

POŽADOVANÉ PODMIENKY ÚČASTI A SPÔSOB ICH PREUKÁZANIA

Záujemca musí spĺňať nasledovné podmienky účasti:

**1. PODMIENKY ÚČASTI PODĽA § 32 ZÁKONA O VEREJNOM
OBSTARÁVANÍ (TÝKAJÚCE SA OSOBNÉHO POSTAVENIA)**

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

- a) **nebol on, ani jeho štatutárny orgán, ani člen štatutárneho orgánu, ani člen dozorného orgánu, ani prokurista** právoplatne odsúdený za trestný čin korupcie, trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskych spoločností, trestný čin legalizácie príjmu z trestnej činnosti, trestný čin založenia, zosnovania a podporovania zločineckej skupiny, trestný čin založenia, zosnovania alebo podporovania teroristickej skupiny, trestný čin terorizmu a niektorých foriem účasti na terorizme, trestný čin obchodovania s ľuďmi, trestný čin, ktorého skutková podstata súvisí s podnikaním alebo trestný čin machinácie pri verejnom obstarávaní a verejnej dražbe,
 - **preukazuje sa výpisom z registra trestov právnickej osoby, výpismi z registra trestov fyzických osôb a čestným vyhlásením podľa § 32 ods. 7 a 8 zákona o VO;**
- b) **nemá evidované nedoplatky** na poistnom na sociálne poistenie a zdravotná poisťovňa neeviduje voči nemu pohľadávky po splatnosti podľa osobitných predpisov v Slovenskej republike a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu,
 - **preukazuje sa potvrdeniami so Sociálnej poisťovne + zdravotných poisťovní (všetkých kde je záujemca registrovaný);**
- c) **nemá evidované daňové nedoplatky** voči daňovému úradu a colnému úradu podľa osobitných predpisov v Slovenskej republike a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu,
 - **preukazuje sa potvrdeniami s daňového a colného úradu;**
- d) **nebol na jeho majetok vyhlásený konkurz, nie je v reštrukturalizácii, nie je v likvidácii,** ani nebolo proti nemu zastavené konkurzné konanie pre nedostatok majetku alebo zrušený konkurz pre nedostatok majetku,
 - **preukazuje sa potvrdeniami s príslušného súdu;**
- e) je oprávnený dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu,
 - **preukazuje sa výpisom s obchodného registra;**
- f) **nemá uložený zákaz účasti** vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu,
 - **preukazuje sa čestným vyhlásením.**

1.2. Bližšie informácie o spôsobe preukazovania splnenie vyššie uvedených

podmienok sú uvedené v § 32 ods. 2 ZVO. **Obstarávateľ nemá prístup k údajom z informačných systémov verejnej správy (t.j. nedokáže si požadované potvrdenia / výpisy stiahnuť zo štátnych systémov).**

- 1.3.** Záujemca môže preukázať splnenie týchto podmienok účasti platným zápisom do zoznamu hospodárskych subjektov, resp. obdobným registrom v inom členskom štáte EÚ (napr. v prípade Českej republiky v Sezname kvalifikovaných dodávateľů), a to v rozsahu zapísaných údajov.

Link na informácie pre záujemcov k zoznamu hospodárskych subjektov:

- <https://www.uvo.gov.sk/udaje-o-hospodarskych-subjektoch-vedene-uradom/zoznam-hospodarskych-subjektov>

- 1.4.** Skupina dodávateľov preukazuje splnenie týchto podmienok účasti **za každého člena skupiny osobitne.**

2. PODMIENKY ÚČASTI PODĽA § 33 ods. 1 písm. c) ZVO (TÝKAJÚCE SA FINANČNÉHO A EKONOMICKÉHO POSTAVENIA):

I. Podmienka overenia finančnej stability:

Záujemca preukáže finančné a ekonomické postavenie **predložením údajov z riadnej individuálnej účtovnej závierky za posledné dve uzavreté účtovné obdobia**, za ktoré sú údaje dostupné; ak tieto údaje sú verejne dostupné v Registri účtovných závierok, záujemca ich nemusí predkladať.

Obstarávateľ bude finančné a ekonomické postavenie záujemcu posudzovať podľa finančného modelu **Altman Z''- score pre nevýrobné podniky**, vypočítaného podľa vzorca:

$$Z'' = 6,56 \times X1 + 3,26 \times X2 + 6,72 \times X3 + 1,05 \times X4$$

kde:

X1 = pracovný kapitál / aktíva celkom

X2 = nerozdelený zisk minulých rokov mínus neuhradená strata minulých rokov / aktíva celkom

X3 = EBIT / aktíva celkom

X4 = účtovná hodnota vlastného imania / účtovná hodnota celkových záväzkov

Na účely tejto podmienky sa:

- a) **pracovným kapitálom** rozumie rozdiel medzi obežným majetkom a krátkodobými záväzkami,
- b) **EBIT** rozumie výsledok hospodárenia pred zdanením po pripočítaní nákladových úrokov.

Minimálna požadovaná úroveň štandardu:

Podmienku účasti splní uchádzač, ak hodnota ukazovateľa **Altman Z''-score dosiahla v každom z posledných dvoch uzavretých účtovných období viac ako 1,7.**

Záujemca predloží za každé požadované účtovné obdobie aj vlastný výpočet ukazovateľa Altman Z''-score, podpísaný osobou oprávnenou konať v mene záujemcu. Obstarávateľ / komisia je oprávnená správnosť výpočtu overiť z predložených účtovných výkazov alebo z údajov zverejnených v Registri účtovných závierok.

Záujemca predloží nasledovné doklady:

a. Účtovná závierka:

- I. záujemca, právnická osoba/fyzická osoba podnikateľ so sídlom na území Slovenskej republiky, ktorá má **zverejnené účtovné závierky v Registri účtovných závierok** Slovenskej republiky **nepredkladá žiaden doklad**.

- II. záujemca, právnická osoba/fyzická osoba podnikateľ so sídlom na území Slovenskej republiky, ktorá **nemá povinnosť zverejňovať** svoje účtovné závierky v Registri účtovných závierok, **predloží doklady tvoriace účtovnú závierku za posledné dva ukončené hospodárske roky**, resp. za roky, ktoré sú dostupné v závislosti od vzniku, začatia prevádzkovania činnosti alebo ukončenia zdaňovacieho obdobia. Záujemca **zároveň predloží** Obstarávateľovi podpísané **čestné vyhlásenie** o tom, že nemá podané na daňovom úrade alebo inom príslušnom úrade iné ako predložené účtovné závierky.
- III. záujemca, právnická osoba/fyzická osoba so sídlom / bydliskom **mimo územia SR**, **predloží doklady rovnocenné k dokladom tvoriacim účtovnú závierku** za posledné dva ukončené hospodárske roky, resp. za roky, ktoré sú dostupné v závislosti od vzniku, začatia prevádzkovania činnosti alebo ukončenia zdaňovacieho obdobia v pôvodnom jazyku a súčasne musia byť preložené do slovenského jazyka (toto neplatí pre anglický alebo český jazyk). Záujemca je povinný spolu s dokladmi nahrádzajúcimi účtovné závierky predložiť aj dokument, v ktorom identifikuje k jednotlivým ukazovateľom vstupujúcim do vzorca na účely určenia hodnoty Atľmanovho Z- skóre príslušné riadky dokladov nahrádzajúcich účtovnú závierku. Záujemca zároveň podpíše **čestné vyhlásenie** o tom, že nemá podané na daňovom úrade alebo inom príslušnom úrade iné ako predložené účtovné závierky v sídle jeho podnikania / mieste bydliska. Záujemca sa môže odkázať aj na zverejnené účtovné uzávierky v príslušnom registri daného štátu.

