



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



# ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“ nebo „**Zákon**“)

k nadlimitní veřejné zakázce zadávané v otevřeném zadávacím řízení s názvem

## Vzdělávání pedagogických pracovníků ZŠ a SŠ – část D Polytechnické vzdělávání a programování

Zakázka je zveřejněna v certifikovaném elektronickém nástroji E-ZAK, který je dostupný na <https://zakazky.kr-stredocesky.cz/>





## 1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZADAVATELI

**Název:** Středočeský kraj  
**Sídlo:** Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5  
**IČO:** 708 91 095  
**Profil zadavatele:** [https://zakazky.kr-stredocesky.cz/profile\\_display\\_2.html](https://zakazky.kr-stredocesky.cz/profile_display_2.html)

### Osoba oprávněná jednat za zadavatele:

Libor Lesák, radní pro oblast investic, majetku a veřejných zakázek

### Kontaktní osoba k veřejné zakázce:

Mgr. Hana Korfová, Odbor krajského investora, Krajský úřad Středočeského kraje,  
e-mail: [korfova@kr-s.cz](mailto:korfova@kr-s.cz) ☎ +420 733 796 712

(dále jen „Zadavatel“)

## 2 NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

### Vzdělávání pedagogických pracovníků ZŠ a SŠ – část D Polytechnické vzdělávání a programování

Druh veřejné zakázky: - veřejná zakázka na služby (§ 14 odst. 2 ZZVZ)  
Dle předpokládané hodnoty: - nadlimitní veřejná zakázka  
Typ zadávacího řízení: - otevřené řízení

## 3 ZÁKLADNÍ INFORMACE

Tato zadávací dokumentace je soubor dokumentů, údajů, požadavků a technických podmínek zadavatele vymezujících předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídek dodavatelů zadávacího řízení v otevřeném řízení dle zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „ZZVZ“).

Práva, povinnosti či podmínky v této zadávací dokumentaci neuvedené se řídí Zákonem a jeho prováděcími předpisy.

Jsou-li v zadávací dokumentaci nebo přílohách uvedeny konkrétní obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaného standardu a Zadavatel umožňuje i jiné technicky a kvalitativně srovnatelné řešení.



## 4 PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předmětem je realizace vzdělávacích aktivit pro pedagogy ZŠ a SŠ ve Středočeském kraji v oblasti polytechnické výchovy a programování jako součást zvýšení kvality odborného vzdělávání. Podrobné informace o předmětu plnění veřejné zakázky obsahuje závazný návrh smlouvy na plnění veřejné zakázky (Příloha č. 4).

Projekt je spolufinancován ze zdrojů EU, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.

Zadávací řízení probíhá v otevřeném řízení dle Zákona a v souladu se závaznými pokyny pro žadatele a příjemce podpory v Operačním programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, Programové období 2014 – 2020.

Název projektu: „Implementace Krajského akčního plánu II Středočeského kraje“

Číslo projektu: CZ.02.3.68/0.0/0.0/19\_078/0017862

V souvislosti se způsobem financování je dodavatel povinen umožnit kontrolu vynaložených prostředků vyplývající ze zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

### CPV kódy:

80100000-5	Základní vzdělávání
80200000-6	Středoškolské vzdělávání
80000000-4	Vzdělávání a školení
80400000-8	Vzdělávání dospělých a jiné vzdělávání

**cílová skupina:** pedagogičtí pracovníci škol – učitelé gymnázií, SOŠ a SOU, VOŠ a ZŠ, výchovní poradci, ředitelé škol a školských zařízení

**minimální počet účastníků:** 350, z toho 230 na témata pro ZŠ a 120 na témata pro SŠ

**minimální počet účastníků ve vzdělávacích aktivitách s pomůckou:** 25% počtu účastníků u aktivit pro ZŠ a 50% účastníků u aktivit pro SŠ

**maximální počet účastníků na 1 vzdělávací aktivitě:** 8

**časová dotace na jednu vzdělávací aktivitu:** 4-8 hodin

**Žádné z témat nelze realizovat distanční formou výuky.**

**cíl:** Pedagogové se seznámí s možnostmi technického vzdělávání žáků, které je specifikováno níže. Rozvojová aktivita musí obsahovat praktické ukázky využitelné ve výuce. Cílem je také zbavení se často neopodstatněného strachu z práce s technickými pomůckami a programy. Dalším cílem je přiblížení světa techniky reálnému světu a získání motivace žáků ke studiu nebo ještě většímu „zapálení“ pro technické obory. Pedagogové by měli po absolvování



vzdělávací aktivity dokázat využívat a variovat možnosti technických pomůcek a programů v rámci výuky.

