

VÝZVA A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

(dále také „výzva“ či „zadávací dokumentace“ a/nebo „ZD“)

pro zpracování nabídky ve **veřejné zakázce malého rozsahu na služby** ve smyslu § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále také jako „zákon“ či „ZZVZ“), zadávané mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) v souladu se Směrnicí Středočeského kraje č. 164.

Název veřejné zakázky:

**Vybudování JCE IB SOŠ INFORMATIKY A SPOJŮ A SOU
KOLÍN - zpracování projektové dokumentace**

Identifikace zadavatele:

Zadavatel:	SOŠ informatiky a spojů a SOU, Kolín, Jaselská 826
Sídlo:	Jaselská 826, Kolín, 280 90
IČO:	664 93 030
DÍČ:	CZ 66493030
Jednající:	Ing. Miloš Hölzl – ředitel školy
Email:	milos.holzl@soskolin.cz
Telefon:	+420 321 752 661
Profil zadavatele:	https://zakazky.kr-stredocesky.cz/profile_display_69.html

I.	NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	3
II.	SHRNUTÍ ZÁKLADNÍCH INFORMACÍ PRO PODÁNÍ NABÍDKY	3
III.	PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY.....	4
IV.	PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	4
V.	VARIANTY NABÍDKY, PLNĚNÍ ČÁSTI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY.....	7
VI.	POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY	7
VII.	OBCHODNÍ PODMÍNKY.....	8
	VII. 1 Návrh smlouvy	8
	VII. 2 Platební podmínky	8
	VII. 3 Objektivní podmínky pro překročení výše nabídkové ceny	8
	VII. 4 Místo plnění veřejné zakázky	9
	VII. 5 Doba realizace.....	9
	VII. 6 Odpovědnost za provedení díla	9
	VII. 7 Zajištění závazku ze smlouvy o dílo – smluvní pokuty	9
	VII. 8 Řešení sporů	9
	VII. 10 Jistota	9
	VII. 11 Bankovní záruka	9
	VII.12 Plnění prostřednictvím poddodavatele.....	10
VIII.	KVALIFIKACE	10
	VIII.1 Základní způsobilost	10
	VIII.2 Profesní způsobilost.....	10
	VIII.3 Ekonomická kvalifikace	11
	VIII.4 Technická kvalifikace.....	11
IX.	ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK	12
X.	POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY.....	12
XI.	KONTAKTNÍ ÚDAJE PRO PODÁNÍ NABÍDKY.....	13
XII.	POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE DODAVATELŮM.....	14
XIII.	ŽÁDOST O VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE	14
XIV.	PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ.....	14
XV.	OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI	15
XVI.	ZRUŠENÍ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ, ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY	15

XVII. OSOBY PODÍLEJÍCÍ SE NA ZPRACOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE KROMĚ ZADAVATELE	15
XVIII. SEZNAM PŘÍLOH	15

I. NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Vybudování JCE IB SOŠ INFORMATIKY A SPOJŮ A SOU KOLÍN - zpracování projektové dokumentace

Veřejná zakázka malého rozsahu zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) v souladu se Směrnicí Středočeského kraje č. 164 jako VZMR vyšší hodnoty.

II. SHRUTÍ ZÁKLADNÍCH INFORMACÍ PRO PODÁNÍ NABÍDKY

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky: **1.222.000,- Kč bez DPH**

Místo plnění veřejné zakázky: **SOŠ informatiky a spojů a SOU, Kolín,
Jaselská 826
Jaselská 826
280 90 Kolín**

Povinné označení obálek s nabídkami:

"Vybudování JCE IB SOŠ INFORMATIKY A SPOJŮ A SOU KOLÍN - zpracování projektové dokumentace"

NABÍDKA – NEOTEVÍRAT

Nabídku doručte nejpozději do: **2. 12. 2022** Hodina: **13:30**

Adresa pro podání nabídky: **SOŠ informatiky a spojů a SOU, Kolín, Jaselská 826
Jaselská 826
280 90 Kolín**

Otevírání obálek s nabídkami dne: **2. 12. 2022** Hodina: **13:35**

Adresa otevírání obálek: **SOŠ informatiky a spojů a SOU, Kolín, Jaselská 826
Jaselská 826
280 90 Kolín**

Zadavatel stanovuje zadávací lhůtu, po kterou účastníci zadávacího řízení nesmí ze zadávacího řízení odstoupit. Počátkem zadávací lhůty je konec lhůty pro podání nabídek. Zadavací lhůtu zadavatel stanovuje přiměřeně s ohledem na druh zadávacího řízení a na předmět veřejné zakázky, a to do **tří měsíců ode dne, kdy skončila lhůta pro podání nabídek**.

III. PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky, stanovená v souladu s § 16 zákona ZZVZ činí:
1.222.000, - Kč bez DPH.

Předpokládaná hodnota zakázky je uváděna za celou dobu plnění veřejné zakázky.

V souvislosti se způsobem financování veřejné zakázky je dodavatel povinen spolupůsobit při výkonu kontroly vynaložených prostředků ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.

IV. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předmětem plnění veřejné zakázky je poskytnutí služeb v rozsahu stanoveném touto zadávací dokumentací a jejími přílohami.

Jedná se o zpracování projektové dokumentace v rámci budování **Junior centra excelence pro informační bezpečnost Střední odborné školy informatiky a spojů a Středního odborného učiliště, Kolín, Jaselská 826** a to v souladu se studií proveditelnosti pro projekt „**Junior centrum excelence pro informační bezpečnost**“ zpracované spol. Network Security Monitoring Cluster, družstvo se sídlem Jundrovská 618/31, Komín, 624 00 Brno, IČ: 29220777, v roce 2022 (dále jen „studie“), která bude tímto dále položkově i cenově zpřesněna (výkaz výměr/položkový rozpočet). Součástí plnění je i výkon navazujících inženýrských činností.

Vybraný účastník jakožto zhotovitel poskytne v rámci předmětu plnění:

- 1) Vypracování dokumentace pro provedení stavby – Slaboproud**
- 2) Vypracování dokumentace pro provedení stavby – Silnoproud**
- 3) Vypracování statického posudku, vypracování rozpočtu na bourací práce, zapravení, odvoz sutí**
- 4) Vypracování dokumentace pro stavebně architektonické řešení**
- 5) Energetická kalkulace chlazení a projekt klimatizace**
- 6) Požárně bezpečnostní řešení**
- 7) Vypracování projektu technologií a řešení JCE IB (produkce, CYLAB, videokonferenční systém), soupisu prací a výkazu výměr včetně instalačních a konfiguračních prací**
- 8) Zajištění inženýrské činnosti včetně ohlášení stavby.**

Činnosti související s realizací služby:

1.) – 6) Vypracování jednostupňové projektové dokumentace stavby v rozsahu projektu pro povolení (ohlášení) stavby a v podrobnostech projektu pro provádění stavby v tomto členění včetně rozpočtu a slepého výkazu výměr:

- A. Průvodní zpráva
- B. Souhrnná technická zpráva
- C. Situační výkresy
- D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení
 - D.1. Objekt A – škola, vstup
 - D.1.1. Architektonicko – stavební řešení
 - D.1.3. Požárně bezpečnostní řešení
 - D.1.4. Technika prostředí

- D.1.4.5. Silnoproudá elektroinstalace
- D.1.4.6. Slaboproudá elektroinstalace (strukturovaný kabelážní systém)

D.2. Objekt B – internát

- D.2.1. Architektonicko – stavební řešení
- D.2.2. Stavebně konstrukční řešení
- D.2.3. Požárně bezpečnostní řešení
- D.2.4. Technika prostředí
 - D.2.2.4. Chlazení
 - D.2.4.5. Silnoproudá elektroinstalace
 - D.2.4.6. Slaboproudá elektroinstalace (strukturovaný kabelážní systém, poplachový a zabezpečovací tísňový systém serveroven)

D.3. Objekt D – jídelna

- D.3.1. Architektonicko – stavební řešení
- D.3.2. Stavebně konstrukční řešení
- D.3.3. Požárně bezpečnostní řešení
- D.3.4. Technika prostředí
 - D.3.4.5. Silnoproudá elektroinstalace
 - D.3.4.6. Slaboproudá elektroinstalace (strukturovaný kabelážní systém)

E. Výkaz výměr, rozpočet

V rámci plnění jde o zpracování oceněného a neoceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr (dále také „rozpočet“) v rozsahu pro ocenění stavby ze strany zhotovitelů (dále také „výkaz výměr“) dle požadavků právního řádu, především zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v platném znění a vyhlášky o dokumentaci staveb (č. 499/2006 Sb. ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb., dále také „vyhláška o dokumentaci staveb“). Projektová dokumentace nesmí obsahovat názvy výrobců nebo výrobků, příp. další obchodní názvy.

Projektová dokumentace bude zadavateli předána v listinné podobě v šesti vyhotoveních a v elektronické podobě na vhodném datovém nosiči (CD/DVD/USB/flash disk) v jednom vyhotovení. Veškeré soubory budou ve formátu „*.pdf“, textové části ve formátu „*.doc“ nebo „*.rtf“, výkresové ve formátu „*.dwg“ a výkazy výměr ve formátu „*.xls“ a v některém z těchto formátů: .esoupis, .unixml, .xc4 nebo Excel VZ.

