

Národné centrum zdravotníckych informácií
Lazaretská 2423/26
811 09 Bratislava

**Dodávka komunikačného modulu elab gateway
v podmienkach rezortu zdravotníctva**

**Reverzná verejná súťaž
(jednoobáľková)**

**NADLIMITNÁ ZÁKAZKA
(Služby)**

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

A.3. PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV

A.3 PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV

1 OSOBNÉ POSTAVENIE

1. Podmienky účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 zákona o verejnom obstarávaní

1.1. Informácie a formálne náležitosti nevyhnutné na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti: Uchádzač musí splniť podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní..

1.1.1 Uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 2, resp. ods. 4, 5 predložením originálnych dokladov alebo úradne osvedčených kópií dokladov, resp. podľa § 152 zákona o verejnom obstarávaní

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

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

c) písm. c) doloženým potvrdením miestne príslušného daňového úradu a miestne príslušného colného úradu nie starším ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk,

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

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

f) písm. f) doloženým čestným vyhlásením.

1.1.2 V prípade uchádzača, ktorého tvorí skupina dodávateľov zúčastnená vo verejnom obstarávaní, sa požaduje preukázanie splnenia podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia za každého člena skupiny osobitne. Splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť.

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

1.1.4 V súvislosti s nadobudnutím účinnosti zákona č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a o zmene a doplnení niektorých zákonov od 01.07.2016, uchádzač - hospodársky subjekt so statusom právnickej osoby na účely preukázania osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní je povinný predložiť aj výpis z registra trestov za právnickú osobu,

ktorý vydáva Generálna prokuratúra SR, nie starší ako tri mesiace, ak nemá doklad zapísaný v Zozname hospodárskych subjektov.

1.1.5 Uchádzač môže splnenie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia preukázať zápisom do zoznamu hospodárskych subjektov v súlade s § 152 zákona o verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ uzná rovnocenný zápis alebo potvrdenie o zápise vydané príslušným orgánom iného členského štátu, ktorým uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ prijme aj iný rovnocenný doklad predložený uchádzačom. V prípade, že zápis do zoznamu hospodárskych subjektov nepokrýva podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia ustanovené v § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní, uchádzač tieto skutočnosti preukáže samostatným dokladom preukazujúcim požadovanú podmienku účasti vydaným príslušnou inštitúciou.

1.1.6. V prípade uchádzača, ktorého tvorí skupina dodávateľov zúčastnená vo verejnom obstarávaní, sa požaduje preukázanie splnenia podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia za každého člena skupiny osobitne. Splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť.

Uchádzač nie je povinný predkladať všetky doklady podľa § 32 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní, nakoľko verejný obstarávateľ je oprávnený použiť niektoré údaje z informačných systémov verejnej správy podľa osobitného predpisu. Uchádzač nie je povinný predkladať doklady podľa § 32 odseku 2, akými sú:

- výpisy z OR SR, či ŽR SR,
- potvrdenie o nedoplatkoch na zdravotnom a sociálnom poistení,
- potvrdenie o nedoplatkoch voči daňovému a colnému úradu.

K splneniu podmienky účasti podľa bodu §32 ods. 2 písm. a): ak uchádzač alebo záujemca nepredloží doklad podľa §32 odsek 2 písm. a), je povinný na účely preukázania podmienky podľa odseku 1 písm. a) poskytnúť verejnému obstarávateľovi potrebné na vyžiadanie výpisu z registra trestov, ktoré verejný obstarávateľ bezodkladne zašle v elektronickej podobe prostredníctvom elektronickej komunikácie Generálnej prokuratúre Slovenskej republiky na vydanie výpisu z registra trestov.

Pozn. Verejný obstarávateľ je oprávnený použiť tieto údaje priamo, a to cestou portálu CSRÚ vedeného Úradom podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu. V prípade, ak by verejný obstarávateľ v období vyhodnotenia splnenia podmienok účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní nemal možnosť prístupu na portál „oversi“, je oprávnený vyžiadať si od uchádzačov originál príslušného výpisu/dokladu, resp. jeho osvedčenú kópiu.

1.1.7. Ak je uchádzač zapísaný v zozname hospodárskych subjektov vedenom Úradom pre verejné obstarávanie, nie je povinný predkladať vyššie uvedené doklady.