## **témata pro ZŠ:**

### **1. Scratch**

Pedagogové se naučí programovat hry v programovacím jazyce Scratch, který připomíná skládání stavebnice. Interaktivní formou návodů a komiksů se naučí vytvářet zábavné animace, příběhy a hry, se kterými se lze setkat v telefonech, tabletech, nebo na internetu. Dále se naučí rozpohybovat, ovládat a „oživovat“ postavičky, přidávat jim různé vlastnosti a vytvořit například animovaný příběh.

**Specifické požadavky:** Každý účastník obdrží karty s aktivitami a vzory zpracovaných lekcí pro ZŠ.

### **2. Lego Spike Education začátečníci s pomůckou**

Pedagogové se blíže seznámí se stavebnicí Lego, která skvěle slouží jako pomocník pro výuku v rámci STEM vzdělávání. Naučí se, jak díky kombinaci LEGO kostiček a softwaru s programovacím prostředím mohou žáci získat nové informace, zkoumat a hledat řešení problémů, simulovat reálné vědecké projekty, a především prezentovat vlastní zjištění a pracovat v týmu. Pedagogové se dále naučí tvořit vlastní výukové hry pro mezipředmětové vztahy.

**Specifické požadavky:** Každý účastník obdrží pracovní postupy, návody a vzory naplánovaných hodin. Každý účastník obdrží Lego Spike Education 45678 a tablet kompatibilní s aplikacemi Lega.

### **3. Lego Spike Education pro pokročilé**

Pedagogové se naučí používat sadu Lego Spike Education jako ucelený badatelský projekt, rozdělený do čtyř fází s možností propojení s ostatními výukovými předměty – např. přírodními vědami, matematikou a informatikou. Pedagogové rozšíří svůj edukační styl o aktivizující formu výuky (učení hrou, badatelská forma výuky, projektové vyučování, tandemy atd.).

**specifické požadavky:** Každý účastník obdrží pracovní postupy, návody a vzory naplánovaných hodin.

### **4. Ozobot**

Pedagogové se naučí pracovat s touto interaktivní hračkou, která rozvíjí kreativitu a logické myšlení. Současně se naučí využívat Ozobot jako didaktickou pomůcku – jako zábavnou cestu ke skutečnému programování i robotice. Pedagogové budou pracovat Ozokódy i Ozoblocky, vytvoří si vlastní výukové hry pro mezipředmětové vztahy – ozokódy, naučí se vyhledávat online dostupné zdroje logických her, hádanek, doplňovaček a učebních plánů.



**specifické požadavky:** Každý účastník obdrží tabulku Ozokódů, vzory naplánovaných hodin, připravené herní šablony.

## témata pro SŠ

### 1. Lego Mindstorms s pomůckou

Pedagogové se seznámí se stavebnicí Lego Mindstorms, která představuje ideální platformu pro učitele a žáky, kteří si rádi hrají a samotným hraním se učí programovat a optimalizovat jednoduché a v případě pokročilých i velice složité algoritmy. Pedagogové se mimo jiné naučí pracovat s projekty z knihovny Lega.

**specifické požadavky:** Každý účastník obdrží karty s aktivitami a vzory zpracovaných lekcí pro ZŠ a SŠ. Každý dodavatel obdrží Lego Mindstorms 51515 a tablet kompatibilní s aplikacemi Lega.

### 2. 3D tisk

Pedagogové se seznámí se základy 3D tisku a vhodnými materiály pro tisk, jeho využití ve výuce a s praktickými ukázkami aplikace a využitelnosti 3D výtvarů. Dále se naučí pracovat s návrhem trojrozměrných objektů, přípravou a optimalizací objektů pro tisk, seznámí se s nejčastějšími závadami 3D tiskárny a realizují si samotný tisk. Vzdělávací aktivita bude probíhat na moderních 3D tiskárnách a s kompatibilními grafickými programy.

**specifické požadavky:** Každý účastník obdrží prezentaci s výukou 3D tisku, pracovní postupy a návody.

## Organizační požadavky

**Všechny vzdělávací aktivity budou zahrnovat vysoký podíl praktických ukázek.**

Pedagogové budou mít možnost vyzkoušet a natrénovat techniky a postupy, aby neodcházeli jen s teoretickými znalostmi, ale získali reálnou osobní zkušenost.

Dodavatel předloží **Harmonogram** vzdělávacích aktivit, který bude zohledňovat průběh školního roku a bude nedílnou součástí Nabídky.

Vzdělávací aktivity nebudou plánovány do období silně zátěžových měsíců – letní prázdniny, začátek a konec školního roku, maturitní období, pololetní vysvědčení.

### **Dodávka služby:**

Každá dodávka vzdělávací aktivity bude zahrnovat:

- potřebné výukové pomůcky (včetně testů, prezentací, techniky apod.);
- manuál, skripta nebo jiný výukový materiál;



- certifikát o absolvování;
- občerstvení pro účastníky;
- zajištění prostor, které budou dobře dopravně dostupné pro účastníky ze Středočeského kraje.

