

Příloha č. 1

KVALIFIKAČNÍ DOKUMENTACE

k veřejné zakázce

Poskytování služeb systémové integrace

Ev.č.: 515363

zadávané v otevřeném nadlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb.,
o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“)

Zadavatel veřejné zakázky:

Česká republika – Ministerstvo práce a sociálních věcí
se sídlem Na Poříčním právu 1/376, 128 01 Praha 2

IČO: 00551023



(dále jen „zadavatel“ nebo „MPSV“)

Odstraněno: ¶

Osoba oprávněná zastupovat zadavatele

Mgr. Bc. et Bc. Robert Baxa, LL.M.
první náměstek ministryně,
náměstek pro řízení sekce informačních technologií

Kontaktní osoba zadavatele

Ing. Alena Najmanová, oddělení veřejných zakázek
e-mail: alena.najmanova@mpsv.cz
tel.: +420 221 922 540

1. OBECNÉ POŽADAVKY ZADAVATELE NA PROKÁZÁNÍ SPLNĚNÍ KVALIFIKACE

Tato kvalifikační dokumentace upravuje podrobným způsobem vymezení a způsob prokázání splnění kvalifikačních předpokladů.

1.1. Kvalifikační předpoklady

Kvalifikovaným dodavatelem pro plnění výše uvedené veřejné zakázky je dodavatel, který:

- a) splní základní způsobilost dle § 74 a násl. ZZVZ (viz čl. 2)
- b) splní profesní způsobilost dle § 77 ZZVZ (viz čl. 3)
- c) splní ekonomickou kvalifikaci dle § 78 ZZVZ (viz čl. 4)
- d) splní technickou kvalifikaci dle § 79 a násl. ZZVZ (viz čl. 5)

1.2. Prokázání splnění určité části kvalifikace prostřednictvím jiných osob

Dodavatel může prokázat určitou část ekonomické kvalifikace, technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti (s výjimkou předložení výpisu z obchodního rejstříku podle § 77 odst. 1 ZZVZ) požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) výpis z obchodního rejstříku této osoby nebo výpis z jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti jinou osobou,
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

1.3. Prokázání splnění kvalifikace v případě podání společné nabídky

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost každý dodavatel samostatně.

1.4. Prokázání splnění kvalifikace získané v zahraničí

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. Pokud se podle právního řádu platného v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele určitý doklad nevydává, je zahraniční dodavatel povinen prokázat splnění takové části kvalifikace čestným prohlášením.

Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládá zahraniční dodavatel v původním jazyce s připojením jejich překladu do českého jazyka, pokud zadavatel v zadávacích podmínkách nebo mezinárodní smlouva, kterou je Česká republika vázána, nestanoví jinak; to platí i v případě, prokazuje-li splnění kvalifikace doklady v jiném než českém jazyce dodavatel se sídlem, místem podnikání nebo místem trvalého pobytu na území České republiky. Doklady ve slovenském jazyce a doklady o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu.

1.5. Seznam kvalifikovaných dodavatelů

V případě, že dodavatel předloží zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů dle § 228 a násl. ZZVZ ve lhůtě pro prokázání splnění kvalifikace, nahrazuje tento výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů doklady prokazující:

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

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 3 měsíce. Zadavatel nemusí přijmout výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, na kterém je vyznačeno zahájení řízení o změně údajů nebo o vyřazení dodavatele ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů.

1.6. Systém certifikovaných dodavatelů

V souladu s § 234 a násl. ZZVZ lze platným certifikátem vydaným v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů prokázat kvalifikaci v zadávacím řízení. Má se za to, že dodavatel je kvalifikovaný v rozsahu uvedeném na certifikátu.

Zadavatel bez zvláštních důvodů nepochybuje údaje uvedené v certifikátu. Před uzavřením smlouvy může zadavatel po dodavateli, který prokázal kvalifikaci certifikátem, požadovat předložení dokladů podle § 74 odst. 1 písm. b) až d) ZZVZ.

