné doklady a údaje:**

- a. **Scan vyplnenej a podpísanej prílohy č. 1** tejto výzvy na predloženie ponuky, v ktorej uvedie cenu za tovary (položky A. až E. - pri položke B. FDM 3D tlačiareň – stavebnica je potrebné uviesť cenu za položky B., B.1 aj B.2), ktoré ponúka a obchodné meno a názov produktu, ktorý ponúka a informácie, z ktorých bude možné preveriť splnenie požiadaviek na jednotlivé tovary uvedené v bode 5 tejto Výzvy.
- b. **Vyplnená príloha č. 1** tejto výzvy na celý predmet zákazky vo formáte .xlsx.

*V rámci prílohy č. 1 uchádzač uvedie svoje identifikačné údaje (obchodné meno a sídlo uchádzača, IČO, DIČ, IČ pre daň, telefón, e-mail, webová stránka, bankové spojenie, č. účtu) s uvedením predmetu zákazky, na ktorý sa ponuka predkladá. Zároveň každý uchádzač uvedie jednotkovú cenu bez DPH a s DPH (za každú položku).*

- c. **Scan dokladu o oprávnení dodávať tovar v rozsahu definovaného predmetu zákazky** (napríklad výpis z obchodného registra alebo živnostenského registra),
- d. **Scan vyplnenej a podpísanej prílohy č. 2 „Čestné vyhlásenie“** tejto výzvy na predloženie ponuky.

Jazyk, v ktorom možno predložiť ponuky:

Slovenský jazyk alebo český jazyk

Možnosť predloženia variantných riešení:

Verejný obstarávateľ uchádzačom neumožňuje predložiť variantné riešenia.

#### 11. Otváranie a vyhodnotenie ponúk:

Verejný obstarávateľ pristúpi k otváraniu a vyhodnoteniu ponúk po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk. Otváranie aj vyhodnotenie ponúk je neverejné

#### 12. Lehota viazanosti ponúk: 31.8.2021

#### 13. Ďalšie informácie verejného obstarávateľa:

V prípade potreby vysvetlenia alebo doplnenia informácií potrebných na vypracovanie ponuky je možné požiadať o vysvetlenie alebo doplnenie e-mailom doručeným na adresu: [office.gymrs@gmail.com](mailto:office.gymrs@gmail.com)

V Rimavskej Sobote dňa 13.7.2021

#### Prílohy:

1. Podklad na cenovú ponuku
2. Čestné vyhlásenie - vzor