Výsledkem zadávacího řízení bude uzavření Smlouvy o realizaci veřejné zakázky s jedním (1) vybraným dodavatelem.

Zadavatel uvádí, že údaje obsažené v této zadávací dokumentaci jsou kompletní a plně dostačující k podání nabídky.

Pokud dodavatel neposkytne včas všechny požadované informace a dokumentaci, nebo pokud jeho nabídku nebude ve všech ohledech odpovídat požadavkům zadávací dokumentace, bude to zadavatelem považováno za nesplnění zadávacích podmínek s následkem možnosti vyloučení dodavatele zadávacího řízení.

Podmínky zadávacího řízení, které nejsou výslovně uvedeny v této zadávací dokumentaci, se řídí příslušnými ustanoveními Zákona.

## 5 PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA

Celková předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí celkem **2.314.049,59 Kč bez DPH**, tj. 2.800.000,00 Kč s DPH.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky byla stanovena v souladu s § 16 ZZVZ, jako předpokládaná výše peněžitého závazku zadavatele vůči dodavateli vyplývající z plnění veřejné zakázky.

**Předpokládaná hodnota je stanovena jako limitní hodnota a nejvýše přípustná nabídková cena. Nabídka s vyšší nabídkovou cenou, než je předpokládaná hodnota veřejné zakázky, bude vyřazena a dodavatel vyloučen ze zadávacího řízení.**

## 6 ODPOVĚDNÉ ZADÁVÁNÍ

V souladu s ustanovení § 6 zákona 134/2016 zadavatel před vyhlášením veřejné zakázky zvážil možné dopady do sociální a environmentální oblasti:

- 1) Zadavatel v nastavení požadavků na kvalifikaci, bod 10.7, umožňuje účast i malých a středních podniků.
- 2) Zadavatel má zájem zadat veřejnou zakázku v souladu se zásadami sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek. Sociálně odpovědné zadávání kromě důrazu na čistě ekonomické parametry zohledňuje také související dopady zejména v oblasti zaměstnanosti, sociálních a pracovních práv a životního prostředí. Zadavatel



od dodavatele vyžaduje při plnění předmětu veřejné zakázky zajistit legální zaměstnávání, férové pracovní podmínky a odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby, které se na plnění veřejné zakázky podílejí. Dodavatel je povinen zajistit tento požadavek zadavatele i u svých poddodavatelů.

- 3) **Zadavatel v nabídce požaduje po dodavateli předložení čestného prohlášení** v souladu s § 37 odst. 1 písm. d) Zákona, ve kterém uvede, že při zajištění plnění předmětu veřejné zakázky bude mít po celou dobu realizace vzdělávacích aktivit uzavřen pracovněprávní vztah s pracovníkem, který bude u dodavatele zaměstnán, tato osoba bude mít max. 3 roky od ukončení SŠ nebo VŠ.

**Zadavatel v nabídce požaduje po dodavateli předložení čestného prohlášení** vztahující se k nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině.

Dodavatel musí předložit čestné prohlášení, ve kterém prohlašuje, že:

- a) není Sankcionovanou osobou; nebo
- b) neporušuje jakékoli Sankce;

přičemž pro výše uvedené pojmy platí následující definice:

„Sankcionovaná osoba“ znamená jakákoli osoba nebo subjekt (aby se předešlo pochybnostem, pojem subjekt zahrnuje, ale není omezen na jakoukoli vládu, skupinu nebo teroristickou organizaci), který je určeným cílem nebo který je jinak předmětem sankcí (včetně, ale nejen, v důsledku toho, že je takový subjekt vlastněn nebo jinak ovládán, přímo či nepřímo, jakoukoli fyzickou nebo právnickou osobou, která je určeným cílem sankcí nebo která je jinak předmětem sankcí).

„Sankce“ znamenají zákony, předpisy, obchodní embarga nebo jiná omezující opatření týkající se hospodářských nebo finančních sankcí přijatá, spravovaná, prováděná a/nebo vynucená čas od času některým z následujících způsobů:

- a) Organizací spojených národů a jakoukoli agenturu nebo osobu, která je řádně jmenována, zmocněna nebo oprávněna Organizací spojených národů k přijímání, správě, provádění a/nebo uplatňování těchto opatření;
- b) Evropskou unií a jakoukoli agenturu nebo osobu, která je řádně jmenována, zmocněna nebo oprávněna Evropskou unií k přijímání, správě, provádění a/nebo uplatňování těchto opatření; a
- c) vláda Spojených států amerických a jakékoli její ministerstvo, divize, agentura nebo kancelář, včetně Úřadu pro kontrolu zahraničních aktiv (OFAC) ministerstva financí USA, ministerstva zahraničí USA a/nebo ministerstvo obchodu USA.

