



**Nadlimitná zákazka zadávaná postupom verejnej súťaže podľa § 66 ods. 7 písm. b)  
zákonu č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov  
v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“)**

## **SÚŤAŽNÉ PODKLADY**

Predmet zákazky:

**SPŠ J. Murgaša - inovačno technická zóna – technológie**

V Banskej Bystrici, apríl 2023

---

## OBSAH SÚŤAŽNÝCH PODKLADOV

### A. POKYNY NA VYPRACOVANIE PONUKY

1. IDENTIFIKÁCIA VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA
2. PREDMET ZÁKAZKY
3. VARIANTNÉ RIEŠENIE
4. MIESTO, TERMÍN DODANIA A SPÔSOB PLNENIA PREDMETU ZÁKAZKY
5. ZDROJ FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV
6. DRUH ZÁKAZKY
7. LEHOTA VIAZANOSTI PONUKY
8. KOMUNIKÁCIA MEDZI VEREJNÝM OBSTARÁVATEĽOM A ZÁUJEMCAMI/UCHÁDZAČMI
9. VYSVETLENIE A ZMENY
10. OBHLIADKA MIESTA USKUTOČNENIA PREDMETU ZÁKAZKY
11. VYHOTOVENIE PONUKY
12. JAZYK PONUKY
13. MENA A CENY UVÁDZANÉ V PONUKE
14. ZÁBEZPEKA, PODMIENKY JEJ ZLOŽENIA, PODMIENKY JEJ UVOĽNENIA ALEBO VRÁTENIA
15. OBSAH PONUKY
16. NÁKLADY NA PONUKU
17. PREDKLADANIE PONÚK
18. OTVÁRANIE PONÚK
19. VYHODNOTENIE SPLNENIA PODMIENOK ÚČASTI
20. VYHODNOCOVANIE PONÚK
21. PRAVIDLÁ ELEKTRONICKEJ AUKCIE
22. INFORMÁCIA O VÝSLEDKU VYHODNOTENIA PONÚK
23. UZAVRETIE ZMLUVY
24. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

### B. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE PREDMET ZÁKAZKY
2. VŠEOBECNÉ A KVALITATÍVNE POŽIADAVKY NA PREDMET ZÁKAZKY
3. DOKLADY A DOKUMENTY POŽADOVANÉ NA PREUKÁZANIE SPLNENIA POŽIADAVIEK VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA NA PREDMET ZÁKAZKY

### C. OBCHODNÉ PODMIENKY

### D. SPÔSOB URČENIA CENY

### E. KRITÉRIA NA HODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA

### F. PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV

1. OSOBNÉ POSTAVENIE
2. EKONOMICKÉ A FINANČNÉ POSTAVENIE
3. TECHNICKÁ SPÔSOBILOSŤ ALEBO ODBORNÁ SPÔSOBILOSŤ
4. DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE K PODMIENKAM ÚČASTI

### PRÍLOHY

Príloha č. 1/1-13 súťažných podkladov – Technická špecifikácia a cenová kalkulácia ponúkaného tovaru

Príloha č. 2/1-13 súťažných podkladov – Kúpna zmluva

Príloha č. 3/1-13 súťažných podkladov – Návrh na plnenie kritéria

Prílohu č. 4 súťažných podkladov - Čestné vyhlásenie k uplatňovaniu medzinárodných sankcií

---

## A. POKYNY NA VYPRACOVANIE PONUKY

### 1. IDENTIFIKÁCIA VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA

#### 1.1. Verejný obstarávateľ

Názov: Banskobystrický samosprávny kraj  
Sídlo: Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica  
Zastúpený: Mgr. Ondrej Lunter, predseda  
IČO: 37828100  
Kontaktná osoba: Marta Juríčková  
Komunikačné rozhranie: <https://josephine.proebiz.com>  
Adresa profilu: <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie-profilov/zakazky/3406>

### 2. PREDMET ZÁKAZKY

2.1. Predmetom zákazky je dodanie tovarov – učebných pomôcok pre žiakov SPŠ Jozefa Murgaša v Banskej Bystrici: kamerový monitorovací systém; 3D skenery ; rezacia jednotka riadená počítačom; vysokovýkonný plochý skener formátu A3 na spracovávanie veľkých; viazaných alebo krehkých dokumentov; 3D tlačiareň pre tlač viacerými a tvrdými materiálmi; počítačová grafická jednotka virtuálnej reality a programovania robotiky a neurónových sietí; osciloskop; laserový projektor 4K UHD s roletovým plátnom na diaľkové ovládanie; výkonný premietací počítač s grafickou kartou pre stereoskopické premietanie a vizualizáciu 3D modelov; stereoskopický projektor (komplet); audio sústava priestorového zvuku a mobil – 3D skenerov rámci projektu „Stredná priemyselná škola Jozefa Murgaša Banská Bystrica - Moderné vzdelávacie technologické centrum pre podporu digitalizácie priemyslu, ktoré sú spolufinancované z integrovaného regionálneho operačného programu.

Podrobná špecifikácia predmetu zákazky ako aj množstvá sú uvedené v prílohách týchto súťažných podkladov (ďalej aj „SP“), najmä v prílohe č. 1/1-13 – technická špecifikácia a cenová kalkulácia ponúkaného tovaru a prílohe č. 2/1-13 – kúpna zmluva.

#### 2.2. Spoločný slovník obstarávania (CPV).

Hlavný predmet: hlavný slovník:	39162200-7	Učebné pomôcky a zariadenia
Doplnkový predmet:	34971000-4	Zariadenia s kamerami s vysokou citlivosťou/rýchlosťou
	38520000-6	Skenery
	38342000-4	Osciloskopy
	32321200-1	Audiovizuálne zariadenia

#### 2.3. Predmet zákazky je rozdelený na trinásť samostatných častí nasledovným spôsobom:

- Predmet zákazky č. 1 – Kamerový monitorovací systém
- Predmet zákazky č. 2 – 3D skenery
- Predmet zákazky č. 3 – Rezacia jednotka riadená počítačom
- Predmet zákazky č. 4 – Šicia a vyšívacia jednotka riadená počítačom
- Predmet zákazky č. 5 – Vysokovýkonný plochý skener formátu A3 na spracovávanie veľkých, viazaných alebo krehkých dokumentov
- Predmet zákazky č. 6 – 3D tlačiareň pre tlač viacerými a tvrdými materiálmi
- Predmet zákazky č. 7 – Počítačová grafická jednotka virtuálnej reality a programovania robotiky a neurónových sietí
- Predmet zákazky č. 8 – Osciloskop
- Predmet zákazky č. 9 – Laserový projektor 4K UHD s roletovým plátnom na diaľkové ovládanie
- Predmet zákazky č. 10 – Výkonný premietací počítač s grafickou kartou pre stereoskopické premietanie a vizualizáciu 3D modelov
- Predmet zákazky č. 11 – Stereoskopický projektor (komplet)
- Predmet zákazky č. 12 – Audio sústava priestorového zvuku
- Predmet zákazky č. 13 – Mobil – 3D skener

---

Možnosť predloženia ponúk na jednotlivé časti nie je obmedzená, uchádzač môže predložiť ponuku na jednu časť alebo viacero častí.

2.4. Celková predpokladaná hodnota zákazky je **90 649,89 EUR bez DPH**. Predpokladaná hodnota jednotlivých častí predmetu zákazky:

- Predmet zákazky č. 1 – Kamerový monitorovací systém 6 663,17 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 2 – 3D skenery 17 439,00 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 3 – Rezacia jednotka riadená počítačom 7 360,40 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 4 – Šicia a vyšívacia jednotka riadená počítačom 13 435,00 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 5 – Vysokovýkonný plochý skener formátu A3 na spracovávanie veľkých, viazaných alebo krehkých dokumentov 2 120,00 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 6 – 3D tlačiareň pre tlač viacerými a tvrdými materiálmi 1 541,33 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 7 – Počítačová grafická jednotka virtuálnej reality a programovania robotiky a neurónových sietí 11 356,00 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 8 – Osciloskop 2 995,83 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 9 – Laserový projektor 4K UHD s roletovým plátnom na diaľkové ovládanie 5 385,00 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 10 – Výkonný premietací počítač s grafickou kartou pre stereoskopické premietanie a vizualizáciu 3D modelov 2 373,33 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 11 – Stereoskopický projektor (komplet) 8 760,00 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 12 – Audio sústava priestorového zvuku 9 767,50 Eur bez DPH
- Predmet zákazky č. 13 – Mobil – 3D skener 1 453,33 Eur bez DPH

### 3. VARIANTNÉ RIEŠENIE

3.1. Uchádzačom sa neumožňuje predložiť variantné riešenie. Ak uchádzač v rámci ponuky predloží aj variantné riešenie, nebude takéto variantné riešenie zaradené do vyhodnocovania.

### 4. MIESTO, TERMÍN DODANIA A SPÔSOB PLNENIA PREDMETU ZÁKAZKY

4.1. Miestom dodania predmetu zákazky je Stredná priemyselná škola Jozefa Murgaša, Hurbanova 6, 975 18 Banská Bystrica.

4.2. Predmet zákazky bude dodaný:

- Predmet zákazky č. 1 – Kamerový monitorovací systém  
**najneskôr do 90 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/1 SP).
- Predmet zákazky č. 2 – 3D skenery  
**najneskôr do 90 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/2 SP).
- Predmet zákazky č. 3 – Rezacia jednotka riadená počítačom  
**najneskôr do 60 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/3 SP).
- Predmet zákazky č. 4 – Šicia a vyšívacia jednotka riadená počítačom  
**najneskôr do 90 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/4 SP).

