

Vážený obstarávateľ,

Na základe Žiadosti o vysvetlenie podmienok účasti č.1 zo dňa 27.09.2022 s termínom doručenej do elektronickej schránky v systéme JOSEPHINE, s termínom odpovede do 12.10.2022 00:00:00 vzťahujúcej sa k obstarávaniu uverejnenom v Úradnom vestníku EÚ č. 2022/S 107-299744 zo dňa 03.06. 2022 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 130/2022 - 06.06.2022 28589 - MUS Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania na zákazku „Univerzálny komunikačný systém s kryptovacím modulom pre centrálny zber a prenos medicínskych dát“ Vám zasielame vysvetlenie, resp. doplnenie predložených dokladov k predmetným otázkam.

1.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.1, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„3.1. Uchádzač predloží zoznam poskytnutých služieb za predchádzajúce 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 o verejnom obstarávaní. Referenciou je elektronický dokument, obsahujúci potvrdenie o poskytnutí služby na základe zmluvy alebo rámcovej dohody uzatvorenej podľa zákona o verejnom obstarávaní, ktorý obsahuje náležitosti podľa § 12 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní.

Zoznamom poskytnutých služieb uchádzač preukáže poskytnutie služieb rovnakého alebo obdobného charakteru ako je predmet zákazky, ktorých predmetom bolo:

1. *Minimálne 1 plnenie/zmluva ktorej predmetom bol návrh a implementácia kryptovacieho systému pre bezpečný prenos dát spĺňajúci minimálny štandard podľa PKCS alebo ekvivalentný štandard.*

2. *Minimálne 1 plnenie/zmluva, ktorej predmetom bol návrh a implementácia kryptografických SOC (system-on-chip) riešení.*

Predmetnú podmienku účasti môže uchádzač preukázať ako jednou zmluvou, tak aj viacerými resp. rôznou kombináciou, z ktorej/ktorých však bude vyplývať splnenie minimálnej požadovanej úrovni štandardov – všetkých hodnôt.“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Zmluva_o_spolupraci_Archimedes“ je uvedený zoznam poskytnutých služieb, konkrétne:

Názov projektu: Elektronické podpisovanie zmlúv,

Objednávateľ: Integrovaná doprava stredočeského kraja / QCM, s.r.o..

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o:

- bližšie vysvetlenie poskytnutej služby, nakoľko z predloženého zoznamu poskytnutých služieb nie je možné jednoznačne vyhodnotiť podmienku účasti v zmysle vyššie uvedeného bodu 1 a/ alebo bodu 2

Vysvetlenie/ doplnenie:

Projekt realizuje na mieru vyvinuté riešenie pre vytváranie a overovanie kvalifikovaného elektronického podpisu pre PDF dokumenty s vizuálnym podpisom Predmetom projektu (a profesionálnej praktickej skúsenosti experta) je:

- Analýza a návrh riešenia pre elektronické podpisovanie a overovanie podpisov dokumentov (kryptografické funkcie rodiny SHA, podpis založený na využití asymetrických RSA kľúčoch v súlade s nariadením eIDAS a jeho vykonávacím rozhodnutím) a súvisiace funkcie ako zaručená konverzia dokumentov a tvorba autorizačných doložiek dokumentov v súlade so zákonom o e-gov a súvisiacou legislatívou, prenos informácií zabezpečeným TLS kanálom.
- Návrh využitia hardwarových zariadení pre vytváranie kvalifikovaného elektronického podpisu a test týchto zariadení prostredníctvom štandardizovaných rozhraní, komunikácia s výrobcami týchto rozhraní (napr. PKCS#11), hlásenie bugov.
- Vývoj a test riešenia. Pri návrhu riešenia bol kladený dôraz na bezpečnosť a súlad s medzinárodnými štandardmi a multiplatformovosť. Vzhľadom na vyššie uvedené realizuje projekt elektronické podpisovanie s podpismi vytváranými privátnym kľúčom uloženým na kvalifikovanom zariadení pre vytváranie elektronického podpisu (certifikované čipové karty rôznych výrobcov so systémom na čipe karty – SoC/system-on-chip). Používaným algoritmom pre vytvorenie podpisu je RSA algoritmus v kombinácii s kryptografickou hashovacou funkciou SHA256. Komunikácia s čipovou kartou prebieha prostredníctvom zabezpečeného kanála s využitím rozhrania PKCS#11
- *vysvetlenie, prečo pri poskytnutej službe sú uvedené 2 subjekty verejného obstarávateľa/objednávateľa, t. j. Integrovaná doprava stredočeského kraja a QCM, s.r.o.,*

Vysvetlenie / doplnenie:

Subjekty sú uvedené pre úplnosť.

Spoločnosť QCM je hlavný dodávateľ zákazky pre verejného obstarávateľa Integrovaná doprava stredočeského kraja. Spoločnosť Archimedes je subdodávateľ hlavného dodávateľa.

Presné údaje sú:

QCM, s.r.o.
Heršpická 813/5 M-palác
Brno 63900

Integrovaná doprava Středočeského kraje, příspěvková organizace
Sokolovská 100/94
Praha 18600

- *doplnenie začiatku termínu uskutočnenia predmetu zákazky,*

Vysvetlenie / doplnenie: 9.2.2022

- *uviesť do stĺpca „referencia podľa §12 zákona o verejnom obstarávaní“ odpoveď áno, alebo nie, v prípade ak je predmetná referencia uverejnená, žiadame o doplnenie odkazu na predmetnú referenciu.*

Vysvetlenie / doplnenie:

Verejné obstarávanie je uverejnené na adrese:

https://zakazky.krstredocesky.cz/contract_display_8672.html spolu s informáciou o úspešnom uchádzačovi (spoločnosti QCM).

2.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.1, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„3.1. Uchádzač predloží zoznam poskytnutých služieb za predchádzajúce 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 o verejnom obstarávaní. Referenciou je elektronický dokument, obsahujúci potvrdenie o poskytnutí služby na základe zmluvy alebo rámcovej dohody uzatvorenej podľa zákona o verejnom obstarávaní, ktorý obsahuje náležitosti podľa § 12 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní.

Zoznamom poskytnutých služieb uchádzač preukáže poskytnutie služieb rovnakého alebo obdobného charakteru ako je predmet zákazky, ktorých predmetom bolo:

- 1. Minimálne 1 plnenie/zmluva ktorej predmetom bol návrh a implementácia kryptovacieho systému pre bezpečný prenos dát spĺňajúci minimálny štandard podľa PKCS alebo ekvivalentný štandard.*
- 2. Minimálne 1 plnenie/zmluva, ktorej predmetom bol návrh a implementácia kryptografických SOC (system-on-chip) riešení.*

Predmetnú podmienku účasti môže uchádzač preukázať ako jednou zmluvou, tak aj viacerými resp. rôznou kombináciou, z ktorej/ktorých však bude vyplývať splnenie minimálnej požadovanej úrovni štandardov – všetkých hodnôt.“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Zmluva_o_spolupraci_Archimedes“ je uvedený zoznam poskytnutých služieb, konkrétne:

Názov projektu: podpisuj.sk,

Objednávateľ: 600 advokátskych kancelárií a OVM/ Archimedes, s.r.o..