Stejně jako certifikátem může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou certifikátu vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů.

1.7. Pravost a stáří dokladů

Pokud není ZZVZ stanoveno jinak, předkládá dle § 45 odst. 1 ZZVZ dodavatel kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace.

Před uzavřením smlouvy si zadavatel od vybraného dodavatele vyžádá předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

Dodavatel není povinen předložit zadavateli doklady osvědčující skutečnosti obsažené v jednotném evropském osvědčení pro veřejné zakázky, pokud zadavateli sdělí, že mu je již předložil v předchozím zadávacím řízení.

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 ZZVZ a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

1.8. Další požadavky na prokázání splnění kvalifikace

V případě, kdy ZZVZ nebo zadavatel v rámci prokázání kvalifikace požaduje předložení čestného prohlášení dodavatele o splnění kvalifikace, musí takové prohlášení obsahovat zákonem a zadavatelem požadované údaje o splnění kvalifikačních předpokladů a musí být současně podepsáno osobou oprávněnou zastupovat dodavatele. Pokud za dodavatele jedná osoba odlišná od osoby oprávněné zastupovat dodavatele, musí být v nabídce předložena plná moc v originále nebo v úředně ověřené kopii.

1.9. Změny v kvalifikaci dodavatele

Pokud po předložení dokladů nebo prohlášení o kvalifikaci dojde v průběhu zadávacího řízení ke změně kvalifikace dodavatele, je dodavatel povinen tuto změnu zadavateli do 5 pracovních dnů oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny předložit nové doklady nebo prohlášení ke kvalifikaci. Tato povinnost dodavateli nevzniká, pokud je kvalifikace změněna takovým způsobem, že:

- a) podmínky kvalifikace jsou nadále splněny;
- b) nedošlo k ovlivnění kritérií pro snížení počtu účastníků zadávacího řízení nebo nabídek; a zároveň
- c) nedošlo k ovlivnění kritérií hodnocení nabídek.

2. ZÁKLADNÍ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY

2.1. Požadavky na základní způsobilost

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 ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele;
- 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 zvláštního právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

2.2. Základní způsobilost právnické osoby

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle čl. 2.1. písm. a) kvalifikační dokumentace splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tuto podmínku splňovat:

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

2.3. Základní způsobilost pobočky závodu

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle čl. 2.1. písm. a) kvalifikační dokumentace splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právnické osoby, musí podmínku podle čl. 2.1. písm. a) kvalifikační dokumentace splňovat osoby uvedené v čl. 2.2 výše a vedoucí pobočky závodu.

2.4. Prokázání základní způsobilosti

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením:

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k požadavku podle čl. 2.1. písm. a) kvalifikační dokumentace;
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k čl. 2.1. písm. b) kvalifikační dokumentace;
- c) písemného čestného prohlášení vztahujícího se ke spotřební dani ve vztahu k čl. 2.1. písm. b) kvalifikační dokumentace;
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k čl. 2.1. písm. c) kvalifikační dokumentace;
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k čl. 2.1. písm. d) kvalifikační dokumentace; a
- f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k čl. 2.1. písm. e) kvalifikační dokumentace.

Dodavatel je oprávněn využít vzor čestného prohlášení o splnění základní způsobilosti, který je přílohou č. 4 zadávací dokumentace této veřejné zakázky.

3. PROFESNÍ ZPŮSOBILOST

Dle § 77 odst. 1 ZZVZ:

Profesní způsobilost dle § 77 odst. 1 ZZVZ prokáže dodavatel, který předloží výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

4. EKONOMICKÁ KVALIFIKACE

Zadavatel v souladu s § 78 odst. 1 ZZVZ požaduje, aby minimální **roční obrat** dodavatele dosahoval minimálně **140.000.000 Kč¹**, a to **za 3 bezprostředně předcházející účetní období**; jestliže dodavatel vznikl později, postačí, předloží-li údaje o svém obratu v požadované výši za všechna účetní období od svého vzniku.