3. PODMIENKY ÚČASTI PODĽA § 34 ZVO (TÝKAJÚCE SA TECHNICKEJ ALEBO ODBORNEJ SPÔSOBILOSTI):

Všeobecné pokyny a informácie platné pre obe časti zákazky:

V tomto verejnom obstarávaní sa vyžadujú podmienky účasti technickej a odbornej spôsobilosti podľa:

1. § 34 ods. 1 písm. a) ZVO - zoznamom poskytnutých služieb za predchádzajúce tri (3) roky od vyhlásenia verejného obstarávania s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov; dokladom je referencia, ak odberateľom bol verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ podľa ZVO.
2. § 34 ods. 1 písm. f) ZVO - ak ide o zložité služby alebo služby určené na osobitné účely, kontrolou technickej spôsobilosti záujemcu poskytujúceho služby vykonanou obstarávateľom,
3. § 34 ods. 1 písm. g) ZVO - údajmi o vzdelaní a odbornej praxi alebo o odbornej kvalifikácii osôb určených na plnenie zmluvy alebo riadiacich zamestnancov
4. § 35 Systém manažérstva kvality

Tohto verejného obstarávania **sa môže zúčastniť len ten, kto preukáže splnenie nižšie stanovených požiadaviek** na preukázanie technickej alebo odbornej spôsobilosti.

Záujemca, ktorého tvorí **skupina dodávateľov**, preukazuje splnenie podmienok účasti týkajúcich technickej a odbornej spôsobilosti spoločne za skupinu (t.j. aspoň jeden člen skupiny dodávateľov musí preukázať splnenie požadovanej podmienky účasti; tým nie je dotknutá možnosť preukázať splnenie tejto podmienky účasti nominovaným technickým subdodávateľom).

Záujemca môže na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti využiť technické a odborné kapacity inej osoby (tzv. "**Nominovaný technický subdodávateľ**"), bez ohľadu na ich právny vzťah, v súlade s § 34 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní. V takomto prípade **musí záujemca preukázať** Obstarávateľovi, že pri plnení zmluvy bude navrhnutý kľúčový odborník skutočne participovať na plnení v pozícii zodpovednej za určitú časť predmetu zákazky. Túto skutočnosť preukazuje záujemca **písomnou zmluvou uzavretou s** Nominovaným technickým subdodávateľom. Z písomnej zmluvy **musí vyplývať konkrétny záväzok Nominovaného technického subdodávateľa, že navrhnutý kľúčový odborník bude riadne participovať na plnení predmetu zákazky v rozsahu pozície zodpovednej za určitú časť predmetu zákazky** (zodpovedajúcu jeho odbornosti). Nominovaný technický subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) až f) ZVO a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 ZVO.

Všeobecné informácie k zoznamu poskytnutých služieb:

- Dôrazne sa **odporúča používať poskytnuté vzory**, aby sa predišlo opomenutiu potrebných informácií;
- Odporúča sa predložiť viac referenčných plnení, pretože po podaní žiadosti o účasť nie je možné predkladať ďalšie referenčné plnenia (t.j. **referencie, ktoré neboli uvedené v žiadosti o účasť, už nebude možné doplniť!**)

Pri prepočte inej meny na menu euro sa použije kurz Európskej centrálnej banky platný v deň uverejnenia oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania v Úradnom vestníku EÚ.

Ak sú predmetom zákazky aj služby iného charakteru, ako sú požadované referenčné poskytnuté služby, verejný obstarávateľ požaduje v zozname poskytnutých služieb **odčleniť**

služby požadovaného charakteru od ostatných služieb, ktoré nie sú požadovaného charakteru. Uchádzač je povinný uviesť cenu len za poskytnuté služby požadovaného charakteru.

Obstarávateľ uzná zo zoznamu poskytnutých služieb len ten rozsah (objem) služieb, ktorý bol poskytnutý v rozhodnom období, ak by išlo o poskytnutie služieb, ktoré bolo začaté a/alebo ukončené mimo tohto rozhodného obdobia. Uchádzač je povinný v tomto prípade výslovne uviesť k takýmto poskytnutým službám (referenciám) aj presný údaj o tom, aký objem služieb bol poskytnutý v rozhodnom období. Obstarávateľ neuzná rozsah poskytnutých služieb, ktoré boli poskytované mimo rozhodného obdobia.

- V prípade požiadavky na implementáciu / integráciu systému, obstarávateľ uzná danú referenčnú službu, ak k odovzdaniu diela došlo v referenčnom období.

Obstarávateľ si vyhradzuje právo overiť informácie a pravdivosť údajov u odberateľov uvedených v zozname.

Ak poskytnuté informácie majú dôverný charakter, záujemca ich v žiadosti viditeľne označí, napr. slovom: „Dôverné.“

Pozor (!), definícia tzv. „utilities podnikov“ pre všetky technické podmienky účasti:

„Na účely týchto podmienok účasti sa za „utilities podniky“ považujú podniky, ktoré poskytujú základné verejné sieťové služby, typicky:

- ~~vodárenstvo, odvádzanie a čistenie odpadových vôd,~~
- ~~elektroenergetiku,~~
- ~~plynárstvo, a~~
- ~~teplárstvo / centrálné zásobovanie teplom.“~~

Pozor (!), upravená definícia tzv. „energetických a utilityných podnikov“ pre všetky technické podmienky účasti:

„Na účely týchto podmienok účasti sa za „energetické a utilityné podniky“ považujú podniky vykonávajúce činnosti v sektore energetiky alebo poskytujúce základné verejné sieťové služby, najmä v oblasti:

- *prieskumu, ťažby, spracovania, skladovania, prepravy a/alebo distribúcie energetických surovín (tzv. upstream, midstream a downstream),*
- *výroby, prenosu, distribúcie, obchodovania a/alebo dodávky elektriny, plynu, tepla a energetických produktov,*
- *vodárenstva, odvádzania a čistenia odpadových vôd,*
- *prevádzky energetickej a súvisiacej sieťovej infraštruktúry.“*

POŽADOVANÉ PODMIENKY ÚČASTI:

- 3.1. Predchádzajúce referenčné plnenia** (§ 34 ods. 1 písm. a) ZVO)
- 3.2. Kontrola technickej spôsobilosti** (§ 34 ods. 1 písm. f) ZVO)
- 3.3. Certifikácia kvality** (§ 34 ods. 1 písm. d) v spojení s § 35 ZVO)
- 3.4. Disponibilita kľúčovými odborníkmi** (§ 34 ods. 1 písm. g) ZVO)

3.1 Predchádzajúce referenčné plnenia**Časť A:**

Kto to preukazuje: preukazuje každý záujemca, ktorý má záujem o túto časť zákazky;

- V prípade skupiny dodávateľov postačuje, ak certifikáciu má aspoň jeden člen skupiny dodávateľov;
- Môže byť preukázané nominovaným techn. subdodávateľom.

Čo sa preukazuje: Záujemca preukáže, že za **posledné 4 roky** od vyhlásenia obstarávania (t.j. od 14.7.2022 do 14.7.2026) poskytoval služby **pre energetické a utilities podniky** majúce **kumulatívne nižšie požadovaný aspekt**, pričom **súhrnná hodnota** týchto služieb bola **viac ako 2 500 000 EUR bez DPH**.

