



Verejné obstarávanie s finančným limitom podlimitnej zákazky, zadávaná postupom podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

(Služby, Tovary)

PREDMET ZÁKAZKY:

ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNSP ŽILINA

V Žiline, 16.01.2023

.....
PhDr. Silvia Taligová
vedúca oddelenia VO
FNSP Žilina

Osoba zodpovedná za technickú
špecifikáciu zadania:

.....
Ing. Vladimír Hirner
počítačový technik FNSP Žilina

:

.....
Ing. Igor Stalmašek, MBA
Ekonomicko technický námestník FNSP Žilina

Súťažné podklady schválil

Mgr. Eduard Dorčík
riaditeľ FNSP Žilina

Súťažné podklady sú vlastníctvom Fakultnej nemocnice s poliklinikou Žilina a záujemca sa ich prevzatím zaväzuje používať len na účely, pre ktoré boli vydané.

Žilina, január 2023



Obsah:

| | |
|--|-----------|
| A.1 Pokyny pre záujemcov a uchádzačom..... | 5 |
| Časť I..... | 5 |
| Všeobecné informácie | 5 |
| 1 Identifikácia obstarávateľa..... | 5 |
| 2 Rozdelenie predmetu zákazky | 5 |
| 3 Variantné riešenie..... | 6 |
| 4 Miesto a termín dodania predmetu zákazky | 6 |
| 5 Zdroj finančných prostriedkov..... | 8 |
| 6 Typ zákazky a zmluva..... | 8 |
| 7 Lehota na predkladanie ponúk a lehota viazanosti ponuky | 9 |
| Časť II. | 9 |
| Komunikácia a vysvetlenie..... | 9 |
| 8 Komunikácia medzi verejným obstarávateľom, záujemcami alebo uchádzačmi..... | 9 |
| 9 Vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a podmienok účasti | 10 |
| 10 Obhliadka miesta realizácie predmetu zákazky | 10 |
| Časť III. | 11 |
| Príprava ponuky..... | 11 |
| 11 Vyhodenie ponuky | 12 |
| 12 Jazyk ponuky | 12 |
| 13 Mena a ceny uvádzané v ponuke | 12 |
| 14 Zábezpeka ponuky..... | 12 |
| 15 Obsah ponuky | 13 |
| Náklady na ponuku | 14 |
| Časť IV..... | 14 |
| Predkladanie ponuky | 14 |
| 16 Uchádzač oprávnený predložiť ponuku | 14 |
| 17 Predloženie ponuky | 15 |
| 18 Miesto a lehota na predkladanie ponuky..... | 15 |
| 19 Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky..... | 15 |
| Časť V..... | 15 |
| Otváranie a vyhodnotenie ponúk..... | 15 |
| 20 Otváranie ponúk..... | 15 |
| 21 Vyhodnotenie ponúk..... | 16 |
| 22 Vysvetlenie ponúk..... | 18 |
| 23 Vylúčenie ponuky | 19 |



Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina, Ul. Vojtecha Spanyola 43, 012 07 Žilina

| | | |
|----------------------|--|----|
| 24 | Oprava chýb..... | 20 |
| 25 | Dôvernosť procesov verejného obstarávania | 20 |
| 26 | Elektronická aukcia | 21 |
| Časť VI..... | | 22 |
| Prijatie ponuky..... | | 22 |
| 27. | Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk..... | 22 |
| 28. | Uzavretie Zmluvy | 22 |
| 29. | Revízne postupy | 23 |
| A.2 | Preukazovanie plnenia podmienok účasti uchádzačmi..... | 25 |
| A.3 | Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia..... | 33 |
| A.4 | Spôsob určenia ceny | 34 |
| B.1 | Opis predmetu zákazky | 35 |
| B.2 | Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky..... | 40 |
| Príloha A | Vyhlásenie uchádzača | 42 |
| Príloha B | Vyhlásenie skupiny uchádzačov | 43 |
| Príloha C | Čestné vyhlásenie Konflikt záujmov | 44 |
| Príloha D | Plnomocnenstvo pre členov skupiny dodávateľov | 45 |
| Príloha E, E1-E2 | Tabuľka návrhov na plnenie kritérií | 46 |
| Príloha F | povinná funkcionálna predmetu obstarávania..... | 50 |



Verejné obstarávanie s finančným limitom podlimitnej zákazky, zadávaná postupom podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

(Služby, Tovary)

PREDMET ZÁKAZKY:

ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNSP ŽILINA

Elektronická komunikácia bude prebiehať cez modernizovaný systém EVO, ktorého správcom je Úrad pre verejné obstarávanie. Verejný obstarávateľ umožňuje neobmedzený a priamy prístup elektronickými prostriedkami k všetkým poskytnutým dokumentom / informáciám počas lehoty na predkladanie ponúk. Verejný obstarávateľ bude všetky dokumenty uverejňovať ako elektronické dokumenty v modernizovanom systéme EVO.