Odstraněno: 250

Dodavatel prokáže obrat předložením výkazu zisku a ztrát dodavatele za všechna 3 bezprostředně předcházející účetní období nebo obdobným dokladem podle právního řádu země sídla dodavatele.

¹ Zadavatel pro vyvrácení pochybností uvádí, že min. výši obratu 140 000 000,- Kč musí dodavatel dosáhnout v každém ze 3 bezprostředně předcházejících účetních období, nikoliv v součtu.

Odstraněno: 250

5. TECHNICKÁ KVALIFIKACE

Splnění technické kvalifikace prokazuje dodavatel prokázáním splnění níže uvedených kritérií technické kvalifikace. Zadavatel může považovat technickou kvalifikaci za neprokázanou, pokud prokáže, že dodavatel má protichůdné zájmy, které by mohly negativně ovlivnit plnění veřejné zakázky.

Seznam významných služeb poskytnutých za poslední 3 roky dle § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ:

Dodavatel předloží seznam významných zakázek (služeb), které svým předmětem odpovídají předmětu této veřejné zakázky, poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele.

Seznam významných zakázek je dodavatel povinen předložit ve formě čestného prohlášení v následující struktuře, nejlépe ve formě tabulky:

- název objednatele;
- název významné zakázky;
- popis poskytovaných služeb (stručný popis, v čem poskytované služby spočívaly);
- celkový rozsah plnění (v Kč bez DPH);
- doba realizace významné zakázky (zadavatel doporučuje užít formát mm/rrrr – mm/rrrr).

V souladu s § 79 odst. 3 ZZVZ platí, že významná zakázka je realizována v posledních 3 letech, byla-li v tomto období dokončena. V případě významné zakázky pravidelné povahy se pro účely prokázání technické kvalifikace považuje za rozhodný rozsah zakázky realizovaný v průběhu posledních 3 let. Z dokumentů musí být patrné splnění níže vymezené úrovně kvalifikačního předpokladu.

Vymezení minimální úrovně tohoto kritéria technické kvalifikace odpovídající druhu, rozsahu a složitosti předmětu plnění veřejné zakázky:

Dodavatel splňuje toto kritérium technické kvalifikace, pokud v posledních 3 letech realizoval minimálně 3 významné zakázky („referenční služby“), jejichž předmětem bylo poskytnutí služeb systémové integrace v oblasti ICT, přičemž:

- a) minimální finanční plnění **každé** referenční služby nesmí činit méně než **20.000.000,- Kč bez DPH**;
- b) finanční plnění **alespoň jedné** referenční služby musí převyšovat **25.000.000,- Kč bez DPH**;
- c) minimálně jedna referenční služba **spočívala v systémové integraci významných informačních systémů nebo systémů kritické informační infrastruktury** dle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů.

Finančním plněním se rozumí cena bez DPH, která byla objednatelem zaplacená za dodavatelem řádně provedené a objednatelem akceptované referenční služby. Bude-li se jednat o dosud neukončenou referenční službu pravidelné povahy, je dodavatel povinen prokázat, že v rámci referenční služby již byly za poslední 3 roky dodavatelem provedeny a objednatelem akceptovány referenční služby v zadavatelem požadované minimální hodnotě. Pro vyloučení pochybností zadavatel uvádí, že do finančního plnění referenčních služeb se nezapočítává cena dodávek HW ani cena vývoje SW a finanční plnění tak může zahrnovat pouze cenu za poskytnutí služeb systémové integrace v oblasti ICT.

Z příloženého seznamu a příslušných příloh musí prokazatelně vyplývat splnění všech požadavků zadavatele. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že u finančního plnění musí být prokázáno, že

Odstraněno: , které měly souhrnnou hodnotu (finanční objem projektů a/nebo pořizovací náklady uvedených rozsáhlých informačních systémů) minimálně **50.000.000,- Kč bez DPH**

finanční plnění uvedené v příloženém seznamu a příslušných přílohách v sobě nezahrnuje cenu dodávek HW ani cenu vývoje SW.