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o:

- bližšie vysvetlenie poskytnutej služby, nakoľko z predloženého zoznamu poskytnutých služieb nie je možné jednoznačne vyhodnotiť podmienku účasti v zmysle vyššie uvedeného bodu 1 a/ alebo bodu 2

Vysvetlenie/ doplnenie:

Podpisuj.sk je riešenie pre vytváranie a overovanie kvalifikovaného elektronického podpisu pre dokumenty, zaručená konverzia dokumentov a vytváranie osvedčovacích doložiek o autorizácii v zmysle platnej legislatívy. Predmetom projektu (a profesionálnej praktickej skúsenosti experta) je:

- Analýza a návrh riešenia pre elektronické podpisovanie a overovanie podpisov dokumentov (kryptografické funkcie rodiny SHA, podpis založený na využití asymetrických RSA kľúčoch v súlade s nariadením eIDAS a jeho vykonávacím rozhodnutím) a súvisiace funkcie ako zaručená konverzia dokumentov a tvorba autorizačných doložiek dokumentov v súlade so zákonom o e-gov a súvisiacou legislatívou, prenos informácií zabezpčeným TLS kanálom.
- Návrh využitia hardwarových zariadení pre vytváranie kvalifikovaného elektronického podpisu a test týchto zariadení prostredníctvom štandardizovaných rozhraní, komunikácia s výrobcami týchto rozhraní (napr. PKCS#11), hlásenie bugov.

- Vývoj a test riešenia. Pri návrhu riešenia bol kladený dôraz na bezpečnosť a súlad s medzinárodnými štandardmi a multiplatformovosť. Vzhľadom na vyššie uvedené realizuje projekt elektronické podpisovanie s podpismi vytváranými privátnym kľúčom uloženým na kvalifikovanom zariadení pre vytváranie elektronického podpisu (certifikované čipové karty rôznych výrobcov so systémom na čipe karty – SoC/system-on-chip). Používaným algoritmom pre vytvorenie podpisu je RSA algoritmus v kombinácii s kryptografickou hashovacou funkciou SHA256. Komunikácia s čipovou kartou prebieha prostredníctvom zabezpečeného kanála s využitím rozhrania PKCS#11.
- *vysvetlenie, prečo pri poskytnutej službe sú uvedené 2 subjekty verejného obstarávateľa/objednávateľa, t. j. 600 advokátskych kancelárií a OVM a Archimedes, s.r.o.*

Vysvetlenie/ doplnenie:

Subjekty (advokátske kancelárie a OVM) sú uvedené ako príklad, vzhľadom nato, že zákazníkmi poskytovanej služby sú predovšetkým advokátske kancelárie a orgány verejnej moci. Spoločnosť Archimedes je tu ako „obstarávateľ/objednávateľ“ uvedená omylom, ide o „poskytovateľa“ služby.

- *doplnenie začiatku a konca termínu uskutočnenia predmetu zákazky,*

Vysvetlenie/ doplnenie:

Začiatok - 08/2018

Konečný termín neexistuje, služba (produkt) je kontinuálne poskytovaný aj v súčasnosti

- *uviesť do stĺpca „referencia podľa §12 zákona o verejnom obstarávaní“ odpoveď áno, alebo nie, v prípade ak je predmetná referencia uverejnená, žiadame o doplnenie odkazu na predmetnú referenciu.*

Vysvetlenie/ doplnenie:

Nie, ide komerčný produkt spoločnosti Archimedes, s. r. o.

3.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.1, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„3.1. Uchádzač predloží zoznam poskytnutých služieb za predchádzajúce 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 o verejnom obstarávaní. Referenciou je elektronický dokument, obsahujúci potvrdenie o poskytnutí služby na základe zmluvy alebo rámcovej dohody uzatvorenej podľa zákona o verejnom obstarávaní, ktorý obsahuje náležitosti podľa § 12 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní.

Zoznamom poskytnutých služieb uchádzač preukáže poskytnutie služieb rovnakého alebo obdobného charakteru ako je predmet zákazky, ktorých predmetom bolo:

1. *Minimálne 1 plnenie/zmluva ktorej predmetom bol návrh a implementácia kryptovacieho systému pre bezpečný prenos dát spĺňajúci minimálny štandard podľa PKCS alebo ekvivalentný štandard.*

2. *Minimálne 1 plnenie/zmluva, ktorej predmetom bol návrh a implementácia kryptografických SOC (system-on-chip) riešení.*

Predmetnú podmienku účasti môže uchádzač preukázať ako jednou zmluvou, tak aj viacerými resp. rôznou kombináciou, z ktorej/ktorých však bude vyplývať splnenie minimálnej požadovanej úrovni štandardov – všetkých hodnôt.“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Zmluva_o_spolupraci_Archimedes“ je uvedený zoznam poskytnutých služieb, konkrétne:

Názov projektu: www.vybavzmobilu.sk,

Objednávateľ: DataCentrum elektronizácie územnej samosprávy Slovenska (DEUS) / PosAm, spo. s.r.o..

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o:

- bližšie vysvetlenie poskytnutej služby, nakoľko z predloženého zoznamu poskytnutých služieb nie je možné jednoznačne vyhodnotiť podmienku účasti v zmysle vyššie uvedeného bodu 1 a/ alebo bodu 2

Vysvetlenie/ doplnenie:

MobileID umožňuje vybavenie agendy obcí a miest v online prostredí prostredníctvom mobilného telefónu a elektronických formulárov. Predmetom projektu (a profesionálnej praktickej skúsenosti experta) bolo:

- Analýza a návrh riešenia v rozsahu voľby podpisových formátov a kryptografických algoritmov pre podpisovanie dátových viet a dokumentov (kryptografické funkcie rodiny SHA, podpis založený na využití asymetrických RSA kľúčoch v súlade s nariadením eIDAS a jeho vykonávacím rozhodnutím), prenos informácií zabezpčeným TLS kanálom.
- Návrh využitia hardwarových zariadení pre vytváranie kvalifikovaného elektronického podpisu a zdokonaleného elektronického podpisu a test týchto zariadení,
- Vývoj a test riešenia. Projekt realizoval elektronické podpisovanie, pričom podpisy sú vytvárané privátnym kľúčom uloženým na mobilnom zariadení koncového používateľa použitím algoritmu PKCS1 sha256WithRSAEncryption a podpisovej schémy RSASSA-PKCS1-v1_5. Tým je zabezpečené zašifrovanie podpisu a jeho bezpečnosť. Súčasťou projektu bolo posudzovanie voči štandardom ako je OWASP TOP 10
- *vysvetlenie, prečo pri poskytnutej službe sú uvedené 2 subjekty verejného obstarávateľa/objednávateľa, t. j. DataCentrum elektronizácie územnej samosprávy Slovenska (DEUS) a PosAm, spo. s.r.o.,*

Vysvetlenie/ doplnenie:

Subjekty sú uvedené pre úplnosť.

Spoločnosť PosAm je hlavný dodávateľ zákazky pre obstarávateľa DataCentrum elektronizácie územnej samosprávy Slovenska (DEUS). Spoločnosť Archimedes je sub-dodávateľ hlavného dodávateľa.

Presné údaje sú:

DataCentrum elektronizácie územnej samosprávy Slovenska (DEUS)

BLUMENTAL Offices
Námestie Mateja Korvína 1
Bratislava 81107

PosAm, spol. s r. o.
Bajkalská 28
Bratislava 2 82109

- *doplnenie začiatku a konca termínu uskutočnenia predmetu zákazky,*

Vysvetlenie/ doplnenie:

Začiatok – 11.1.2020

Koniec – 17.8.2022

- *uviesť do stĺpca „referencia podľa §12 zákona o verejnom obstarávaní“ odpoveď áno, alebo nie, v prípade ak je predmetná referencia uverejnená, žiadame o doplnenie odkazu na predmetnú referenciu.*

Vysvetlenie/ doplnenie:

Nie.