UPOZORNENIE: V zmysle § 182 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní úrad uloží uchádzačovi, záujemcovi alebo hospodárskemu subjektu pokutu od 1 000,00 Eur do 10 000,00 Eur a zákaz účasti vo verejnom obstarávaní na dobu troch rokov, ak na účely preukázania osobného postavenia, finančného a ekonomického postavenia alebo technickej alebo odbornej spôsobilosti vo verejnom obstarávaní alebo na účely zápisu údajov do zoznamu hospodárskych subjektov predloží informácie alebo doklad, ktorý je nepravdivý alebo pozmenený alebo sfaľšovaný, že nezodpovedajú skutočnosti a majú alebo by mohli mať vplyv na posúdenie osobného postavenia, finančného a ekonomického postavenia alebo technickej alebo odbornej spôsobilosti vo verejnom obstarávaní v jeho prospech.

2. EKONOMICKÉ A FINANČNÉ POSTAVENIE

2. Podmienky účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní týkajúce sa finančného a ekonomického postavenia a doklady na ich preukázanie podľa § 33 zákona o verejnom obstarávaní

2.1 Uchádzač v ponuke predloží nasledovný scan pre originálny doklad/doklady alebo jeho/ich úradne osvedčené kópie, ktorým/ktorými preukáže svoje finančné a ekonomické postavenie (v prípade vyžiadania predloží originál dokladov):

2.2 V zmysle § 33 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní **vyjadrenie banky alebo pobočky zahraničnej banky** (alebo bánk, ak má uchádzač otvorené účty vo viacerých bankách), ktorej je uchádzač klientom, o schopnosti plniť finančné záväzky za obdobie **min. posledných troch kalendárnych rokov** resp. za roky, v závislosti od zriadenia bankového účtu.

Toto vyjadrenie nesmie byť staršie **ako tri mesiace ku dňu predloženia ponuky**.

Vyjadrenie banky/bánk musí obsahovať údaje o tom, že:

- uchádzač v prípade splácania úveru dodržiava splátkový kalendár,
- uchádzač nie je v nepovolenom debete,
- jeho bežný účet nebol ku dňu vystavenia tohto vyjadrenia predmetom exekúcie.

Výpis z účtu sa nepovažuje za vyjadrenie banky.

2.2.1. **Čestné vyhlásenie** uchádzača, že má účty len v banke (bankách), od ktorých predložil vyjadrenie banky (bánk) podľa bodu 2.2. tohto oddielu súťažných podkladov.

3. TECHNICKÁ SPÔSOBILOSŤ ALEBO ODBORNÁ SPÔSOBILOSŤ

Technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť uchádzač preukazuje podľa druhu, množstva, dôležitosti alebo využitia dodávky tovaru nasledovnými dokladmi:

3.1. **podľa § 34 ods. 1 písm. a)** zákona o verejnom obstarávaní: zoznam poskytnutých služieb za posledné tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov; dokladom je referencia, ak odberateľom bol verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ podľa zákona.

3.1.1. Uchádzač predloží zoznam poskytnutých služieb rovnakého alebo podobného charakteru a zložitosti ako je predmet zákazky (uvedené v časti *B.1 Opis predmetu zákazky* týchto súťažných podkladov) za predchádzajúcich päť rokov od vyhlásenia verejného obstarávania, s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov, ktoré v danom období dodal a poskytol pre verejných obstarávateľov, obstarávateľov alebo iných odberateľov.

V prípade, že uchádzač poskytoval služby pre verejných obstarávateľov alebo obstarávateľov podľa tohto zákona, zároveň predloží internetový odkaz na referencie verejných obstarávateľov alebo obstarávateľov zverejnených na www.uvo.gov.sk, preukazujúcich skutočnosti uvedené v predložennom zozname dodávok.

Minimálna požadovaná úroveň štandardov

K bodu 3.1.: Splnenie určenej podmienky účasti podľa § 34 ods. 1 písm. a) zákona uchádzač preukáže predložením zoznamu referencií - zoznamu poskytnutých služieb rovnakého alebo obdobného charakteru ako je predmet zákazky (obdobným predmetom zákazky sa rozumie vytvorenie informačného systému/modulu, t.j. analýza, návrh riešenia, návrh architektúry, vývoj a testovanie, nasadenie informačného systému do rutínnej prevádzky alebo rozšírenie informačného systému/modulu) za predchádzajúcich päť rokov od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov, v kumulatívnej hodnote min. 4 000 000,- EUR bez DPH. Táto podmienka účasti môže byť preukázaná jedným alebo viacerými plneniami/zmluvami alebo ich kombináciou, pričom uchádzač týmto zoznamom preukáže splnenie nasledujúcich podmienok účasti:

a) Minimálne jedna referencia, ktorej predmetom sú/boli služby vytvorenia a dodania informačného systému/modulu na zber, spracovanie informácií prostredníctvom interaktívnych formulárov a webových služieb riadených metadátami a na podporu analýzy a tvorby reportov.