Verejný obstarávateľ je v zmysle § 17 ods. 6 zákona č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov prevádzkovateľom základnej služby. Uzatvorením zmluvy „**ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNSP ŽILINA**“ dodávateľ berie na vedomie, že uzatvára zmluvu so subjektom, ktorý je zaradený do zoznamu základných služieb a jej prevádzkovateľa do registra prevádzkovateľov základných služieb, z čoho pre zmluvné strany vyplývajú práva a povinnosti.

Predložením svojej ponuky, uchádzač v plnom rozsahu a bez obmedzenia akceptuje všetky zmluvné podmienky vrátane všetkých častí obsiahnutých v týchto súťažných podkladoch ako výlučné podmienky zadávania predmetnej zákazky a zrieka sa svojich vlastných podmienok.

Prevzatím týchto súťažných podkladov záujemca potvrdzuje, že mu je známe, že verejný obstarávateľ má k týmto súťažným podkladom výhradné práva a vyhlasuje, že súťažné podklady použije len na spracovanie ponuky pri zadávaní tejto zákazky a zabezpečí, aby ich nebolo možné akýmkoľvek spôsobom zneužiť treťou osobou. V prípade nedodržania tohto záväzku je mu zrejmé, že verejný obstarávateľ má právo uplatniť si náhradu škody.

Predpokladá sa, že záujemcovia dôkladne preskúmajú a rešpektujú všetky pokyny a lehoty obsiahnuté v súťažných podkladoch.

Skutočnosť, týkajúca sa postupu zadávania zákazky, neupravené vo Výzve na predkladanie ponúk a v súťažných podkladoch sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len “zákon o verejnom obstarávaní”).

ID zákazky: 448319

Žilina, január 2023



A.1 Pokyny pre záujemcov a uchádzačov

**Časť I.
Všeobecné informácie**

1 Identifikácia verejného obstarávateľa

Verejný obstarávateľ:

Obchodné meno:

Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

Sídlo:

Ul. Vojtecha Spanyola 43, 012 07 Žilina

Zastúpený:

riadiťel: **Mgr. Eduard Dorčík**

Kontaktná osoba:

PhDr. Silvia Taligová

Telefón:

041/5110193

IČO:

17335825

DIC:

2020699923

IČ DPH:

SK2020699923

Bankové spojenie:

Štátna pokladnica

IBAN:

SK 32 8180 0000 0070 0028 0470

BIC:

SPSRSKBA

Číselný kód pre hlavný predmet a doplňujúce predmety z Hlavného slovníka, prípadne alfanumerický kód z Doplnkového slovníka Spoločného slovníka obstarávania (CPV/SSO) :

Hlavný predmet:

| predmet | hlavný slovník | doplnkový slovník (ak sa uplatňuje) |
|------------|---|--|
| hlavný | 72000000-5 - Služby informačných technológií: konzultácie, vývoj softvéru, internet a podpora 48730000-4 Softvérový balík na zaistenie bezpečnosti | neuplatňuje sa |
| doplňujúce | 48000000-8 Softvérové balíky a informačné systémy 71620000-0 Analytické služby 72600000-6 Počítačové podporné služby a poradenstvo 79417000-0 Bezpečnostné poradenstvo | neuplatňuje sa |

Predpokladaná hodnota predmetu zákazky celkom : 127 212,00 EUR bez DPH , 152 654,40 EUR s DPH

1.1. Predmetom zákazky je :

Dodanie informačných a komunikačných technológií, hardvérového a softvérového vybavenia, služieb pre projekt Zvýšenie úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti vo FNsP Žilina. .

Dodanie, inštalácia technológií, hardvérového, softvérového vybavenia a prevádzka služieb pre projekt Zvýšenie úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti vo FNsP Žilina výrazným spôsobom zvýšiť úroveň kybernetickej bezpečnosti. Zároveň doplniť kybernetickú infraštruktúru FNsP Žilina o technológie a služby vyplývajúce zo zákona o kybernetickej bezpečnosti 69/2018 Z.z.o . Podrobné vymedzenie predmetu zákazky je v časti *B.1 „Opis predmetu zákazky“* a *B.2 „Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky“*, týchto súťažných podkladov.



2 Rozdelenie predmetu zákazky

- 2.1. Predmet zákazky je rozdelený na 2 (dve) časti. Uchádzač nemusí predložiť ponuku na celý predmet zákazky.
- 2.2. Uchádzač môže predložiť elektronickú ponuku na jednu alebo všetky časti predmetu zákazky.

1.časť – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry .

Predpokladaná hodnota : 45 106,00 € bez DPH

54 127,20 € s DPH

2.časť – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC .

Predpokladaná hodnota : 82 106,00 € bez DPH

98 527,20 € s DPH

3 Variantné riešenie a ekvivalent

- 3.1. Uchádzačom sa nepovoľuje predložiť variantné riešenie vo vzťahu k požadovanému predmetu zákazky.
- 3.2. Na variantné riešenia, ktoré neboli povolené, sa neprihliada. Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, a to aj napriek tomu, že verejný obstarávateľ nepovolil predloženie variantného riešenia, a nebude možné zistiť, ktoré z predložených riešení je základnou a ktoré riešenie je variantným riešením, verejný obstarávateľ nepristúpi k dodatočnému vyžiadaniu si identifikácie jednotlivých predložených riešení ponúkaného plnenia predmetu zákazky, ak by to malo vplyv na možné získanie neprimeranej výhody pre uchádzača, oproti ostatným uchádzačom, ktorí predložili svoje ponuky riadne v súlade s pokynmi uvedenými v týchto súťažných podkladoch. Takto predložená ponuka bude považovaná za inak neprijateľnú ponuku, nakoľko verejný obstarávateľ nevie iným spôsobom zabezpečiť pri vyhodnocovaní ponúk základné princípy verejného obstarávania .

3.3. Ekvivalent

3.3.1.Verejný obstarávateľ umožňuje predloženie ekvivalentu za nasledovných podmienok:

- predložený ekvivalent bude spĺňať požiadavky verejného obstarávateľa na predmet zákazky,
- predložený ekvivalent bude obsahovať rovnaké alebo kvalitatívne výhodnejšie parametre ako sú požiadavky verejného obstarávateľa na predmet zákazky,
- predložený ekvivalent bude zabezpečovať rovnaké alebo výhodnejšie funkcionality a funkčnosť predmetu zákazky ako sú požiadavky verejného obstarávateľa na funkčnosť predmetu zákazky/zmluvy,
- predložený ekvivalent nesmie vyžadovať iné vedľajšie náklady, ktoré by musel zabezpečiť verejný obstarávateľ v rámci súčinnosti viažucej sa k plneniu predmetu zmluvy, ktorá bola výsledkom verejného obstarávania ako prijatie ekvivalentu,
- prijatím predloženého ekvivalentu nesmie dôjsť k zvýšeným priamym alebo nepriamym nákladom vyplývajúcim z užívania dodaného predmetu zmluvy,

3.3.2. Ak súťažné podklady alebo iné dokumenty poskytnuté záujemcom v procese verejného obstarávania obsahujú odkaz na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, verejný obstarávateľ takýto odkaz dopĺňa slovami „alebo ekvivalentný“.

3.3.3 Ak je predmet zákazky opísaný bez odkazu na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, verejný obstarávateľ nevylúči ponuku uchádzača v súvislosti s predložením ekvivalentu vo väzbe na § 42 ods. 3 ZVO, ak predložený ekvivalent bude spĺňať podmienky podľa bodu 3.3.1.

3.3.4. V prípade ak uchádzač použije ekvivalent predloží verejnému obstarávateľovi Zoznam v ktorých položkách použil ekvivalent.

4 Miesto a termín dodania predmetu zákazky

- 4.1. Miesto dodania predmetu zákazky: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina, ul. Vojtecha Spanyola 43, 012 07 Žilina.



4.2. Lehota dodania predmetu zákazky je pre jednotlivé časti v trvaní :

Pre 1.časť – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry -

do 90 kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy.

Z toho:

1. Analýza aktuálneho stavu a návrh riešenie overovania, ktoré umožní overovanie prístupov do LAN siete vo FNSP Žilina
2. Dodávka a implementácia softvérového vybavenia
3. Implementácia PKI riešenia
4. Konfigurácia technológie pre zariadenia overujúce koncové stanice
5. Testovanie nasadeného riešenia
6. Nasadenie do prevádzky, odovzdanie prevádzkovej dokumentácie a školenie

| Popis fázy | Začiatok | Ukončenie |
|---|------------|------------|
| Analýza aktuálneho stavu a návrh riešenie overovania, ktoré umožní overovanie prístupov do LAN siete vo FNSP Žilina | D | D + 10 dní |
| Dodávka a implementácia softvérového vybavenia vrátane všetkých potrebných licencií a carepackov . | D | D + 30 dní |
| Implementácia PKI riešenia | D | D + 30 dní |
| Konfigurácia technológie pre zariadenia overujúce koncové stanice | D + 30 dní | D + 50 dní |
| Testovanie nasadeného riešenia | D + 50 dní | D + 60 dní |
| Nasadenie do prevádzky, odovzdanie dokumentácie a školenie | D + 60 dní | D + 90 dní |

Pre 2.časť – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC :

Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov – do 180 kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy.