- 
- Predmet zákazky č. 5 – Vysokovýkonný plochý skener formátu A3 na spracovávanie veľkých, viazaných alebo krehkých dokumentov  
**najneskôr do 60 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/5 SP).
  - Predmet zákazky č. 6 – 3D tlačiareň pre tlač viacerými a tvrdými materiálmi  
**najneskôr do 90 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/6 SP).
  - Predmet zákazky č. 7 – Počítačová grafická jednotka virtuálnej reality a programovania robotiky a neurónových sietí  
**najneskôr do 90 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/7 SP).
  - Predmet zákazky č. 8 – Osciloskop  
**najneskôr do 60 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/8 SP).
  - Predmet zákazky č. 9 – Laserový projektor 4K UHD s roletovým plátnom na diaľkové ovládanie  
**najneskôr do 60 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/9 SP).
  - Predmet zákazky č. 10 – Výkonný premietací počítač s grafickou kartou pre stereoskopické premietanie a vizualizáciu 3D modelov  
**najneskôr do 60 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/10 SP).
  - Predmet zákazky č. 11 – Stereoskopický projektor (komplet)  
**najneskôr do 90 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/11 SP).
  - Predmet zákazky č. 12 – Audio sústava priestorového zvuku  
**najneskôr do 90 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/12 SP).
  - Predmet zákazky č. 13 – Mobil – 3D skener  
**najneskôr do 60 dní** odo dňa zaslania záväznej objednávky Predávajúcemu, prípadne čiastkových objednávok a to v požadovanom druhu, množstve a kvalite v zmysle zmluvných podmienok. Termín dodania je bližšie špecifikovaný v článku III. Kúpnej zmluvy (Príloha č. 2/13 SP).

## 5. ZDROJ FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV

5.1. Predmet zákazky bude spolufinancovaný nasledovne:

- Predmet zákazky č. 1 – Kamerový monitorovací systém  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Lahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97,

---

kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.

- Predmet zákazky č. 2 – 3D skenery  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.
- Predmet zákazky č. 3 – Rezacia jednotka riadená počítačom  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.
- Predmet zákazky č. 4 – Šicia a vyšívacia jednotka riadená počítačom  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.
- Predmet zákazky č. 5 – Vysokovýkonný plochý skener formátu A3 na spracovávanie veľkých, viazaných alebo krehkých dokumentov  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.
- Predmet zákazky č. 6 – 3D tlačiareň pre tlač viacerými a tvrdými materiálmi  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.
- Predmet zákazky č. 7 – Počítačová grafická jednotka virtuálnej reality a programovania robotiky a neurónových sietí  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.
- Predmet zákazky č. 8 – Osciloskop  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.
- Predmet zákazky č. 9 – Laserový projektor 4K UHD s roletovým plátnom na diaľkové ovládanie  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie

---

počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.

- Predmet zákazky č. 10 – Výkonný premietací počítač s grafickou kartou pre stereoskopické premietanie a vizualizáciu 3D modelov  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.
- Predmet zákazky č. 11 – Stereoskopický projektor (komplet)  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.
- Predmet zákazky č. 12 – Audio sústava priestorového zvuku  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.
- Predmet zákazky č. 13 – Mobil – 3D skener  
z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Integrovaný regionálny operačný program (IROP), Prioritná os: 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, Špecifický cieľ: 2.2.3 - Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2022-97, kód Žiadosti o nenávratný finančný príspevok (ďalej len ŽoNFP) v ITMS2014+ NFP302020CDY4 a z vlastných prostriedkov verejného obstarávateľa za predpokladu schválenia projektu.

## 6. DRUH ZÁKAZKY

6.1. Podrobné vymedzenie záväzných zmluvných podmienok na uskutočnenie predmetu zákazky, ktoré musia byť obsiahnuté v uzatvorenej kúpnej zmluve, obsahuje časť C. Obchodné podmienky, D. Spôsob určenia ceny a prílohy týchto SP. Verejný obstarávateľ bude od úspešného uchádzača požadovať záväzne dodržať minimálne zmluvné podmienky uvedené v časti C. Obchodné podmienky a v prílohách týchto SP.

6.2 Uvedené platí pre všetky časti predmetu zákazky.

## 7. LEHOTA VIAZANOSTI PONUKY

7.1. Zábezpeka ponuky sa nevyžaduje, z uvedeného dôvodu verejný obstarávateľ neurčuje lehotu viazanosti ponúk.

## 8. KOMUNIKÁCIA MEDZI VEREJNÝM OBSTARÁVATEĽOM A ZÁUJEMCAMI/ UCHÁDZAČMI

8.1. Poskytovanie vysvetlení, odovzdávanie podkladov a komunikácia (ďalej len „komunikácia“) medzi verejným obstarávateľom/záujemcami a uchádzačmi sa bude uskutočňovať v štátnom (slovenskom) jazyku a spôsobom, ktorý zabezpečí úplnosť a obsah týchto údajov uvedených v ponuke, podmienkach účasti a zaručí ochranu dôverných a osobných údajov uvedených v týchto dokumentoch.

8.2. Verejný obstarávateľ bude pri komunikácii s uchádzačmi resp. záujemcami postupovať v zmysle § 20 ZVO prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE, tento spôsob komunikácie sa týka akejkoľvek komunikácie a podaní medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi **počas celého procesu verejného obstarávania.**

---

### Všeobecné informácie k webovej aplikácii JOSEPHINE.

JOSEPHINE je na účely tohto verejného obstarávania softvér pre elektronizáciu zadávania zákaziek postupmi podľa ZVO. JOSEPHINE je webová aplikácia na doméne <https://josephine.proebiz.com>.

Na bezproblémové používanie systému JOSEPHINE je nutné používať jeden z podporovaných internetových prehliadačov:

- Microsoft Internet Explorer verzia 11.0 a vyššia,
- Mozilla Firefox verzia 13.0 a vyššia alebo
- Google Chrome

8.3. Pravidlá pre doručovanie – zásielka sa považuje za doručенú záujemcovi/uchádzačovi, ak jej adresát bude mať objektívnu možnosť oboznámiť sa s jej obsahom, t. j. ako náhle sa dostane zásielka do sféry jeho dispozície. Za okamih doručenia sa v systéme JOSEPHINE považuje okamih jej odoslania v systéme JOSEPHINE, a to v súlade s funkcionalitou systému.

8.4. Ak je odosielateľom zásielky verejný obstarávateľ, tak záujemcovi/uchádzačovi bude na ním určený kontaktný email (zadaný pri registrácii do systému JOSEPHINE) bezodkladne odoslaná informácia, že k predmetnej zákazke existuje nová zásielka/správa. Záujemca/uchádzač sa prihlási do systému a v komunikačnom rozhraní zákazky bude mať zobrazený obsah komunikácie – zásielky, správy. Záujemca/uchádzač si môže v komunikačnom rozhraní zobrazíť celú históriu o svojej komunikácii s verejným obstarávateľom.

8.5. Ak je odosielateľom informácie záujemca/uchádzač, tak po prihlásení do systému a predmetnej zákazky môže prostredníctvom komunikačného rozhrania odosielať správy a potrebné prílohy verejnemu obstarávateľovi. Takáto zásielka sa považuje za doručенú verejnemu obstarávateľovi okamihom jej odoslania v systéme JOSEPHINE v súlade s funkcionalitou systému.

8.6. Verejný obstarávateľ odporúča záujemcom, ktorí chcú byť informovaní o prípadných aktualizáciách týkajúcich sa zákazky prostredníctvom notifikačných e-mailov, aby v danej zákazke zaklikli tlačidlo „ZAUJÍMA MA TO“ (v pravej hornej časti obrazovky). Notifikačné e-maily sú taktiež doručované záujemcom, ktorí sú evidovaní na elektronickom liste záujemcov pri danej zákazke.

8.7. Verejný obstarávateľ umožňuje neobmedzený a priamy prístup elektronickými prostriedkami k všetkým poskytnutým dokumentom/informáciám počas lehoty na predkladanie ponúk. Verejný obstarávateľ bude všetky dokumenty uverejňovať ako elektronické dokumenty v systéme JOSEPHINE.

8.8. Podania a dokumenty súvisiace s uplatnením revízných postupov sú medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi doručované v súlade s Výkladovým stanoviskom Úradu pre verejné obstarávanie č. 3/2018.

## **9. VYSVETLENIE A ZMENY**

9.1. Záujemca môže požiadať o vysvetlenie informácií uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v súťažných podkladoch alebo v inej sprievodnej dokumentácii prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE podľa vyššie uvedených pravidiel komunikácie. Vysvetlenie informácií uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania, v súťažných podkladoch alebo v inej sprievodnej dokumentácii verejný obstarávateľ bezodkladne oznámi všetkým záujemcom, najneskôr však šesť dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk za predpokladu, že o vysvetlenie sa požiada dostatočne vopred.

9.2. Verejný obstarávateľ primerane predĺži lehotu na predkladanie ponúk, ak

- vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti nie je poskytnuté v lehote podľa bodu 9.1 aj napriek tomu, že bolo vyžiadané dostatočne vopred, alebo
- v dokumentoch potrebných na vypracovanie ponuky alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti vykoná podstatnú zmenu.

9.3. Ak si vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky, návrhu alebo na preukázanie splnenia podmienok účasti hospodársky subjekt, záujemca alebo uchádzač nevyžiadal dostatočne vopred alebo jeho význam je z hľadiska prípravy ponuky nepodstatný, verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ nie je povinný predĺžiť lehotu na predkladanie ponúk.



---

## 10. OBHLIADKA MIESTA USKUTOČNENIA PREDMETU ZÁKAZKY

10.1. Neaplikuje sa.

## 11. VYHOTOVENIE PONUKY

11.1. **Ponuka**, pre účely zadávania tejto zákazky, je **prejav slobodnej vôle uchádzača**, že chce za úhradu poskytnúť verejnému obstarávateľovi určené plnenie **pri dodržaní podmienok stanovených verejným obstarávateľom bez určovania svojich osobitných podmienok**.

11.2. Uchádzač predkladá ponuku v elektronickej podobe v lehote na predkladanie ponúk podľa požiadaviek uvedených v týchto SP.

11.3. Ponuka musí byť vyhotovená elektronicke v zmysle § 49 ods. 1 písm. a) ZVO a vložená do systému JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com/>  
Uchádzač svoju ponuku identifikuje uvedením obchodného mena alebo názvu, sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu uchádzača a heslom súťaže.

11.4. Pri tvorbe ponuky uchádzačom, ktorá bude po ukončení procesu verejného obstarávania podľa § 64 ZVO zverejnená na profile verejného obstarávateľa, je potrebné dbať na ochranu tých častí dokumentov, informácií a údajov v ponuke, ktoré podliehajú ochrane podľa osobitných predpisov.