b) Minimálne jedna referencia, ktorej predmetom sú/boli služby vytvorenia a dodania informačného systému/modulu, ktorý riešil viaceré integrácie na IS, súčasťou musí byť integrácia na min. troch informačných systémoch verejnej správy.

c) Minimálne jedna referencia, ktorej predmetom sú/boli služby vytvorenia informačného systému/modulu, pričom dodané služby zabezpečujú komunikáciu na báze IHE profilov v roliach „Document Repository“ podľa profilu XDS.b“ a vytvorený informačný systém spĺňa minimálne tieto parametre:

- pokrýva minimálne 2 milióny **pacientov alebo klientov** pri spracovaní minimálne 30 miliónov dokumentov/ročne s minimálne 150 miliónmi transakcií s dokumentmi/ročne.

Zoznam poskytnutých referencií má obsahovať:

- názov a sídlo odberateľa,
- kontaktné údaje odberateľa (meno a priezvisko, tel. č., e-mail),
- predmet dodávky/poskytnutej služby,
- opis predmetu dodávky/poskytnutej služby,
- doba dodania dodávky/poskytnutej služby,
- cena poskytnutej dodávky/poskytnutej služby bez DPH,
- podpis štatutára uchádzača alebo poverenej osoby,
- vyjadrenie odberateľa k splneniu zadania.

V prípade ak uchádzač preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 34 ods. 1 písm. a) zákona zmluvou, ktorá svojím trvaním presahuje rozhodné obdobie päť rokov od vyhlásenia verejného obstarávania, verejný obstarávateľ požaduje aby uchádzač v zozname referencií uviedol osobitne plnenie ako aj jeho hodnotu, ktoré bolo dodané v rozhodnom období. V prípade, ak dodávku realizoval uchádzač ako člen skupiny dodávateľov alebo ako subdodávateľ, verejný obstarávateľ odporúča, aby uchádzač zozname referencií osobitne uviedol plnenia ako aj ich hodnotu, ktoré boli realizované priamo uchádzačom t.j. vyčíslil a započítal iba finančný objem poskytovaný ním samotným.

Odôvodnenie primeranosti:

K bodu 3.1.: Účelom tejto požiadavky je, aby uchádzač preukázal schopnosť a praktické skúsenosti s realizáciou rovnakého alebo podobného poskytovania služieb ako je predmet zákazky a preukázal spôsobilosť realizácie plnenia v požadovanej kvalite. Cieľom týchto podmienok je to, aby uchádzač dokumentoval projekty rovnakého alebo obdobného zamerania, rozsahu a dopadu a tým preukázal svoju schopnosť zrealizovať takúto rozsiahlu zákazku. Vzhľadom na rozsah zákazky a jej význam pre projekt, ktorého je táto zákazka súčasťou, je potrebné overiť kvalifikovanosť dodávateľa pri riadení poskytovania služieb rovnakého/porovnateľného rozsahu a zamerania. Verejný obstarávateľ predĺžil v súlade s ustanoveniami §34 ods.2 zákona oprávnené obdobie referencií z 3 na 5 rokov pre rozšírenie hospodárskej súťaže, a to so zohľadnením stavu na relevantnom trhu. Vzhľadom na situáciu na relevantnom trhu sa prostredníctvom predĺženia oprávneného obdobia z 3 na 5 rokov zabezpečí, aby sa tejto zákazky mohli zúčastniť aj subjekty, ktoré síce v posledných 3 rokoch nerealizovali plnenie obdobného charakteru ako je tento predmet zákazky v požadovanom rozsahu, ale majú relevantné skúsenosti v rámci predĺženého oprávneného obdobia (t. j. za predchádzajúcich 5 rokov od vyhlásenia verejného obstarávania).

3.2. podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona o verejnom obstarávaní údajmi o vzdelaní a odbornej praxi alebo o odbornej kvalifikácii osôb určených na plnenie zmluvy alebo riadiacich zamestnancov.