Implementácia služby SOC – do 60 kalendárnych dní od vystavenia objednávky:

| Popis etapy 1 | Začiatok | Ukončenie |
|---|------------|------------|
| príprava infraštruktúry | D | D + 10 dní |
| definovanie logov podľa typov zariadení | D | D + 20 dní |
| vývoj parserov pre logy z kritických systémov | D + 20 dní | D + 40 dní |
| stanovenie eskalačnej kontaktnej matice | D + 40 dní | D + 50 dní |
| inštalácia SW (SIEM) | D + 50 dní | D + 60 dní |
| nastavenie a konfigurácia systému v IT prostredí obstarávateľa, | D + 60 dní | D + 65 dní |



| | | |
|---|--------------------|--------------------|
| konfigurácia systémov pre zasielanie logov do systému | D + 65 dní | D + 70 dní |
| overenie funkčnosti zberu logov do systému | D + 70 dní | D + 90 dní |
| definovanie rolí a prístupov | D + 90 dní | D + 100 dní |
| vytvorenia a uloženia vlastného dashboardu a reportu, | D + 100 dní | D + 110 dní |
| nastavenie pravidelného zasielania definovaných reportov vybraným zamestnancom obstarávateľa, | D + 110 dní | D + 120 dní |
| nastavenie a overenie funkcie korelačných pravidiel | D + 120 dní | D + 150 dní |
| nastavenie a overenie funkcie korelačných pravidiel | D + 150 dní | D + 160 dní |
| vytvorenie dokumentácie prevedení | D + 160 dní | D + 180 dní |
| zaškolenie obstarávateľa | D + 120 dní | D + 180 dní |

Poznámky:

D = dátum vystavenia objednávky

A = D + 90 dní

Dátum vystavenia objednávky závisí od procesu verejného obstarávania, predbežný odhad 01.02.2023. Harmonogram bude upresnený po podpise zmluvy v Charte projektu, ktorá bude nedeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- 4.3.** Úspešný uchádzač je povinný dodať predmet zákazky minimálne v rozsahu požadovanom verejným obstarávateľom a v minimálne požadovaných technických parametroch.
- 4.4.** Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo na zmenu zmluvy v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní.

5 Zdroj finančných prostriedkov

- 5.1.** Predmet zákazky bude financovaný z fondov EÚ - výzva č. OPII-2022/7/20-DOP so zameraním na „Rozvoj governance a úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti v zdravotníckych zariadeniach“ Operačný program Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020 viazaných na tento účel.
- 5.2.** Verejný obstarávateľ si z tohto dôvodu vyhradzuje právo neuzatvoriť zmluvu s úspešným uchádzačom ak proces verejného obstarávania nebude akceptovaný zo strany poskytovateľa pomoci.
- 5.3.** Verejný obstarávateľ preddavok neposkytuje. Platby budú realizované bezhotovostným platobným stykom na základe vystavenej faktúry so splatnosťou 60 dní.

6 Typ zákazky a zmluva

- 6.1.** Zákazka na dodanie tovaru, poskytnutie služby podľa ustanovenia § 3 ods. 2,4 a 5 zákona o verejnom obstarávaní.
- 6.2.** Verejný obstarávateľ uzavrie s úspešným uchádzačom, na základe výsledku súťaže:
- Pre časť 1 :** Zmluva o dodaní technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry uzatvorená s úspešným uchádzačom pre konkrétnu časť predmetu zákazky.
- Pre časť 2:** Zmluva o dodaní hardvéru ,softvéru a služieb s nimi súvisiacich uzatvorená s úspešným uchádzačom pre konkrétnu časť predmetu zákazky.
- 6.3.** Podrobné vymedzenie zmluvných podmienok tvorí časť B.1 „Opis predmetu zákazky“ a B.2 „Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky“, týchto súťažných podkladov.



6.4. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo / možnosť neuzavrieť zmluvu s úspešným uchádzačom v prípade ak bude ponúknutá suma úspešného uchádzača prevyšovať predpokladanú hodnotu zákazky uvedenú v bode 1.1 .

6.5. Osobitné podmienky na plnenie zmluvy :

Povinnosti uchádzača

1. Úspešný uchádzač je povinný do 14 dní od podpisu zmluvy predložiť verejnému obstarávateľovi poistnú zmluvu s požadovaným poistným krytím alebo potvrdenie, ktoré by preukazovalo uzavretie poistnej zmluvy s požadovaným poistným krytím. Úspešný uchádzač zároveň predloží doklad o zaplatení poistného, vyplývajúceho z dojednaného poistenia.
2. Úspešný uchádzač je povinný udržiavať poistenie platné a účinné počas celej doby realizácie predmetu zmluvy. Škody vzniknuté počas realizácie predmetu zmluvy musia byť uplatniteľné z poistenia v zákonných lehotách aj po ukončení realizácie /dodania/inštalácie predmetu zmluvy.