Seznam techniků, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky a osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dle § 79 odst. 2 písm. c) a d) ZZVZ

Rozsah požadovaných informací a dokladů:

Dodavatel předloží imenný seznam osob, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky (bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli) a osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci osob odpovědných za poskytování příslušných služeb dle § 79 odst. 2 písm. c) a d) ZZVZ (dále jen „realizační tým“).

Způsob prokázání splnění tohoto kvalifikačního předpokladu:

Dodavatel prokáže splnění tohoto kritéria technické kvalifikace, pokud předloží kopie osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci členů realizačního týmu, kteří budou v rámci poskytování služeb zastávat níže vyjmenované role.

Dodavatel prokáže splnění tohoto kritéria technické kvalifikace předložením osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dle níže vymezené úrovně tohoto kritéria technické kvalifikace.

V souvislosti s těmito požadavky zadavatele předloží dodavatel za každého požadovaného člena realizačního týmu následující dokumenty:

- doklad o dosaženém vzdělání a osvědčení/certifikáty, jsou-li vyžadovány;
- zpracovaný **strukturovaný podepsaný profesní životopis, např. v evropském formátu „Europass“** nebo obdobném, strukturovaný profesní životopis musí obsahovat minimálně následující údaje:
 - jméno a příjmení osoby,
 - označení pozice v realizačním týmu,
 - dosažené vzdělání včetně uvedení vysoké školy – instituce, údaje o dosažené certifikaci,
 - přehled profesní praxe vztahující se k plnění předmětu této veřejné zakázky, z něhož bude zřejmé splnění požadavků zadavatele níže,
 - přehled nejdůležitějších projektů spočívajících v realizaci služeb obdobných předmětu plnění této veřejné zakázky, na jejichž plnění se osoba podílela, včetně uvedení pozice, kterou člen týmu při plnění projektů zastával;
- čestné prohlášení, že se příslušný člen týmu bude přímo podílet na plnění veřejné zakázky;

Dodavatel v nabídce dále předloží organizační schéma – strukturu realizačního týmu spolu s uvedením osob. U každé osoby uvede jméno a příjmení a její zařazení v rámci realizačního týmu a dále agendu, které se bude věnovat vzhledem k získaným zkušenostem (tj. stručný popis funkce člena týmu na plnění zakázky s vymezením úkolů k plnění). U každé osoby zařazené v rámci realizačního týmu dodavatel uvede, zda tato osoba ovládá český jazyk alespoň na komunikativní úrovni, nebo zda bude komunikace s touto osobou zajišťována za využití překladatele².

Vymezení minimální úrovně tohoto kvalifikačního předpokladu odpovídající druhu, rozsahu a složitosti předmětu plnění veřejné zakázky:

² Zadavatel upozorňuje, že náklady na případného překladatele nese výhradně dodavatel. U osob zařazených v rámci realizačního týmu dodavatele ovládajících slovenský jazyk alespoň na komunikativní úrovni není překlad do českého jazyka vyžadován.

Dodavatel splňuje toto kritérium technické kvalifikace, pokud má k dispozici realizační tým složený minimálně z 28 osob v následujícím složení (bez ohledu na to, zda se jedná o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli) a splňující níže uvedené předpoklady:

Odstraněno: ze 37

1. Ředitel týmu systémové integrace:

Odstraněno: (2 osoby):

Odstraněno: druhého stupně

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu;
- minimálně 7 let praxe v oblasti ICT (informační systémy i informační technologie), z toho minimálně 5 let na pozici vedoucího systémového integrátora nebo obdobné vedoucí pozici, v rámci které řídil systémovou integraci ICT projektů;
- zkušenost v pozici vedoucího systémového integrátora alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace definované výše v písm. a) a c);
- platný mezinárodně uznávaný certifikát pro projektový management v úrovni alespoň IPMA-B nebo PMI-PMP nebo PRINCE2 Practitioner nebo obdobný.