## 7 OBCHODNÍ A JINÉ SMLUVNÍ PODMÍNKY

Obchodní a jiné smluvní podmínky jsou stanoveny formou závazného návrhu smlouvy o realizaci veřejné zakázky. Obchodní podmínky stanovené zadavatelem pro toto zadávání



řzení jsou pro dodavatele řízení závazné a nemohou být žádným způsobem měněny. Dodavatel je povinen do smlouvy doplnit pouze údaje označené: **[DOPLNIT]**.

## 8 LHŮTY PLNĚNÍ

Vzdělávací aktivity a podklady, jež jsou předmětem této veřejné zakázky, musí být realizovány nejpozději do 9 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy; realizace předmětu veřejné zakázky bude zahájena do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.

Maximální přípustný termín pro dokončení veřejné zakázky: červen 2023.

Termín zahájení plnění veřejné zakázky je podmíněn uzavřením smlouvy na služby.

### VYHRAZENÁ ZMĚNA ZÁVAZKU:

Zadavatel si ve smyslu ust. § 100 Zákona vyhrazuje právo změnit předpokládaný termín zahájení a dokončení plnění veřejné zakázky, předpokládaný termín zahájení a ukončení plnění s ohledem na případné prodloužení zadávacího řízení.

Zadavatel si ve smyslu ust. § 100 Zákona vyhrazuje možnost změny závazku ze smlouvy a připouští navýšení/snížení nabídkové ceny v průběhu trvání smlouvy v případě zvýšení/snížení zákonem stanovené sazby daně z přidané hodnoty podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty; v takovém případě bude zvýšena/snížena cena o příslušné navýšení/ponížení sazby DPH ode dne účinnosti nové zákonné úpravy DPH a dále případné změny za podmínek upravených v závazném návrhu smlouvy. Cenu lze zvýšit/snížit pouze formou písemného dodatku ke smlouvě, uzavřené mezi zadavatelem a dodavatelem a způsobem, který bude v souladu se Zákonem, a to zejména s ustanoveními § 222 zákona.

Zadavatel si v souladu s ust. § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku spočívající v prodloužení doby plnění Dodavatele o dobu, po kterou trvá překážka, bránící Dodavateli v řádném plnění smlouvy. Tato překážka může spočívat zejména:

- a) na straně správních orgánů, kdy je plnění Dodavatele na jednání těchto orgánů závislé a je jimi podmíněno, přičemž Dodavatel jednající s náležitou péčí nemohl vzniku překážky na straně správních orgánů zabránit,
- b) na straně třetích osob, kdy je plnění Dodavatele na jednání těchto osob závislé a je jimi podmíněno, přičemž Dodavatel jednající s náležitou péčí nemohl vzniku překážky na straně třetích osob zabránit,
- c) ve vzniku mimořádných nepředvídatelných a neodvratitelných okolností, ohledně kterých nebylo možno rozumně očekávat, že by s nimi strany počítaly v době uzavření smlouvy, a kterými jsou zejména živelné pohromy, epidemie či závažné společenské události (vis maior),
- d) v prodloužení doby zadávacího řízení, jež má za důsledek nemožnost splnění předmětu plnění v původním termínu.





## 9 MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění Veřejné zakázky bude Středočeský kraj, případně Praha.

## 10 KVALIFIKACE

Doklady, jimiž dodavatel prokazuje splnění způsobilosti a kvalifikace, jsou podstatnou náležitostí nabídky dodavatelů v této veřejné zakázce.

Vybraný dodavatel (dodavatel zadávacího řízení, který byl vybrán k uzavření smlouvy) je povinen zadavateli postupem dle ust. § 122 odst. 3 písm. a) Zákona předložit originály nebo úředně ověřené kopie dokladů o jeho způsobilosti a kvalifikaci.

**Splněním kvalifikace se rozumí:**

- a) splnění základní způsobilosti stanovené § 74 Zákona;
- b) splnění profesní způsobilosti stanovené § 77 odst. 1 a 2 Zákona;
- c) prokázání technické kvalifikace dle § 79 Zákona.

### 10.1 Prokázání kvalifikace formou čestného prohlášení

V souladu s ust. § 86 odst. 2 Zákona **vylučuje Zadavatel možnost nahrazení dokladů k prokázání kvalifikace v zadávacím řízení na zadání veřejné zakázky čestným prohlášením**. Dodavatel může vždy nahradit požadované doklady jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky.

Zadavatel si dle ust. § 86 odst. 3 Zákona od vybraného dodavatele vyžádá předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

### 10.2 Prokázání kvalifikace jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky

Dodavatel může vždy nahradit požadované doklady jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky.