7) Vypracování projektu technologií a řešení JCE IB (produkce, CYLAB, videokonferenční systém)

V rámci zpracování této části projektové dokumentace se bude jednat o zpřesnění Studie v následujících oblastech:

Provozní prostředí školy

- Aktivní prvky a management
- Bezdrátová infrastruktura (WLAN)
- Ochrana perimetru školy
- Řešení hyper konvergovaného prostředí s implementovanou virtualizační platformou v prostředí školní počítačové sítě
- Pracovní stanice pro IT učebny a dohled
- IP kamery
- Náklady na SLA pro jednotlivé technologie

Kybernetická laboratoř (CYLAB)

- Analýza datových toků v síti na základě monitoringu založeném na analýze NetFlow/IPFIX (nákup licencí včetně 5leté podpory, implementace a školení personálu)(NDR)
- Endpoint Detection and Response (EDR) - nákup licencí včetně 5leté podpory, implementace a školení personálu
- Nástroj testování zranitelností (Vulnerability Management) - nákup licencí včetně 5leté podpory, implementace a školení personálu
- Log Management a Management bezpečnostních událostí (LM + SIEM) - nákup licencí včetně 5leté podpory, implementace a školení personálu
- Řešení hyper konvergovaného prostředí s implementovanou virtualizační platformou v prostředí CYLAB
- Virtuální firewall pro experimentální prostředí Školy (virtuální platforma CYLAB)
- Provozní monitoring zařízení CYLAB pro účely výukových scénářů
- Systém ochrany dat zálohováním VMs' provozovaných na virtuálních platformách – Škola, CYLAB
- Náklady na SLA pro jednotlivé technologie

Videokonferenční systém

- Videokonferenční systém včetně ceny licencí pro připojení setu do MS Teams

Zajištění kybernetické bezpečnosti v prostředí školy:

Organizační opatření

- Bezpečnostní dokumentace pro zajištění organizačních opatření Školy v rozsahu – viz MBS: Příloha č. 1: Doporučené bezpečnostní politiky
- Vypracování BCP a DRP pro 7 identifikovaných klíčových IS
- Registr zpracování osobních údajů

Technická opatření

- Řešení přístupu zařízení a uživatelů do LAN a WLAN včetně segmentace
- Analýza datových toků v síti (NDR) na základě monitoringu založeném na analýze NetFlow/IPFIX (nákup licencí včetně 5leté podpory, implementace a školení personálu)
- Endpoint Detection and Response (EDR) - (nákup licencí včetně 5leté podpory, implementace a školení personálu)
- Centrální Log Management v případě nezajištění služby SOC (nákup licencí včetně 5leté podpory, implementace a školení personálu)
- Služba SOC formou služby (napojení provozní infrastruktury do dohledového centra a náklady na zajištění služeb dohledového centra v režimu 8x5)

Předmět plnění zahrnuje vypracování položkového rozpočtu včetně instalačních a konfiguračních prací a výkazu výměr.

Projektová dokumentace bude zhotovitelem objednateli předána v listinné podobě v šesti vyhotoveních a v elektronické podobě na vhodném datovém nosiči (CD/DVD/USB/flash disk) v jednom vyhotovení. Veškeré soubory budou ve formátu „*.pdf“, textové části ve formátu „*.doc“ nebo „*.rtf“, výkresové ve formátu „*.dwg“ a výkazy výměr ve formátu „*.xls“ a v některém z těchto formátů: .esoupis, .unixml, .xc4 nebo Excel VZ.

8) Zajištění inženýrské činnosti včetně ohlášení stavby.

Kódy CPV:

Technické projektování

71320000-7

Určování a sestavování výkazu výměr pro stavbu

71246000-4

Technicko-inženýrské služby

7130000-1

Studie proveditelnosti s názvem „**Junior centrum excelence pro informační bezpečnost**“ zpracované spol. Network Security Monitoring Cluster, družstvo se sídlem Jundrovská 618/31, Komín, 624 00 Brno, IČ: 29220777 **je nedílnou součástí zadávací dokumentace jako příloha č. 3 a bude vydána na základě žádosti účastníka oproti podpisu dohody o mlčenlivosti (NDA) viz. příloha č. 7.**

Zadavatel poskytne vybranému dodavateli jako podklad pro vypracování projektové dokumentace stavby DPS z roku 2019 ve formátu .dwg vypracovanou společností Energy Benefit Centre a.s., se sídlem Křenova 438/3, 162 00 Praha 6, IČ: 290 029 210, která se týkala rekonstrukce objektů školy.