11.5. Ponuka je do systému JOSEPHINE vložená vo chvíli dokončenia spracovania obálky (priebeh spracovania systém znázorňuje percentami vedľa príslušného tlačidla). Vloženie ponuky systém potvrdí hláškou „Uložené“ a samotná ponuka sa zobrazí v záložke Ponuky a žiadosti. Predloženú ponuku vidí uchádzač zobrazenú v záložke Ponuky a žiadosti s dátumom vloženia. Po odoslaní ponuky je uchádzačovi doručený notifikačný e-mail s informáciou o podanej ponuke.

11.6. Doklady a dokumenty tvoriace obsah ponuky, požadované v týchto SP, musia byť k termínu predloženia ponuky platné a aktuálne.

11.7. Uchádzač môže predbežne nahradiť doklady, prostredníctvom ktorých preukazuje splnenie podmienok účasti:

- **v zmysle § 39 ZVO Jednotným európskym dokumentom**. V takomto prípade súčasťou jeho ponuky bude vyplnený jednotný elektronický dokument, resp. čestné vyhlásenie. Uchádzač môže prehlásiť splnenie podmienok účasti finančného a ekonomického postavenia a podmienky účasti technickej alebo odbornej spôsobilosti prostredníctvom globálneho údaju uvedeného v oddiel α IV. časti jednotného európskeho dokumentu alebo
- **čestným vyhlásením**, v ktorom vyhlási, že spĺňa všetky podmienky účasti určené verejným obstarávateľom a poskytne verejnému obstarávateľovi na požiadanie doklady, ktoré čestným vyhlásením nahradil

11.8. V prípade, že uchádzač využije možnosť predkladania konkrétnych dokladov na preukázanie splnenia podmienok účasti, je povinný originálne doklady alebo ich úradne overené kópie (vrátane úradných prekladov) naskenovať a vložiť ich do systému ako súčasť ponuky. Verejný obstarávateľ môže požiadať uchádzača o doručenie všetkých dokladov predložených v ponuke aj v listinnej podobe s cieľom overiť originalitu dokladov.

11.9. V prípade, že sú doklady, ktorými uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vydávané orgánom verejnej správy (alebo inou povinnou inštitúciou) priamo v digitálnej podobe, musí uchádzač vložiť do systému tento digitálny doklad (vrátane jeho úradného prekladu ak je to podľa predchádzajúcich ustanovení potrebné).

11.10. Ustanovenia ZVO týkajúce sa preukazovania splnenia podmienok účasti osobného postavenia prostredníctvom zoznamu hospodárskych subjektov týmto nie sú dotknuté.

## 12. JAZYK PONUKY

12.1. Ponuky, návrhy a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka; to neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.

---

### 13. MENA A CENY UVÁDZANÉ V PONUKE

13.1. Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena časť predmetu zákazky bude vyjadrená v eurách (EUR) a matematicky zaokrúhlená na dve desatinné miesta.

13.2. Uchádzač navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:

- **celková cena za každú časť predmetu zákazky samostatne v EUR bez DPH,**
- **sadzba a výška DPH v EUR,**
- **celková cena za každú časť predmetu zákazky samostatne v EUR s DPH – kritérium na vyhodnotenie ponúk**

13.3. Ak uchádzač nie je platcom DPH, na túto skutočnosť vo svojej ponuke upozorní. Cena uchádzača, ktorý nie je platcom DPH, bude posudzovaná ako cena celkom.

13.4. V prípade, ak je uchádzač zahraničnou osobou, uvedie celkovú cenu diela v EUR s DPH ako cenu v EUR bez DPH (bez DPH platnej v krajine sídla uchádzača) navýšenú o aktuálne platnú sadzbu DPH v SR (DPH odvádza v prípade úspešnosti jeho ponuky verejný obstarávateľ).

13.5. Uchádzačovi nevznikne nárok na úhradu akýchkoľvek dodatočných nákladov, ktoré si nezapočítal do návrhu na plnenie kritérií. Všetky ceny, resp. návrhy na plnenie kritérií predložené uchádzačom musia zohľadňovať primerané, preukázateľné náklady a primeraný zisk.

### 14. ZÁBEZPEKA, PODMIENKY JEJ ZLOŽENIA, PODMIENKY JEJ UVOĽNENIA ALEBO VRÁTENIA

14.1. Zábezpeka sa nevyžaduje.

### 15. OBSAH PONUKY

15.1. Záujemca je povinný pri zostavovaní ponuky dodržať obsah uvedený v bode 15.2. tejto časti SP, pričom dodrží ustanovenia uvedené v bode 11. tejto časti SP.

15.2. V predloženej ponuke prostredníctvom systému JOSEPHINE musia byť pripojené nasledovné naskenované doklady a dokumenty tvoriace obsah ponuky, ktoré musia byť k termínu predloženia ponuky platné a aktuálne:

15.2.1. Doklady a dokumenty na preukázanie **splnenia podmienok účasti** vo verejnom obstarávaní, požadovaných v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v časti **F. Podmienky účasti uchádzačov** týchto SP.

15.2.2. V prípade skupiny dodávateľov **ČESTNÉ VYHLÁSENIE SKUPINY DODÁVATEĽOV**, podpísané všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny, v ktorom vyhlásia, že v prípade prijatia ich ponuky verejným obstarávateľom **vytvoria všetci členovia skupiny dodávateľov pred uzavretím zmluvy s verejným obstarávateľom právne vzťahy potrebné za účelom riadneho plnenia zmluvy podľa ZVO a príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.**

15.2.3. V prípade skupiny dodávateľov vystavené plnomocenstvo pre jedného z členov skupiny, ktorý bude oprávnený prijímať pokyny za všetkých a konať v mene všetkých ostatných členov skupiny (vrátane prijímania akejkoľvek korešpondencie a listín od verejného obstarávateľa), podpísanú všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny.

15.2.4. **NÁVRH UCHÁDZAČA NA PLNENIE KRITÉRIÍ**, vypracovaný podľa časti **E. Kritéria na hodnotenie ponúk a pravidlá ich uplatnenia**, časti **D. Spôsob určenia ceny** a podľa prílohy č. 3 súťažných podkladov. Formulár „Návrh na plnenie kritérií“ musí byť **podpísaný** osobou/osobami oprávnenými konať za uchádzača. V prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísaný každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny.

15.2.5. **Vyplnenú prílohu č. 1/1-13 SP – Technická špecifikácia a cenová kalkulácia ponúkaného tovaru** s uvedením jednotkových cien a celkovej ceny za danú časť predmetu zákazky. Z predmetnej špecifikácie musí vyplývať splnenie minimálnych požadovaných parametrov na predmet zákazky, stanovených v týchto SP a ich prílohách, vrátane uvedenia obchodného názvu/značky/modelu/typu. Technická špecifikácia musí byť podpísaná uchádzačom (jeho štatutárnym zástupcom resp. ním splnomocnenou osobou oprávnenou konať za uchádzača).

---

**15.2.6. Prehľad ekvivalentných materiálov, výrobkov a zariadení, ak je potrebný,** spolu s technickými listami k ponúknutým ekvivalentom, prípadne ďalšie dokumenty a doklady a odôvodnenia preukazujúce opodstatnenosť a správnosť uchádzačom navrhnutého ekvivalentného výrobku/stroja/zariadenia.

15.2.7. Ďalšie dokumenty, ak to vyžadujú tieto SP.

15.3. Uvedené platí pre všetky časti predmetu zákazky. Uchádzač vyplní a predloží v rámci danej časti predmetu zákazky len tie dokumenty, ktoré sa vzťahujú k predmetnej časti.

15.4. Z dôvodu zabezpečenia prehľadnosti ponuky a bezproblémovej komunikácie verejný obstarávateľ **odporúča** uchádzačom predložiť aj:

15.4.1. OBSAH PONUKY s uvedením zoznamu predložených dokladov a dokumentov (tzv. súpis dokumentov), podpísaný uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísaný každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny.

15.4.2. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE UCHÁDZAČA: obchodné meno/názov, adresa sídla uchádzača alebo miesto jeho podnikania, meno, priezvisko a funkcia osoby (osôb) vykonávajúcej funkciu štatutárneho orgánu (člena/členov štatutárneho orgánu) uchádzača, IČO, DIČ, IČ DPH, bankové spojenie (názov, adresa a sídlo peňažného ústavu/banky), číslo bankového účtu, kontaktné telefónne číslo, e-mail.

## 16. NÁKLADY NA PONUKU

16.1. Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi, bez ohľadu na výsledok verejného obstarávania.

## 17. PREDKLADANIE PONÚK

17.1. Ponuky musia byť doručené v lehote na predkladanie ponúk, ktorá je uvedená **v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania**, prostredníctvom ktorej bolo vyhlásené toto verejné obstarávanie. **Ponuka uchádzača predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk sa elektronicky neotvorí.**

17.2. Ponuky sa budú predkladať elektronicky v zmysle § 49 ods. 1 písm. a) ZVO prostredníctvom systému JOSEPHINE, umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com>.

17.3. Na ponuky predložené iným spôsobom (v listinnej podobe) sa nebude prihliadať.

17.4. Uchádzač má možnosť sa registrovať do systému JOSEPHINE pomocou hesla alebo aj pomocou občianskeho preukazu s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID).

17.5. Predkladanie ponúk je umožnené iba autentifikovaným uchádzačom. Autentifikáciu je možné previesť nasledovnými spôsobmi:

- a) v systéme JOSEPHINE registráciou a prihlásením pomocou občianskeho preukazu s elektronickým čipom a bezpečnostným osobnostným kódom (eID). V systéme je autentifikovaná spoločnosť, ktorú pomocou eID registruje štatutár danej spoločnosti. Autentifikáciu vykonáva poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod. O dokončení autentifikácie je uchádzač informovaný e-mailom.
- b) nahraním kvalifikovaného elektronického podpisu (napríklad podpisu eID) štatutára danej spoločnosti na kartu užívateľa po registrácii a prihlásení do systému JOSEPHINE. Autentifikáciu vykoná poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod. O dokončení autentifikácie je uchádzač informovaný e-mailom.
- c) vložením dokumentu preukazujúceho osobu štatutára na kartu užívateľa po registrácii, ktorý je podpísaný elektronickým podpisom štatutára, alebo prešiel zaručenou konverziou. Autentifikáciu vykoná poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod. O dokončení autentifikácie je uchádzač informovaný e-mailom.
- d) vložením plnej moci na kartu užívateľa po registrácii, ktorá je podpísaná elektronickým podpisom štatutára aj splnomocnenou osobou, alebo prešla zaručenou konverziou. Autentifikáciu vykoná poskytovateľ systému JOSEPHINE a to v pracovných dňoch v čase 8.00 – 16.00 hod. O dokončení autentifikácie je uchádzač informovaný e-mailom.