Ako sa to preukazuje:

- Zoznam poskytnutých služieb + referenčné listy (nemusia byť potvrdené)

Aspekt referenčného plnenia (preukázať kumulatívne)				
Aspekt referenčného plnenia	Poskytnuté služby	Obdobie poskytovania služieb údržby a podpory	Obdobie poskytovania implementácie/významného rozšírenia	Spôsob preukázania
Implementácia alebo významné rozšírenie, alebo údržba a podpora SAP IS-U a ERP (vid Poznámka č.1)	Konfigurácia modulov SAP pre správu podnikových procesov, zákazníkov, meracích zariadení a fakturácie	Údržba min. 1 kontinuálny rok	V rozhodnom období sa dielo prevzalo	Referenčný list
Implementácia integrácie s GIS alebo Podpora a údržba integrovaného prostredia SAP - GIS	Prepojenie SAP IS-U alebo ERP so systémami GIS, vizualizácia a správa geografických údajov infraštruktúry (distribučné body, meracie zariadenia)	Údržba min. 1 kontinuálny rok <i>Podpora a údržba pozostáva z troubleshooting, operatívna podpora a údržba integrácie SAP – GIS, školenia a dokumentácia.</i>	V rozhodnom období sa dielo prevzalo	Referenčný list
Implementácia integrácie so SCADA alebo Podpora a údržba integrovaného prostredia SAP - SCADA	Prepojenie SAP IS-U alebo ERP so SCADA systémami pre dohľad a riadenie technologických procesov (monitorovanie alarmov a udalostí v reálnom čase)	Údržba min. 1 kontinuálny rok <i>Podpora a údržba pozostáva z Troubleshooting, operatívna podpora a údržba integrácie SAP – SCADA, školenia a dokumentácia.</i>	V rozhodnom období sa dielo prevzalo	Referenčný list

Zákazky: Služby prevádzky systému SAP R3

Dokument: P04 Podmienky účasti a spôsob ich preukázania

Aspekt referenčného plnenia (preukázať kumulatívne)				
Aspekt referenčného plnenia	Poskytnuté služby	Obdobie poskytovania služieb údržby a podpory	Obdobie poskytovania implementácie/významného rozšírenia	Spôsob preukázania
Reporting a analytika	Tvorba reportov, analytických prehľadov a dashboardov kombinujúcich dáta z SAP IS-U alebo ERP, GIS a SCADA pre manažment a operatívne riadenie	Neaplikuje sa	V rozhodnom období sa dielo prevzalo / implementovalo	Referenčný list

Poznámka č.1: Uchádzač musí preukázať, že v rozhodnom období poskytoval **minimálne jednu referenčnú službu „Implementácia alebo významné rozšírenie, alebo údržba a podpora SAP IS-U a ERP.** Následne budú akceptované aj referenčné služby „Implementácia alebo významné rozšírenie, alebo údržba a podpora SAP IS-U alebo ERP (t.j. ak minimálne jedna referenčná služba obsahovala moduly SAP IS-U a ERP, potom, na účely splnenia min. požadovaného rozsahu budú akceptované aj referenčné služby len pre moduly SAP IS-U alebo SAP ERP. Obstarávateľ však nebude akceptovať referenčné plnenia len pre moduly SAP ERP).

Implementáciou sa rozumie: Dodanie, analýza, návrh, konfigurácia, nastavenie, otestovanie a uvedenie SAP riešenia do prevádzky v súlade s požiadavkami objednávateľa. **Za implementáciu sa považuje aj UPGRADE (vrátane prechodu na S4/HANA).**

Významným rozšírením sa rozumie: rozšírenie systému SAP o nové funkcionality, moduly alebo procesy, ktorého hodnota (rozšírenia) je najmenej 250 000 EUR bez DPH.

Integráciou sa rozumie: Technické a procesné prepojenie SAP riešenia s internými a externými informačnými systémami vrátane zabezpečenia výmeny, synchronizácie a správnosti prenášaných údajov.

Údržbou sa rozumie: Priebežné zabezpečovanie funkčnosti, dostupnosti, aktualizácie, opráv chýb a technickej podpory systému SAP po jeho uvedení do prevádzky.

Podporou sa rozumie: Poskytovanie odbornej, prevádzkovej a používateľskej pomoci pri používaní systému vrátane riešenia incidentov, požiadaviek a konzultácií.

Kumulatívnym splnením sa rozumie, že predložené referenčné služby musia súhrnne preukázať požadované aspekty (t.j. akceptuje sa preukázanie každého aspektu aj osobitnou referenčnou službou, resp. viacerými referenčnými službami). Nie je potrebné preukázať požadované aspekty jednou referenčnou službou.

Časť B:

Kto to preukazuje:

- LEN záujemca, ktorý má certifikáciu / partnerstvo oprávňujúcu dodávať **VAR-Delivered Software Maintenance**.
- Výrobca systému SAP, alebo spoločnosť priamo zastupujúca výrobcu systému SAP, alebo záujemca majúci certifikáciu / partnerstvo zodpovedajúce levelu SAP-Delivered Software Maintenance, túto podmienku účasti nepreukazujú (tj. nepredkladajú žiadne referenčné služby).
- V prípade skupiny dodávateľov postačuje, ak certifikáciu má aspoň jeden člen skupiny dodávateľov;
- **POZOR!** Túto podmienku nie je možné preukázať nominovaným technickým subdodávateľom! (T.j. musí ísť o oprávnenie záujemcu alebo aspoň jedného člena skupiny dodávateľov). Obstarávateľ aplikuje výhradu plnenia vlastnými kapacitami podľa § 38 ods. 4 ZVO.

Čo sa preukazuje: Záujemca, ktorý má certifikáciu / partnerstvo zodpovedajúce levelu VAR-Delivered Software Maintenance, preukáže, že za **posledné 4 roky** od vyhlásenia obstarávania (t.j. od 14.7.2022 do 14.7.2026) poskytoval služby **podpory v modeli VAR-Delivered** pre **energetické a** utilities podniky po dobu najmenej 12 kontinuálnych mesiacov.

- *Hodnota poskytovaných služieb nie je podstatná;*

Ako sa to preukazuje:

- Zoznam poskytnutých služieb + referenčné listy (nemusia byť potvrdené)
-

3.2 Požiadavky na technickú spôsobilosť záujemcu (t.j. technické / licenčné oprávnenie záujemcu poskytovať potrebnú úroveň služieb)

Časť A:

Kto to preukazuje: preukazuje každý záujemca, ktorý má záujem o túto časť zákazky

- **POZOR!** Túto podmienku **nie je možné preukázať nominovaným technickým subdodávateľom!** (T.j. musí ísť o oprávnenie záujemcu alebo aspoň jedného člena skupiny dodávateľov). Obstarávateľ aplikuje výhradu plnenia vlastnými kapacitami podľa § 38 ods. 4 ZVO.
- V prípade skupiny dodávateľov postačuje, ak certifikáciu má aspoň jeden člen skupiny dodávateľov.

Čo sa preukazuje: záujemca **preukáže technickú spôsobilosť / oprávnenie** poskytovať požadované služby od výrobcu systému SAP:

- **statusom partnerstva** (alebo v procese získavania statusu) na úrovni **SAP PartnerEdge Service**, alebo
- potvrdením o **oficiálnom zastúpení** (bez ohľadu na krajinu pôsobenia) výrobcu systému SAP;
- prehlásenie o skutočnosti, že je výrobca systému SAP.