V. VARIANTY NABÍDKY, PLNĚNÍ ČÁSTI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Zadavatel nepřipouští varianty nabídky. Veřejná zakázka není členěna na části, proto není možné pouze částečné plnění.

VI. POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Účastník zadávacího řízení zpracuje nabídkovou cenu jako cenu za celý předmět plnění veřejné zakázky. Celková nabídková cena bude zahrnovat:

- **Vypracování jednostupňové projektové dokumentace stavby v rozsahu projektu pro povolení (ohlášení) stavby a v podrobnostech projektu pro provádění stavby včetně rozpočtu a slepého výkazu výměr.**
- **Vypracování projektu technologií a řešení JCE IB (produkce, CYLAB, videokonferenční systém), položkového rozpočtu a výkazu výměr včetně instalačních a konfiguračních prací.**
- **Zajištění inženýrské činnosti včetně zajištění ohlášení stavby.**

Celková nabídková cena bude uvedena na krycím listu nabídky (viz **příloha č. 1** – Krycí list nabídky).

Další požadavky:

Nabídková cena bude uvedena v Kč.

Nabídková cena bude uvedena v členění:

- nabídková cena bez daně z přidané hodnoty (DPH),
- samostatně DPH (uvedená v % i v Kč),
- nabídková cena včetně DPH.

Nabídková cena bude zpracována v souladu se zadávacími podmínkami uvedenými v této Výzvě a dle výše uvedené projektové dokumentace. Nabídková cena bude stanovena jako nejvýše přípustná a musí obsahovat veškeré náklady spojené s úplným, řádným a kvalitním plněním veřejné zakázky.

VII. OBCHODNÍ PODMÍNKY

VII. 1 Návrh smlouvy

Přílohou č. 4 zadávací dokumentace je vzorová podoba smlouvy o poskytování služeb, která bude sloužit k uzavření smluvního vztahu s vybraným poskytovatelem služeb. Zadavatel připouští pouze dále specifikované úpravy vzorové smlouvy účastníkem v rámci přípravy návrhu smlouvy o poskytování služeb, který **musí být součástí nabídky**. Tento návrh smlouvy musí v plném rozsahu respektovat podmínky uvedené v této zadávací dokumentaci, vč. jejích příloh. Úpravy smlouvy o poskytování služeb, mimo povolené, nebo nepodepsaná smlouva bude zadavatelem posuzována jako nesplnění podmínek zadávací dokumentace.

Zadavatel připouští pouze úpravy resp. doplnění vzorové smlouvy v částech, které jsou **barevně zvýrazněny**.

Účastník není oprávněn měnit znění jednotlivých ustanovení smlouvy, takovéto úpravy jsou důvodem k vyloučení účastníka z výběrového řízení.

Přílohou návrhu smlouvy bude oceněný **rozpis nabídkové ceny** (viz **Příloha č. 2 – Rozpis nabídkové ceny**), který je součástí zadávací dokumentace.

VII. 2 Platební podmínky

Veškeré platby budou probíhat výhradně **v českých korunách (Kč)**. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč (CZK). Platby probíhají zásadně **bezhotovostním způsobem** na účet poskytovatele služeb.

Platby proběhnou na základě daňových dokladů vystavených poskytovatelem služeb zadavateli. Tyto daňové doklady (faktury) budou splňovat veškeré zákonem stanovené náležitosti daňového dokladu. Přílohou každé faktury musí být zjišťovací protokol (výkaz skutečně poskytnutých služeb) dokladující oprávněnost fakturované částky, potvrzený objednatelem.

Splatnost faktury je stanovena na 30 dnů od doručení faktury zadavateli. Splatnost faktury (pohledávky) začíná běžet doručením faktury, která splňuje veškeré náležitosti a je řádně doložena přílohami.

Zpracovatel je oprávněn vystavit konečné faktury vždy za ukončený předmět plnění a to za:

- 1) *zpracování jednostupňové projektové dokumentace stavby v rozsahu projektu pro povolení (ohlášení) stavby a v podrobnostech projektu pro provádění stavby včetně rozpočtu a slepého výkazu výměr;*
- 2) *vypracování projektu technologií a řešení JCE IB (produkce, CYLAB, videokonferenční systém), položkového rozpočtu/výkazu výměr včetně instalačních a konfiguračních prací.*
- 3) *zajištění inženýrské činnosti pro ohlášení stavby.*

Zálohy nejsou zadavatelem poskytovány.

VII. 3 Objektivní podmínky pro překročení výše nabídkové ceny

Zadavatel nepřipouští překročení nabídkových cen za poskytnutí služeb uvedených účastníkem v jeho nabídce vyjma změny sazeb DPH a zákonných poplatků.