4.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.1, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„3.1. Uchádzač predloží zoznam poskytnutých služieb za predchádzajúce 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 o verejnom obstarávaní. Referenciou je elektronický dokument, obsahujúci potvrdenie o poskytnutí služby na základe zmluvy alebo rámcovej dohody uzatvorenej podľa zákona o verejnom obstarávaní, ktorý obsahuje náležitosti podľa § 12 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní.

Zoznamom poskytnutých služieb uchádzač preukáže poskytnutie služieb rovnakého alebo obdobného charakteru ako je predmet zákazky, ktorých predmetom bolo:

- 1. Minimálne 1 plnenie/zmluva ktorej predmetom bol návrh a implementácia kryptovacieho systému pre bezpečný prenos dát spĺňajúci minimálny štandard podľa PKCS alebo ekvivalentný štandard.*
- 2. Minimálne 1 plnenie/zmluva, ktorej predmetom bol návrh a implementácia kryptografických SOC (system-on-chip) riešení.*

Predmetnú podmienku účasti môže uchádzač preukázať ako jednou zmluvou, tak aj viacerými resp. rôznou kombináciou, z ktorej/ktorých však bude vyplývať splnenie minimálnej požadovanej úrovni štandardov – všetkých hodnôt.“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Zmluva_o_spolupraci_Archimedes“ je uvedený zoznam poskytnutých služieb, konkrétne:

Názov projektu: hromadné autorizácie zmlúv pomocou mandátnych certifikátov na čipových kartách, zaručené konverzie mandátnymi certifikátmi,
Objednávateľ: Pôdohospodárska platobná agentúra (PPA)/ Asseco

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o:

- bližšie vysvetlenie poskytnutej služby, nakoľko z predloženého zoznamu poskytnutých služieb nie je možné jednoznačne vyhodnotiť podmienku účasti v zmysle vyššie uvedeného bodu 1 a/ alebo bodu 2

Vysvetlenie/ doplnenie:

Názov projektu: Rozšírenie technického riešenia pre Jednotné pracoviská MV pre zber žiadostí na vydávanie elektronických eID kariet,

Objednávateľ: Hewlett-Packard Slovakia / Ministerstvo vnútra SR,

Predmetom projektu (a profesionálnej praktickej skúsenosti experta) bola:

- Analýza, návrh a implementácia riešenia pre šifrovanie osobných údajov pri zbere údajov potrebných pre vydávanie dokladov v teréne (tzv. mobilné pracoviská). Na šifrovanie citlivých údajov bola použitá kombinácia symetrickej kryprografie (algoritmus AES) a asymetrickej kryptografie (RSA pre zašifrovanie symetrickeho kľúča), pričom privátny kľúč potrebný pre dešifrovanie bol uložený na čipovej karte so systémom na čipe karty (SoC – System on chip).

Názov projektu: Technické riešenie pre samoobslužné pracoviská na kontrolu elektronických osvedčení o evidencii vozidla a biometrických pasov SR,

Objednávateľ: Hewlett-Packard Slovakia / Ministerstvo vnútra SR,

Predmetom projektu (a profesionálnej praktickej skúsenosti experta) bola:

- Analýza, návrh a implementácia tzv. inšpekčného systému, ktorého predmetom bolo vykonávať tzv. terminálovú autentifikáciu pre čítanie citlivých údajov z biometrických pasov SR. Ide o štandardizované kryptografické riešenie, v ktorom dôveryhodný systém na strane servera (v tomto prípade Ministerstva vnútra) preukáže vlastníctvo privátneho kľúča (prostredníctvom elektronického podpisu) za účelom čítania chránených údajov z čipu dokladu (čip dokladu považuje za dôveryhodné len isté certifikáty resp. systémy, ktoré sa preukážu vlastníctvom privátneho kľúča k týmto certifikátom). Algoritmus podpisu je v tomto prípade založený na eliptických krivkách (ECDSA). Návrh a implementácia kryptografického riešenia využívala eliptické krivky a prebiehala priamo v bezpečnom SoC module (system-on-chip) v spolupráci s výrobcou hardware. Kód bol vykonávaný v chránenej oblasti tohto modulu.
- Analýza, návrh a implementácia kryptografického riešenia pre overenie integrity a autenticity údajov na čipe dokladu (tzv. pasívna autentifikácia), overenie originality čipu dokladu (tzv. aktívna autentifikácia), vytvorenie zabezpečeného kanála s čipom dokladu (tzv. čipová autentifikácia a secure messaging).

Jednotlivé autentifikácie využívajú algoritmy RSA a algoritmy eliptických kriviek ECDSA a sú štandardizované sériou nemeckých noriem spolkového inštitútu pre bezpečnosť (verzia dostupná napr. tu <https://silos.tips/downloadFile/extended-access-control-eac-password-authenticated-connection-establishment-pace> resp. na stránkach BSI - https://www.bsi.bund.de/EN2021/Service-Navi/Publications/TechnicalGuidelines/TR03110/TechnicalGuidelines_03110_node.html).

- vysvetlenie, prečo pri poskytnutej službe sú uvedené 2 subjekty verejného obstarávateľa/ objednávateľa, t. j. Pôdohospodárska platobná agentúra (PPA) a Asseco, súčasne doplniť presný názov objednávateľa Asseco,

Vysvetlenie/ doplnenie:

Subjekty sú uvedené pre úplnosť.

Spoločnosť Asseco je hlavný dodávateľ zákazky pre verejného obstarávateľa Pôdohospodárska platobná agentúra. Spoločnosť Archimetes je sub-dodávateľ hlavného dodávateľa.

Presné údaje sú:

Pôdohospodárska platobná agentúra
Hraničná ul. č. 12
Bratislava 81526

Asseco Central Europe, a. s.
Galvaniho 19045/19
Bratislava - mestská časť Ružinov 82104

- *doplnenie začiatku a konca termínu uskutočnenia predmetu zákazky,*

Vysvetlenie/ doplnenie:

Začiatok – 11/2019

Koniec – 12/2019

- *uviesť do stĺpca „referencia podľa §12 zákona o verejnom obstarávaní“ odpoveď áno, alebo nie, v prípade ak je predmetná referencia uverejnená, žiadame o doplnenie odkazu na predmetnú referenciu.*

Vysvetlenie/ doplnenie:

Áno:

<https://www.apa.sk/index.php?navID=14&ofs1=30>

<https://www.apa.sk/download/14403>

5.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 1 Hlavný architekt – 1 osoba

- minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti **návrhu a budovania informačných systémov a IT infraštruktúry** v pozícii **hlavného architekta**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Priloha c4_Zoznam_expertov_vit“ sú uvedené profesijné skúsenosti príslušného experta, z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovenú podmienku účasti:

- minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti **návrhu a budovania informačných systémov a IT infraštruktúry** v pozícii **hlavného architekta**.

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie profesijných skúseností experta č. 1 –Ing. Jaroslava Gazdika, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadované podmienky účasti:

- minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti **návrhu a budovania informačných systémov a IT infraštruktúry** v pozícii **hlavného architekta**.