### 10.3 Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, doba prokázání kvalifikace

Dodavatel může prokázat kvalifikaci v souladu s § 228 Zákona výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů. Tento výpis nahrazuje prokázání splnění:

- a) základní způsobilosti dle § 74 Zákona
- b) profesní způsobilosti podle § 77 Zákona v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti



Tento výpis nenahrazuje prokázání technické kvalifikace.

#### **10.4 Prokázání kvalifikace prostřednictvím certifikátu, který byl vydán v rámci systému certifikovaných dodavatelů**

Dodavatel může prokázat v souladu s § 234 Zákona kvalifikaci certifikátem vydaným v rámci systému certifikovaných dodavatelů.

Předloží-li dodavatel veřejnému zadavateli certifikát, který obsahuje náležitosti dle § 239 Zákona a údaje v certifikátu jsou platné nejméně k poslednímu dni lhůty pro prokázání splnění kvalifikace (totožná se lhůtou pro podání nabídek), nahrazuje tento certifikát v rozsahu v něm uvedených údajů prokázání splnění kvalifikace dodavatelem.

#### **10.5 Základní způsobilost**

**10.5.1.** Dodavatel je povinen prokázat, že splňuje následující podmínky základní způsobilosti.  
**Způsobilým není dodavatel, který:**

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k Zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci (ust. § 187 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů), proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku (ust. § 136 zák. č. 182/2006, o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů), vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu (např. zák. č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 87/1995 Sb., o spořitelních a úvěrních družstvech a některých opatřeních s tím souvisejících a o doplnění zákona České národní rady č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů) nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Zadavatel upozorňuje dodavatele, že je-li **dodavatelem právnická osoba**, musí podmínku podle čl. 10.5, odst. 10.5.1 písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu této právnické osoby. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle odstavce 10.5, odst. 10.5.1 písm. a) splňovat:

- a) tato právnická osoba,



- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

#### **Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu**

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle čl. 10.5 odst. 10.5.1 písm. a) splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právnické osoby, musí podmínku podle čl. 10.5 odst. 10.5.1 písm. a) splňovat:
  - právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu této právnické osoby. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tuto podmínku v čl. 10.5 odst. 10.5.1. písm. a) splňovat (i) tato právnická osoba, (ii) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a (iii) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele a
  - vedoucí pobočky závodu.

#### **10.5.2. Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením:**

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k 10.5.1 písm. a),
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k 10.5.1 písm. b),
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani,
- d) písemného čestného prohlášení, ve vztahu k 10.5.1 písm. c),
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k 10.5.1 písm. d),
- f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán ve vztahu k 10.5.1 písm. e).

### **10.6 Profesní způsobilost**

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje (viz ust. § 77 odst. 1 Zákona).

Doklady k prokázání profesní způsobilosti Dodavatel nemusí předložit, pokud právní předpisy v zemi jeho sídla obdobnou profesní způsobilost nevyžadují.

### **10.7 Technická kvalifikace**

**10.7.1** K prokázání kritérií technické kvalifikace zadavatel požaduje, aby dodavatelé v souladu s ust. § 79 odst. 2 písm. b) Zákona předložili **Seznam významných služeb** poskytnutých dodavatelem **za posledních 3 roky** před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele.

Seznam významných služeb musí obsahovat následující údaje:

- i. identifikaci objednatele, vč. kontaktní osoby (telefonického nebo emailového kontaktu),



- ii. rozsah služeb, z něhož bude zřejmé, že služby splňují dále uvedené požadavky Zadavatele,
- iii. charakteristika plnění,
- iv. dobu poskytnutí služeb (zahájení a ukončení),

### **Vymezení minimální úrovně těchto kvalifikačních předpokladů**

Dodavatel prokáže splnění tohoto technického kvalifikačního předpokladu předložením seznamu alespoň 3 významných služeb, přičemž významnou službou se rozumí:

- pokud z předložených dokladů bude bez pochybností vyplývat, že dodavatel v **posledních 3 letech** realizoval minimálně:
  - **3 referenční služby obdobného typu jako je předmět veřejné zakázky** (např. tedy polytechnické vzdělávání a programování pro ZŠ a SŠ) **v minimální hodnotě 20.000 Kč bez DPH za každou zakázku zvlášť**.