VII. 4 Místo plnění veřejné zakázky

Místo plnění veřejné zakázky: **SOŠ informatiky a spojů a SOU, Kolín Jaselská 826
Jaselská 826
280 90 Kolín**

VII. 5 Doba realizace

Zadavatel předpokládá plnění veřejné zakázky dle jednotlivých částí předmětu plnění:

1) – 6) Vypracování jednostupňové projektové dokumentace stavby v rozsahu projektu pro povolení (ohlášení) stavby a v podrobnostech projektu pro provádění stavby (bez inženýrské činnosti) v termínu **do 180 dní od podpisu smlouvy.**

7) Vypracování projektu technologií a řešení JCE IB (produkce, CYLAB, videokonferenční systém) v termínu **do 240 dní od podpisu smlouvy.**

V rámci termínů jednotlivých PD není zahrnuta inženýrská činnost, nicméně ke dni odevzdání PD musí být inženýrská činnost zahájena.

VII. 6 Odpovědnost za provedení díla

Zhotovitel bude povinen mít po celou dobu plnění dle smlouvy **sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s výkonem své činnosti s pojistným plněním ve výši min. 1.000.000,- Kč (slovy: jeden milion korun českých) na pojistnou událost.** Zhotovitel bude na žádost objednatele povinen předložit doklad o existenci pojištění ve lhůtě stanovené objednatelem.

VII. 7 Zajištění závazku ze smlouvy o dílo – smluvní pokuty

Smluvní pokuty za porušení smluvních povinností jsou popsány v návrhu smlouvy (viz **příloha č. 4 ZD**).

VII. 8 Řešení sporů

Jakékoliv rozpory a neshody ohledně vzájemných vztahů, práv, povinností a nároků vyplývajících ze zadávací dokumentace a smlouvy o poskytování služeb se smluvní strany budou snažit řešit smírně dvoustrannými jednáními. V případě, že tato jednání nepovedou ke smírnému vyřešení rozporů a neshod, budou řešeny soudem, který je místně příslušný sídlu zadavatele.

VII. 10 Jistota

Jistota není požadována.

VII. 11 Bankovní záruka

Bankovní záruka není požadována.

VII.12 Plnění prostřednictvím poddodavatele

Zadavatel požaduje, aby účastník ve své nabídce uvedl, jakou část zakázky má v úmyslu zadat jiným osobám. Zadavatel neomezuje využití poddodavatelů, s výhradou, že dodavatel nepředá předmět plnění zakázky jako celek jinému dodavateli.

Účastník uvede v nabídce **seznam všech poddodavatelů (Příloha č. 8)**, se kterými účastník uvažuje při plnění zakázky, s uvedením věcné specifikace, materiálového a technologického řešení poddodávek a uvažovaného finančního objemu každé poddodávky.

VIII. KVALIFIKACE

VIII.1 Základní způsobilost

Základní způsobilost splňuje účastník, jež není poskytovatelem služeb, který:

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením výběrového řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, nebo pro obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla poskytovatele služeb; 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, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla poskytovatele služeb.

Splnění základní způsobilosti účastník prokazuje **podpisem čestného prohlášení**, které je **přílohou č. 5** této zadávací dokumentace. Čestné prohlášení musí být podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem účastníka. **Čestné prohlášení nesmí být ke dni podání nabídky starší 3 měsíců.**

Zadavatel účastníky upozorňuje, že v případě pochybností může požadovat od účastníka, se kterým má být uzavřena smlouva, před uzavřením této smlouvy předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů prokazujících splnění základní způsobilosti, tedy například výpis z evidence Rejstříku trestů či potvrzení příslušného finančního, resp. sociálního orgánu či instituce o bezdlužnosti účastníka. Přitom platí, že takto vyžádané doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů nesmějí být starší 3 měsíců přede dnem podání nabídky. Případné nesplnění této povinnosti účastníkem může být považováno za neposkytnutí součinnosti k uzavření smlouvy.

VIII.2 Profesní způsobilost

Účastník prokáže splnění profesní způsobilosti předložením:

- a) Prosté kopie **výpisu z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, či výpisu z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán. Výpis z obchodního rejstříku či jiné evidence nesmí být ke dni podání nabídky starší 3 měsíců.
- b) Splnění profesní způsobilosti prokáže dále účastník předložením **výpisu z živnostenského rejstříku** (§ 10 odst. 3 zák. č. 455/1991 Sb., v aktuálním znění), v rozsahu odpovídajícím předmětu plnění veřejné zakázky. V tomto konkrétním případě účastník předloží oprávnění k podnikání na: **projektová činnost ve výstavbě.**

VIII.3 Ekonomická kvalifikace

Zadavatel nepožaduje.