---

17.6. Autentifikovaný uchádzač si po prihlásení do systému JOSEPHINE v Prehľade – zozname obstarávaní vyberie predmetné obstarávanie a vloží svoju ponuku do určeného formulára na príjem ponúk, ktorý nájde v záložke „Ponuky a žiadosti“.

17.7. Elektronická ponuka sa vloží vyplnením ponukového formulára a vložením požadovaných dokladov a dokumentov v systéme JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese <https://josephine.proebiz.com>

17.8. V predloženej ponuke prostredníctvom systému JOSEPHINE musia byť pripojené požadované naskenované doklady (odporúčaný formát je „PDF“) tak, ako je uvedené v týchto súťažných podkladoch a vyplnenie položkového elektronického formulára, ktorý zodpovedá návrhu na plnenie kritérií uvedenom v súťažných podkladoch.

17.9. Ak ponuka obsahuje dôverné informácie, uchádzač ich v ponuke viditeľne označí.

17.10. Po úspešnom nahraní ponuky do systému JOSEPHINE je uchádzačovi odoslaný notifikačný informatívny e-mail (a to na e-mailovú adresu užívateľa uchádzača, ktorý ponuku nahral).

17.11. Uchádzač môže predloženú ponuku vziať späť do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk. Uchádzač pri odvolaní ponuky postupuje obdobne ako pri vložení prvej ponuky (kliknutím na tlačidlo „Stiahnuť ponuku“ a predložením novej ponuky).

17.12. Ak uchádzač nevypracoval ponuku sám, uvedie v súlade s § 49 ods. 5 ZVO v ponuke osobu, ktorej služby alebo podklady pri jej vypracovaní využil. Údaje podľa prvej vety uchádzač uvedie v rozsahu meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu, sídlo alebo miesto podnikania a identifikačné číslo, ak bolo pridelené.

## 18. OTVÁRANIE PONÚK

18.1. Otváranie ponúk sa uskutoční elektronicky, spôsobom podľa § 52 ods. 2 ZVO.

18.2. **Miestom** „on-line“ sprístupnenia ponúk je **webová adresa** <https://josephine.proebiz.com/> a totožná záložka ako pri predkladaní ponúk. **Čas** otvárania ponúk je **uvedený v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania**.

18.3. On-line sprístupnenia ponúk **sa môže zúčastniť iba uchádzač, ktorého ponuka bola predložená v lehote na predkladanie ponúk**. Pri on-line sprístupnení budú zverejnené informácie v zmysle ZVO. Všetky prístupy do tohto „on-line“ prostredia zo strany uchádzačov bude systém JOSEPHINE logovať a budú súčasťou protokolov v danom obstarávaní.

18.4. Verejný obstarávateľ najneskôr do piatich pracovných dní odo dňa otvárania ponúk pošle všetkým uchádzačom, ktorí predložili ponuky v lehote na predkladanie ponúk, zápisnicu z otvárania ponúk, ktorá obsahuje údaje zverejnené na otváraní ponúk.

18.5 Uvedené platí pre všetky časti zákazky.

## 19. VYHODNOTENIE SPLNENIA PODMIENOK ÚČASTI

19.1. Verejný obstarávateľ v zmysle § 66 ods. 7 písm. b) ZVO rozhodol, že vyhodnotenie splnenia podmienok účasti podľa ust. § 40 ZVO a vyhodnotenie ponúk z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa na predmet zákazky podľa ust. § 53 ZVO sa uskutoční po vyhodnotení ponúk na základe kritérií na vyhodnotenie ponúk.

19.2. Na proces vyhodnocovania splnenia podmienok účasti uchádzačov budú aplikované postupy uvedené v § 40 ZVO a § 152 ods. 4 ZVO.

19.3. V zmysle § 152 ods. 5 ZVO, verejný obstarávateľ je bez ohľadu na § 152 ods. 4 ZVO oprávnený od uchádzača dodatočne vyžiadať doklad podľa § 32 ods. 2 písm. b) a c) ZVO.

## 20. VYHODNOCOVANIE PONÚK

20.1 Verejný obstarávateľ v zmysle § 66 ods. 7 písm. b) ZVO rozhodol, že vyhodnotenie splnenia podmienok účasti podľa ust. § 40 ZVO a vyhodnotenie ponúk z hľadiska splnenia požiadaviek verejného obstarávateľa

---

na predmet zákazky podľa ust. § 53 ZVO sa uskutoční po vyhodnotení ponúk na základe kritérií na vyhodnotenie ponúk.

20.2. Návrhy na plnenie kritérií sa budú vyhodnocovať podľa určených kritérií na hodnotenie ponúk (najnižšia cena).

## 21. PRAVIDLÁ ELEKTRONICKEJ AUKCIE

21.1. Nepoužije sa.

## 22. INFORMÁCIA O VÝSLEDKU VYHODNOTENIA PONÚK

22.1 Verejný obstarávateľ je povinný po vyhodnotení ponúk, po ukončení postupu podľa § 55 ods. 1 ZVO (ak sa bude uplatňovať) a po odoslaní všetkých oznámení o vylúčení uchádzača, záujemcu alebo účastníka bezodkladne písomne oznámiť všetkým dotknutým uchádzačom výsledok vyhodnotenia ponúk vrátane poradia uchádzačov a súčasne uverejniť informáciu o výsledku vyhodnotenia ponúk a poradie uchádzačov v profile. Dotknutým uchádzačom je uchádzač, ktorého ponuka sa vyhodnocovala, vylúčený uchádzač, ktorému plynie lehota na podanie námietok proti vylúčeniu a uchádzač, ktorý podal námietky proti vylúčeniu, pričom úrad o námietkach zatiaľ právoplatne nerozhodol. Úspešnému uchádzačovi alebo uchádzačom oznámi, že jeho ponuku alebo ponuky prijíma. Neúspešnému uchádzačovi oznámi, že neuspel a dôvody neprijatia jeho ponuky. Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk zasielaná dotknutým uchádzačom obsahuje najmä:

- a) identifikáciu úspešného uchádzača alebo uchádzačov,
- b) informáciu o charakteristikách a výhodách prijatej ponuky alebo ponúk,
- c) výsledok vyhodnotenia splnenia podmienok účasti u úspešného uchádzača, ktorý obsahuje informácie preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti vrátane identifikácie osoby poskytujúcej finančné zdroje podľa § 33 ods. 2 ZVO a osoby poskytujúcej technické a odborné kapacity podľa § 34 ods. 3 ZVO,
- d) lehotu, v ktorej môže byť doručená námietka.

## 23. UZAVRETIE ZMLUVY

23.1. Verejný obstarávateľ uzatvorí kúpnu zmluvu s úspešným uchádzačom postupom podľa § 56 ZVO. Uzavretá zmluva nesmie byť v rozpore so súťažnými podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom. Úspešný uchádzač, jeho subdodávateľia podľa § 11 ods. 1 ZVO sú povinní na účely poskytnutia riadnej súčinnosti potrebnej na uzavretie zmlúv mať v registri partnerov verejného sektora zapísaných konečných užívateľov výhod.

23.2. Verejný obstarávateľ určuje nasledovné osobitné podmienky súvisiace s predmetom zákazky týkajúce sa ekonomických, sociálnych a kvalitatívnych hľadísk. Verejný obstarávateľ tak v zmysle § 56 ods. 8 ZVO požaduje od úspešného uchádzača (predávajúceho), aby predložil verejnemu obstarávateľovi v lehote **do 10 pracovných dní** odo dňa doručenia písomnej výzvy na poskytnutie súčinnosti potrebnej na uzavretie zmluvy doklady a dokumenty nasledovným spôsobom:

**A) Elektronicky** prostredníctvom komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE vo forme scanov originálov alebo úradne overených fotokópií (formát .pdf):

- a) Vyplnenú zmluvu vo formáte word a scan **vyplnenej a podpísanej zmluvy** vrátane všetkých relevantných príloh:
  - Technická špecifikácia/Cenová ponuka
  - **Zoznam subdodávateľov** s uvedením identifikačných údajov, podielu a predmetu subdodávky a údajov o osobe oprávnenej konať za každého subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, **resp. čestné vyhlásenie o nevyužití subdodávateľov**; v prípade využitia subdodávateľov, je uchádzač povinný k spracovaniu a použitiu osobných údajov, predložiť spolu s predmetným zoznamom aj súhlas dotknutej osoby so spracovaním osobných údajov v zmysle zák. č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a to pre účely naplnenia zmluvného vzťahu, pričom uvedený súhlas musí byť udelený aj pre verejného obstarávateľa, a to v rozsahu potrebnom na spracovanie príslušnej zmluvnej dokumentácie. Úspešný uchádzač ku každému subdodávateľovi zároveň predkladá dôkaz o oprávnení na príslušné plnenie predmetu zákazky podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO a dôkaz o zápise do registra partnerov verejného sektora, ak zákon pre takéhoto subdodávateľa tento zápis vyžaduje;
  - Prílohu č. 4 SP - **Čestné vyhlásenie k uplatňovaniu medzinárodných sankcií.**

---

**B) Listinne osobne alebo prostredníctvom pošty alebo inej doručovacej služby:**

- a) **vyplnenú a podpísanú kúpnu zmluvu v 4 vyhotoveniach s platnosťou originálu (rovnopisoch) na adresu verejného obstarávateľa Banskobystrický samosprávny kraj, Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica.**

Uvedené platí pre všetky časti predmetu zákazky.

23.3. Verejný obstarávateľ vyhodnotí pred podpisom zmluvy doklady a dokumenty podľa bodu 23.2. z pohľadu obsahovej a vecnej správnosti. Nepredloženie dokladov a dokumentov podľa bodu 23.2. bude verejný obstarávateľ považovať za porušenie povinnosti úspešného uchádzača poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie zmluvy v zmysle § 56 ods. 8 ZVO.