I. Rozsah požadovaného poistenia.

1. Poistenie profesijnej zodpovednosti uchádzača za škodu za ktorú by zodpovedal verejnému obstarávateľovi, spôsobenú pri poskytovaní služieb informačných technológií a vzniknutú z dôvodu a počas realizácie predmetu zmluvy .
2. Poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú verejnému obstarávateľovi sa musí vzťahovať predovšetkým na škodu, spôsobenú:
 - pri alebo v súvislosti s výkonom profesie;
 - stratou, poškodením a zničením dokumentov/dát;
 - prenosom počítačového vírusu;
 - porušením práv duševného vlastníctva, porušením mlčanlivosti a súkromia;
 - nečestným konaním;
3. Limit poistného krytia poistenia zodpovednosti za škodu musí byť min. 500.000 EUR na jednu a všetky poistné udalosti, vzniknuté počas trvania poistenia alebo počas jedného poistného roka.
4. Poistenie môže obsahovať len v poistnej praxi bežné a zaužívané výluky, obmedzenia a spoluúčasti tak a v takej výške, aby bol zachovaný zmysel poistenia a poistnej ochrany z neho očakávanej. Výška spoluúčasti však nemôže byť vyššia, ako 5.000 EUR.

7 Lehota na predkladanie ponúk a lehota viazanosti ponuky

- 7.1. Uchádzač je svojou ponukou viazaný počas lehoty viazanosti ponúk. Lehota viazanosti ponúk plynie od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk stanovenej verejným obstarávateľom.
- 7.2. Lehota na predkladanie ponúk je verejným obstarávateľom stanovená do **01.02.2023 do 9⁰⁰ hod.** (SEČ)
- 7.3. Lehota viazanosti ponúk je do **29. septembra 2023**
- 7.4. V prípade uplatnenia revízných postupov alebo nepredvídateľného sklzu v procese verejného obstarávania, verejný obstarávateľ uchádzačom oznámi predpokladané predĺženie lehoty viazanosti ponúk. Lehota viazanosti ponúk v prípade prípadného predĺženia nepresiahne dobu 12 mesiacov od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.

Časť II.

Komunikácia a vysvetlenie

8 Komunikácia medzi verejným obstarávateľom, záujemcami alebo uchádzačmi

- 8.1. Poskytovanie vysvetlení, výmena informácií a komunikácia (ďalej aj „komunikácia“) medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi sa uskutoční elektronicky v zmysle § 20 zákona o verejnom obstarávaní prostredníctvom komunikačného rozhrania systému EVO verzia 18.0 (ďalej len „EVO“) (www.evo.gov.sk). Tento spôsob komunikácie sa týka akejkolvek komunikácie a podaní medzi verejným



obstarávateľom a záujemcami, resp. uchádzačmi, s výnimkou prípadov, kedy to výslovne vylučuje zákon o verejnom obstarávaní.

- 8.2. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcami/uchádzačmi sa uskutočňuje v tomto verejnom obstarávaní výhradne elektronickým spôsobom prostredníctvom systému EVO, ktorý zabezpečí trvalé zachytenie ich obsahu. Postup záujemcu/uchádzača je upravený v príručkách pre uchádzača, ktoré sú zverejnené na stránke portálu EVO v položke menu Príručky.
- 8.3. Pre účasť na elektronickom verejnom obstarávaní, resp. komunikáciu v systéme EVO a pre elektronické predkladanie ponuky prostredníctvom systému EVO je potrebné vykonať registráciu do zákazky realizovanej prostredníctvom systému EVO (www.evo.gov.sk).
- 8.4. Plynutie zákonných lehôt v prípade elektronickej komunikácie je odo dňa odoslania/doručenia správy. Pod pojmom „doručenie“ sa myslí, kedy bola správa doručená uchádzačovi do systému EVO a nie kedy si ju uchádzač prečítal.

9 Vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a podmienok účasti

- 9.1. V prípade nejasností alebo potreby objasnenia požiadaviek na predmet zákazky a podmienok účasti vo verejnom obstarávaní, uvedených v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a/alebo v súťažných podkladoch, inej sprievodnej dokumentácie a/alebo iných dokumentoch poskytnutých verejným obstarávateľom v lehote na predkladanie ponúk, môže ktorýkoľvek zo záujemcov požiadať o vysvetlenie prostredníctvom systému EVO. Akékoľvek vysvetľovanie v rámci tejto zákazky sa uskutočňuje spôsobom podľa bodu č. 9 tejto časti Súťažných podkladov. Verejný obstarávateľ poskytne vysvetlenie prostredníctvom systému EVO a prostredníctvom informácie zverejnenej v profile verejného obstarávateľa na www.uvo.gov.sk.
- 9.2. Verejný obstarávateľ bezodkladne poskytne vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky, návrhu a na preukázanie splnenia podmienok účasti všetkým záujemcom, ktorí sú mu známi, v zmysle § 113 ods.7 ZVO. Verejný obstarávateľ vysvetlenie zverejní aj v profile obstarávateľa <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie-zakaziek/detail/448319>
- 9.3. Uchádzači zodpovedajú za pozorné preštudovanie súťažných podkladov vrátane všetkých prípadných doplnení a úprav súťažných podkladov, ktoré môžu byť vydané v rámci vysvetlenia informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti. V prípade, že uchádzač uspeje, nebudú sa brať do úvahy žiadne nároky na zmenu/úpravu ceny ponuky vyplývajúce z chýb alebo opomenutí povinností uchádzača.
- 9.4. Verejný obstarávateľ umožňuje neobmedzený a priamy prístup elektronickými prostriedkami k súťažným podkladom a ku všetkým doplňujúcim podkladom na webovej adrese :
<https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie-zakaziek/detail/448319>
- 9.5. Uchádzač, jeho prípadní subdodávatelia, uchádzačom navrhnutí kľúčoví experti a prípadne ním ponúkané tovary, služby musia spĺňať požiadavky na pôvod stanovené všeobecne záväznými právnymi aktmi Európskej únie, príslušnými medzinárodnými zmluvami a dohodami.