### **10.7.2 Osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců dodavatele (ust. § 79 odst. 2 písm. d) Zákona)**

Pro prokázání splnění tohoto kritéria Zadavatel požaduje, aby dodavatel doložil u osoby ve funkci „vedoucí realizačního týmu“ následující odbornou kvalifikaci:

- a) vysokoškolské vzdělání (minimálně magisterské studium)
- b) minimálně 5 let praxe v oboru polytechnického vzdělávání
- c) zkušenost s realizací minimálně 1 referenční služby v obdobné pozici (vedoucí týmu, manažer projektu, hlavní lektor apod.), kdy předmětem této služby byla realizace vzdělávacích aktivit v obdobné oblasti jako je předmět této veřejné zakázky (tedy polytechnické vzdělávání a programování pro ZŠ a SŠ)

**Zadavatel zároveň upozorňuje dodavatele, že podle Smlouvy bude dodavatel povinen vždy poskytovat předmětné služby prostřednictvím osob, které prokázaly kvalifikaci, a Zadavatel bude při plnění předmětu veřejné zakázky na zapojení těchto osob v odpovídajícím rozsahu trvat a jejich případná změna bude podléhat schválení Zadavatelem.**

### **10.8 Prokazování splnění způsobilosti a kvalifikace**

- 10.8.1. V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem
- 10.8.2. Pokud Zákon nebo zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého



jazyka. Bude-li mít zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočnicků. Doklad ve slovenském jazyce se předkládá bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.

- 10.8.3. Doklady prokazující základní způsobilost podle čl. 10.5 této zadávací dokumentace a profesní způsobilost podle čl. 10.5 této zadávací dokumentace (tj. výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje) **musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.**
- 10.8.4. Dodavatelé jsou oprávněni prokazovat splnění základní způsobilosti a profesní způsobilosti výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, a to v souladu s ust. § 228 Zákona. Zadavatel je povinen přijmout výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, pokud k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost, není výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů starší než tři (3) měsíce. Zadavatel nepřijme výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, na kterém je vyznačeno zahájení řízení podle ust. § 231 odst. 4 Zákona.
- 10.8.5. V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost podle čl. 10.5 a profesní způsobilost podle čl. 10.6 této zadávací dokumentace každý dodavatel samostatně.
- 10.8.6. Dodavatel je oprávněn nahradit požadované doklady ke kvalifikaci jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky ve smyslu ust. § 87 Zákona.
- 10.8.7. **V případě společné účasti dodavatelů ve veřejné zakázce je povinností dodavatelů doložit ve smyslu ust. § 103 odst. 1 písm. f) Zákona smlouvu, ze které musí vyplývat, že dodavatelé jsou vůči zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s touto veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně.**

## 11 NABÍDKA ÚČASTNÍKA ŘÍZENÍ

### 11.1 Pojem nabídka

Pod pojmem „nabídka“ se rozumí údaje nebo doklady, které dodavatel podal písemně, **v elektronické podobě**, zadavateli na základě zadávací dokumentace, zejména návrh smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele řízení a další Zadavatelem požadované dokumenty a doklady, zejména doklady, kterými dodavatel řízení prokazuje kvalifikaci.

### 11.2 Forma a podoba nabídky

Nabídky se podávají **v písemné formě, v elektronické podobě (nikoli v listinné podobě) a to pomocí elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <https://zakazky.kr-stredocesky.cz/>**



**Nabídka musí být zpracována v českém jazyce.**

**Nabídka bude podána ve formátu pdf.**

**Nabídka nemusí být podepsána uznávaným elektronickým podpisem. Nabídka nemusí obsahovat elektronické originály dokumentů, u vybraného dodavatele si zadavatel vyžádá předložení originálů dokladů o kvalifikaci, pokud již tyto nebyly v zadávacím řízení předloženy.**

Nabídka účastníka podaná v elektronické podobě musí splňovat požadavky podle § 5 odst. 3 vyhlášky č. 260/2016 Sb., o stanovení podrobnějších podmínek týkajících se elektronických nástrojů, elektronických úkonů při zadávání veřejných zakázek a certifikátu shody.

V nabídce musí být uvedeny identifikační údaje účastníka v rozsahu dle ust. § 28 odst. 1 písm. g) Zákona.

Účastník může v zadávacím řízení podat pouze jednu nabídku. Pokud podá nabídku, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

**Nabídka nebude obsahovat opravy a přepisy a jiné nesrovnalosti, které by zadavatele mohly uvést v omyl. Jednotlivé strany nabídky budou číslované, a to včetně příloh, jednotným způsobem umožňujícím ověření, že se jedná o kompletní nabídku.**

**Zadavatel upozorňuje dodavatele, že pro podání nabídek je nutná registrace v elektronickém nástroji E-ZAK, přičemž k registraci je vyžadován zaručený elektronický podpis založený na kvalifikovaném certifikátu. Podrobné informace jsou uvedeny na stránkách provozovatele elektronického nástroje <http://www.ezak.cz/>. Nabídky musí účastníci doručit shora uvedeným způsobem nejpozději do konce lhůty pro podání nabídek.**