VIII.4 Technická kvalifikace

Splnění technické kvalifikace účastník prokáže doložením:

a) **osvědčení objednatelů o řádném poskytnutí služeb obdobného charakteru** jako je předmět zakázky. Osvědčení musí být vystaveno na výkon služeb poskytnutých účastníkem v posledních 3 letech a musí zahrnovat:

- identifikační údaje objednatele,
- cenu bez DPH,
- dobu poskytování služeb,
- charakter poskytnutých služeb,
- místo plnění,
- potvrzení, že byly uvedené služby provedeny řádně a odborně, **stvrzené podpisem objednatele.**

Zadavatel stanovuje, že účastník splní tuto kvalifikaci, pokud předloží **minimálně 2 osvědčení referenčních zakázek** s obdobným předmětem plnění (**tj. minimálně jednu referenci na zpracování studie proveditelnosti nebo implementačních projektů obsahujících návrh technologií v oblastech kybernetické bezpečnosti nebo ICT infrastruktury, a minimálně jednu referenci na zpracování projektové dokumentace stavby jednostupňové, zpracované v rozsahu projektu pro povolení (ohlášení) stavby a finančním rozsahem min. 300.000 Kč bez DPH za každou z nich, realizované účastníkem v posledních 5 letech.**

Osvědčení referenčních zakázek a profesní způsobilosti (viz kap. VIII.2 Profesní způsobilost) je možné prokázat poddodavatelskou smlouvou.

Pokud některé z požadovaných údajů nebudou na potvrzení objednatele, které má účastník k dispozici, dostatečně popsány, může je účastník doplnit na samostatný list nabídky např. formou seznamu referenčních zakázek s podrobnějším popisem.

b) **Certifikací výrobců navržených technologií v rozsahu studie proveditelnosti, která řeší JCE IB** – konkrétní seznam oblastí:

- Aktivní prvky a management
- Bezdrátová infrastruktura (WLAN)
- Ochrana perimetru (Firewall)
- Řešení hyper konvergovaného prostředí s implementovanou virtualizační platformou
- Videokonferenční systém
- Řešení řízení přístupu zařízení a uživatelů do LAN a WLAN (NAC – Network Access Control)
- Analýza datových toků v síti na základě monitoringu založeném na analýze NetFlow/IPFIX
- Endpoint Detection and Response (EDR)
- Testování zranitelností (Vulnerability Management)
- Log Management a Management bezpečnostních událostí (LM + SIEM)).

Zadavatel požaduje doložení těchto certifikátů také v elektronické podobě.

IX. ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

Nabídky budou hodnoceny podle **ekonomické výhodnosti**. Ekonomickou výhodnost nabídek bude zadavatel hodnotit podle poměru **nejnižší nabídkové ceny v Kč bez DPH a kvality**.

Hodnotící kritéria:

Dílčí kritérium č. 1:

výše nabídkové ceny všech požadovaných PD - dílčí váha 70 %

- Nejlépe bude hodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou, které bude v tomto dílčím hodnotícím kritériu přiřazeno 100 bodů. Každá další hodnocená nabídka získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvýhodnější nabídky k hodnocené nabídce.

Dílčí kritérium č. 2:

počet referenčních zakázek - dílčí váha 30 %

- Hodnocení v rámci tohoto kritéria bude provedeno na základě uvedeného počtu referenčních služeb za posledních 10 let nad rámec počtu referencí uvedených v rámci splnění profesní způsobilosti:
 1. „referenční služby se budou týkat **zpracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro provedení stavby** obdobného charakteru o finančním rozsahu každé referenční služby min. **300.000 Kč bez DPH**“;
 2. „referenční služby se budou týkat **zpracování studie proveditelnosti nebo implementačních projektů obsahujících návrh technologií v oblastech kybernetické bezpečnosti nebo ICT infrastruktury** obdobného charakteru o finančním rozsahu každé referenční služby min. **300.000 Kč bez DPH**“;
- Zadavatel přidělí každé nabídce 20 bodů za každou 1 uvedenou referenci, maximální počet referencí uvedených v rámci kritéria je 5.
- Nejlépe bude hodnocena nabídka s počtem referencí 5 (nabídky s vyšším počtem referencí než 5 budou hodnoceny stejně), které bude v tomto dílčím hodnotícím kritériu přiřazeno 100 bodů.

Body získané v obou dílčích hodnotících kritériích budou následně vynásobeny jejich dílčí vahou a takto dosažené výsledky budou sečteny. Podle výsledků součtu pak budou nabídky seřazeny podle pořadí, přičemž nejvýhodnější nabídkou bude nabídka s nejvyšším dosaženým počtem bodů.