Záujemca splní uvedené podmienky aj vtedy, ak k podaniu žiadosti o účasť **bude v procese získavania statusu partnera**. V takomto prípade najneskôr k podaniu konečnej ponuky preukáže získanie statusu partnerstva (už získaný status).

Ako sa to preukazuje:

- oficiálnym platným certifikátom alebo dokumentom vydaným spoločnosťou SAP alebo jej priamym zastúpením v krajine sídla / pôsobenia záujemcu, ktorým sa potvrdzuje, že záujemca je technicky spôsobilý poskytovať požadované služby (napr. certifikát o partnerstve / zmluva o spolupráci / potvrdenie o oficiálnom zastúpení / potvrdenie o priamom zastúpení).
- Akceptované budú aj tzv. korporátne certifikácie / partnerstvá, t.j. ak záujemca spadá do skupiny spriaznených spoločností, ktorým certifikáciu zastrešuje majoritný spoločník / akcionár a na základe tejto certifikácie je záujemca oprávnený poskytovať požadované služby.

Časť B:

Kto to preukazuje: preukazuje každý záujemca, ktorý má záujem o túto časť zákazky

- **POZOR!** Túto podmienku **nie je možné preukázať nominovaným technickým subdodávateľom!** (T.j. musí ísť o certifikát záujemcu alebo aspoň jedného člena skupiny dodávateľov). Obstarávateľ aplikuje výhradu plnenia vlastnými kapacitami podľa § 38 ods. 4 ZVO.
- V prípade skupiny dodávateľov postačuje, ak certifikáciu má aspoň jeden člen skupiny dodávateľov.

Čo sa preukazuje: záujemca **preukáže technickú spôsobilosť / oprávnenie** poskytovať požadované služby od výrobcu systému SAP:

- **statusom partnerstva** (alebo v procese získavania statusu) na úrovni **SAP PartnerEdge Sell**, alebo

Zákazky: Služby prevádzky systému SAP R3

Dokument: P04 Podmienky účasti a spôsob ich preukázania

- potvrdením o oficiálnom zastúpení (bez ohľadu na krajinu pôsobenia) výrobcu systému SAP;
- prehlásenie o skutočnosti, že je výrobca systému SAP.

Záujemca splní uvedené podmienky aj vtedy, ak k podaniu žiadosti o účasť **bude v procese získavania statusu partnera**. V takomto prípade najneskôr k podaniu konečnej ponuky preukáže získanie statusu partnerstva (už získaný status).

Ako sa to preukazuje:

- oficiálnym platným certifikátom alebo dokumentom vydaným spoločnosťou SAP alebo jej priamym zastúpením v krajine sídla / pôsobenia záujemcu, ktorým sa potvrdzuje, že záujemca je technicky spôsobilý poskytovať požadované služby (napr. certifikát o partnerstve / zmluva o spolupráci / potvrdenie o oficiálnom zastúpení / potvrdenie o priamom zastúpení).
- Akceptované budú aj tzv. korporátne certifikácie / partnerstvá, t.j. ak záujemca spadá do skupiny spriaznených spoločností, ktorým certifikáciu zastrešuje majoritný spoločník / akcionár a na základe tejto certifikácie je záujemca oprávnený poskytovať požadované služby.

3.3 Certifikácia kvality (§ 34 ods. 1 písm. d) v spojení s § 35 ZVO)

Pre časť A:

Kto to preukazuje: preukazuje každý záujemca, ktorý má záujem o túto časť zákazky

- V prípade skupiny dodávateľov postačuje, ak certifikáciu má aspoň jeden člen skupiny dodávateľov;
- Certifikácia ISO 9001:2015 môže byť preukázaná nominovaným techn. subdodávateľom.
- **Pozor (!)**, certifikáciu ISO/EIC 27001:2013, resp. novšiu a certifikáciu ISO 20000-1 **nie je možné preukázať nominovaným technickým subdodávateľom!** (T.j. musí ísť o certifikát záujemcu alebo aspoň jedného člena skupiny dodávateľov). Obstarávateľ aplikuje výhradu plnenia vlastnými kapacitami podľa § 38 ods. 4 ZVO.

Čo sa preukazuje:

1. Certifikácia systému riadenia kvality (medzinárodný štandard) zameraná na zabezpečenie konzistentnej kvality produktov a služieb v oblasti informačných technológií prostredníctvom riadených procesov, ako napríklad platný certifikát v oblasti zabezpečenia kvality **STN EN ISO 9001:2015 a novší, v oblasti informačných technológií alebo CMMI** (Capability Maturity Model Integration) Level3+ alebo ekvivalent.
2. Certifikácia systému riadenia informačnej bezpečnosti zameraná na zavedenie, prevádzku a neustále zlepšovanie systému riadenia informačnej bezpečnosti (ISMS) v organizácii ako napríklad platný certifikát **ISO/IEC 27001:2013 resp. novší ISO/IEC 27001:2022** alebo iný rovnocenný certifikát vydaný podľa danej normy.
3. Certifikácia systému riadenia služieb IT (IT Service Management – ITSM) **ISO 20000-1** vydaný nezávislou inštitúciou alebo ekvivalent. Uchádzač môže využiť systémy manažérstva IT služieb vyplývajúce z európskych noriem, obstarávateľ uzná aj rovnocenné osvedčenia vydané príslušnými orgánmi členských štátov.

Ako sa to preukazuje: vid predchádzajúca odrážka

Pre časť B:

Kto to preukazuje: preukazuje každý záujemca, ktorý má záujem o túto časť zákazky

- V prípade skupiny dodávateľov postačuje, ak certifikáciu má aspoň jeden člen skupiny dodávateľov;
- Certifikácia ISO 9001:2015 môže byť preukázaná nominovaným techn. subdodávateľom.
- **Pozor (!)**, certifikáciu ISO/EIC 27001:2013, resp. novšiu a certifikáciu ISO 20000-1 **nie je možné preukázať nominovaným technickým subdodávateľom!** (T.j. musí ísť o certifikát záujemcu alebo aspoň jedného člena skupiny dodávateľov). Obstarávateľ aplikuje výhradu plnenia vlastnými kapacitami podľa § 38 ods. 4 ZVO.

Čo sa preukazuje:

1. Certifikácia systému riadenia kvality (medzinárodný štandard) zameraná na zabezpečenie konzistentnej kvality produktov a služieb v oblasti informačných technológií prostredníctvom riadených procesov, ako napríklad platný certifikát v oblasti zabezpečenia kvality **STN EN ISO 9001:2015 a novší, v oblasti informačných technológií alebo CMMI** (Capability Maturity Model Integration) Level3+ alebo ekvivalent.
2. Certifikácia systému riadenia informačnej bezpečnosti zameraná na zavedenie, prevádzku a neustále zlepšovanie systému riadenia informačnej bezpečnosti (ISMS) v organizácii ako napríklad platný certifikát **ISO/IEC 27001:2013 resp. novší ISO/IEC 27001:2022** alebo iný rovnocenný certifikát vydané podľa danej normy.
3. Certifikácia systému riadenia služieb IT (IT Service Management – ITSM) **ISO 20000-1** vydaný nezávislou inštitúciou alebo ekvivalent. Uchádzač môže využiť systémy manažérstva IT služieb vyplývajúce z európskych noriem, obstarávateľ uzná aj rovnocenné osvedčenia vydané príslušnými orgánmi členských štátov.