Minimálna požadovaná úroveň štandardov

K bodu 3.2.: Uchádzač predloží doklady, dokumenty alebo údaje za osoby, ktoré budú zodpovedné za plnenie Zmluvy o dielo (experti č. 1 až 4) uchádzač predkladá:

- a) Podpísaný životopis alebo ekvivalentný doklad, ktorým budú preukázané údaje o odbornej praxi experta. Z každého predloženého profesijného životopisu príslušného experta alebo ekvivalentného dokladu musia vyplývať nasledovné údaje/skutočnosti:
- meno a priezvisko príslušného experta,
 - najvyššie dosiahnuté vzdelanie
 - história zamestnania/odbornej praxe príslušného experta vo vzťahu k predmetu zákazky až po súčasnosť (zamestnávateľ/odberateľ, trvanie pracovného pomeru/trvanie odbornej praxe, pozícia, ktorú príslušný expert zastával),
 - praktické skúsenosti príslušného experta (názov referencie/projektu, odberateľ/zamestnávateľ, popis referencie/projektu, pozícia na projekte, obdobie rok od - do, meno a priezvisko kontaktnej osoby a číslo telefónu odberateľa, kde si bude môcť verejný obstarávateľ overiť informácie),
 - dátum a podpis príslušného experta.
- b) Platný certifikát alebo osvedčenie požadovaný jednotlivo ku každému kľúčovému expertovi, ku ktorému sa vyžaduje.
- c) Vlastnoručne podpísaný súhlas dotknutej osoby (experta) so správou, spracovaním a uchovaním osobných údajov v zmysle zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Uchádzač musí preukázať splnenie minimálnych úrovni kľúčových expertov nasledovne:

Kľúčový expert č. 1 Projektový manažér (projektový manažér IT projektu) – 1 osoba

- minimálne päť rokov odbornej praxe v oblasti projektového riadenia IT projektov;
- minimálne tri profesionálne praktické skúsenosti v oblasti riadenia IT projektov v pozícii projektový manažér v oblasti realizácie informačných systémov zameraných na analýzu, vývoj a implementáciu softvérového riešenia, pričom hodnota aspoň jednej skúsenosti bola minimálne vo výške 2 000 000,00 eur bez DPH;
- platný certifikát PRINCE 2 Practitioner alebo IPMA B na odbornú spôsobilosť pre riadenie projektov alebo ekvivalent daného certifikátu zodpovedajúcej úrovne vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou.

Odôvodnenie primeranosti: Verejný obstarávateľ vzhľadom na komplexnosť projektu skúma schopnosť experta a jeho praktické skúsenosti riadiť projekt obdobného rozsahu a komplexnosti. Podľa požiadaviek P1.1 – P1.28 sú požadované minimálne náležitosti pre implementáciu systémov a projektové riadenie. Preto NCZI požaduje od budúceho dodávateľa riadenie projektu v súlade s požiadavkami podľa metodiky.

Kľúčový expert č. 2 Hlavný SW analytik (IT analytik) – 1 osoba

- minimálne päť rokov odbornej praxe v oblasti SW analýzy a modelovania informačných systémov;
- minimálne dve praktické skúsenosti v oblasti analýzy, návrhu a implementácie informačného systému, z toho jedna pre informačný systém v oblasti zdravotníctva;
- minimálne jednu praktickú skúsenosť v oblasti návrhu a implementácie metadátami

- riadených informačných systémov, ktorých súčasťou bolo aj dynamické generovanie elektronických formulárov;
- platný certifikát s minimálnou úrovňou OMG Certified UML (Unified Modeling Language) Advanced alebo ekvivalent daného certifikátu vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou

Odôvodnenie primeranosti: Verejný obstarávateľ vzhľadom na komplexnosť projektu skúma znalosti experta spojené so softvérovou analýzou, modelovaním v jazyku UML s využitím elektronických služieb v zmysle požiadaviek P1.1 – P1.28. NCZI udržiava analýzy v nástroji Enterprise Architect, preto sa vyžaduje dodanie komplexnej analýzy pre celý opis predmetu zákazky v UML modeli.

Pre potreby realizácie predmetu zákazky sa požaduje znalosť procesov, komunikácie a integrácie IT zdravotníckych systémov (formáty , protokoly, rozhrania...) a preto je potrebné preukázať skúsenosť experta s analýzou komunikačných tokov a návrhom zmien v zdravotníckych IT systémoch.