**Zadavatel doporučuje následující obsahové složení nabídky:**

- V krycím listu nabídky dodavatel uvede identifikaci dodavatele a celkovou nabídkovou cenu za plnění veřejné zakázky bez DPH; V případě, že se údaj o celkové nabídkové ceně, který bude uvedený v krycím listu nabídky, bude lišit od údaje, který bude uveden v závazném návrhu smlouvy, bude zadavatel vycházet z údaje uvedeného v závazném návrhu smlouvy a údaj v krycím listu nebude brát v úvahu;
- Všechny doklady ke kvalifikaci, tj. všechny doklady, kterými dodavatel prokazuje způsobilost a kvalifikaci;
- Závazný návrh smlouvy o realizaci veřejné zakázky – vyplněný, datovaný a podepsaný osobou oprávněnou jednat za dodavatele spolu s příslušnými přílohami;
- **Popis plnění a nabídková cena;**
- Seznam poddodavatelů;
- Všechny ostatní dokumenty, které je dodavatel povinen v nabídce předložit – plná moc, **čestná prohlášení**, atd.



### 11.3 Způsob podání nabídky, systémové požadavky na PC

Účastník předkládá jednu nabídku v elektronické podobě, a to prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK tak, aby byla doručena Zadavateli ve lhůtě pro podání nabídek.

Pro podání nabídek je nutná registrace v elektronickém nástroji E-ZAK, přičemž k registraci je vyžadován zaručený elektronický podpis založený na kvalifikovaném certifikátu. Podrobné informace jsou uvedeny na stránkách provozovatele elektronického nástroje <http://www.ezak.cz/>. Nabídky musí účastníci doručit shora uvedeným způsobem nejpozději do konce lhůty pro podání nabídek.

V případě, že by se vyskytly problémy s podáním nabídky, může se účastník obrátit na technickou podporu E-ZAK na tel. čísle: +420 538 702 719, nebo e-mailu: [podpora@ezak.cz](mailto:podpora@ezak.cz).

### 11.4 Lhůta pro podání nabídky

**Termín konce lhůty pro podání nabídek je uveden na profilu zadavatele.**

Zadavatel upozorňuje, že otevřením nabídky v elektronické podobě se rozumí zpřístupnění jejího obsahu zadavateli. Nabídky v elektronické podobě otevírá zadavatel po uplynutí lhůty pro podání nabídek. Zadavatel kontroluje při otevírání nabídek v elektronické podobě, zda nabídka byla doručena ve stanovené lhůtě, zda je autentická a zda s datovou zprávou obsahující nabídku nebylo před jejím otevřením manipulováno.

## 12 POSOUZENÍ A HODNOCENÍ NABÍDKY

Zadavatel stanovuje základní hodnotící kritérium - **ekonomická výhodnost nabídky** (dle ust. § 114 Zákona).

**Zadavatel v rámci ekonomické výhodnosti nabídky bude posuzovat pouze nejnižší nabídkovou cenu bez DPH za celý předmět plnění veřejné zakázky.**

Zadavatel dle ust. § 115 odst. 1 písm. b) a c) Zákona, bude hodnotit nejnižší nabídkovou cenu v Kč bez DPH s váhou 100 %.

Následně bude na základě cen vybrána nejvhodnější nabídka podle základního hodnotícího kritéria pro zadání veřejné zakázky, kterým je nejnižší nabídková cena, přičemž jednotlivé nabídky budou seřazeny od nejnižší po nejvyšší nabídkovou cenu.

Posouzení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení provede Zadavatel, případně jím pověřená komise.



## 13 VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍCH PODMÍNEK A KOMUNIKACE V ZADÁVACÍM ŘÍZENÍ

Účastník je oprávněn požadovat po Zadavateli vysvětlení zadávacích podmínek. Žádost je nutno doručit zástupci Zadavatele ve **lhůtě 8 pracovních dnů** před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel vysvětlení uveřejní, odešle nebo předá včetně přesného znění žádosti bez identifikace tohoto dodavatele nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení žádosti. V opačném případě si Zadavatel vyhrazuje právo žádost o vysvětlení zadávacích podmínek nevyřizovat.

Zadavatel může podle ust. § 98 odst. 3 Zákona zadávací dokumentaci vysvětlit i na základě pozdě podané žádosti, není však vázán lhůtami stanovenými v § 98 odst. 1 Zákona.

Zadavatel může zadávací dokumentaci vysvětlit i bez obdržení žádosti.

**Zadavatel stanovuje, že veškerá komunikace se zadavatelem musí být realizována v souladu s ust. § 213 zákona pouze elektronicky, tj. prostřednictvím profilu zadavatele E-ZAK, prostřednictvím elektronické komunikace (email) nebo prostřednictvím datové schránky v souladu se zák. č. 300/2008, o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů. Jiný způsob komunikace, např. osobní jednání, telefonická komunikace je zcela vyloučen.**

## 14 OSTATNÍ PODMÍNKY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

### 14.1 Vyloučení variantních řešení

Zadavatel předem vylučuje variantní řešení nabídky.