Vysvetlenie/ doplnenie:

Jaroslav Gazdik vystupoval v uvedených skúsenostiach počas posledných piatich rokoch ako hlavný architekt. V prípade, že je potrebné upraviť aj predložený životopis, sme k dispozícii.

6.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 1 Hlavný architekt – 1 osoba

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v oblasti **návrhu IT infraštruktúry**, pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **návrh business architektúry, návrh architektúry IS, návrh technologickej architektúry**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Priloha c5_Zoznam_praktickych_skusenosti_experta_vit“ sú uvedené praktické skúsenosti príslušného experta, konkrétne:

- **Názov projektu:** Konsolidácia VMware v DC Košice a Bratislava, **Objednávateľ:** Slovak Telekom, a.s.,
- **Názov projektu:** Infraštruktúra pre Openstack Cloud, **Objednávateľ:** Slovak Telekom, a.s. a Tmobile CZ, a.s.,
- **Názov projektu:** Implementácia VMware prostredia pre LAB TV platformy, **Objednávateľ:** Slovak Telekom, a.s.,

z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovené podmienky účasti:

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v oblasti **návrhu IT infraštruktúry**, pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **návrh business architektúry, návrh architektúry IS, návrh technologickej architektúry**.

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie praktických skúseností experta č. 1 –Ing. Jaroslava Gazdika, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadované podmienky účasti:

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v oblasti **návrhu IT infraštruktúry**, pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **návrh business architektúry, návrh architektúry IS, návrh technologickej architektúry**.

Vysvetlenie/ doplnenie:

Jaroslav Gazdik vystupoval v uvedených projektoch v pozícii hlavného architekta a teda vykonával aj návrhy business architektúry, návrhy architektúry IS a návrhy technologickej architektúry. V prípade, že je potrebné upraviť aj predložený životopis, sme k dispozícii.

7.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 1 Hlavný architekt – 1 osoba

- *platný certifikát s minimálnou úrovňou TOGAF 9 Foundation alebo Zachman Certified - Enterprise Architect, alebo Distinguished Certified Architect, alebo ekvivalent daného certifikátu vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou“*

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Priloha c4_Zoznam_expertov_vit“ je uvedený certifikát „TOGAF 9 Foundation na meno Jaroslav Gazdik“.

V zmysle kap. A.1 pokyny pre uchádzačov, bod 17, súťažných podkladov platí, cit.:

„17.3 Všetky doklady a dokumenty tvoriace žiadosť o účasť musia byť predložené v štátnom jazyku, ktorým je slovenský jazyk a môžu sa predkladať aj v českom jazyku. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v inom ako štátnom alebo českom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho slovenského jazyka. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka“

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o predloženie úradného prekladu predmetného dokladu.

Vysvetlenie/ doplnenie:

Úradný preklad certifikátu Vám predkladáme v súbore: **Experti_Preklad_certifiktov.pdf**

8.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 2 Hlavný projektový manažér – 1 osoba

- **minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti riadenia projektov implementácie IT systémov v pozícii projektového manažéra**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Priloha c4_Zoznam_expertov_vit“ sú uvedené profesijné skúsenosti príslušného experta, z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovenú podmienku účasti:

- **minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti riadenia projektov implementácie IT systémov v pozícii projektového manažéra**, z dôvodu, že životopis je nečitateľný (rozmazaný).

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie históriu zamestnaní, resp. praktických skúseností experta č. 2 – Ing. Tomáša Kováča, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadovanú podmienku účasti:

- **minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti riadenia projektov implementácie IT systémov v pozícii projektového manažéra.**

Vysvetlenie/ doplnenie:

Predmetný životopis Vám predkladáme ako samostatný súbor (CV_Kovac_Tomas_2022.pdf) v čitateľnej podobe. Tomáš Kováč vystupoval v uvedených skúsenostiach počas posledných piatich rokoch ako Hlavný projektový manažér. Za nekvalitný scan sa ospravedľujeme. V prípade, že je potrebné upraviť aj predložený životopis, sme k dispozícii.

9.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 2 Hlavný projektový manažér – 1 osoba

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v **oblasti riadenia projektov implementácie IT systémov**, pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **plánovanie projektu, časový harmonogram projektu, riadenie zdrojov, riadenie rizík**; túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Príloha c5_Zoznam_praktickyh_skusenosti_experta_vit“ sú uvedené praktické skúsenosti príslušného experta, konkrétne:

- **Názov projektu:** Dodávka servisných služieb Podpory a údržby pre TIS SVP a rozvoj TIS SVP, **Objednávateľ:** Slovenský vodohospodársky podnik, š.p.,
- **Názov projektu:** Zmluva o poskytovaní podporných servisných služieb pre zabezpečenie prevádzky Virtualizačného prostredia VMware, **Objednávateľ:** Slovenská pošta, a.s.,
- **Názov projektu:** Poskytovanie technickej podpory a služieb pozáručného servisu zariadení IT, **Objednávateľ:** Ústredie práce sociálnych vecí a rodiny SR,

z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovené podmienky účasti:

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v **oblasti riadenia projektov implementácie IT systémov**, pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **plánovanie projektu, časový harmonogram projektu, riadenie zdrojov, riadenie rizík**.

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie praktických skúseností experta č. 2 –Ing. Tomáša Kováča, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadované podmienky účasti:

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v **oblasti riadenia projektov implementácie IT systémov**, pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **plánovanie projektu, časový harmonogram projektu, riadenie zdrojov, riadenie rizík**.

Vysvetlenie/ doplnenie:

Uvedené praktické skúsenosti boli riadené s pomocou využitia metodiky PRINCE2, ktorá odporúča vykonávanie viacerých úloh, zahŕňajúc plánovanie projektu, časový harmonogram projektu, riadenie zdrojov, riadenie rizík a iné. Tieto činnosti boli vykonávané v uvedených praktických skúsenostiach. V prípade, že je potrebné upraviť aj predložený životopis, sme k dispozícii.

10.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 2 Hlavný projektový manažér – 1 osoba

- platný certifikát s minimálnou úrovňou pre oblasť projektového riadenia, napr. PMP (Project Managment Profesional), alebo IPMA C, alebo PRINCE2 Practitioner, alebo ekvivalent daného certifikátu vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom certifikátu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Priloha c4_Zoznam_expertov_vit“ je uvedený certifikát „Prince2 Practitioner“ na meno Tomáš Kováč, ktorý je platný do **08.06.2022**.

V zmysle kap. A.1 pokyny pre uchádzačov, bod 17, súťažných podkladov platí, cit.:

„17.3 Všetky doklady a dokumenty tvoriace žiadosť o účasť musia byť predložené v štátnom jazyku, ktorým je slovenský jazyk a môžu sa predkladať aj v českom jazyku. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v inom ako štátnom alebo českom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho slovenského jazyka. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka“

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o predloženie úradného prekladu predmetného dokladu platného certifikátu Prince2 Practitioner, nakoľko Vami predložený certifikát bol platný do **08.06.2022**.

Vysvetlenie/ doplnenie:

V čase predloženia dokladov p. Tomáš Kováč bol v procese recertifikácie. Nový certifikát aj s úradným prekladom a novou platnosťou Vám predkladáme spolu s ostatnými preloženými certifikátmi v súbore: **Experti_Preklad_certifikatov.pdf**

11.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 3 Hlavný expert na analýzu databáz a informačných systémov – 1 osoba

- minimálne 5 ročné skúsenosti týkajúce sa **analýzy a návrhu IS**, v pozícii **analytika**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „CV_Baraniak_singned“ sú uvedené profesijné skúsenosti príslušného experta ako aj prax príslušného experta, z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovenú podmienku účasti:

- minimálne 5 ročné skúsenosti týkajúce sa **analýzy a návrhu IS**, v pozícii **analytika**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu.