Účastník zadávacího řízení není oprávněn podmínit jím navrhované podmínky, které jsou předmětem hodnocení, další podmínkou. Podmínění nebo uvedení několika rozdílných hodnot podmínek, které jsou předmětem hodnocení, je důvodem pro vyloučení účastníka zadávacího řízení. Obdobně bude zadavatel postupovat v případě, že dojde k uvedení hodnoty podmínky v jiné veličině či formě, než zadavatel požaduje.

X. POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

Nabídku podá účastník písemně v **1 tištěném originále**. Nabídka, včetně veškerých dokumentů, bude zpracována **v českém jazyce** (k dokladům ve slovenském jazyce a dokladům o vzdělání v latinském jazyce není překlad vyžadován). Veškeré doklady či prohlášení, u nichž je vyžadován podpis účastníka, musejí být **podepsány statutárním orgánem** účastníka; v případě podpisu jinou osobou musí být **originál** jejího **zmocnění** předložen v nabídce.

Z praktických důvodů zadavatel prosí účastníky, aby předložili též **1 tištěnou kopii nabídky, 1 elektronickou kopii** a dále pak **návrh SOD a oceněný rozpis nabídkové ceny v**

elektronické formě na USB nosiči v souladu s podmínkami uvedenými dále v zadávací dokumentaci. Předložení nabídky v kopii a SOD na USB nosiči významně usnadní práci zadavateli při posouzení a hodnocení nabídek.

Originál nabídky je třeba na titulní straně označit slovem „ORIGINÁL“ a kopii, rovněž na titulní straně, slovem „KOPIE“.

Doklady prokazující kvalifikaci, které musí být předloženy v originále nebo ověřené kopii, se doloží jen k originálu a k ostatním vyhotovením se doloží jen jejich fotokopie.

Zadavatel účastníkům dále doporučuje:

- nabídku vytisknout tak, aby byla dobře čitelná,
- nabídku svázat či jinak zabezpečit proti manipulaci s jednotlivými listy včetně příloh,
- vyvarovat se v nabídce oprav a přepisů, které by zadavatele mohly uvést v omyl,
- všechny listy nabídky i příloh řádně očíslovat průběžnou vzestupnou číselnou řadou.

Účastník použije pořadí dokumentů specifikované v následujících bodech těchto pokynů pro zpracování nabídky:

1. Obsah nabídky

Nabídka bude opatřena obsahem s uvedením čísel stránek u jednotlivých kapitol a celkovým počtem stránek celé nabídky.

2. Krycí list nabídky

Pro sestavení krycího listu nabídky účastník závazně použije přílohu č. 1.

3. Doklady prokazující splnění kvalifikace dle bodu VIII. ZD (KVALIFIKACE)

- základní způsobilost, příloha č. 5 zadávací dokumentace,
- profesní způsobilost,
- technická kvalifikace.

4. Další doklady

- návrh smlouvy o poskytnutí služeb (podle přílohy č. 4 zadávací dokumentace), rozpis nabídkové ceny (příloha č. 2 zadávací dokumentace),
- případné další dokumenty, požadované zadavatelem na základě této ZD: Seznam poddodavatelů, Čestné prohlášení o veřejných funkcích, dohoda o mlčenlivosti apod.

V případě pochybností nebo rozporů se považuje za rozhodující tištěné znění originálního vyhotovení nabídky.

XI. KONTAKTNÍ ÚDAJE PRO PODÁNÍ NABÍDKY

Nabídku doručte nejpozději do: **2. 12. 2022** Hodina: **13:30**

Adresa pro podání nabídky: **SOŠ informatiky a spojů a SOU, Kolín, Jaselská 826**
Jaselská 826
280 90 Kolín

Nabídku může dodavatel doručit po celou dobu lhůty pro podání nabídky vždy v pracovních dnech na podatelnu zadavatele. V poslední den lhůty budou nabídky přijímány do 13:30 hodin. Nabídka bude podána v řádně uzavřené obálce, na které bude uvedena adresa dodavatele a která bude označena názvem veřejné zakázky:

"Vybudování JCE IB SOŠ INFORMATIKY A SPOJŮ A SOU KOLÍN - zpracování projektové dokumentace"

NABÍDKA – NEOTEVÍRAT

XII. POSKYTOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE DODAVATELŮM

Zadávací dokumentace včetně příloh (bez přílohy č. 3 - neveřejná) je zveřejněna na profilu zadavatele: https://zakazky.kr-stredocesky.cz/profile_display_69.html.