Ako sa to preukazuje: vid predchádzajúca odrážka

3.4 Disponibilita kľúčovými odborníkmi (§ 34 ods. 1 písm. g) ZVO

Pre časť A:

Kto to preukazuje: preukazuje každý záujemca, ktorý má záujem o túto časť zákazky

- V prípade skupiny dodávateľov sa táto podmienka účasti preukazuje kumulatívne (t.j. nie je podstatné ktorý člen skupiny dodávateľov je zamestnávateľom daného experta);
- Môže byť preukázané aj personálnymi kapacitami nominovaných techn. subdodávateľov (napr. ak je daný expert živnostník alebo danú činnosť vykonáva prostredníctvom obchodnej spoločnosti (napr. s.r.o.), v takomto prípade ide o nominovaného techn. subdodávateľa)
- **POZOR (!)**, je zakázané tzv. reťazenie subdodávateľov: tj. ponúknutý odborník **musí byť zamestnancom**:
 - záujemcu,
 - člena skupiny dodávateľov, alebo
 - nominovaného techn. subdodávateľa.

Čo sa preukazuje: vid tabuľka nižšie

- umožňuje sa kumulovanie expertov, t. j. jedna osoba môže byť navrhnutá na viaceré pozície, avšak maximálne môže byť navrhnutá na dve pozície; výnimku tvorí pozícia aplikačného architekta SAP IS-U, ktoré nie je kumulovaná.
- každý ponúknutý expert musí byť schopný plynulej komunikácie v slovenčine alebo češtine;
- Kľúčový expert uvedený v žiadosti o účasť **musí v navrhovanej pozícii reálne participovať na plnení predmetu zákazky** a bude uvedený aj v zmluve;
- Ak bude potrebné experta po predložení ponuky alebo počas realizácie zákazky nahradiť, nový expert musí spĺňať požadované kvalifikačné a odborné predpoklady **minimálne v rovnakom rozsahu** ako pôvodne navrhnutý expert.
- Ak počas plnenia zmluvy dôjde k ukončeniu pracovného alebo iného zmluvného vzťahu s daným expertom, alebo ak tento expert nebude ďalej dostupný na plnenie zmluvy, dodávateľ je povinný zabezpečiť jeho náhradu osobou s **minimálne rovnocennou odbornou kvalifikáciou a skúsenosťami**. Takáto náhrada môže byť nasadená až po **predchádzajúcom schválení obstarávateľom**.

Ako sa to preukazuje: (usporiadane!)

- **Záujemca predloží zoznam osôb určených na plnenie zmluvy – kľúčových expertov**; v zozname uvedie najmä: (dôrazne **sa odporúča používať** poskytnutý vzor)
 - a. meno a priezvisko príslušnej osoby,
 - b. navrhovaná pozícia v tíme (napr. kľúčový expert č.1 SAP FI Konzultant),
 - c. vzťah k záujemcovi (kto je zamestnávateľom danej osoby / SZČO).
- **Záujemca za každého kľúčového experta predloží profesijný životopis**, ktorý musí obsahovať minimálne nasledovné údaje / skutočnosti:
 - a. meno a priezvisko príslušného kľúčového experta,
 - b. história zamestnania / odbornej praxe príslušného kľúčového experta (zamestnávateľ, trvanie pracovného pomeru/trvanie odbornej praxe/, rok a mesiac od – do, pozícia, ktorú príslušný kľúčový expert zastával),
 - c. **výber relevantných a najdôležitejších** praktických skúseností príslušného kľúčového experta (názov zmluvy/projektu, pozícia na projekte/predmete zmluvy, stručný opis projektu/predmetu plnenia zmluvy; obdobie rok a mesiac od - do, kontaktné údaje odberateľa – názov, sídlo, emailový a telefonický kontakt, kde si bude môcť obstarávateľ overiť informácie,
- **Záujemca ďalej predloží kópiu príslušného platného potvrdenia / certifikácie**. Obstarávateľ na vysvetlenie uvádza, že nebude akceptovať účasť na školení a požaduje predloženie riadneho a vydaného potvrdenia/certifikátu v zmysle podmienok konkrétneho výrobcu alebo akreditačnej a certifikačnej autority (vo väčšine prípadov úspešne absolvovanými záverečnými testami po absolvovaní školení), pokiaľ na vydanie certifikátu v zmysle podmienok konkrétnej akreditačnej a certifikačnej autority nepostačuje účasť na školení.
- **Dôrazne sa odporúča (!) dokumenty usporiadať a označiť** podľa jednotlivých expertov vo vzostupnom poradí. Označenie dokumentov musí byť jednoznačné, aby bolo zrejmé, ku ktorému expertovi sa vzťahujú, napríklad:
 - o **KE 1 – životopis**
 - o **KE 1 – certifikát SAP FI konzultant**
 - o **KE 2 – životopis**
- Dokumenty môžu byť nahraté aj ako samostatné súbory, avšak v takom prípade **musia byť jasne a zrozumiteľne pomenované**, aby ich obstarávateľ vedel bez pochybností priradiť k príslušnému navrhovanému kľúčovému expertovi, najmä ak sa pre daného experta vyžaduje certifikácia.

Minimálne požiadavky na konkrétnych expertov:

Požiadavky na kľúčových Senior Expertov / Senior Konzultant pre Časť A:

Záujemca vyššie uvedeným spôsobom preukáže splnenie nasledovných minimálnych požiadaviek na kľúčových Senior Expertov č. 1 až 10:

- Kľúčový expert č. 1 – SAP FI konzultant
- Kľúčový expert č. 2 – SAP MM konzultant
- Kľúčový expert č. 3 – SAP PM konzultant
- Kľúčový expert č. 4 – SAP DM konzultant
- Kľúčový expert č. 5 – SAP CS konzultant
- Kľúčový expert č. 6 – SAP BI/IN konzultant
- Kľúčový expert č. 7 – SAP MCF konzultant
- Kľúčový expert č. 8 – SAP FI-CA konzultant
- Kľúčový expert č. 9 – SAP UI5 Developer
- Kľúčový expert č. 10 – Aplikačný architekt SAP IS-U

Kľúčový expert č. 1 – SAP FI konzultant

Minimálne obsadenie: 1 osoba

Kvalifikácia: získaný platný certifikát SAP FI

Minimálne skúsenosti: aspoň jedna profesná skúsenosť v oblasti SAP ERP

Minimálne skúsenosti: 5 rokov praxe v oblasti SAP ERP

Moduly / oblasti pôsobenia počas praxe (alternatívne):

- **FI-GL** – General Ledger
- **FI-AP** – Accounts Payable
- **FI-AR** – Accounts Receivable
- **FI-TR** – Treasury (Pokladnica a Cash Management)
- **FI-AA** – Asset Accounting

Skúsenosti získané počas praxe (súhrnne): :

- Implementácia a konfigurácia modulov FI podľa podnikových procesov
- Tvorba a úprava účtovných štruktúr (GL, AP, AR)
- Správa pokladničných procesov a cash managementu
- Nastavenie a správa modulov FI-AA pre evidenciu a odpis majetku
- Vývoj a customizácia reportov pre manažment účtovníctva
- Troubleshooting a debugovanie modulov FI
- Účasť na tvorbe vývojových špecifikácií a implementačných dokumentácií

Požiadavky na profesnú skúsenosť:

- Pozícia: SAP FI Konzultant
- Získaná za obdobie posledných 3 rokov aktívnej praxe;
- Predmetom skúsenosti bola činnosť konzultanta na aspoň jednom module z vyššie uvedených modulov;
- Minimálny rozsah skúsenosti: aspoň **100 vykázaných človekodní** na aspoň jednom module z vyššie uvedených.