### 14.2 Zrušení zadávacího řízení

Zadavatel je oprávněn zrušit zadávací řízení z důvodů stanovených zákonem. Za důvod hodný zvláštního zřetele ve smyslu § 127 odst. 2 písm. d) zákona, pro který nelze na zadavateli požadovat, aby v zadávacím řízení pokračoval, bude přitom považována mj. absence nabídek s nabídkovou cenou umožňující zadavateli nepřekročit finanční limit pro danou veřejnou zakázku a absence ekonomicky přijatelných nabídek.

### 14.3 Posouzení mimořádně nízké nabídkové ceny

Zadavatel si vyhrazuje právo posoudit mimořádně nízkou nabídkovou cenu u nabídek dodavatelů v souladu s ust. § 113 a násl. Zákona.

### 14.4 Předložení dokladů vybraného dodavatele, který je právnickou osobou

14.4.1 Zadavatel v souladu s ustanovením § 104 odst. 1 písm. e) Zákona stanovuje, že vybraný dodavatel je povinen zadavateli oznámit zda spadá pod definici malého a





středního podniku ve smyslu doporučení Komise 2003/361/ES<sup>[1]</sup>, a to pro účely vyplnění formuláře „Oznámení o výsledku zadávacího řízení“ uveřejňovaného ve Věstníku veřejných zakázek.

14.4.2 V souladu s ust. § 122 odst. 4 zákona zadavatel u vybraného dodavatele, je-li právnickou osobou, zjistí údaje o jeho skutečném majiteli podle zákona o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti a financování terorismu z evidence údajů o skutečných majitelích podle zákona upravujícího veřejné rejstříky právnických a fyzických osob.

Od 1. června 2021 nebude možné uzavřít smlouvu s vybraným dodavatelem, který je českou právnickou osobou, pokud nepůjde zjistit jeho skutečného majitele z evidence skutečných majitelů. Zadavatel tak doporučuje, aby taková právnická osoba byla zapsána do evidence skutečných majitelů ještě před podáním nabídky, žádosti o účast apod.

14.4.3 Zadavatel upozorňuje dodavatele, že podle ust. § 48 odst. 7 a 8 zákona, zadavatel vyloučí ze zadávacího řízení dodavatele, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti a nemá vydány výlučně zaknihované akcie. Zadavatel u vybraného dodavatele ověří naplnění důvodu pro vyloučení podle § 48 odst. 7 zákona na základě informací vedených v obchodním rejstříku. Vybraného dodavatele se sídlem v zahraničí, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti, Zadavatel požádá, aby v přiměřené lhůtě předložil písemné čestné prohlášení o tom, které osoby jsou vlastníky akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu účastníka zadávacího řízení, s uvedením zdroje, z něhož údaje o velikosti podílu akcionářů vychází.

## 14.5 Poddodavatelé

Zadavatel v souladu s ust. § 105 odst. 1 písm. b) Zákona požaduje, aby dodavatelé v rámci své nabídky předložili Seznam poddodavatelů, pokud jsou dodavateli známi a uvedli, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit. Dodavatel uvede informace o poddodavatelích do Seznamu poddodavatelů, který tvoří Přílohu č. 3 této zadávací dokumentace. **Pokud dodavatel nepředpokládá plnění Veřejné zakázky prostřednictvím poddodavatele, uvede tuto skutečnost do seznamu poddodavatelů nebo příslušnou tabulku v této příloze proškrtně.**

<sup>[1]</sup>Definice (<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/?uri=LEGISSUM:n26026>):

- mikropodnik: méně než 10 zaměstnanců a roční obrat (finanční částka získaná za určité období) nebo rozvaha (výkaz aktiv a pasiv společnosti) do 2 milionů EUR,
- malý podnik: méně než 50 zaměstnanců a roční obrat nebo rozvaha do 10 milionů EUR,
- střední podnik: méně než 250 zaměstnanců a roční obrat do 50 milionů EUR nebo rozvaha do 43 milionů EUR.



## 14.6 Profil zadavatele

Zadávací dokumentace k této veřejné zakázce včetně Příloh je uveřejněna na profilu zadavatele: <https://zakazky.kr-stredocesky.cz/vz00010032>

## 14.7 Přílohy zadávací dokumentace

Příloha č. 1 - Krycí list

Příloha č. 2 - Čestné prohlášení ke splnění kvalifikace

Příloha č. 3 - Čestné prohlášení o poddodavatelích

Příloha č. 4 - Návrh smlouvy o realizaci\_část D

Příloha č. 5 - Popis plnění a nabídková cena\_část D

Příloha č. 6 - Doporučení zadavatele před podáním nabídky

Příloha č. 7 - Čestné prohlášení - odpovědné zadávání

Příloha č. 8 – Čestné prohlášení - mezinárodní sankce

V Praze

Libor Lesák  
radní pro oblast investic, majetku a veřejných zakázek