NCZI preto požaduje od budúceho dodávateľa dostatočne skúseného experta s modelovaním podľa UML.

Kľúčový expert č. 3 Expert pre oblasť architektúry informačných systémov

- minimálne päťročná preukázateľná odborná prax v oblasti návrhu architektúry informačných systémov;
- minimálne dve preukázateľné profesionálne praktické skúsenosti v návrhu architektúry informačných systémov, z toho jedna pre informačný systém v oblasti zdravotníctva;
- platný certifikát pre oblasť návrhu architektúry IT TOGAF 9 úrovne Foundation alebo ekvivalent daného certifikátu vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou;

Zdôvodnenie primeranosti: Verejný obstarávateľ vzhľadom na komplexnosť projektu skúma schopnosť experta navrhnuť udržiateľnú architektúru komplexného informačného systému v súlade s metodikou TOGAF a Archimate na návrh architektúry v zmysle NKIVS. Expert na pozícii Hlavného architekta by mal mať min. takú odbornú spôsobilosť, ako je požadovaná na IT architekta obstarávateľa, t.j. reálne skúsenosti s návrhom architektúry a schopnosťou pomocou týchto metodík navrhovať a vytvoriť architektúru požadovaného IS. Nakoľko v oblasti zdravotníctva sa využívajú špeciálne procesy a spôsoby komunikácie (formáty , protokoly...) je potrebné preukázať skúsenosť experta s návrhom architektúry a jej implementáciou v zdravotníctve. To preukáže certifikátmi na požadované metodiky, čím dokáže, že má predmetné metodiky zvládnuté, vie reálne navrhovať a popísať navrhovanú architektúru požadovanou metodikou. Preto NCZI požaduje od budúceho dodávateľa riadenie projektu v súlade s požiadavkami podľa metodiky.

Kľúčový expert č. 4 Špecialista na integrácie informačných systémov

- minimálne päť rokov odbornej praxe v oblasti návrhu a realizácie integračných rozhraní informačných systémov;
- minimálne tri úspešne zvládnuté integrácie komplexného informačného systému alebo komplexných informačných systémov na iné informačné systémy, pričom min. jedna táto profesionálna praktická skúsenosť bola pre projekt zabezpečujúci komunikáciu na

báze IHE (Integrating the Healthcare Enterprise) profilov podľa profilu XDS.b.

Zdôvodnenie primeranosti: Verejný obstarávateľ vzhľadom na komplexnosť projektu skúma schopnosť experta navrhnuť riešenie informačného systému v súlade s metodikou HL7 a IHE profilov. Expert na pozícii špecialista na integrácie IS by mal mať min. takú odbornú spôsobilosť, ako je požadovaná na IT architekta obstarávateľa, t.j. reálne skúsenosti s návrhom architektúry a schopnosťou skúseností a znalostí navrhovať a vytvoriť architektúru požadovaného IS. To preukáže zvládnutými integráciami a implementáciami. Preto NCZI požaduje od budúceho dodávateľa riadenie projektu v súlade s požiadavkami podľa metodiky.

Kľúčový expert č. 5 Hlavný tester

- minimálne päť rokov odbornej praxe v oblasti riadenia testov informačných systémov;
- minimálne tri profesionálne praktické skúsenosti v oblasti riadenia testov komplexných informačných systémov; vrátane integrácie s inými systémami;
- skúsenosti s riadením kompletného cyklu testovania,
- riadenie prípravy a výkonu penetračných testov
- získaný a platný certifikát test manažmentu ISTQB úrovne Foundation vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou;

Zdôvodnenie primeranosti: Verejný obstarávateľ uvedenou podmienkou skúma znalosti a schopnosti experta týkajúce sa zabezpečenia schopnosti kontinuálneho testovania a overenia funkčnosti riešenia. Vzhľadom na skutočnosť, že v projekte bude poskytovať rôzne vizuálne služby a riešenia prístupu pre širšiu verejnosť a zároveň zabezpečovať rýchlu dostupnosť informácií je potrebné zabezpečiť plnohodnotné a funkčné riešenie do plnej produkcie projektu. Verejný obstarávateľ uvedenú požiadavku považuje za opodstatnenú, keďže implementácia projektu musí prebehnúť v súlade s požiadavkami obstarávateľa, PZS a zdravotných poisťovní.