23.4. Verejný obstarávateľ apeluje na uchádzačov, aby pristúpili zodpovedne k poskytnutiu súčinnosti k podpisu zmluvy, najmä, aby včas zabezpečili registráciu do Registra partnerov verejného sektora (podľa zákona č. 315/2016 Z. z.), resp. overili registráciu v Registri partnerov verejného sektora podľa § 22 zákona č. 315/2016 Z. z. a to vo vzťahu k sebe ako zmluvnej strane a zároveň vo vzťahu k subdodávateľom, na ktorých sa táto povinnosť vzťahuje podľa zákona č. 315/2016 Z. z. Uchádzač bude postupovať pri registrácií podľa zákona č. 315/2016 Z. z.

## **24. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

24.1. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo overenia všetkých skutočností uvedených v ponukách uchádzačov, bez predchádzajúceho súhlasu uchádzačov.

24.2. Verejný obstarávateľ zruší vyhlásený postup zadávania zákazky, ak bude splnená niektorá z podmienok v súlade s § 57 ods. 1 ZVO. Verejný obstarávateľ môže zrušiť vyhlásený postup zadávania zákazky, ak nastanú okolností podľa § 57 ods. 2 ZVO.

24.3. V použitom postupe verejného obstarávania platia pre ostatné ustanovenia neupravené týmito SP, príslušné ustanovenia ZVO a ostatných relevantných právnych predpisov platných na území Slovenskej Republiky.

## B. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

### 1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE CHARAKTERIZUJÚCE PREDMET ZÁKAZKY

1.1. Predmetom zákazky je dodanie tovarov – učebných pomôcok pre žiakov SPŠ Jozefa Murgaša v Banskej Bystrici: kamerový monitorovací systém; 3D skenery ; rezacia jednotka riadená počítačom; vysokovýkonný plochý skener formátu A3 na spracovávanie veľkých; viazaných alebo krehkých dokumentov; 3D tlačiareň pre tlač viacerými a tvrdými materiálmi; počítačová grafická jednotka virtuálnej reality a programovania robotiky a neurónových sietí; osciloskop; laserový projektor 4K UHD s roletovým plátnom na diaľkové ovládanie; výkonný premietací počítač s grafickou kartou pre stereoskopické premietanie a vizualizáciu 3D modelov; stereoskopický projektor (komplet); audio sústava priestorového zvuku a mobil – 3D skenerov v rámci projektu „Stredná priemyselná škola Jozefa Murgaša Banská Bystrica - Moderné vzdelávacie technologické centrum pre podporu digitalizácie priemyslu, ktoré sú spolufinancované z integrovaného regionálneho operačného programu.

Podrobná špecifikácia predmetu zákazky ako aj množstvá sú uvedené v prílohách týchto súťažných podkladov (ďalej aj „SP“), najmä v prílohe č. 1/1-13 – technická špecifikácia a cenová kalkulácia ponúkaného tovaru a prílohe č. 2/1-13 – kúpna zmluva.

#### 1.2. Spoločný slovník obstarávania (CPV).

Hlavný predmet: hlavný slovník:	39162200-7	Učebné pomôcky a zariadenia
Doplnkový predmet:	34971000-4	Zariadenia s kamerami s vysokou citlivosťou/rýchlosťou
	38520000-6	Skenery
	38342000-4	Osciloskopy
	32321200-1	Audiovizuálne zariadenia

#### 1.3. Predmet zákazky je rozdelený na trinásť samostatných častí nasledovným spôsobom:

- Predmet zákazky č. 1 – Kamerový monitorovací systém
- Predmet zákazky č. 2 – 3D skenery
- Predmet zákazky č. 3 – Rezacia jednotka riadená počítačom
- Predmet zákazky č. 4 – Šicia a vyšívacia jednotka riadená počítačom
- Predmet zákazky č. 5 – Vysokovýkonný plochý skener formátu A3 na spracovávanie veľkých, viazaných alebo krehkých dokumentov
- Predmet zákazky č. 6 – 3D tlačiareň pre tlač viacerými a tvrdými materiálmi
- Predmet zákazky č. 7 – Počítačová grafická jednotka virtuálnej reality a programovania robotiky a neurónových sietí
- Predmet zákazky č. 8 – Osciloskop
- Predmet zákazky č. 9 – Laserový projektor 4K UHD s roletovým plátnom na diaľkové ovládanie
- Predmet zákazky č. 10 – Výkonný premietací počítač s grafickou kartou pre stereoskopické premietanie a vizualizáciu 3D modelov
- Predmet zákazky č. 11 – Stereoskopický projektor (komplet)
- Predmet zákazky č. 12 – Audio sústava priestorového zvuku
- Predmet zákazky č. 13 – Mobil – 3D skener

Možnosť predloženia ponúk na jednotlivé časti nie je obmedzená, uchádzač môže predložiť ponuku na jednu časť alebo viacero častí.

#### 1.4. Celková predpokladaná hodnota zákazky je **90 649,89 EUR bez DPH.**

Predpokladaná hodnota jednotlivých častí predmetu zákazky:

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| • Predmet zákazky č. 1 – Kamerový monitorovací systém                 | 6 663,17 Eur bez DPH  |
| • Predmet zákazky č. 2 – 3D skenery                                   | 17 439,00 Eur bez DPH |
| • Predmet zákazky č. 3 – Rezacia jednotka riadená počítačom           | 7 360,40 Eur bez DPH  |
| • Predmet zákazky č. 4 – Šicia a vyšívacia jednotka riadená počítačom | 13 435,00 Eur bez DPH |
| • Predmet zákazky č. 5 – Vysokovýkonný plochý skener formátu A3       | 2 120,00 Eur bez DPH  |

na spracovávanie veľkých, viazaných alebo krehkých dokumentov	
• Predmet zákazky č. 6 – 3D tlačiareň pre tlač viacerými a tvrdými materiálmi	1 541,33 Eur bez DPH
• Predmet zákazky č. 7 – Počítačová grafická jednotka virtuálnej reality a programovania robotiky a neurónových sietí	11 356,00 Eur bez DPH
• Predmet zákazky č. 8 – Osciloskop	2 995,83 Eur bez DPH
• Predmet zákazky č. 9 – Laserový projektor 4K UHD s roletovým plátnom na diaľkové ovládanie	5 385,00 Eur bez DPH
• Predmet zákazky č. 10 – Výkonný premietací počítač s grafickou kartou pre stereoskopické premietanie a vizualizáciu 3D modelov	2 373,33 Eur bez DPH
• Predmet zákazky č. 11 – Stereoskopický projektor (komplet)	8 760,00 Eur bez DPH
• Predmet zákazky č. 12 – Audio sústava priestorového zvuku	9 767,50 Eur bez DPH
• Predmet zákazky č. 13 – Mobil – 3D skener	1 453,33 Eur bez DPH

## 2. VŠEOBECNÉ A KVALITATÍVNE POŽIADAVKY NA PREDMET ZÁKAZKY

2.1 Miestom dodania predmetu zákazky je Stredná priemyselná škola Jozefa Murgaša, Hurbanova 6, 975 18 Banská Bystrica.

2.2 Uchádzač je povinný pripraviť a vypracovať svoju ponuku s odbornou starostlivosťou, pričom musí vychádzať z podkladov a podmienok stanovených v týchto SP a ich prílohách.

### 2.3. Predmet zákazky č. 1 – Kamerový monitorovací systém

- a) Účelom je kúpa systému IP kamier s úložiskom a pracovnou stanicou pre bezpečnostný, ale aj vyučovací účel. Na danom systéme budú môcť žiaci SPŠ Jozefa Murgaša porozumieť základom elektronického zabezpečovacieho systému - logike jeho zapojenia a fungovania.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
  - montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/1 týchto súťažných podkladov.

### 2.4 Predmet zákazky č. 2 – 3D skenery

- a) Účelom je kúpa 3D skenerov využiteľných v oblasti prototypizácie výrobkov v priemysle pre vzdelávanie na Strednej priemyselnej škole Jozefa Murgaša v Banskej Bystrici. Tovar sa bude využívať vo všetkých študijných odboroch. Budú slúžiť na výučbu odborných predmetov a tvorby prototypov a technologických demonštrátorov.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
  - montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/2 týchto súťažných podkladov.

### 2.5 Predmet zákazky č. 3 – Rezacia jednotka riadená počítačom

- a) Účelom je kúpa rezacej jednotky riadenej počítačom, tzv. plotera (plotter), ktorý je špeciálnou veľkoformátovou tlačiarňou pre výstupy žiakov – tlač prototypov a demonštrátorov, ktoré sú výstupom vo vzdelávaní na Strednej priemyselnej škole Jozefa Murgaša v Banskej Bystrici. Na spracovanie bude slúžiť počítač pre návrh a prácu s vektorovou grafikou.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
  - montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/3 týchto súťažných podkladov.



---

## 2.6 Predmet zákazky č. 4 – Šicia a vyšívacia jednotka riadená počítačom

- a) Účelom je kúpa šiciej a vyšívacej jednotky riadenej počítačom využiteľnej v priemysle vrátane pracovnej stanice. Službiť má pre výstupy žiakov – tlač prototypov a demonštrátorov, ktoré sú výstupom vo vzdelávaní.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
  - montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/4 týchto súťažných podkladov.

## 2.7 Predmet zákazky č. 5 – Vysokovýkonný plochý skener formátu A3 na spracovávanie veľkých, viazaných alebo krehkých dokumentov

- a) Účelom je kúpa vysokovýkonného plochého skenera formátu A3 na spracovávanie veľkých, viazaných alebo krehkých dokumentov pre výstupy žiakov. Zariadenie má slúžiť pre digitalizáciu existujúcich dokumentov.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
  - montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/5 týchto súťažných podkladov.

## 2.8 Predmet zákazky č. 6 – 3D tlačiareň pre tlač viacerými a tvrdými materiálmi

- a) Účelom je kúpa súboru zariadení vytvárajúcich pracovisko 3D tlače pre tlač viacerých a tvrdých materiálov – tlač prototypov a demonštrátorov, ktoré majú byť výstupom vo vzdelávaní žiakov Strednej priemyselnej školy Jozefa Murgaša v Banskej Bystrici vo všetkých študijných odboroch. Súčasťou pracoviska 3D tlačiarne je počítač umožňujúci prípravu modelu od prvých krokov až po export pre použitie na CNC stroji pri využití v priemysle.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
  - montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/6 týchto súťažných podkladov.