10 Obhliadka miesta realizácie predmetu zákazky

Obhliadka miesta plnenia nie je potrebná.

V prípade ak by uchádzači mali záujem o vykonanie obhliadky miesta realizácie predmetu zákazky (*aby si sami overili potrebný rozsah činností a získali potrebné informácie nevyhnutné na prípravu a spracovanie ponuky tak, aby ponuka bola kvalifikovaná a zohľadňovala celý objem potrebných činností na realizáciu, dodanie predmetu zákazky*) si vopred dohodnú dátum a čas obhliadky.

Kontaktné osoby verejného obstarávateľa pre tento účel:

p. Ing. Vladimír Hirner, tel: 041/ 511 0650, hirner@fnspza.sk

v prípade neprítomnosti :

p. Mgr. Peter Belan , tel. 041/ 511 0206, belan@fnspza.sk

Bez ohľadu na to, či sa uchádzač zúčastní alebo nezúčastní obhliadky, je jeho cenová ponuka pre plnenie zmluvy záväzná a počas plnenia zmluvy nebude verejný obstarávateľ akceptovať ďalšie požiadavky na zvýšenie ceny. Preto je v záujme uchádzača, aby na základe obhliadky vypracoval správnu cenovú kalkuláciu.

Výdavky spojené s obhliadkou idú na ťarchu záujemcu.



Časť III.

Príprava ponuky

11 Vyhotovenie ponuky

- 11.1.** Ponuka musí byť vyhotovená elektronicky v zmysle § 49 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní a vložená do systému EVO umiestnenom na webovej adrese www.evo.gov.sk
- 11.2.** Elektronická ponuka sa vloží vyplnením ponukového formulára a vložením požadovaných dokladov a dokumentov v systéme EVO umiestnenom na webovej adrese www.evo.gov.sk
- 11.3.** V predloženej ponuke prostredníctvom systému EVO musia byť pripojené požadované naskenované doklady podľa bodu 15. tejto časti súťažných podkladov (doporučený formát je „PDF“).
- 11.4.** V zmysle § 22 zákona o verejnom obstarávaní je verejný obstarávateľ povinný zachovávať mlčanlivosť o obchodnom tajomstve a o informáciách označených ako dôverné a o informáciách označených ako dôverné, ktoré mu uchádzač poskytol. **Na tento účel uchádzač označí, ktoré skutočnosti považuje za dôverné.** Za dôverné informácie je na účely tohto zákona možné označiť výhradne obchodné tajomstvo, technické riešenia a predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a ak sa neuvádzajú jednotkové ceny ale len cena, tak aj spôsob výpočtu ceny a vzory. Ustanoveniami prvej a druhej vety nie sú dotknuté ustanovenia zákona o verejnom obstarávaní, ukládajúce povinnosť verejného obstarávateľa oznamovať či zasielať Úradu pre verejné obstarávanie dokumenty a iné oznámenia, ako ani ustanovenia ukládajúce verejnému obstarávateľovi a úradu zverejňovať dokumenty a iné oznámenia podľa zákona o verejnom obstarávaní a tiež povinnosti zverejňovania zmlúv podľa osobitného predpisu.
- 11.5.** Ak ponuka uchádzača obsahuje informácie, ktoré sú podľa uchádzača dôverné, uchádzač ich v ponuke viditeľne označí. Verejný obstarávateľ odporúča, aby ponuka uchádzača obsahovala uchádzačom vypracovaný „**Zoznam dôverných informácií**“ s identifikáciou čísla strany, čísla odseku, bodu a textu obsahujúceho dôverné informácie.

11.6. Dôvernosť a etika vo verejnom obstarávaní

Informácie, týkajúce sa preskúmania, vysvetľovania, vyhodnocovania ponúk a odporúčaní na prijatie ponuky najúspešnejšieho uchádzača sú dôverné. Členovia komisie na vyhodnocovanie ponúk a zodpovedné osoby verejného obstarávateľa nebudú počas prebiehajúceho procesu verejného obstarávania poskytovať alebo zverejňovať uvedené informácie o obsahu ponúk ani uchádzačom, ani žiadnym tretím osobám.