Kľúčový expert č. 6 Expert pre oblasť architektúry bezpečnosti IS

- minimálne 3-ročná preukázateľná odborná prax v oblasti návrhu bezpečnej architektúry informačných systémov;
- minimálne dve (2) preukázateľné profesionálne praktické skúsenosti v návrhu bezpečnostnej architektúry informačných systémov;
- platný certifikát CRISC (Certified in Risk and Information Systems Control) alebo ekvivalent daného certifikátu od inej akreditovanej authority;

Zdôvodnenie primeranosti: Verejný obstarávateľ uvedenou podmienkou skúma znalosti a schopnosti experta týkajúce sa zabezpečenia bezpečnosti informačných systémov. Vzhľadom na skutočnosť, že v projekte budú evidované osobné údaje, považuje verejný obstarávateľ uvedenú požiadavku za opodstatnenú, keďže implementácia projektu musí prebehnúť v súlade s požiadavkami GDPR.

Kľúčový expert č. 7 – Laboratórny expert, špecialista v oblasti laboratórnej diagnostiky

- minimálne 3-ročné odborné skúsenosti z toho minimálne jedna skúsenosť nepretržite po dobu 365 dní v oblasti laboratórnej diagnostiky, uchádzač preukáže životopisom alebo ekvivalentným dokladom
- minimálne 2-ročné odborné skúsenosti z toho minimálne jedna skúsenosť nepretržite po dobu 365 dní pri správe riešení IT systémov v zdravotníctve, uchádzač preukáže životopisom alebo

ekvivalentným dokladom

Zdôvodnenie primeranosti: Verejný obstarávateľ uvedenou podmienkou skúma znalosti a schopnosti experta týkajúce sa v oblasti laboratórnej diagnostiky a návrhu riešení IT systémov. Nakoľko v oblasti zdravotníctva sa využívajú špeciálne procesy a spôsoby komunikácie (formáty, protokoly...) je potrebné preukázať skúsenosť experta s návrhom, správou a implementáciou IT riešení v zdravotníctve. Vzhľadom na komplexnosť projektu sa skúma schopnosť experta navrhnuť a popísať riešenia IS v súlade s praxou v oblasti laboratórnej diagnostiky a riešení optimalizovaných pre PZS. To preukáže svojim štruktúrovaným životopisom a prípadne realizovanými projektami. Preto NCZI požaduje od budúceho dodávateľa poskytnutie špecialistu v oblasti laboratórnej diagnostiky v súlade s požiadavkami.

Všeobecné odôvodnenie podmienky účasti podľa § 34 ods. 1 písm. g): účelom je preukázanie schopnosti poskytnúť požadovaný predmet zákazky v zodpovedajúcej kvalite. Uchádzač má preukázať, že disponuje alebo bude disponovať expertným tímom s potrebnou kvalifikáciou a odbornými skúsenosťami ako aj expertami v oblasti spracovania zdravotníckych informácií, pretože v rámci dodávky predmetu zákazky verejný obstarávateľ požaduje realizovať riešenia, ktoré spĺnia kvalitatívne normy a predpoklady budúcich štandardov Európskej únie. Aj preto je nevyhnutné, aby budúci dodávateľ preukázal pokročilé znalosti v príslušných oblastiach a bude schopný predmet zákazky splniť.

Z tohto dôvodu primeraná odborná prax, požadované profesionálne praktické skúsenosti a príslušné certifikáty jednotlivých expertov majú preukázať ich odbornú spôsobilosť poskytnúť služby špecifikované v predmete zákazky, dodržanie príslušných postupov.

3.3. podľa § 34 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní: opisom technického vybavenia, študijných a výskumných zariadení a opatrení použitých uchádzačom alebo záujemcom na zabezpečenie kvality v nadväznosti na § 35 ZVO.