## 2.9 Predmet zákazky č. 7 – Počítačová grafická jednotka virtuálnej reality a programovania robotiky a neurónových sietí

- a) Účelom je kúpa súboru high-tech zariadení pre vyučovací účel virtuálnej reality a strojového učenia, a neurónových sietí (umelej inteligencie), ktorý má slúžiť napr. pre programovanie osobných počítačov vo vyšších programovacích jazykoch, programovanie vstavaných počítačov - 8-bitové RISC technológie mikropočítačov. Zároveň bude slúžiť aj na výučbu technológií internetu vecí, atď.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
  - montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/7 týchto súťažných podkladov.

## 2.10 Predmet zákazky č. 8 – Osciloskop

- a) Účelom je kúpa osciloskopu pre meranie priebehov analógových a digitálnych signálov elektronických obvodov v rámci testovania elektrotechniky a elektroniky pri výučbe žiakov Strednej priemyselnej školy Jozefa Murgaša v Banskej Bystrici.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
  - montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky

- prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/8 týchto súťažných podkladov.

#### 2.11 Predmet zákazky č. 9 – Laserový projektor 4K UHD s roletovým plátnom na diaľkové ovládanie

- a) Účelom je kúpa laserového projektoru 4K UHD s roletovým plátnom na diaľkové ovládanie pre zabezpečenie interaktívneho vyučovania v inovačno technickej zóne Strednej priemyselnej školy Jozefa Murgaša v Banskej Bystrici.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
- montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/9 týchto súťažných podkladov.

#### 2.12 Predmet zákazky č. 10 – Výkonný premietací počítač s grafickou kartou pre stereoskopické premietanie a vizualizáciu 3D modelov

- a) Účelom je kúpa výkonného počítača s príslušenstvom pre potreby vizualizácie vytvorených 3D modelov (návrhy z predmetu vyučovania grafiky, multimédií a CAD systémov) v rámci stereoskopickej technológie. Svojím účelom nadväzuje na ostatné prvky miestnosti – pracoviska 3D vizualizácie.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
- montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/10 týchto súťažných podkladov.

#### 2.13 Predmet zákazky č. 11 – Stereoskopický projektor (komplet)

- a) Účelom je kúpa laserového stereoskopického projektoru s kompletným príslušenstvom. Svojím účelom nadväzuje na ostatné prvky miestnosti – pracoviska 3D vizualizácie. Bude využitý na stereoskopické zobrazenie 3D modelovaných objektov, animácií alebo stereoskopického obrazového a zvukového edukatívneho záznamu.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
- montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/11 týchto súťažných podkladov.

#### 2.14 Predmet zákazky č. 12 – Audio sústava priestorového zvuku

- a) Účelom je kúpa akustickej súpravy na ozvučenie priestorovým zvukom vyššej kvality s nízkym skreslením a vysokou vernosťou reprodukcie. Svojím účelom nadväzuje na ostatné prvky miestnosti – pracoviska 3D vizualizácie.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
- montáž (zloženie) tovaru
  - inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/12 týchto súťažných podkladov.

#### 2.15 Predmet zákazky č. 13 – Mobil – 3D skener

- a) Účelom je kúpa technológie skenovania za pomoci mobilného zariadenia. Za použitia trojitého fotoaparátu, vrátane zoomu s päťnásobným rozsahom a LiDAR skeneru bude možné skenovať do počítača aj predmety v 3D. Následne žiaci Strednej priemyselnej školy Jozefa Murgaša v Banskej Bystrici budú môcť s týmito modelmi pracovať, pretvárať alebo ich inak upravovať.
- b) Predmetom tejto časti predmetu zákazky je dodanie špecifikovaného tovaru so všetkými požadovanými prácami a službami, ktorými budú podľa povahy dodávaného tovaru
- montáž (zloženie) tovaru

- 
- inštalovanie tovaru na mieste dodania a jeho uvedenie do prevádzky
  - prvé zaškolenie určeného personálu
- c) Podrobná špecifikácia sa nachádza v prílohe č. 1/13 týchto súťažných podkladov.

### **3. DOKLADY A DOKUMENTY POŽADOVANÉ NA PREUKÁZANIE SPLNENIA POŽIADAVIEK VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA NA PREDMET ZÁKAZKY**

3.1. Uchádzač vo svojej ponuke predloží **vyplnenú prílohu č. 1//1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13 SP – Technická špecifikácia a cenová kalkulácia ponúkaného tovaru** s uvedením jednotkových cien a celkovej ceny za danú časť predmetu zákazky. V zmysle požiadaviek verejného obstarávateľa. Z predmetnej špecifikácie musí vyplývať splnenie minimálnych požadovaných parametrov na predmet zákazky, stanovených v týchto SP a ich prílohách. Tento dokument musí byť podpísaný uchádzačom (jeho štatutárnym zástupcom resp. ním splnomocnenou osobou oprávnenou konať za uchádzača).

3.2. Predmet zákazky je v celom rozsahu opísaný tak, aby bol presne a zrozumiteľne špecifikovaný. Ak niektorý z použitých parametrov, alebo rozpätie parametrov identifikuje konkrétny typ produktu, alebo produkt konkrétneho výrobcu, verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť takýto produkt ekvivalentným produktom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný produkt alebo ekvivalentné technické riešenie bude spĺňať úžitkové, prevádzkové, funkčné a estetické charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktoré sú uvedené zariadenia určené. Pri produktoch, príslušenstvách konkrétnej značky uvedených v technickej špecifikácii, môže uchádzač predložiť aj ekvivalenty inej značky rovnakej alebo vyššej kvality.

3.3. Za estetickú ekvivalenciu sa považuje pohľadová ekvivalencia zariadenia/materiálu/výrobku vrátane farebnosti a textúry, dizajnu/tvaru počas celej doby jeho životnosti. Pohľadová ekvivalencia sa posudzuje z hľadiska finálneho osadenia výrobku na miesto jeho určenia, z pohľadu pozorovateľa a používateľa pri prirodzenom osvetlení ako aj pri umelom osvetlení.

3.4. Funkčnú ekvivalentnosť jednotlivých komponentov diela uchádzač preukáže výsledkami certifikovaných meraní a platnými certifikátmi.

3.5. V prípade, ak uchádzač pri spracovaní svojej ponuky použije ekvivalentné výrobky a zariadenia, predloží do ponuky aj „**Prehľad ekvivalentných materiálov, výrobkov a zariadení**“ použitých pri ocenení predmetu zákazky v členení podľa poskytnutého technickej špecifikácii ponúknutého tovaru, konkrétne číslo položky s uvedením ekvivalentnej dodávky pre každú časť predmetu zákazky samostatne. Uvedený prehľad bude tvoriť súčasť ponuky uchádzača.

---

## C. OBCHODNÉ PODMIENKY

1. Verejný obstarávateľ určuje svoje obchodné podmienky realizácie predmetu zákazky v kúpnych zmluvách, ktoré budú uzavreté s úspešným uchádzačom za splnenia podmienok uvedených v týchto SP. Kúpne zmluvy tvoria Prílohu č. 2/1-13 týchto SP. Uchádzač predložením ponuky vyjadruje súhlas so zmluvnými podmienkami, ktoré verejný obstarávateľ uviedol v záväzných návrhoch kúpnych zmlúv.
2. Verejný obstarávateľ považuje zmluvné podmienky uvedené v Prílohe č. 2/1-13 týchto SP za nemenné, s výnimkou zmien vo formálnych náležitostiach zmluvy a takých zmien, ktoré by pozíciu verejného obstarávateľa (kupujúceho) oproti úspešnému uchádzačovi (predávajúcemu) zvýhodňovali (išli by v neprospech úspešného uchádzača).
3. Kúpna zmluva uzavretá ako výsledok tohto verejného obstarávania **v rámci všetkých predmetov zákazky** nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi Zmluvnými stranami a účinnosť za kumulatívneho splnenia nasledovných podmienok:
  - a) dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v platnom znení v spojení s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov; a
  - b) schválením Žiadosti o poskytnutie nenávratného finančného príspevku poskytovateľom pomoci, ktorým je Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky na základe žiadosti Banskobystrického samosprávneho kraja o nenávratný finančný príspevok (ŽoNFP) na projekt: Stredná priemyselná škola Jozefa Murgaša Banská Bystrica - Moderné vzdelávacie technologické centrum pre podporu digitalizácie priemyslu, podľa ktorej budú rozpočtové náklady predloženého projektu považované za oprávnený náklad (schválené v rámci vyhodnotenia schvaľovacieho procesu tohto projektu).

---

## D. SPÔSOB URČENIA CENY

1. Do konečnej (ponukovej) ceny, ktorá bude zmluvnou cenou, musia byť započítané všetky výdavky uchádzača súvisiace s realizáciou predmetu zákazky podľa časti B. Opis predmetu zákazky, podľa požiadaviek uvedených v kúpnej zmluve a podľa príslušných príloh týchto SP.

2. V cene musia byť zahrnuté všetky náklady spojené s poskytnutím/realizáciou predmetu zákazky, vrátane všetkých súvisiacich služieb a poplatkov a náklady súvisiace s dodávkou tovaru, t.j. DPH, dovoznú prirážku, obaly, poistné, balenie, náklady na dodávku (prepravu) do miesta určeného kupujúcim, montáž, inštaláciu, odvoz odpadu, prvé zaškolenie určeného personálu, záručný servis. Záujemca je pred predložením svojej ponuky povinný vziať do úvahy všetko, čo je nevyhnutné na úplné a riadne plnenie zmluvy, pričom do svojich cien zahrnie všetky náklady spojené s plnením predmetu zákazky.

3. Navrhnutá cena bude v ponuke v členení:

- **celková cena za každú časť predmetu zákazky samostatne v EUR bez DPH,**
- **sadzba a výška DPH v EUR,**
- **celková cena za každú časť predmetu zákazky samostatne v EUR s DPH – kritérium na vyhodnotenie ponúk.**

Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Na skutočnosť, že uchádzač nie je platiteľom DPH, upozorní v ponuke.