Odstraněno: v oblasti ICT architektury (ITIL

Odstraněno: COBIT

Odstraněno: certifikát).

Odstraněno: 4

2. Enterprise architekt (3 osoby):

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu;
- minimálně 7 let praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 5 let na pozici systémový architekt nebo obdobné pozici, v rámci které navrhoval aplikační architekturu;
- zkušenost v pozici systémového architekta nebo obdobné roli alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace definované výše v písm. a) a c);
- certifikát TOGAF minimálně na úrovni L1 Foundation nebo obdobný certifikát;
- znalost analytických metod a modelovacích jazyků;
- znalost vývojových postupů a procesů pro tvorbu aplikací;
- znalost nástroje SparxSystems Enterprise Architect

Odstraněno: druhého stupně technického směru

Odstraněno: 5

Odstraněno: 3 roky

3. Business architekt (2 osoby):

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu;
- minimálně 7 let praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 5 let na pozici systémový architekt/business architekt nebo obdobné pozici, v rámci které navrhoval business architekturu;
- zkušenost v pozici business architekta / business analytika nebo obdobné role alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace (včetně požadavku na minimální finanční plnění referenční služby) definované výše;
- certifikát TOGAF L2 Certified nebo obdobný certifikát;
- znalost architektonických modelů a SOA architektury;
- znalost analytických metod a modelovacích jazyků;
- znalost nástroje SparxSystems Enterprise Architect
- komunikační a prezentační schopnosti směrem k vedoucím a věcně odborným pracovníkům

Odstraněno: CASE nástrojů (modelování procesů, UML), především

Odstraněno: 3

Odstraněno: druhého stupně technického směru

Odstraněno: 5

Odstraněno: 3 roky

Odstraněno: CASE nástrojů (modelování procesů, UML), především

4. Architekt IT infrastruktury:

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu;
- minimálně 7 let praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 5 let na pozici systémový architekt nebo obdobné pozici, v rámci které navrhoval systémovou architekturu;
- certifikát TOGAF minimálně na úrovni L1 Foundation nebo obdobný certifikát.
- znalost architektonických modelů a SOA architektury;
- znalost nástroje SparxSystems Enterprise Architect

Odstraněno: druhého stupně technického směru

Odstraněno: 5

Odstraněno: 3 roky

Odstraněno: <#>zkušenost v pozici infrastrukturního architekta nebo obdobné roli alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace (včetně požadavku na minimální finanční plnění referenční služby) definované výše;¶

Odstraněno: CASE nástrojů (modelování procesů, UML), především

Odstraněno: 4

Odstraněno: druhého stupně technického směru

5. Architekt kybernetické bezpečnosti (2 osoby):

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu;
- minimálně 5 let praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 3 roky na pozici systémový architekt nebo obdobné pozici, v rámci které navrhoval systémovou architekturu;
- znalosti a zkušenosti v oboru kybernetické bezpečnosti a informačních a komunikačních technologií;
- znalost zákona o kybernetické bezpečnosti včetně příslušných vyhlášek;
- znalost mezinárodních norem v oblasti řízení ICT (zejm. ČSN ISO/IEC 20000) a řízení informační bezpečnosti (např. ISO/IEC 27000);
- znalosti začlenění řízení rizik do architektury kybernetické bezpečnosti;
- znalosti uplatňování principů návrhu architektury a bezpečnostních prvků informačních systémů se zohledněním požadavků kybernetické bezpečnosti;
- zkušenosti z oblasti analýz rizik a analýz zranitelností informačních a komunikačních systémů, stejně jako znalosti metodik tvorby bezpečnostních analýz a návrhů procesních opatření;
- zkušenosti s návrhem opatření v oblasti kybernetické bezpečnosti;
- přehled z oblasti aktuálních technologických trendů a technologií v oblasti kybernetické bezpečnosti;
- zkušenost v pozici architekta kybernetické bezpečnosti nebo obdobné role na jakémkoli 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace definované výše v písm. a) a c);
- minimálně u 2 osob zastávajících tuto roli platný certifikát o absolvování akreditovaného školení „Architekt nebo auditor kybernetické bezpečnosti“, poskytnuté certifikačním orgánem certifikujícím osoby, který byl akreditován Českým institutem pro akreditaci, o.p.s., nebo jiným národním akreditačním orgánem v rámci EU, v souladu s ČSN EN ISO/IEC 17024:2013.