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie praxe experta, resp. praktických skúseností experta č. 3 – Ing. Eduarda Baraniaka, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadovanú podmienku účasti:

- minimálne 5 ročné skúsenosti týkajúce sa **analýzy a návrhu IS**, v pozícii **analytika**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

Vysvetlenie/ doplnenie:

Eduard Baraniak vystupoval v uvedených skúsenostiach počas posledných piatich rokoch ako hlavný analytik. V prípade, že je potrebné upraviť aj predložený životopis, sme k dispozícii.

12.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 3 Hlavný expert na analýzu databáz a informačných systémov – 1 osoba

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v oblasti **návrhu IS** pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **návrh modelu IS a návrh databázovej štruktúry**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Baraniak_BrainIT_zmluva_o_spolupraci“ sú uvedené praktické skúsenosti príslušného experta, konkrétne:

- **Názov projektu:** Analýza a dizajn (návrh) informačných systémov a návrh novej EA, **Objednávateľ:** Poradca podnikateľa, spol. s.r.o.,
- **Názov projektu:** MEtaIS D16 – Rozšírenie MetaIS a implementácia nových modulov, **Objednávateľ:** UPVII – Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky,
- **Názov projektu:** MEtaIS podpora, **Objednávateľ:** Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky,

z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovenú podmienku účasti:

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v oblasti **návrhu IS** pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **návrh modelu IS a návrh databázovej štruktúry**“

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie praktických skúseností experta č. 3 –Ing. Eduarda Baraniaka, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadované podmienky účasti:

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v oblasti **návrhu IS** pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **návrh modelu IS a návrh databázovej štruktúry**“

Vysvetlenie/ doplnenie:

Eduard Baraniak vystupoval v uvedených projektoch v pozícii hlavného analytika a teda vykonával aj návrhy modelu IS a návrh databázovej štruktúry. V prípade, že je potrebné upraviť aj predložený životopis, sme k dispozícii.

13.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 3 Hlavný expert na analýzu databáz a informačných systémov – 1 osoba

- platný certifikát s minimálnou úrovňou **OMG OCUP2 foundation** alebo ekvivalent daného certifikátu vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom certifikátu.
- platný certifikát s minimálnou úrovňou **Archimate 3.0 foundation**, alebo Open CA Certified Architect, alebo ekvivalent daného certifikátu vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom certifikátu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „OCUP 2 Foundation_Baraniak“ je uvedený certifikát „**OMG – Certified UML Professional 2 – (OCUP 2) – Foundation level**“ na meno Eduard Baraniak.

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „ArchiMate Certification Program -Certificate-1“ je uvedený certifikát „**ArchiMate 3 foundation**“ na meno Eduard Baraniak.

V zmysle kap. A.1 pokyny pre uchádzačov, bod 17, súťažných podkladov platí, cit.:

„17.3 Všetky doklady a dokumenty tvoriace žiadosť o účasť musia byť predložené v štátnom jazyku, ktorým je slovenský jazyk a môžu sa predkladať aj v českom jazyku. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v inom ako štátnom alebo českom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho slovenského jazyka. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka“

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o predloženie úradných prekladov predmetných dokladov.

Vysvetlenie/ doplnenie:

Úradný preklad certifikátu Vám predkladáme v súbore: **Experti_Preklad_certifiktov.pdf**

14.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 4 Hlavný expert pre komunikáciu – 1 osoba

- minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti **dátového a multimediálneho prenosu medzi vzdialenými lokalitami prostredníctvom privátnych a verejných sietí** v pozícii **sieťového špecialistu**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Priloha c4_Zoznam_expertov_vit“ sú uvedené profesijné skúsenosti príslušného experta ako aj prax príslušného experta, z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovenú podmienku účasti:

- minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti **dátového a multimediálneho prenosu medzi vzdialenými lokalitami prostredníctvom privátnych a verejných sietí** v pozícii **sieťového špecialistu**.

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie praxe experta, resp. praktických skúseností experta č. 4 – Ing. Adriána Chovana, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadovanú podmienku účasti:

- minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti **dátového a multimediálneho prenosu medzi vzdialenými lokalitami prostredníctvom privátnych a verejných sietí** v pozícii **sieťového špecialistu**“

Vysvetlenie/ doplnenie:

Ing. Adrián Chovan vystupoval v uvedených skúsenostiach počas posledných piatich rokoch ako hlavný sieťový špecialista. V prípade, že je potrebné upraviť aj predložený životopis, sme k dispozícii.

15.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 4 Hlavný expert pre komunikáciu – 1 osoba

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti ktoré boli zamerané na riešenie problematiky dátových sietí, pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **analýzu, návrh, optimalizáciu sieťovej a komunikačnej infraštruktúry a ich implementáciu do produkčného prostredia**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Príloha c5_Zoznam_praktickych_skusenosti_experta_vit“ sú uvedené praktické skúsenosti príslušného experta, konkrétne:

- **Názov projektu:** Firewall Management a automatický provisioning, zmien, **Objednávateľ:** SLSP, a.s.,
- **Názov projektu:** Integrácia sieťových prostredí ČSOB a OTP -ČSOB, a.s, **Objednávateľ:** Československá obchodná banka a.s. (07/2020- súčasnosť),
- **Názov projektu:** Integrácia sieťových prostredí ČSOB a OTP -ČSOB, a.s, **Objednávateľ:** Československá obchodná banka a.s. (07/2020- súčasnosť),

z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovené podmienky účasti:

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti ktoré boli zamerané na riešenie problematiky dátových sietí, pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **analýzu, návrh, optimalizáciu sieťovej a komunikačnej infraštruktúry a ich implementáciu do produkčného prostredia**,“

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie praktických skúseností experta č. 4 –Ing. Adriána Chovana, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadované podmienky účasti:

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti ktoré boli zamerané na riešenie problematiky dátových sietí, pričom pri uvedených skúsenostiach musel vykonať minimálne **analýzu, návrh, optimalizáciu sieťovej a komunikačnej infraštruktúry a ich implementáciu do produkčného prostredia**,“

Vysvetlenie/ doplnenie:

Ing. Adrián Chovan vystupoval v uvedených projektoch v pozícii hlavného sieťového špecialistu a teda vykonával aj analýzu, návrh, optimalizáciu sieťovej a komunikačnej infraštruktúry a ich implementáciu do produkčného prostredia. V prípade, že je potrebné upraviť aj predložený životopis, sme k dispozícii.

Súčasne Vás verejný obstarávateľ žiada o vysvetlenie rozdielu medzi praktickými skúsenosťami:

- **Názov projektu:** Integrácia sieťových prostredí ČSOB a OTP -ČSOB, a.s, **Objednávateľ:** Československá obchodná banka a.s. (07/2020- súčasnosť), - uvedená na str. 7 dokumentu s názvom „Príloha c5_Zoznam_praktickych_skusenosti_experta_vit“
- **Názov projektu:** Integrácia sieťových prostredí ČSOB a OTP -ČSOB, a.s, **Objednávateľ:** Československá obchodná banka a.s. (07/2020- súčasnosť), - uvedená na str. 8 dokumentu s názvom „Príloha c5_Zoznam_praktickych_skusenosti_experta_vit“

nakoľko názvy a identifikačné údaje praktických skúseností sú identické a teda súčasne žiadame o informáciu, či sa nejedná o jednu praktickú skúsenosť.