Informácie, ktoré uchádzač v ponuke označí za dôverné, nebudú zverejnené alebo inak použité bez predošlého súhlasu uchádzača, pokiaľ uvedené nebude v rozpore so zákonom o verejnom obstarávaní a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi/ osobitnými predpismi (zákon č.211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákon č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov, atď.)

Za dôverné informácie je možné označiť výhradne obchodné tajomstvo, technické riešenia a predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a ak sa neuvádzajú jednotkové ceny ale len cena, tak aj spôsob výpočtu ceny a vzory.

Ponuky uchádzačov, ani ich jednotlivé časti nebude možné použiť bez predchádzajúceho súhlasu uchádzačov

- 11.7. Úspešný uchádzač v zmluve najneskôr v čase jej uzavretia uvedie údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia. Tým nie je dotknutá zodpovednosť úspešného uchádzača za plnenie zmluvy.**

Údaje o všetkých známych subdodávateľoch sa požaduje uviesť rozsahu:

Názov subdodávateľa :

IČO:

Predmet subdodávky:

Percentuálny podiel subdodávky vo vzťahu k predmetu zákazky:

Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu:

Meno a priezvisko:

Adresa pobytu:

Dátum narodenia:



Úspešný uchádzač je povinný tieto údaje o všetkých známych subdodávateľoch uviesť v **Prílohe č. 5**, ktorý bude tvoriť neoddeliteľnú prílohu zmluvy.

Navrhovaný subdodávateľ spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a 8; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorý má subdodávateľ plniť.

Ak navrhovaný subdodávateľ nespĺňa podmienky účasti podľa odseku 1 písm. b), verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ písomne požiada uchádzača o jeho nahradenie. Verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ môže písomne požiadať uchádzača o nahradenie subdodávateľa, ktorý má sídlo v treťom štáte, s ktorým nemá Slovenská republika alebo Európska únia uzavretú medzinárodnú zmluvu zaručujúcu rovnaký a účinný prístup k verejnému obstarávaniu v tomto treťom štáte pre hospodárske subjekty so sídlom v Slovenskej republike. Uchádzač doručí návrh nového subdodávateľa do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti podľa prvej vety alebo druhej vety, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ neurčil dlhšiu lehotu.

12 Jazyk ponuky

- 12.1.** Ponuka a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku (t.j. v slovenskom jazyku), resp. v českom jazyku.
- 12.2.** Doklady **preukazujúce splnenie podmienok účasti** uchádzačov so sídlom alebo miestom podnikania mimo územia Slovenskej republiky musia byť predložené v pôvodnom jazyku a súčasne musia byť preložené do štátneho jazyka (t.j. do slovenského jazyka), okrem dokladov predložených v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je **úradný** preklad do štátneho jazyka (t.j. do slovenského jazyka).

13 Mena a ceny uvádzané v ponuke

- 13.1.** Uchádzačom navrhovaná cena za dodanie požadovaného predmetu zákazky, uvedená v ponuke uchádzača, bude vyjadrená v EUR (Eurách). Pri určovaní cien jednotlivých položiek predmetu zákazky je potrebné venovať pozornosť pokynom a záväzkom vyplývajúcim z pokynov pre uchádzačov na vyhotovenie ponuky, z obchodných podmienok dodania predmetu zákazky a z dokladov tvoriacich súčasť zmluvného záväzku.
- 13.2.** Uchádzač stanoví cenu za predmet zákazky na základe vlastných výpočtov, činností, výdavkov a príjmov podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa zákon o cenách vykonáva a cena bude záväzná pre požadovaný rozsah predmetu zákazky.
- 13.3.** Navrhovaná cena musí obsahovať cenu za celý požadovaný predmet zákazky súčet/sumár všetkých položiek a všetkých ostatných súvisiacich nákladov, ktorý vychádza z uchádzačom ocenených položiek.
Pri položke, ktorá bude obsahovať nulovú hodnotu, resp. nebude uvedená žiadna hodnota bude sa mať za to, že náklady na túto položku sú zohľadnené v iných položkách tvoriacich predmet tejto zákazky. V takomto prípade uchádzač nie je oprávnený si nárokovat' akúkoľvek úhradu takejto položky počas celej doby plnenia predmetu zákazky.
- 13.4.** Navrhovaná cena musí obsahovať cenu, ktorá zohľadní požiadavky na predmet zákazky.
- 13.5.** Uchádzač svoju navrhovanú celkovú cenu za predmet zákazky uvedie vo formulári Návrh uchádzača na plnenie kritérií uvedený v časti A.3 Súťažných podkladov - Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia.
- 13.6.** V prípade, že ponuku predloží uchádzač zo zahraničia a ním ponúkané ceny budú obsahovať inú sadzbu DPH, ako používanú v SR, verejný obstarávateľ odpočíta od jednotlivých položiek (alebo celkovej ceny) ním uvedenú výšku DPH a pripočíta k nim sadzbu DPH používanú v SR. Takýto úkon sa nepovažuje za zmenu ponuky.
- 13.7.** Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú cenu celkom a na skutočnosť že nie je platiteľom DPH upozorní v ponuke.