Minimálna požadovaná úroveň štandardov

3.3.1. Uchádzač predloží originál resp. úradne overenú kópiu platného certifikátu kvality v zmysle požiadaviek normy EN ISO 9001 v oblasti bezpečnosti aktív informačných systémov, infraštruktúry informačných technológií a komunikácií, resp. oblasť rovnocennú predmetu zákazky podľa požiadaviek na vystavenie príslušného certifikátu vydaného nezávislou inštitúciou, prípadne jeho ekvivalent osvedčujúci zavedenie rovnocenných opatrení podľa požiadaviek na vydanie tohto certifikátu. Ak uchádzač alebo záujemca objektívne nemal možnosť získať príslušný certifikát v určených lehotách, verejný obstarávateľ prijme aj iné dôkazy o rovnocenných opatreniach na zabezpečenie systému manažérstva kvality predložené uchádzačom ktorými preukáže, že ním navrhované opatrenia na zabezpečenie systému manažérstva kvality sú v súlade s požadovanými slovenskými technickými normami na systém manažérstva kvality. Certifikát musí vychádzať z platných slovenských technických noriem (STN), alebo z noriem členských štátov EÚ (EN). Verejný obstarávateľ uzná aj iné dôkazy predložené uchádzačom, ktoré sú rovnocenné opatreniam na zabezpečenie systému manažérstva kvality podľa požiadaviek na vystavenie tohto certifikátu v súlade s § 35 zákona o verejnom obstarávaní.

3.3.2. Uchádzač predloží originál resp. úradne overenú kópiu platného certifikátu systému manažérstva bezpečnosti informácií podľa EN ISO 27001 v oblasti bezpečnosti aktív

informačných systémov, infraštruktúry informačných technológií a komunikácií, resp. iný certifikát (doklad) prezentujúci zavedený systém manažérstva bezpečnosti informácií dodávateľa. Verejný obstarávateľ uzná ako rovnocenné osvedčenia vydané príslušnými orgánmi členských štátov a prijme aj iné dôkazy predložené uchádzačom, ktoré sú rovnocenné opatreniam na zabezpečenie kvality podľa požiadaviek na vystavenie príslušného certifikátu v súlade s § 35 zákona o verejnom obstarávaní.

Odôvodnenie primeranosti

K bodu 3.3.: Verejný obstarávateľ považuje za potrebné preukázať, že uchádzač je schopný plniť predmet zákazky v požadovanej kvalite. Verejný obstarávateľ pri formulovaní podmienky účasti podľa § 34 ods. 1 písm. d) v spojení s § 35 zákona o verejnom obstarávaní prihliada na získané praktické skúsenosti, ako aj požiadavky obvykle uplatňované v rámci relevantného trhu; v prípade požiadaviek na splnenie určitých noriem zabezpečenia kvality má verejný obstarávateľ zároveň na zreteli, aby stanovenými podmienkami neodôvodnene a neprimerane neobmedzoval v účasti uchádzačov a teda neznemožnil uskutočnenie riadnej a čestnej hospodárskej súťaže v rámci použitého postupu zadávania zákazky.

- a) Verejný obstarávateľ požaduje preukázanie zo strany uchádzača, že má vybudovaný a udržiavaný fungujúci systém manažérstva kvality, zaoberá sa kvalitou a stabilitou svojich procesov, ich riadením a neustálym zlepšovaním, aby bol schopný uspokojovať potreby zákazníkov za primeranú cenu.
- b) Verejný obstarávateľ požaduje preukázanie zo strany uchádzača, že spoločnosť, ktorá je držiteľom systému manažérstva bezpečnosti informácií podľa EN ISO 27001 dosiahla špecifické bezpečnostné ciele organizácie a je zárukou kvality v poskytovaní služby vo vzťahu k charakteru predmetu verejného obstarávania.

3.4. podľa § 34 ods. 1 písm. f) zákona o verejnom obstarávaní - kontrolou technickej spôsobilosti uchádzača alebo záujemcu poskytujúceho služby vykonanou verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom

Verejný obstarávateľ za účelom preukázania splnenia tejto podmienky účasti, t.j. kontroly technickej spôsobilosti uchádzača požaduje, aby uchádzač do 10 dní odo dňa výzvy verejného obstarávateľa doručenej mu v rámci komunikačného elektronického nástroja systému JOSEPHINE, predviedol funkčnosť v minulosti realizovanej zákazky obdobnej (podľa referencií predložených podľa bodu 3.1, písm. a), b) a c) tejto časti súťažných podkladov v rozsahu nasledovne:

- a) prezentácia / ukážka funkčného riešenia, ktorej predmetom sú/boli dodanie IS / IS modulu **poskytujúci zber a spracovanie informácií cez Interaktívne formuláre a webové služby riadené metadátami**. Verejný obstarávateľ bude požadovať predvedenie konkrétnej ukážky v konkrétnej aplikácii/riešení podľa predložených referencií.