Spôsob preukázania:

- Profesionálny životopis obsahujúci prehľad skúseností, projektov a rozsah vykonanej práce;
- Odporúča sa predložiť aj referenciu s konkrétnym vykázaným rozsahom práce v človekodňoch;
- certifikát pre oblasť SAP FI.

Kľúčový expert č. 2 – SAP MM konzultant

Minimálne obsadenie: 1 osoba

Kvalifikácia: získaný platný certifikát SAP MM alebo SAP Certified Application Associate - Procurement with SAP ERP 6.0 EHP6

Minimálne skúsenosti: aspoň jedna profesná skúsenosť v oblasti SAP MM

Minimálne skúsenosti: 5 rokov praxe v oblasti SAP ERP a SAP IS-U

Moduly / oblasti pôsobenia:

- **SAP MM** – Material Management

Skúsenosti získané počas praxe (súhrnne):

- Implementácia a konfigurácia modulov MM podľa podnikových procesov v oblastiach: Vodné hospodárstvo , Zásobovanie pitnou vodou , Odvádzanie a čistenie odpadových vôd alebo Energeticko-komunálna infraštruktúra (utility sektor) (výhodou sú podnikové procesy vodárenskej spoločnosti)
- Správa materiálových tokov, nákupu a skladovania
- Tvorba a optimalizácia skladových a nákupných procesov
- Customizácia reportov a analytických prehľadov pre manažment zásob
- Troubleshooting a podpora používateľov modulu MM
- Účasť na tvorbe vývojových špecifikácií a implementačných dokumentácií

Požiadavky na profesnú skúsenosť:

- Pozícia: SAP MM Konzultant
- Získaná za obdobie posledných 3 rokov aktívnej praxe;
- Predmetom skúsenosti bola činnosť konzultanta na module SAP MM;
- Minimálny rozsah skúsenosti: aspoň **100 vykázaných človekodní** na aspoň jednom module z vyššie uvedených.

Spôsob preukázania:

- Profesionálny životopis obsahujúci prehľad skúseností, projektov a rozsah vykonanej práce;
- Odporúča sa predložiť aj referenciu s konkrétnym vykazaným rozsahom práce v človekodňoch;
- certifikát pre oblasť SAP MM.

Kľúčový expert č. 3 – SAP PM konzultant

Minimálne obsadenie: 1 osoba

Kvalifikácia: získaný platný certifikát SAP PM

Minimálne skúsenosti: aspoň jedna profesná skúsenosť v oblasti SAP PM

Minimálne skúsenosti: 5 rokov praxe v oblasti SAP ERP a SAP IS-U

Moduly / oblasti pôsobenia:

- **SAP PM** – Plant Maintenance

Skúsenosti získané počas praxe (súhrnne):

- Implementácia a konfigurácia modulov PM podľa podnikových procesov v oblastiach: Vodné hospodárstvo , Zásobovanie pitnou vodou , Odvádzanie a čistenie odpadových vôd alebo Energeticko-komunálna infraštruktúra (utility sektor) (výhodou sú podnikové procesy vodárenskej spoločnosti);
- Plánovanie, sledovanie a optimalizácia údržby zariadení;
- Správa prevádzkových procesov, údržbových objednávok a plánov údržby;
- Customizácia reportov a analytických prehľadov pre manažment údržby;
- Troubleshooting a podpora používateľov modulu PM;
- Účasť na tvorbe vývojových špecifikácií a implementačných dokumentácií.

Požiadavky na profesnú skúsenosť:

- Pozícia: SAP PM Konzultant
- Získaná za obdobie posledných 3 rokov aktívnej praxe;
- Predmetom skúsenosti bola činnosť konzultanta na module SAP PM;
- Minimálny rozsah skúsenosti: aspoň **100 vykázaných človekodní** na aspoň jednom module z vyššie uvedených.

Spôsob preukázania:

- Profesionálny životopis obsahujúci prehľad skúseností, projektov a rozsah vykonanej práce;
- Odporúča sa predložiť aj referenciu s konkrétnym vykazaným rozsahom práce v človekodňoch;
- certifikát pre oblasť SAP PM.

Kľúčový expert č. 4 – SAP DM konzultant

Minimálne obsadenie: 1 osoba

Minimálne skúsenosti: aspoň jedna profesná skúsenosť v oblasti SAP DM

Minimálne skúsenosti: 5 rokov praxe v oblasti SAP ERP a SAP IS-U

Moduly / oblasti pôsobenia:

- **SAP DM** – Device Management

Skúsenosti získané počas praxe (súhrnne):

- Implementácia a konfigurácia modulov DM podľa podnikových procesov v oblastiach: Vodné hospodárstvo , Zásobovanie pitnou vodou , Odvádzanie a čistenie odpadových vôd alebo Energeticko-komunálna infraštruktúra (utility sektor)
- Správa meracích zariadení a ich integrácia do IS-U systému
- Optimalizácia procesov správy zariadení a údajov
- Customizácia reportov a analytických prehľadov pre manažment zariadení
- Troubleshooting a podpora používateľov modulu DM
- Účasť na tvorbe vývojových špecifikácií a implementačných dokumentácií

Požiadavky na profesnú skúsenosť:

- Pozícia: SAP DM Konzultant
- Získaná za obdobie posledných 3 rokov aktívnej praxe;
- Predmetom skúsenosti bola činnosť konzultanta na module SAP DM;
- Minimálny rozsah skúsenosti: aspoň **100 vykázaných človekodní** na aspoň jednom module z vyššie uvedených.

Spôsob preukázania:

- Profesionálny životopis obsahujúci prehľad skúseností, projektov a rozsah vykonanej práce;
- Odporúča sa predložiť aj referenciu s konkrétnym vykazaným rozsahom práce v človekodňoch;

Kľúčový expert č. 5 – SAP CS konzultant

Minimálne obsadenie: 1 osoba

Minimálne skúsenosti: aspoň jedna profesná skúsenosť v oblasti SAP CS

Minimálne skúsenosti: 5 rokov praxe v oblasti SAP ERP a SAP IS-U

Moduly / oblasti pôsobenia:

- **SAP CS** – Customer Services

Skúsenosti získané počas praxe (súhrnne):

- Implementácia a konfigurácia modulov CS podľa podnikových procesov v oblastiach: Vodné hospodárstvo , Zásobovanie pitnou vodou , Odvádzanie a čistenie odpadových vôd alebo Energeticko-komunálna infraštruktúra (utility sektor);
- Správa zákazníckych služieb, reklamácií a servisných objednávok;
- Optimalizácia procesov zákazníckej podpory a reporting;
- Customizácia reportov a analytických prehľadov pre manažment služieb;
- Troubleshooting a podpora používateľov modulu CS;
- Účasť na tvorbe vývojových špecifikácií a implementačných dokumentácií.

Požiadavky na profesnú skúsenosť:

- Pozícia: SAP CS Konzultant
- Získaná za obdobie posledných 3 rokov aktívnej praxe;
- Predmetom skúsenosti bola činnosť konzultanta na module SAP CS;
- Minimálny rozsah skúsenosti: aspoň **100 vykázaných človekodní** na aspoň jednom module z vyššie uvedených.