Vysvetlenie/ doplnenie:

Ospravedľňujeme sa za zjavnú chybu pri tvorbe ponuky. Ako projekt č. 3 mal byť správne uvedený:

Názov projektu: Central LAN Firewall,

Objednávateľ: OTP Banka Slovensko, a.s. (07/2020- súčasnosť),

Lehota plnenia: 07/2020 – 01/2021,

Stručný opis predmetu plnenia, ktoré expert vykonával: Sieťový expert, dizajn a implementácia centrálneho Firewallu.

16.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 4 Hlavný expert pre komunikáciu – 1 osoba

- platný certifikát s minimálnou úrovňou pre oblasť sieťovej infraštruktúry, napr. CCIE Routing and Switching, alebo JNCIE-ENT alebo HCIE-Routing&Switching alebo ekvivalent daného certifikátu vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom certifikátu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Priloha c4_Zoznam_expertov_vit“ je uvedený certifikát „Cisco Enterprise Infrastructure“ na meno Adrian Chovan.

V zmysle kap. A.1 pokyny pre uchádzačov, bod 17, súťažných podkladov platí, cit.:

„17.3 Všetky doklady a dokumenty tvoriace žiadosť o účasť musia byť predložené v štátnom jazyku, ktorým je slovenský jazyk a môžu sa predkladať aj v českom jazyku. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v inom ako štátnom alebo českom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho slovenského jazyka. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka“

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o predloženie úradného prekladu predmetného dokladu.

Vysvetlenie/ doplnenie:

Úradný preklad certifikátu Vám predkladáme v súbore: **Experti_Preklad_certifiktov.pdf**

17.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 5 Hlavný expert pre oblasť bezpečnosti a ochrany osobných údajov – 1 osoba

- minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti **bezpečnosti informačných technológií a ochrany osobných údajov** v nich v **pozícii špecialistu pre oblasť bezpečnosti**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Priloha c4_Zoznam_expertov_vit“ sú uvedené profesijné skúsenosti príslušného experta ako aj prax príslušného experta, z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovenú podmienku účasti:

- minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti **bezpečnosti informačných technológií a ochrany osobných údajov** v nich v **pozícii špecialistu pre oblasť bezpečnosti.**

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie praxe experta, resp. praktických skúseností experta č. 5 – Ing. Martina Brechtla, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadovanú podmienku účasti:

- minimálne 5 ročné skúsenosti v oblasti **bezpečnosti informačných technológií a ochrany osobných údajov** v nich v **pozícii špecialistu pre oblasť bezpečnosti**“

Vysvetlenie/ doplnenie:

Ing. Martin Brechtel vystupoval v uvedených skúsenostiach počas posledných piatich rokov aj ako špecialista pre oblasť bezpečnosti. V prípade, že je potrebné upraviť aj predložený životopis, sme k dispozícii.

18.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 5 Hlavný expert pre oblasť bezpečnosti a ochrany osobných údajov – 1 osoba

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v oblasti **analýzy, návrhu a implementácie IS, v oblasti bezpečnosti aplikačnej infraštruktúry informačných systémov**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Príloha c5_Zoznam_praktickych_skusenosti_experta_vit“ sú uvedené praktické skúsenosti príslušného experta, konkrétne:

- **Názov projektu:** Bezpečnostné konzultácie v oblasti prípravy zadání pre WAN a LAN siete, **Objednávateľ:** Západoslovenská energetika, a.s.,
 - **Názov projektu:** Bezpečnostné konzultácie v oblasti prípravy zadání pre WAN a LAN siete pre OT, **Objednávateľ:** Ministerstvo vnútra - SUBPS,
 - **Názov projektu:** Návrh FrameRelay a IP WAN siete, **Objednávateľ:** Slovenské elektrárne, a.s.,
- z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovené podmienky účasti:
- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v oblasti **analýzy, návrhu a implementácie IS, v oblasti bezpečnosti aplikačnej infraštruktúry informačných systémov**“

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie praktických skúseností experta č. 5 –Ing. Martina Brechtla, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadované podmienky účasti:

- minimálne 3 profesionálne praktické skúsenosti v oblasti **analýzy, návrhu a implementácie IS, v oblasti bezpečnosti aplikačnej infraštruktúry informačných systémov**“

Vysvetlenie/ doplnenie:

Ing. Martin Brechtel vystupoval v uvedených projektoch v pozícii špecialistu pre oblasť bezpečnosti a teda vykonával aj analýzu, návrh a implementáciu IS, v oblasti bezpečnosti aplikačnej infraštruktúry informačných systémov. V prípade, že je potrebné upraviť aj predložený životopis, sme k dispozícii.

19.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 5 Hlavný expert pre oblasť bezpečnosti a ochrany osobných údajov – 1 osoba

- platný certifikát s minimálnou úrovňou CISA, alebo CISM, alebo CISSP alebo ekvivalent daného certifikátu vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Príloha c4_Zoznam_expertov_vit“ je uvedený certifikát „Certified Information Systems Security Professional“ na meno Martin Brechtel.

V zmysle kap. A.1 pokyny pre uchádzačov, bod 17, súťažných podkladov platí, cit.:

„17.3 Všetky doklady a dokumenty tvoriace žiadosť o účasť musia byť predložené v štátnom jazyku, ktorým je slovenský jazyk a môžu sa predkladať aj v českom jazyku. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v inom ako štátnom alebo českom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho slovenského jazyka. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka“

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o predloženie úradného prekladu predmetného dokladu.

Vysvetlenie/ doplnenie:

Úradný preklad certifikátu Vám predkladáme v súbore: **Experti_Preklad_certifiktov.pdf**

20.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 6 Hlavný expert pre kryptografiu – 1 osoba

- minimálne 3 ročné skúsenosti v oblasti **analýzy, návrhu a realizácie projektov využívajúcich pokročilú kryptografiu** v pozícii **analytika/konzultanta**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „CV-Jan Prochaska-Expert c6-Hlavny expert pre kryptografiu“ sú uvedené profesijné skúsenosti príslušného experta ako aj prax príslušného experta, z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovenú podmienku účasti:

- minimálne 3 ročné skúsenosti v oblasti **analýzy, návrhu a realizácie projektov využívajúcich pokročilú kryptografiu** v pozícii **analytika/konzultanta**.

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie praxe experta, resp. praktických skúseností experta č. 6 – Ing. Jána Prochásku, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadovanú podmienku účasti:

- minimálne 3 ročné skúsenosti v oblasti **analýzy, návrhu a realizácie projektov využívajúcich pokročilú kryptografiu** v pozícii **analytika/konzultanta**“

Vysvetlenie/ doplnenie:

Ing. Ján Procháška vystupoval v uvedených skúsenostiach počas posledných troch rokov aj ako analytik/konzultant v oblasti kryptografie. V prípade, že je potrebné upraviť aj predložený životopis, sme k dispozícii.

21.