- b) prezentácia / ukážka funkčného riešenia, ktorej predmetom sú / boli dodanie IS / IS modulu, ktorý riešil **viaceré** integrácie na IS. Súčasťou musí byť **integrácia na min. tri informačné systémy verejnej správy**. Verejný obstarávateľ bude požadovať predvedenie spôsob a technickej realizácie volaní služieb verejnej správy podľa predložených referencií.
- c) Prezentácia / ukážka riešenia, ktorej predmetom sú / boli dodanie IS / IS modulu, so spracovaní minimálne 30 miliónov dokumentov/ročne s minimálne 150 miliónmi transakcií, pričom dodané **služby zabezpečujú komunikáciu na báze IHE profilov v roliach „Document repository“ podľa profilu XDS.b**. Verejný obstarávateľ bude požadovať predvedenie a konkrétnu ukážku komunikácie na báze IHE podľa predložených referencií.

Pre vylúčenie pochybností predvedením funkčnosti sa myslí preukázanie skúsenosti prezentáciou/ukážkou referenčného riešenia dostupným spôsobom / napr. demo ukážkou, technickou dokumentáciou, ich kombináciou, resp. akoukoľvek inou formou názornej prezentácie, resp. predvedenia/.

Kontrola technickej spôsobilosti uchádzača, t.j. funkčného riešenia referencie predloženej podľa bodu 3.1, písm. a) až c) tejto časti súťažných podkladov, predstavuje kontrolu funkčného riešenia s obdobnou funkcionalitou ako požaduje verejný obstarávateľ v časti B.1 Opis predmetu zákazky týchto súťažných podkladov.

Odôvodnenie primeranosti:

S prihliadnutím na tú skutočnosť, že predmet zákazky je budúce poskytovanie služby predmetu zákazky je špecifické a technicky/technologicky náročné si chce verejný obstarávateľ overiť technickú spôsobilosť uchádzača.

Minimálna požadovaná úroveň štandardov:

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

alebo relevantnými odbornými skúsenosťami najmä podľa § 34 odseku 1 písm. g), zákona o verejnom obstarávaní uchádzač alebo záujemca môže využiť kapacity inej osoby len vtedy, ak táto osoba bude aj reálne vykonávať služby, na ktoré sa kapacity vyžadujú.

3.6. Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienky účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcej sa technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti spoločne.

3.7. Potvrdenia, doklady a iné dokumenty preukazujúce splnenie podmienok účasti - technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť, požadované v týchto súťažných podkladoch, musia byť v žiadosti o účasť predložené ako scan originálu alebo scan ich úradne osvedčenej kópie, pokiaľ nie je určené inak.

4. Spoločné ustanovenia k preukázaniu splnenia podmienok účasti

4.1. Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti môže uchádzač predbežne nahradiť Jednotným európskym dokumentom (ďalej len „JED“), v súlade s § 39 zákona o verejnom obstarávaní, pričom doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní predkladá verejnému obstarávateľovi uchádzač, ktorý sa po vyhodnotení ponúk umiestnil na prvom mieste v poradí podľa § 55 ods.1 zákona o verejnom obstarávaní, v čase a spôsobom určeným verejným obstarávateľom.

Uchádzač predkladá scan-y originálnych dokladov alebo ich úradne osvedčených kópií.

4.2. Formulár JED a manuál k jeho vyplneniu je k dispozícii na internetovej adrese:

<https://www.uvo.gov.sk/jednotny-europsky-dokument-pre-verejne-obstaravanie-602.html>

4.3. Verejný obstarávateľ **nepožaduje** predložiť JED za prípadných subdodávateľov uchádzača, ktorými nepreukazuje splnenie podmienok účasti.

4.4. Uchádzač môže predbežne nahradiť doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti určené verejným obstarávateľom jednotným európskym dokumentom v zmysle § 39 zákona o verejnom obstarávaní. Súhrnný materiál obsahujúci zhrnutie základných informácií o Jednotnom európskom dokumente pre verejné obstarávanie je možné nájsť na <https://www.uvo.gov.sk/jednotny-europsky-dokument-pre-verejne-obstaravanie-602.html>. Z predloženého jednotného európskeho dokumentu musia jednoznačne vyplývať informácie o splnení všetkých určených podmienok účasti a informácie o spôsobe preukázania určených podmienok účasti podľa § 34 zákona o verejnom obstarávaní v tomto postupe zadávania zákazky. Verejný obstarávateľ neumožňuje vyplniť iba globálny údaj.