Příloha č. 3, vyžadující zvýšenou ochranu podle zvláštních právních předpisů o ochraně osobních údajů a autorských práv nebo obsahující důvěrné informace, **bude poskytnuta účastníkům na základě žádosti a oproti předložení podepsaného Prohlášení o zachování mlčenlivosti o chráněných informacích (NDA) viz. příloha č. 7.**

Žádost o poskytnutí přílohy č. 3 je možno doručit písemně kdykoli v průběhu lhůty pro podání nabídek, nejpozději však 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Žádost o poskytnutí je účastník povinen doručit zadavateli elektronicky prostřednictvím certifikovaného elektronického nástroje (profil zadavatele: https://zakazky.kr-stredocesky.cz/profile_display_69.html).

Závazný vzor NDA tvoří přílohu č. 7 této zadávací dokumentace a jeho text přiložený k žádosti o přílohu č. 3 musí beze změn souhlasit s textací vzoru a musí být podepsána osobou nebo osobami zmocněnými k tomu dodavatelem.

Zadavatel zašle dodavateli přílohu č. 3 prostřednictvím elektronického nástroje do 2 pracovních dnů od přijetí žádosti.

XIII. ŽÁDOST O VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Dodavatel je oprávněn požadovat po zadavateli vysvětlení zadávací dokumentace (dále jen „žádost o vysvětlení“).

Žádost o vysvětlení je možno podat a doručit písemně kdykoli v průběhu lhůty pro podání nabídek, nejpozději však 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace musí být písemná a musí být doručena na adresu:

Institut pro veřejné zadavatele, s.r.o.

Křenova 438/3

162 00 Praha 6 – Veleslavín

e-mail: jana.kymrova@institut-vz.cz

Vysvětlení zadávací dokumentace, vč. přesného znění žádosti o vysvětlení, odešle zadavatel současně všem účastníkům a to nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne obdržení žádosti o vysvětlení. Zadavatel není povinen vysvětlení poskytnout, pokud není žádost o vysvětlení doručena včas. Pokud zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, není povinen dodržet lhůtu pro poskytnutí vysvětlení.

Zadavatel může poskytnout vysvětlení zadávací dokumentace i bez předchozí žádosti.

XIV. PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

Prohlídka místa plnění se uskuteční dne 21. 11. 2022 v 10 hodin. Případní zájemci se shromáždí u hlavního vchodu budovy školy v 9:55 hodin.

Zadavatel žádá případné zájemce o prohlídku místa plnění, aby svou účast nahlásili předem na emailu: jana.kymrova@institut-vz.cz.

XV. OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

Otevírání obálek s nabídkami dne: **2. 12. 2022**

Hodina: **13:35**

Adresa otvírání obálek:

**SOŠ informatiky a spojů a SOU, Kolín, Jaselská
826
Jaselská 826
280 90 Kolín**

Otvírání obálek je přístupné veřejnosti, zúčastnit se mohou primárně dodavatelé, kteří podali nabídku.

XVI. ZRUŠENÍ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ, Odstoupení od smlouvy

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit výběrové řízení bez udání důvodu; účastníkovi nepřísluší náhrada nákladů spojených s účastí ve výběrovém řízení.

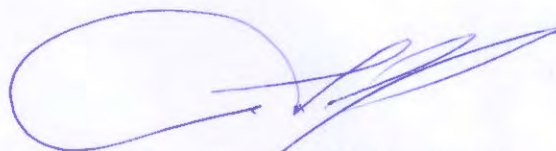
XVII. OSOBY PODÍLEJÍCÍ SE NA ZPRACOVÁNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE KROMĚ ZADAVATELE

Zpracovatelem architektonické studie s názvem „**Junior centrum excelence pro informační bezpečnost**“ zpracované spol. Network Security Monitoring Cluster, družstvo se sídlem Jundrovská 618/31, Kolín, 624 00 Brno, IČ: 292 20 777.

XVIII. SEZNAM PŘÍLOH

- Příloha č. 1 – Krycí list nabídky
- Příloha č. 2 – Rozpis nabídkové ceny
- Příloha č. 3 – Studie proveditelnosti (**na vyžádání**) – neveřejná příloha
- Příloha č. 4 – Návrh smlouvy o poskytování služeb
- Příloha č. 5 – Čestné prohlášení Základní způsobilost
- Příloha č. 6 – ČP o veřejných funkcionářích
- Příloha č. 7 – Dohoda o mlčenlivosti (NDA)
- Příloha č. 8 – Seznam poddodavatelů

V Kolíně, dne 11. 11. 2022



.....
Ing. Miloš Hölzl – ředitel školy

**Střední odborná škola
informatiky a spojů ①
a Střední odborné učiliště**
Jaselská 826, 280 90 Kolín
Tel.: 321 752 611 Fax: 321 723 055
IČ: 66493030 DIČ: CZ66493030