Verejný obstarávateľ v zmysle kap. A.3 Splnenie podmienok účasti uchádzačov, bod 3.2, súťažných podkladov okrem iného požadoval, cit.:

„Expert č. 6 Hlavný expert pre kryptografiu – 1 osoba

- minimálne 1 profesionálna praktická skúsenosť ktorá bola zameraná na **analýzu, návrh, alebo realizáciu projektov používajúcich pokročilú kryptografiu**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu“
- minimálne 1 profesionálna praktická skúsenosť ktorej predmetom bol **návrh a implementácia kryptografického SOC (system-on-chip) riešenia**, túto podmienku záujemca preukáže prostredníctvom profesijného životopisu.

Za pokročilú kryptografiu považujeme moderné kryptografické štandardy/algoritmy, ktoré zahŕňajú algoritmy so symetrickým a asymetrickým kľúčom, **DSA**, min. algoritmy **AES, DES/3DES, RSA** prípadne **ECDSA** alebo ekvivalentné.

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „CV-Jan Prochaska-Expert c6-Hlavny expert pre kryptografiu“ sú uvedené praktické skúsenosti príslušného experta, konkrétne:

- **Názov projektu:** Elektronické podpisovanie zmlúv, **Objednávateľ:** QCM, s.r.o.,
- **Názov projektu:** MobileID , **Objednávateľ:** PosAm, spol. s r. o. / DataCentrum elektronizácie územnej samosprávy Slovenska (DEUS),
- **Názov projektu:** Podpisuj.sk, **Objednávateľ:** Archimedes, s.r.o.,
- **Názov projektu:** Rozšírenie technického riešenia pre Jednotné pracoviská MV pre zber žiadostí na vydávanie elektronických eID kariet, **Objednávateľ:** Hewlett-Packard Slovakia / Ministerstvo vnútra SR,
- **Názov projektu:** Technické riešenie pre samoobslužné pracoviská na kontrolu elektronických osvedčení o evidencii vozidla a biometrických pasov SR, **Objednávateľ:** Hewlett-Packard Slovakia / Ministerstvo vnútra SR,

z ktorých nie je možné vyhodnotiť stanovené podmienky účasti:

- minimálne 1 profesionálna praktická skúsenosť ktorá bola zameraná na **analýzu, návrh, alebo realizáciu projektov používajúcich pokročilú kryptografiu**,
- minimálne 1 profesionálna praktická skúsenosť ktorej predmetom bol **návrh a implementácia kryptografického SOC (system-on-chip) riešenia**,

Za pokročilú kryptografiu považujeme moderné kryptografické štandardy/algoritmy, ktoré zahŕňajú algoritmy so symetrickým a asymetrickým kľúčom, **DSA**, min. algoritmy **AES, DES/3DES, RSA** prípadne **ECDSA** alebo ekvivalentné.

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o bližšie vysvetlenie praktických skúseností experta č. 6 –Jána Prochásku, nakoľko z predloženého životopisu, ani z predložených praktických skúseností nie je možné vyhodnotiť požadované podmienky účasti:

- minimálne 1 profesionálna praktická skúsenosť ktorá bola zameraná na **analýzu, návrh, alebo realizáciu projektov používajúcich pokročilú kryptografiu**
- minimálne 1 profesionálna praktická skúsenosť ktorej predmetom bol **návrh a implementácia kryptografického SOC (system-on-chip) riešenia**

Vysvetlenie/ doplnenie:

1. **Názov projektu:** *Elektronické podpisovanie zmlúv,*
Objednávateľ: *QCM, s.r.o.,*

Projekt realizuje na mieru vyvinuté riešenie pre vytváranie a overovanie kvalifikovaného elektronického podpisu pre PDF dokumenty s vizuálnym podpisom Predmetom projektu (a profesionálnej praktickej skúsenosti experta) je:

- Analýza a návrh riešenia pre elektronické podpisovanie a overovanie podpisov dokumentov (kryptografické funkcie rodiny SHA, podpis založený na využití asymetrických RSA kľúčoch v súlade s nariadením eIDAS a jeho vykonávacím rozhodnutím) a súvisiace funkcie ako zaručená konverzia dokumentov a tvorba autorizačných doložiek dokumentov v súlade so zákonom o e-gov a súvisiacou legislatívou, prenos informácií zabezpečeným TLS kanálom.
- Návrh využitia hardwarových zariadení pre vytváranie kvalifikovaného elektronického podpisu a test týchto zariadení prostredníctvom štandardizovaných rozhraní, komunikácia s výrobcami týchto rozhraní (napr. PKCS#11), hlásenie bugov.
- Vývoj a test riešenia. Pri návrhu riešenia bol kladený dôraz na bezpečnosť a súlad s medzinárodnými štandardmi a multiplatformovosť. Vzhľadom na vyššie uvedené realizuje projekt elektronické podpisovanie s podpismi vytváranými privátnym kľúčom uloženým na kvalifikovanom zariadení pre vytváranie elektronického podpisu (certifikované čipové karty rôznych výrobcov so systémom na čipe karty – SoC/system-on-chip). Používaným algoritmom pre vytvorenie podpisu je RSA algoritmus v kombinácii s kryptografickou hashovacou funkciou SHA256. Komunikácia s čipovou kartou prebieha prostredníctvom zabezpečeného kanála s využitím rozhrania PKCS#11

2. **Názov projektu:** *MobileID ,*
Objednávateľ: *PosAm, spol. s r. o. / DataCentrum elektronizácie územnej samosprávy Slovenska (DEUS),*

MobileID umožňuje vybavenie agendy obcí a miest v online prostredí prostredníctvom mobilného telefónu a elektronických formulárov. Predmetom projektu (a profesionálnej praktickej skúsenosti experta) bolo:

- Analýza a návrh riešenia v rozsahu voľby podpisových formátov a kryptografických algoritmov pre podpisovanie dátových viet a dokumentov (kryptografické funkcie rodiny SHA, podpis založený na využití asymetrických RSA kľúčoch v súlade s nariadením eIDAS a jeho vykonávacím rozhodnutím), prenos informácií zabezpečeným TLS kanálom.
- Návrh využitia hardwarových zariadení pre vytváranie kvalifikovaného elektronického podpisu a zdokonaleného elektronického podpisu a test týchto zariadení,
- Vývoj a test riešenia. Projekt realizoval elektronické podpisovanie, pričom podpisy sú vytvárané privátnym kľúčom uloženým na mobilnom zariadení koncového používateľa použitím algoritmu PKCS1 sha256WithRSAEncryption a podpisovej schémy RSASSA-PKCS1-v1_5. Tým je zabezpečené zašifrovanie podpisu a jeho bezpečnosť. Súčasťou projektu bolo posudzovanie voči štandardom ako je OWASP TOP 10

3. **Názov projektu:** *Podpisuj.sk,*
Objednávateľ: *Archimedes, s.r.o.,*

Podpisuj.sk je riešenie pre vytváranie a overovanie kvalifikovaného elektronického podpisu pre dokumenty, zaručená konverzia dokumentov a vytváranie osvedčovacích doložiek o autorizácii v zmysle platnej legislatívy. Predmetom projektu (a profesionálnej praktickej skúsenosti experta) je:

- Analýza a návrh riešenia pre elektronické podpisovanie a overovanie podpisov dokumentov (kryptografické funkcie rodiny SHA, podpis založený na využití asymetrických RSA kľúčoch

v súlade s nariadením eIDAS a jeho vykonávacím rozhodnutím) a súvisiace funkcie ako zaručená konverzia dokumentov a tvorba autorizačných doložiek dokumentov v súlade so zákonom o e-gov a súvisiacou legislatívou, prenos informácií zabezpečeným TLS kanálom.