Spôsob preukázania:

- Profesionálny životopis obsahujúci prehľad skúseností, projektov a rozsah vykonanej práce;
- Odporúča sa predložiť aj referenciu s konkrétnym vykazaným rozsahom práce v človekodňoch;

Kľúčový expert č. 6 – SAP BI/IN konzultant

Minimálne obsadenie: 1 osoba

Minimálne skúsenosti: aspoň jedna profesná skúsenosť v oblasti SAP BI/IN

Minimálne skúsenosti: 5 rokov praxe v oblasti SAP IS-U

Moduly / oblasti pôsobenia:

- **SAP BI/IN** – Billing / Invoicing

Skúsenosti získané počas praxe (súhrnne):

- Implementácia a konfigurácia modulov BI/IN podľa podnikových procesov v oblastiach: Vodné hospodárstvo , Zásobovanie pitnou vodou , Odvádzanie a čistenie odpadových vôd alebo Energeticko-komunálna infraštruktúra (utility sektor) (výhodou sú podnikové procesy vodárenskej spoločnosti);
- Správa a optimalizácia fakturačných procesov;
- Customizácia reportov a analytických prehľadov pre manažment fakturácie;
- Troubleshooting a podpora používateľov modulu BI/IN;
- Účasť na tvorbe vývojových špecifikácií a implementačných dokumentácií.

Požiadavky na profesnú skúsenosť:

- Pozícia: SAP BI/IN Konzultant
- Získaná za obdobie posledných 3 rokov aktívnej praxe;
- Predmetom skúsenosti bola činnosť konzultanta na module SAP BI/IN;
- Minimálny rozsah skúsenosti: aspoň **100 vykázaných človekodní** na aspoň jednom module z vyššie uvedených.

Spôsob preukázania:

- Profesionálny životopis obsahujúci prehľad skúseností, projektov a rozsah vykonanej práce;
- Odporúča sa predložiť aj referenciu s konkrétnym vykazaným rozsahom práce v človekodňoch;

Kľúčový expert č. 7 – SAP MCF konzultant

Minimálne obsadenie: 1 osoba

Minimálne skúsenosti: aspoň jedna profesná skúsenosť v oblasti SAP MCF

Minimálne skúsenosti: 5 rokov praxe v oblasti SAP IS-U

Moduly / oblasti pôsobenia:

- **SAP MCF** – Multi-Channel Foundation for Utilities

Skúsenosti získané počas praxe (súhrnne):

- Implementácia a konfigurácia SAP MCF pre podporu viacerých komunikačných kanálov;
- Integrácia SAP MCF so SAP IS-U a ďalšími relevantnými systémami;
- Správa a optimalizácia procesov komunikácie so zákazníkmi prostredníctvom rôznych kanálov;
- Customizácia reportov a analytických prehľadov pre manažment viackanálovej komunikácie;
- Troubleshooting a podpora používateľov modulu MCF;
- Účasť na tvorbe vývojových špecifikácií a implementačných dokumentácií.

Požiadavky na profesnú skúsenosť:

- Pozícia: SAP MCF Konzultant
- Získaná za obdobie posledných 3 rokov aktívnej praxe;
- Predmetom skúsenosti bola činnosť konzultanta na module SAP MCF;
- Minimálny rozsah skúsenosti: aspoň **100 vykázaných človekodní** na aspoň jednom module z vyššie uvedených.

Spôsob preukázania:

- Profesionálny životopis obsahujúci prehľad skúseností, projektov a rozsah vykonanej práce;
- Odporúča sa predložiť aj referenciu s konkrétnym vykazaným rozsahom práce v človekodňoch;

Kľúčový expert č. 8 – SAP FI-CA konzultant

Minimálne obsadenie: 1 osoba

Minimálne skúsenosti: aspoň jedna profesná skúsenosť v oblasti SAP FI-CA

Minimálne skúsenosti: 5 rokov praxe v oblasti SAP IS-U

Moduly / oblasti pôsobenia:

- **SAP FI-CA** – Financial Accounting – Contract Accounts

Skúsenosti získané počas praxe (súhrnne):

- Implementácia a konfigurácia modulov FI-CA podľa podnikových procesov v oblastiach: Vodné hospodárstvo , Zásobovanie pitnou vodou , Odvádzanie a čistenie odpadových vôd alebo Energeticko-komunálna infraštruktúra (utility sektor);
- Správa kontraktových účtov a riadenie pohľadávok a záväzkov;
- Optimalizácia procesov fakturácie, inkasa a správy zákazníckych účtov;
- Customizácia reportov a analytických prehľadov pre manažment finančných údajov;
- Troubleshooting a podpora používateľov modulu FI-CA;
- Účasť na tvorbe vývojových špecifikácií a implementačných dokumentácií.

Požiadavky na profesnú skúsenosť:

- Pozícia: SAP FI-CA Konzultant;
- Získaná za obdobie posledných 3 rokov aktívnej praxe;
- Predmetom skúsenosti bola činnosť konzultanta na module SAP FI-CA;
- Minimálny rozsah skúsenosti: aspoň **100 vykázaných človekodní** na aspoň jednom module z vyššie uvedených.

Spôsob preukázania:

- Profesionálny životopis obsahujúci prehľad skúseností, projektov a rozsah vykonanej práce;
- Odporúča sa predložiť aj referenciu s konkrétnym vykazaným rozsahom práce v človekodňoch;

Zákazky: Služby prevádzky systému SAP R3

Dokument: P04 Podmienky účasti a spôsob ich preukázania

Požiadavky kľúčových Expertov SAP Senior developer:

Kľúčový expert č. 9 – SAP UI5 Developer

Minimálne obsadenie: 1 osoba

Minimálne skúsenosti: aspoň jedna profesná skúsenosť v oblasti programovania v jazyku UI5;

Minimálne skúsenosti: 5 rokov praxe v oblasti nasadzovania riešení v SAP UI5 integrovaných so SAP ERP alebo SAP ISU;

Moduly / oblasti pôsobenia počas praxe (alternatívne):

- **UI5** – programovací jazyk
- **SAP MCF** – Multi-Channel Foundation for Utilities

Programátorské odborné požiadavky:

- UI5 vývoj so zameraním na systémové rozhrania so systémom SAP pre SAP MCF prostredie;
- Troubleshooting a podpora používateľov;
- Účasť na tvorbe vývojových špecifikácií a implementačných dokumentácií.

Požiadavky na profesnú skúsenosť:

- Pozícia: SAP UI5 Developer;
- Získaná za obdobie posledných 3 rokov aktívnej praxe;
- Predmetom skúsenosti bola činnosť programátora: UI5 vývoj so zameraním na systémové rozhrania so systémom SAP pre SAP MCF prostredie;
- Minimálny rozsah skúsenosti: aspoň **100 vykázaných človekodní** na aspoň jednom module z vyššie uvedených.

Spôsob preukázania:

- Profesionálny životopis obsahujúci prehľad skúseností, projektov a rozsah vykonanej práce;
- Odporúča sa predložiť aj referenciu s konkrétnym vykazaným rozsahom práce v človekodňoch;

Kľúčový expert č. 10 – Aplikačný architekt SAP IS-U

Minimálne obsadenie: 1 osoba

Minimálne skúsenosti: aspoň jedna profesná skúsenosť v oblasti architektúry riešenia SAP IS-U;

Minimálne skúsenosti: 5 rokov praxe ako Aplikačný architekt SAP IS-U.

Moduly / oblasti pôsobenia:

- **SAP IS-U**

Programátorské odborné požiadavky:

- Odborný návrh a koordináciu aplikačnej architektúry riešenia SAP IS-U;
- Praktické skúsenosti s analýzou biznis požiadaviek, návrhom cieľového aplikačného riešenia, posudzovaním dopadov zmien, návrhom väzieb a integrácií medzi časťami systému, metodickým usmerňovaním realizačného tímu a odbornou podporou pri implementácii, testovaní a uvedení riešenia do prevádzky.