6. Analytik legislativních dopadů na funkci systému:

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu;
- minimálně 5 let praxe v oblasti IT projektů na pozici legislativního konzultanta/poradce pro oblast státní správy a samosprávy
- prokazatelné zkušenosti s poskytováním komplexního poradenství klientům z veřejného sektoru.

Odstraněno: (2 osoby):

Odstraněno: druhého stupně právního směru

7. Specialista pro systém řízení ICT služeb:

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu;
- minimálně 5 let praxe v oblasti ICT;

- zkušenosti se zaváděním systému řízení ICT služeb;
- zkušenost s tvorbou katalogu ICT služeb včetně vazeb a procesů dle ISO 20000/ITSM a ITIL;
- mezinárodně platný certifikát ITIL Practitioner nebo CGEIT nebo COBIT nebo obdobný.

Odstraněno: <#>zkušenost v pozici specialisty pro systém řízení ICT služeb nebo obdobné roli alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace (včetně požadavku na minimální finanční plnění referenční služby) definované výše;¶

Odstraněno: Expert,

Odstraněno: 3

Odstraněno: druhého stupně

8. Projektový manažer (2 osoby):

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu;
- minimálně 5 let praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 3 roky na pozici Project Manager nebo na obdobné vedoucí pozici, v rámci které řídil ICT projekty;
- zkušenost v pozici projektového manažera nebo obdobné role alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace definované výše v písm. a) a c);
- platný mezinárodně uznávaný certifikát pro projektový management v úrovni alespoň IPMA-B nebo PMI-PMP nebo PRINCE2 Practitioner nebo obdobný.

9. Manažer kvality (3 osoby):

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu;
- minimálně 5 let praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 3 roky na pozici Quality assurance manager senior nebo na obdobné vedoucí pozici, v rámci které zajišťoval kontrolu kvality projektů;
- zkušenost v pozici manažera kvality nebo obdobné role alespoň na 3 ICT projektech;
- platný mezinárodně uznávaný certifikát pro projektový management v úrovni alespoň IPMA-B nebo PMI-PMP nebo PRINCE2 Practitioner nebo obdobný.

Odstraněno: 4

Odstraněno: druhého stupně

10. Manažer kybernetické bezpečnosti:

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu;
- minimálně 5 let praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 3 roky na pozici manažer kybernetické bezpečnosti, v rámci které plánoval, organizoval a řídil implementaci bezpečnostních opatření;
- zkušenost s pozicí manažer kybernetické bezpečnosti senior nebo s obdobnou rolí alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace (včetně požadavku na minimální finanční plnění referenční služby) definované výše;
- znalosti a zkušenosti v oboru kybernetické bezpečnosti a informačních a komunikačních technologií;
- znalost zákona o kybernetické bezpečnosti včetně příslušných vyhlášek;
- znalost mezinárodních norem v oblasti řízení ICT (zejm. ČSN ISO/IEC 20000) a řízení informační bezpečnosti (např. ISO/IEC 27000);
- zkušenosti z oblasti managementu založeného na hodnocení rizik;
- zkušenosti s řízením projektů, ideálně v oblasti analýz systémů, stejně jako znalosti metod hodnocení rizik;
- platný certifikát o absolvování akreditovaného školení „Architekt nebo auditor kybernetické bezpečnosti“, poskytnuté certifikačním orgánem certifikujícím osoby, který byl akreditován Českým institutem pro

Odstraněno: druhého stupně

akreditaci, o.p.s., nebo jiným národním akreditačním orgánem v rámci EU, v souladu s ČSN EN ISO/IEC 17024:2013.