- Návrh využitia hardwarových zariadení pre vytváranie kvalifikovaného elektronického podpisu a test týchto zariadení prostredníctvom štandardizovaných rozhraní, komunikácia s výrobcami týchto rozhraní (napr. PKCS#11), hlásenie bugov.
- Vývoj a test riešenia. Pri návrhu riešenia bol kladený dôraz na bezpečnosť a súlad s medzinárodnými štandardmi a multiplatformovosť. Vzhľadom na vyššie uvedené realizuje projekt elektronické podpisovanie s podpismi vytváranými privátnym kľúčom uloženým na kvalifikovanom zariadení pre vytváranie elektronického podpisu (certifikované čipové karty rôznych výrobcov so systémom na čipe karty – SoC/system-on-chip). Používaným algoritmom pre vytvorenie podpisu je RSA algoritmus v kombinácii s kryptografickou hashovacou funkciou SHA256. Komunikácia s čipovou kartou prebieha prostredníctvom zabezpečeného kanála s využitím rozhrania PKCS#11.

4. **Názov projektu:** *Rozšírenie technického riešenia pre Jednotné pracoviská MV pre zber žiadostí na vydávanie elektronických eID kariet,*

Objednávateľ: Hewlett-Packard Slovakia / Ministerstvo vnútra SR,

Predmetom projektu (a profesionálnej praktickej skúsenosti experta) bola:

- Analýza, návrh a implementácia riešenia pre šifrovanie osobných údajov pri zbere údajov potrebných pre vydávanie dokladov v teréne (tzv. mobilné pracoviská). Na šifrovanie citlivých údajov bola použitá kombinácia symetrickej kryptografie (algoritmus AES) a asymetrickej kryptografie (RSA pre zašifrovanie symetrickeho kľúča), pričom privátny kľúč potrebný pre dešifrovanie bol uložený na čipovej karte so systémom na čipe karty (SoC – System on chip).

5. **Názov projektu:** *Technické riešenie pre samoobslužné pracoviská na kontrolu elektronických osvedčení o evidencii vozidla a biometrických pasov SR,*

Objednávateľ: Hewlett-Packard Slovakia / Ministerstvo vnútra SR,

Predmetom projektu (a profesionálnej praktickej skúsenosti experta) bola:

- Analýza, návrh a implementácia tzv. inšpekčného systému, ktorého predmetom bolo vykonávať tzv. terminálovú autentifikáciu pre čítanie citlivých údajov z biometrických pasov SR. Ide o štandardizované kryptografické riešenie, v ktorom dôveryhodný systém na strane servera (v tomto prípade Ministerstva vnútra) preukáže vlastníctvo privátneho kľúča (prostredníctvom elektronického podpisu) za účelom čítania chránených údajov z čipu dokladu (čip dokladu považuje za dôveryhodné len isté certifikáty resp. systémy, ktoré sa preukážu vlastníctvom privátneho kľúča k týmto certifikátom). Algoritmus podpisu je v tomto prípade založený na eliptických krivkách (ECDSA). Návrh a implementácia kryptografického riešenia využívala eliptické krivky a prebiehala priamo v bezpečnom SoC module (system-on-chip) v spolupráci s výrobcom hardware. Kód bol vykonávaný v chránenej oblasti tohto modulu.
- Analýza, návrh a implementácia kryptografického riešenia pre overenie integrity a autenticity údajov na čipe dokladu (tzv. pasívna autentifikácia), overenie originality čipu dokladu (tzv. aktívna autentifikácia), vytvorenie zabezpečeného kanála s čipom dokladu (tzv. čipová autentifikácia a secure messaging).

Jednotlivé autentifikácie využívajú algoritmy RSA a algoritmy eliptických kriviek ECDSA a sú štandardizované sériou nemeckých noriem spolkového inštitútu pre bezpečnosť (verzia dostupná napr. tu <https://sil0.tips/downloadFile/extended-access-control-eac-password-authenticated-connection-establishment-pace> resp. na stránkach BSI - https://www.bsi.bund.de/EN2021/Service-Navi/Publications/TechnicalGuidelines/TR03110/TechnicalGuidelines_03110_node.html).

22.

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Archimeters_JED“ je predložený Jednotný európsky dokument za subjekt Archimedes, s.r.o. zo dňa 15.07.2022, ktorý je podpísaný Robertom Kuchárom.

V zmysle dostupných údajov na <https://www.orsr.sk/vypis.asp?ID=413119&SID=2&P=1> je v mene spoločnosti Archimedes, s.r.o. konať a zaväzovať spoločnosť vo všetkých veciach sú **oprávnení vždy dvaja konatelia spoločne**.

Konatelia spoločnosti Archimedes, s.r.o.:

Ján Procháška

Róbert Kuchár

Rastislav Reháč

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o predloženie dokladu, na základe ktorého bol Róbert Kuchár oprávnený konať v mene spoločnosti Archimedes, s.r.o..

Vysvetlenie/ doplnenie:

Predmetný doklad, z ktorého vyplýva, že p. Róbert Kuchár môže konať v mene spoločnosti Archimedes, s.r.o. predkladáme v súbore **Plna_Moc_Robert_Kuchar.pdf**.

23.

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Baraniak_BrainIT_zmluva_o_spolupraci“ je predložená Zmluva o spolupráci medzi subjektom Vision IT Solutions, a.s. a subjektom brainit.sk, s.r.o. zo dňa 15.07.2022, na ktorej **absentuje podpis za subjekt Vision IT Solutions., a.s.**

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o predloženie Zmluvy o spolupráci medzi subjektom Vision IT Solutions, a.s. a subjektom brainit.sk, ktorý bude podpísaný za **obidva subjekty**.

Vysvetlenie/ doplnenie:

Ospravedľujeme sa za zjavnú chybu pri tvorbe ponuky. Predmetný doklad podpísaný oboma stranami zasielame v súbore **Baraniak_BrainIT_zmluva_o_spolupraci.pdf**

24.

V dokumente žiadosti o účasť s názvom „Baraniak_BrainIT_zmluva_o_spolupraci“ je predložená Zmluva o spolupráci medzi subjektom Vision IT Solutions, a.s. a subjektom brainit.sk, s.r.o. zo dňa 15.07.2022, kde v zmysle článku 7 bod 3 sú neoddeliteľnou súčasťou zmluvy:

Príloha č. 1 – zoznam technických a odborných certifikovaných pracovníkov

Príloha č. 2 – Zoznam referencií.

Verejný obstarávateľ Vás na základe vyššie uvedeného žiada o vysvetlenie, či prílohou č. 2 – zoznam referencií je myslený zoznam praktických skúseností experta uvedený na str. 5-8 predmetnej Zmluvy o spolupráci, alebo sa jedná o iný zoznam referencií.

V prípade, ak sa jedná o iný zoznam referencií, verejný obstarávateľ Vás žiada o jeho predloženie.

Vysvetlenie/ doplnenie:

Ospravedlňujeme sa za zjavnú chybu pri tvorbe ponuky. V dokumente chýba oddelenie Prílohy č.2 formou nadpisu. Správne by mal byť Zoznam praktických skúseností experta predmetnej Zmluvy o spolupráci, teda Príloha č.2, odsadená až na ďalšej strane.

V Bratislave, dňa 11.10.2022

Mgr. Ing. Gabriel Herbrik
Predseda predstavenstva