Požiadavky na profesnú skúsenosť:

- Pozícia: SAP aplikačný architekt SAP IS-U;
- Získaná za obdobie posledných 3 rokov aktívnej praxe;
- Predmetom skúsenosti bolo: návrh cieľového aplikačného riešenia, posudzovanie dopadov zmien, návrh väzieb a integrácií medzi časťami systému SAP IS-U;
- Minimálny rozsah skúsenosti: aspoň **100 vykázaných človekodní** na aspoň jednom module z vyššie uvedených.

Spôsob preukázania:

- Profesionálny životopis obsahujúci prehľad skúseností, projektov a rozsah vykonanej práce;
- Odporúča sa predložiť aj referenciu s konkrétnym vykazaným rozsahom práce v človekodňoch;

Časť B:

Kto to preukazuje: preukazuje každý záujemca, ktorý má záujem o túto časť zákazky

- V prípade skupiny dodávateľov sa táto podmienka účasti preukazuje kumulatívne (t.j. nie je podstatné ktorý člen skupiny dodávateľov je zamestnávateľom daného experta);
- Môže byť preukázané aj personálnymi kapacitami nominovaných techn. subdodávateľov (napr. ak je daný expert živnostník alebo danú činnosť vykonáva prostredníctvom obchodnej spoločnosti (napr. s.r.o.), v takomto prípade ide o nominovaného techn. subdodávateľa)
- **POZOR (!)**, je zakázané tzv. reťazenie subdodávateľov: tj. ponúknutý odborník **musí byť zamestnancom**:
 - záujemcu,
 - člena skupiny dodávateľov, alebo
 - nominovaného techn. subdodávateľa.

Čo sa preukazuje: vid tabuľka nižšie

- každý ponúknutý expert musí byť schopný plynulej komunikácie v slovenčine alebo češtine;
- Kľúčový expert uvedený v žiadosti o účasť **musí v navrhovanej pozícii reálne participovať na plnení predmetu zákazky** a bude uvedený aj v zmluve;
- Ak bude potrebné experta po predložení ponuky alebo počas realizácie zákazky nahradiť, nový expert musí spĺňať požadované kvalifikačné a odborné predpoklady **minimálne v rovnakom rozsahu** ako pôvodne navrhnutý expert.
- Ak počas plnenia zmluvy dôjde k ukončeniu pracovného alebo iného zmluvného vzťahu s daným expertom, alebo ak tento expert nebude ďalej dostupný na plnenie zmluvy, dodávateľ je povinný zabezpečiť jeho náhradu osobou s **minimálne rovnocennou odbornou kvalifikáciou a skúsenosťami**. Takáto náhrada môže byť nasadená až po **predchádzajúcim schválení obstarávateľom**.

Ako sa to preukazuje: (usporiadane)

- **Záujemca predloží zoznam osôb určených na plnenie zmluvy – kľúčových expertov**; v zozname uvedie najmä: (dôrazne **sa odporúča používať** poskytnutý vzor)
 - b. meno a priezvisko príslušnej osoby,
 - c. navrhovaná pozícia v tíme (Kľúčový expert č.1 SAP Licenčný manažér),
 - d. vzťah k záujemcovi (kto je zamestnávateľom danej osoby / SZČO).
- **Záujemca za každého kľúčového experta predloží profesijný životopis**, ktorý musí obsahovať minimálne nasledovné údaje / skutočnosti:
 - d. meno a priezvisko príslušného kľúčového experta,
 - e. história zamestnania / odbornej praxe príslušného kľúčového experta (zamestnávateľ, trvanie pracovného pomeru/trvanie odbornej praxe/, rok a mesiac od – do, pozícia, ktorú príslušný kľúčový expert zastával),
 - f. **výber relevantných a najdôležitejších** praktických skúseností príslušného kľúčového experta (názov zmluvy/projektu, pozícia na projekte/predmete zmluvy, stručný opis projektu/predmetu plnenia zmluvy; obdobie rok a mesiac od - do, kontaktné údaje odberateľa – názov, sídlo, emailový a telefonický kontakt, kde si bude môcť obstarávateľ overiť informácie,
- **Záujemca ďalej predloží kópiu príslušného platného potvrdenia / certifikácie**. Obstarávateľ na vysvetlenie uvádza, že nebude akceptovať účasť na školení a

Zákazky: Služby prevádzky systému SAP R3

Dokument: P04 Podmienky účasti a spôsob ich preukázania

požaduje predloženie riadneho a vydaného potvrdenia/certifikátu v zmysle podmienok konkrétneho výrobcu alebo akreditačnej a certifikačnej autority (vo väčšine prípadov úspešne absolvovanými záverečnými testami po absolvovaní školení), pokiaľ na vydanie certifikátu v zmysle podmienok konkrétnej akreditačnej a certifikačnej autority nepostačuje účasť na školení.

Kľúčový expert č. 1 – Licenčný manažér / expert pre SAP licencie a SAP Software Maintenance**Minimálne obsadenie:**

1 osoba

Minimálne požiadavky na odbornú prax:

Uchádzač preukáže, že navrhovaná osoba má najmenej **5 rokov odbornej praxe** v oblasti:

- SAP licenčného manažmentu,
- poskytovania služieb SAP Software Maintenance / SAP Enterprise Support,
- licenčného poradenstva vo vzťahu k SAP produktom a licenciám.

Minimálne požadované odborné skúsenosti:

Navrhovaná osoba sa preukázateľne podieľala najmenej na **troch plneniach / referenčné skúsenosti**, ktorého predmetom bolo aspoň tri z nasledujúcich plnení:

- licenčný manažment SAP produktov a licencií,
- príprava podkladov alebo realizácia licenčného auditu SAP,
- poradenstvo v oblasti licenčnej optimalizácie alebo licenčného compliance pre SAP prostredie,
- správa alebo zabezpečenie SAP Software Maintenance / SAP Enterprise Support,
- príprava alebo odborné posúdenie konverzie SAP licenčného modelu.

POZNÁMKY K JEDNOTNÉMU EURÓPSKEMU DOKUMENTU:

V zmysle § 39 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní záujemca môže predbežne nahradiť doklady na preukázanie splnenia podmienok účasti určené obstarávateľom predložením jednotného európskeho dokumentu, **pričom v takomto prípade doklady predkladá na vyzvanie.**

K vyplňaniu a predkladaniu Jednotného európskeho dokumentu obstarávateľ dáva do pozornosti Všeobecné metodické usmernenie dostupné na www.uvo.gov.sk

Záujemca, ktorý sa tohto obstarávania zúčastňuje samostatne, ale **využíva zdroje a/alebo kapacity nominovaných subdodávateľov**, vyplní a predloží jednotný európsky dokument za svoju osobu spolu s vyplneným **samostatným/i** jednotným/i európskym/i dokumentom/i, ktorý/é obsahuje/ú príslušné informácie pre **každého z nominovaných subdodávateľov.**

V prípade, že záujemcu tvorí skupina dodávateľov zúčastnená vo verejnom obstarávaní, záujemca vyplní a predloží **samostatný jednotný európsky dokument** s požadovanými informáciami za **každého člena skupiny dodávateľov.**

Obstarávateľ uvádza, že informácie požadované na preukázanie splnenia podmienok účasti uvádzané v časti IV: Podmienky účasti oddiel A až D) **NEUMOŽŇUJE preukázať odpoveďou na jednu otázku α: Globálny údaj pre všetky podmienky účasti.**