11. Manažer provozu (2 osoby):

- ukončené vysokoškolské vzdělání bakalářského studijního programu;
- minimálně 5 let praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 3 roky na pozici podpory provozu a řízení služeb nebo na obdobné pozici, v rámci které řídil provoz v oblasti ICT služeb;
- zkušenost s pozicí manažera provozu nebo s obdobnou;
- platný mezinárodně uznávaný certifikát ITIL Practitioner nebo obdobný.

Odstraněno: 3

Odstraněno: prvního stupně

12. Administrátor a dokumentarista (3 osoby):

- ukončené středoškolské vzdělání s maturitou;
- minimálně 3 roky praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 2 roky v oblasti správce dokumentace ICT nebo administrátor ICT projektů.

Odstraněno: 4

13. Síťový specialista na datová a dohledová centra:

- ukončené středoškolské vzdělání s maturitou;
- minimálně 7 let praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 5 let v oblasti správy telekomunikačních a datových sítí, datových a dohledových center;
- znalost problematiky telekomunikačních a datových sítí, datových a dohledových center.

Odstraněno: vysokoškolské

Odstraněno: druhého stupně technického směru

Odstraněno: 5

Odstraněno: ; ¶ zkušenost v pozici síťového specialisty nebo obdobné roli alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“

Odstraněno: systémové integrace (včetně požadavku na minimální finanční plnění referenční služby) definované výše;

Odstraněno: prvního stupně technického směru

Odstraněno: 3 roky

Odstraněno: <#>zkušenost v pozici síťového specialisty nebo obdobné roli alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace definované výše;¶

14. Síťový specialista na infrastrukturu:

- ukončené vysokoškolské vzdělání bakalářského studijního programu;
- minimálně 5 let praxe v oblasti ICT;
- znalost problematiky telekomunikačních a datových sítí, datových a dohledových center;
- znalost L2 síťových protokolů (802.1q, Q-in-Q, MSTP, Cisco PVST);
- znalost MPLS (LDP, L2/L3 VPN, MPLS TE, MPLS QoS);
- znalost routovacích protokolů (BGP, OSPF);
- znalost VPN protokolů (IPSec, GRE, SSL, OpenVPN);
- certifikát CISCO CCNA (Cisco Certified Network Associate) nebo obdobný certifikát pro síťové specialisty.

Odstraněno: vysokoškolské

Odstraněno: prvního stupně

Přesunuto dolů [1]: <#>minimálně 5 let praxe v oblasti ICT; ¶

Odstraněno: <#>zkušenost v pozici specialisty DB nebo obdobné roli alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace (včetně požadavku na minimální finanční plnění referenční služby) definované výše;¶

15. Specialista DB Microsoft:

- ukončené středoškolské vzdělání s maturitou;
- minimálně 7 let praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 5 let v oblasti provozu a implementace DB prostředí;
- znalost návrhu a implementace DB prostředí;
- znalost nástroje SparxSystems Enterprise Architect;
- znalost platformy Microsoft SQL Server;
- certifikace Microsoft Certified IT Professional (MCITP), nebo Microsoft Certified Solutions Associate (MCSA) nebo obdobná;

Odstraněno: vysokoškolské

Odstraněno: prvního stupně

Přesunuto dolů [1]: <#>minimálně 5 let praxe v oblasti ICT; ¶

Odstraněno: <#>zkušenost v pozici specialisty DB nebo obdobné roli alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace (včetně požadavku na minimální finanční plnění referenční služby) definované výše;¶