V prípade, ak je uchádzač zahraničnou osobou, uvedie celkovú cenu predmetu zákazky v EUR s DPH ako cenu v EUR bez DPH (bez DPH platnej v krajine sídla uchádzača) navýšenú o aktuálne platnú sadzbu DPH v SR (osobou povinnou platiť DPH je prípade úspešnosti jeho ponuky verejný obstarávateľ).

4. Uvedené platí pre všetky časti predmetu zákazky.

---

## E. KRITÉRIÁ NA HODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA

1. Ponuky sa vyhodnocujú na základe **najnižšej ceny**.

Pod cenou sa rozumie celková cena za časť premetu zákazky v EUR s DPH, ktorá je výsledkom vyplnenia návrhu na plnenie kritérií a ktorá je výsledkom sčítania jednotlivých položiek uvedených v prílohe č. **3//1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13** SP – Návrh na plnenie kritéria. Uchádzačom navrhovaná cena za danú časť predmetu zákazky musí byť uvedená v EUR, matematicky zaokrúhlená na dve desatinné miesta.

2. Úspešným uchádzačom sa stane uchádzač, ktorý predloží vo svojej ponuke najnižšiu celkovú cenu za danú časť premetu zákazky za **v EUR s DPH**. Poradie ostatných uchádzačov sa stanoví podľa stanoveného kritéria, t. j. na druhom mieste sa umiestni uchádzač s druhou najnižšou celkovou cenou za danú časť predmetu zákazky, na treťom mieste sa umiestni uchádzač s treťou najnižšou celkovou cenou za danú časť predmetu zákazky atď.

3. Uvedené ustanovenia platia pre všetky časti predmetu zákazky.

---

## F. PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV

Uchádzač musí spĺňať nasledujúce podmienky účasti.

### 1. OSOBNÉ POSTAVENIE

1. V zmysle § 32 ods. 1 ZVO, verejného obstarávania sa môže zúčastniť len ten, kto spĺňa tieto podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia:

a) nebol on, ani jeho štatutárny orgán, ani člen štatutárneho orgánu, ani člen dozorného orgánu, ani prokurista právoplatne odsúdený za trestný čin korupcie, trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskych spoločností, trestný čin legalizácie príjmu z trestnej činnosti, trestný čin založenia, zosnovania a podporovania zločineckej skupiny, trestný čin založenia, zosnovania alebo podporovania teroristickej skupiny, trestný čin terorizmu a niektorých foriem účasti na terorizme, trestný čin obchodovania s ľuďmi, trestný čin, ktorého skutková podstata súvisí s podnikaním alebo trestný čin machinácie pri verejnom obstarávaní a verejnej dražbe,

b) nemá evidované nedoplatky na poistnom na sociálne poistenie a zdravotná poisťovňa neeviduje voči nemu pohľadávky po splatnosti podľa osobitných predpisov (§ 170 ods. 21 zákona č. 461/2003 Z.z. o sociálnom poistení v znení zákona č. 221/2019 Z.z., § 25 ods. 5 zákona č. 580/2004 Z.z. o zdravotnom poistení a o zmene a doplnení zákona č. 95/2002 Z.z. o poisťovníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 221/2019 Z.z.) v Slovenskej republike a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu,

c) nemá evidované daňové nedoplatky voči daňovému úradu a colnému úradu podľa osobitných predpisov (Zákon č. 199/2004 Z.z. Colný zákon a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Zákon č. 563/2009 Z.z. o správe daní (daňový poriadok) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov) v Slovenskej republike a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu,

d) nebol na jeho majetok vyhlásený konkurz, nie je v reštrukturalizácii, nie je v likvidácii, ani nebolo proti nemu zastavené konkurzné konanie pre nedostatok majetku alebo zrušený konkurz pre nedostatok majetku,

e) je oprávnený dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu,

f) nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu,

2. Ak v § 32 ods. 3 ZVO nie je ustanovené inak, uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienok účasti podľa § 32 ods. 1 ZVO:

a) písm. a) doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk,

b) písm. b) doloženým potvrdením zdravotnej poisťovne a Sociálnej poisťovne nie starším ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk,

c) písm. c) doloženým potvrdením miestne príslušného daňového úradu a miestne príslušného colného úradu nie starším ako tri mesiace,

d) písm. d) doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk,

e) písm. e) doloženým dokladom o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu, ktorý zodpovedá predmetu zákazky,

f) písm. f) doloženým čestným vyhlásením.

3. Uchádzač alebo záujemca nie je povinný predkladať doklady podľa § 32 ods. 2 ZVO, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ je oprávnený použiť údaje z informačných systémov verejnej správy podľa osobitného predpisu (§ 1 ods. 1 zákona č. 177/2018 Z.z. o niektorých opatreniach na znižovanie administratívnej záťaže využívaním informačných systémov verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon proti byrokracii) v znení zákona č. 221/2019 Z.z.). Ak uchádzač alebo záujemca nepredloží doklad podľa § 32 ods. 2 písm. a) ZVO, je povinný na účely preukázania podmienky podľa § 32 ods. 1 písm. a) ZVO poskytnúť verejnemu obstarávateľovi alebo obstarávateľovi údaje potrebné na vyžiadanie výpisu z registra trestov (§ 10 ods. 4 zákona č. 330/2007 Z.z. o registri trestov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov). Údaje podľa druhej vety verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ oprávnený použiť údaje z informačných systémov verejnej správy podľa osobitného predpisu (§ 1 ods. 1 zákona č. 177/2018 Z.z. o niektorých opatreniach na znižovanie administratívnej záťaže využívaním informačných systémov verejnej správy a o zmene a doplnení

---

niektorých zákonov (zákon proti byrokracii) v znení zákona č. 221/2019 Z.z.) bezodkladne zašle v elektronickej podobe prostredníctvom elektronickej komunikácie Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky na vydanie výpisu z registra trestov.

4. Ak uchádzač má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva niektoré z dokladov uvedených v § 32 ods. 2 ZVO alebo nevydáva ani rovnocenné doklady, možno ich nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

5. Ak právo štátu uchádzača so sídlom, miestom podnikania alebo obvyklým pobytom mimo územia Slovenskej republiky neupravuje inštitút čestného vyhlásenia, môže ho nahradiť vyhlásením urobeným pred súdom, správnym orgánom, notárom, inou odbornou inštitúciou alebo obchodnou inštitúciou podľa predpisov platných v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu uchádzača.

6. Konečným rozhodnutím príslušného orgánu verejnej moci na účely preukazovania splnenia podmienok účasti sa rozumie

- a) právoplatné rozhodnutie príslušného správneho orgánu, proti ktorému nie je možné podať žalobu,
- b) právoplatné rozhodnutie príslušného správneho orgánu, proti ktorému nebola podaná žaloba,
- c) právoplatné rozhodnutie súdu, ktorým bola žaloba proti rozhodnutiu alebo postupu správneho orgánu zamietnutá alebo konanie zastavené alebo
- d) iný právoplatný rozsudok súdu.

7. Uchádzač sa považuje za spĺňajúceho podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. b) a c) ZVO, ak zaplatil nedoplatky alebo mu bolo povolené nedoplatky platiť v splátkach.

8. Uchádzač môže v zmysle § 152 ods. 1 ZVO preukázať splnenie podmienok účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) až f) a ods. 2, 4 a 5 ZVO zápisom do zoznamu hospodárskych subjektov.

9. Verejný obstarávateľ informuje uchádzačov, že doklady ktoré podľa § 32 ods. 3 ZVO **nevyžaduje od uchádzačov** z dôvodu použitia údajov z informačných systémov verejnej správy **predkladať**, sú:

- výpis z registra trestov uchádzača (výpis z registra trestov **právnickej osoby**) podľa § 32 ods. 2 písm. a) ZVO, v prípade výpisu z registra trestov pre **fyzickú osobu** uchádzač verejnemu obstarávateľovi predloží údaje v rozsahu podľa § 10 ods. 4 Zákona č. 330/2007 Z. z. o registri trestov a o zmene doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v zmysle ktorého bude verejný obstarávateľ oprávnený podať žiadosť a prevziať výpis/y z registra trestov
- potvrdenia zdravotnej poisťovne a Sociálnej poisťovne podľa § 32 ods. 2 písm. b) ZVO,
- potvrdenie miestne príslušného daňového úradu a miestne príslušného colného úradu podľa § 32 ods. 2 písm. c) ZVO,
- potvrdenie príslušného súdu o skutočnosti, že na majetok uchádzača nebol vyhlásený konkurz, nie je v reštrukturalizácii, nie je v likvidácii, ani nebolo proti nemu zastavené konkurzné konanie pre nedostatok majetku alebo zrušený konkurz pre nedostatok majetku podľa § 32 ods. 2 písm. d) ZVO,
- doklad o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu, ktorý zodpovedá predmetu zákazky podľa § 32 ods. 2 písm. e) ZVO.

Uvedené platí v prípade uchádzačov so sídlom alebo miestom podnikania v Slovenskej republike.

10. Uvedené platí pre všetky časti predmetu zákazky.

## **2. EKONOMICKÉ A FINAČNÉ POSTAVENIE.**

Nepožaduje sa.

## **3. TECHNICKÁ ALEBO ODBORNÁ SPÔSOBILOSŤ.**

1. Podmienky účasti technickej a odbornej spôsobilosti preukáže uchádzač predložením nasledujúcich dokladov:

Uchádzač preukáže splnenie podmienky účasti podľa **§ 34 ods. 1 písm. a) ZVO** zoznamom dodávok tovaru za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov; dokladom je referencia, ak odberateľom bol verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ podľa ZVO.



---

## Minimálna požadovaná úroveň štandardov:

- **Pre časť predmetu zákazky č. 1 - Kamerový monitorovací systém:**  
Verejný obstarávateľ požaduje horeuvedeným zoznam preukázať **súhrnnú hodnotu dodaných tovarov** rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky **za predchádzajúce 3 roky**, t.j. 3 roky späť od vyhlásenia verejného obstarávania **v súhrnnej hodnote minimálne dosahujúcej sumu 4 000,00 € bez DPH. Za tovar rovnakého alebo obdobného charakteru sa považuje dodávka bezpečnostných systémov alebo elektronických zabezpečovacích systémov. Jednotlivé plnenia sa pre účely splnenia predmetnej podmienky účasti môžu počítať.**
- **Pre časť predmetu zákazky č. 2 – 3D skenery:**  
Podmienka účasti podľa § 34 ods. 1 písm. a) ZVO bude splnená, ak uchádzač horeuvedeným zoznamom preukáže dodanie tovarov rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky **za predchádzajúce 3 roky**, t.j. 3 roky späť od vyhlásenia verejného obstarávania **v súhrnnej hodnote dodaných tovarov v hodnote minimálne dosahujúcej sumu 9 000,00 € bez DPH. Za tovar rovnakého alebo obdobného charakteru sa považuje dodávka trojrozmerného skenovania/snímania, alebo informačných technológií slúžiacich pre zobrazenie a prácu s trojrozmernými objektami/modelmi. Jednotlivé plnenia sa pre účely splnenia predmetnej podmienky účasti môžu počítať.**
- **Pre časť predmetu zákazky č. 3 – Rezacia jednotka riadená počítačom:**  
Podmienka účasti podľa § 34 ods. 1 písm. a) ZVO bude splnená, ak uchádzač horeuvedeným zoznamom preukáže dodanie tovarov rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky **za predchádzajúce 3 roky**, t.j. 3 roky späť od vyhlásenia verejného obstarávania **v súhrnnej hodnote dodaných tovarov v hodnote minimálne dosahujúcej sumu 4 000,00 € bez DPH. Za tovar rovnakého alebo obdobného charakteru sa považuje dodávka informačných technológií v oblasti tvorby, editácii, tlače a následných úprav grafických výstupov, alebo technológií kreatívneho priemyslu. Jednotlivé plnenia sa pre účely splnenia predmetnej podmienky účasti môžu počítať.**
- **Pre časť predmetu zákazky č. 4 – Šicia a vyšívacia jednotka riadená počítačom:**  
Podmienka účasti podľa § 34 ods. 1 písm. a) ZVO bude splnená, ak uchádzač horeuvedeným zoznamom preukáže dodanie tovarov rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky **za predchádzajúce 3 roky**, t.j. 3 roky späť od vyhlásenia verejného obstarávania **v súhrnnej hodnote dodaných tovarov v hodnote minimálne dosahujúcej sumu 6 000,00 € bez DPH. Za tovar rovnakého alebo obdobného charakteru sa považuje dodávka informačných technológií v oblasti tvorby, editácii, tlače a následných úprav grafických výstupov; alebo technológií kreatívneho priemyslu; alebo technických zariadení pre úpravy a prácu s textilom. Jednotlivé plnenia sa pre účely splnenia predmetnej podmienky účasti môžu počítať.**
- **Pre časť predmetu zákazky č. 5 – Vysokovýkonný plochý skener formátu A3 na spracovávanie veľkých, viazaných alebo krehkých dokumentov:**  
Nepožaduje sa.
- **Pre časť predmetu zákazky č. 6 – 3D tlačiareň pre tlač viacerými a tvrdými materiálmi:**  
Nepožaduje sa.
- **Pre časť predmetu zákazky č. 7 – Počítačová grafická jednotka virtuálnej reality a programovania robotiky a neurónových sietí:**  
Podmienka účasti podľa § 34 ods. 1 písm. a) ZVO bude splnená, ak uchádzač horeuvedeným zoznamom preukáže dodanie tovarov rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky **za predchádzajúce 3 roky**, t.j. 3 roky späť od vyhlásenia verejného obstarávania **v súhrnnej hodnote dodaných tovarov v hodnote minimálne dosahujúcej sumu 6 000,00 € bez DPH. Za tovar rovnakého alebo obdobného charakteru sa považuje dodávka informačných technológií v oblasti virtuálnej reality a programovania robotiky a neurónových sietí; alebo technológií kreatívneho priemyslu; alebo výpočtovej techniky slúžiacej pre trojrozmerné zobrazenie; alebo zariadení slúžiacich na vývoj umelej inteligencie. Jednotlivé plnenia sa pre účely splnenia predmetnej podmienky účasti môžu počítať.**
- **Pre časť predmetu zákazky č. 8 – Osciloskop:**  
Nepožaduje sa.

- 
- **Pre časť predmetu zákazky č. 9 – Laserový projektor 4K UHD s roletovým plátnom na diaľkové ovládanie:**  
Nepožaduje sa.
  - **Pre časť predmetu zákazky č. 10 – Výkonný premietací počítač s grafickou kartou pre stereoskopické premietanie a vizualizáciu 3D modelov:**  
Nepožaduje sa.
  - **Pre časť predmetu zákazky č. 11 – Stereoskopický projektor (komplet):**  
Podmienka účasti podľa § 34 ods. 1 písm. a) ZVO bude splnená, ak uchádzač horeuvedeným zoznamom preukáže dodanie tovarov rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky za predchádzajúce 3 roky, t.j. 3 roky spätne od vyhlásenia verejného obstarávania v **súhrnnej hodnote dodaných tovarov v hodnote minimálne dosahujúcej sumu 4 500,00 € bez DPH. Za tovar rovnakého alebo obdobného charakteru sa považuje dodávka informačných technológií v oblasti virtuálnej reality a práce s trojrozmerným zobrazením modelov; alebo technológií kreatívneho priemyslu; alebo výpočtovej zobrazovej techniky. Jednotlivé plnenia sa pre účely splnenia predmetnej podmienky účasti môžu sčítovať.**
  - **Pre časť predmetu zákazky č. 12 – Audio sústava priestorového zvuku:**  
Podmienka účasti podľa § 34 ods. 1 písm. a) ZVO bude splnená, ak uchádzač horeuvedeným zoznamom preukáže dodanie tovarov rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky za predchádzajúce 3 roky, t.j. 3 roky spätne od vyhlásenia verejného obstarávania v **súhrnnej hodnote dodaných tovarov v hodnote minimálne dosahujúcej sumu 5 000,00 € bez DPH. Za tovar rovnakého alebo obdobného charakteru sa považuje dodávka tovarov spojených s montážou a inštaláciou audio alebo audiovizuálnych technológií. Jednotlivé plnenia sa pre účely splnenia predmetnej podmienky účasti môžu sčítovať.**
  - **Pre časť predmetu zákazky č. 13 – Mobil – 3D skener:**  
Nepožaduje sa.

2. Uchádzač alebo záujemca môže na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti využiť technické a odborné kapacity inej osoby, bez ohľadu na ich právny vzťah. V takomto prípade musí uchádzač alebo záujemca verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi preukázať, že pri plnení zmluvy alebo koncesnej zmluvy bude skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti. Skutočnosť podľa druhej vety preukazuje záujemca alebo uchádzač písomnou zmluvou uzavretou s osobou, ktorej technickými a odbornými kapacitami mieni preukázať svoju technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť. Z písomnej zmluvy musí vyplývať záväzok osoby, že poskytne svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu. Osoba, ktorej kapacity majú byť použité na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, musí preukázať splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia a nesmú u nej existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 ZVO; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce, alebo poskytovať službu preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, na ktorú boli kapacity záujemcovi alebo uchádzačovi poskytnuté.

#### **4. Doplnujúce informácie k podmienkam účasti.**

1. Predpokladom splnenia podmienok účasti je predloženie všetkých dokladov a dokumentov tak, ako je uvedené v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v týchto SP. Všetky doklady preukázanie splnenia podmienok účasti predkladá uchádzač ako originály alebo úradne overené kópie.
2. Členovia komisie budú vyhodnocovať splnenie podmienok účasti aplikovaním postupov uvedených v § 40 ZVO a § 152 ods. 4 ZVO.
3. Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa osobného postavenia za každého člena skupiny osobitne a splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia a technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti preukazuje spoločne. Oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorú má zabezpečiť.
4. V zmysle § 39 ods. 1 ZVO, hospodársky subjekt môže predbežne nahradiť doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti určené verejným obstarávateľom predložením:
  - Jednotného európskeho dokumentu - Náležitosti týkajúce sa jednotného európskeho dokumentu upravujú ust. § 39 ZVO, vyhlášky Úradu pre verejné obstarávanie č. 155/2016 Z.z., ktorou sa

---

ustanovujú podrobnosti o jednotnom európskom dokumente a jeho obsahu a Vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2016/7 z. 5. januára 2016, ktorým sa ustanovuje štandardný formulár pre jednotný európsky dokument pre obstarávanie, alebo

- **čestným vyhlásením**, v ktorom vyhlási, že spĺňa všetky podmienky účasti určené verejným obstarávateľom a poskytne verejnemu obstarávateľovi na požiadanie doklady, ktoré čestným vyhlásením nahradil. Hospodársky subjekt môže v čestnom vyhlásení uviesť aj informácie o dokladoch, ktoré sú priamo a bezodkladne prístupné v elektronických databázach, vrátane informácií potrebných na prístup do týchto databáz a informácie o dokladoch, ktoré verejnemu obstarávateľovi predložil v inom verejnom obstarávaní a sú naďalej platné. Ak hospodársky subjekt použije čestné vyhlásenie, verejný obstarávateľ môže na účely zabezpečenia riadneho priebehu verejného obstarávania postupovať podľa § 39 ods. 6. Verejný obstarávateľ postupuje podľa § 39 ods. 7 a 8, ak čestné vyhlásenie obsahuje aj informácie podľa druhej vety.
5. Verejný obstarávateľ umožňuje hospodárskym subjektom prehlásiť splnenie podmienok účasti finančného a ekonomického postavenia a podmienky účasti technickej alebo odbornej spôsobilosti prostredníctvom globálneho údaju uvedeného v oddiel α IV. Časti jednotného európskeho dokumentu.
  6. Uchádzač, subdodávateľ, alebo osoba, ktorej zdroje či kapacity majú byť použité na preukázanie splnenia podmienok účasti môže predbežne nahradiť doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti jednotným európskym dokumentom. Súhrnný materiál obsahujúci zhrnutie základných informácií o Jednotnom európskom dokumente pre verejné obstarávanie so zameraním na jednotlivé subjekty verejného obstarávania a s praktickým návodom na jeho vyplňanie. Viac informácií ako aj samotný formulár vo formáte .rtf je možné nájsť na webovom sídla Úradu pre verejné obstarávanie na adrese <https://www.uvo.gov.sk/verejny-obstaravatel-obstaravatel/jednotny-europsky-dokument-603.html>.