16. Specialista DB Oracle:

- ukončené středoškolské vzdělání s maturitou;
- minimálně 7 let praxe v oblasti ICT, z toho minimálně 5 let v oblasti provozu a implementace DB prostředí;
- znalost návrhu a implementace DB prostředí;

Odstraněno: <#>zkušenost v pozici specialisty DB nebo obdobné roli alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace (včetně požadavku na minimální finanční plnění referenční služby) definované výše;¶

Odstraněno: <#>znalost CASE nástrojů (modelování databázových schémat, UML);¶

- znalost nástroje SparxSystems Enterprise Architect;
- znalost DB platformy Oracle;
- certifikace Oracle Real Application Clusters 12c Certified Implementation Specialist nebo Oracle Certified Expert, Oracle Database 12c: Performance Management and Tuning nebo obdobná.

17. **Specialista MS:**

- ukončené vysokoškolské vzdělání bakalářského studijního programu;
- minimálně 5 let praxe v oblasti ICT;
- zkušenost s administrací serverů na platformě Microsoft;
- znalost serverových a desktopových produktů a řešení Microsoft;
- certifikace na úrovni Microsoft Certified IT Professional (MCITP) nebo obdobné.

Odstraněno: prvního stupně

Přesunuto (vlození) [1]

Odstraněno: <#>minimálně 5 let praxe v oblasti ICT; ¶ <#>zkušenost v pozici specialisty MS nebo obdobné roli alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace (včetně požadavku na minimální finanční plnění referenční služby) definované výše;¶

Odstraněno: druhého stupně technického směru

Odstraněno: 5

Odstraněno: <#>zkušenost v pozici specialisty SAP nebo obdobné roli alespoň na jakémkoliv 1 projektu, který naplní znaky „referenční služby“ v oblasti systémové integrace (včetně požadavku na minimální finanční plnění referenční služby) definované výše;¶

18. **Specialista SAP:**

- ukončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu;
 - minimálně 7 let praxe v oblasti ICT;
 - znalost prostředí SAP ERP a zkušenosti s produkty SAP v délce minimálně 5 let.
- zkušenost s pozicí specialisty SAP na jakémkoliv 1 projektu implementace informačních systémů postavených na platformě SAP, pokud předmětem tohoto projektu byla komplexní dodávka v oblasti implementace informačního systému (tj. analýza, návrh, realizace, testování a uvedení do provozu) nebo významné rozšíření původních funkcionalit implementovaného informačního systému postaveného na platformě SAP a v rámci významného rozvoje byla provedena analýza, návrh, realizace, testování a uvedení do provozu takto nově vytvořených funkcionalit.

Pro vyvrácení jakýchkoliv pochybností zadavatel uvádí, že jedna osoba nemůže zastávat více pozic v rámci bodů 1. – 18. výše, tj. pro každou z těchto pozic musí být dodavatelem navržen samostatný člen týmu. Současně platí, že pokud není výše uvedeno odlišně, musí každá z osob zastávajících určitou roli splňovat veškeré požadavky pro tuto roli. Obdobně toto platí i v případě, kdy je pro určitou roli zadavatelem požadována účast více osob.

Odstraněno: 17

Zadavatel si vyhrazuje právo prověřit samotný certifikát včetně jeho platnosti, certifikační orgán a školení. Certifikát, který v době podání nabídky bude neplatný, nebo byl vydán pro neakreditované školení, certifikačním orgánem bez platné akreditace, nebude akceptován.

6. DŮSLEDEK NESPLNĚNÍ KVALIFIKACE

Dodavatel, který nesplní kvalifikaci v rozsahu a způsobem požadovaným či dovoleným ZZVZ a touto kvalifikační dokumentací, může být zadavatelem z účasti v zadávacím řízení vyloučen. Pokud se jedná o vybraného dodavatele, pak ve smyslu § 48 odst. 8 ZZVZ musí z těchto důvodů být vyloučen ze zadávacího řízení.