14 Zábezpeka ponuky

- 14.1.** Zábezpeka sa nevyžaduje.



15. Obsah ponuky

15.1. Ponuka uchádzača na predmet zákazky musí obsahovať:

- **zoznam potvrdení, dokladov a dokumentov s uvedenými číslami strán, kde sa nachádzajú,**
- **identifikačné údaje uchádzača** (v prípade skupiny dodávateľov identifikačné údaje každého člena skupiny) s uvedením obchodného mena, adresy sídla alebo miesta jeho podnikania; mena kontaktnej osoby, jej telefónneho a faxového čísla a e-mailovej adresy. Dokument bude podpísaný osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov osobami, oprávnenými konať v danej veci za členov skupiny, resp. splnomocneným lídrom skupiny dodávateľov.
- **vyhlásenie uchádzača, (Príloha A) k súťažným podkladom** ,
- **vyhlásenie skupiny uchádzačov (Príloha B) k súťažným podkladom** (ak je relevantné). ,
-citované vyhlásenie musí byť podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny uchádzačov musí byť podpísané každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny dodávateľov, resp. splnomocneným lídrom skupiny dodávateľov,
- **Čestné vyhlásenie týkajúce sa konfliktu záujmov (Príloha C) k súťažným podkladom**
- **Plnomocenstvo pre člena skupiny dodávateľov (Príloha D) k súťažným podkladom** (ak je relevantné).
- **Podrobná špecifikácia povinných požiadaviek a funkcionalít (Príloha F – Tabuľka T1,T2)**

k súťažným podkladom pre :

1.časť – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry

a

2.časť – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC.

(Uchádzač predkladá požadovanú prílohu iba na tú časť zákazky na ktorú predkladá ponuku.)

- **Technický opis ponúkaného predmetu zákazky** – *vlastný návrh plnenia uchádzača: t.j. technický popis predmetu zákazky (za všetky alebo jednu časť samostatne; v závislosti od toho na ktorú časť uchádzač predkladá ponuku), kt. bude obsahovať popis technických /funkčných vlastností tovaru, služby tak, aby na ich základe mohol objednávateľ posúdiť splnenie všetkých technických požiadaviek objednávateľa a podrobný technický opis ponúkaného predmetu zákazky, s uvedením obchodného názvu, resp. typov označenia a údajmi deklarujúcimi technické/funkčné parametre ponúkaného tovaru, poskytnutej služby. Vlastným návrhom plnenia dodávateľ preukazuje technickú/funkčnú špecifikáciu, porovnateľnú minimálne s požadovanými požiadavkami Objávateľa.*
- **Potvrdenia, certifikáty, doklady a dokumenty, prostredníctvom ktorých uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti** v súťaži, požadované vo Výzve na predkladanie ponúk. Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti **môže uchádzač predbežne nahradiť Čestným vyhlásením** v zmysle §114 ods.1 alebo **Jednotným európskym dokumentom** (ďalej len „JED“) v súlade s § 39 zákona o verejnom obstarávaní Ak uchádzač alebo záujemca použije jednotný európsky dokument alebo čestné vyhlásenie verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ môže na zabezpečenie riadneho priebehu verejného obstarávania kedykoľvek v jeho priebehu uchádzača alebo záujemcu písomne požiadať o predloženie dokladu alebo dokladov nahradených JED alebo čestným vyhlásením.. Uchádzač alebo záujemca doručí doklady verejnemu obstarávateľovi alebo obstarávateľovi do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ neurčil dlhšiu lehotu.

Uchádzač vo svojej ponuke predkladá jednotný európsky dokument osobitne:

- a) za seba,
- b) za osobu, ktorej finančné zdroje alebo technické a odborné kapacity využíva na preukázanie splnenia podmienok účasti

- **Vyplnený návrh Zmluvy, vrátane všetkých jej príloh** (okrem príloh , ktoré predkladá iba úspešný uchádzač pred podpisom zmluvy ako napr. zoznam subdodávateľov, či harmonogram prác, zoznam zodpovedných osôb). Návrh Zmluvy bude podpísaný uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísaný každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny dodávateľov, resp. splnomocneným lídrom skupiny dodávateľov. Do návrhu zmluvy uchádzač cenu neuvádza. Tá bude doplnená v rámci



poskytnutia súčinnosti potrebnej k podpisu zmluvy úspešným uchádzačom ako výsledok elektronickej aukcie.

- **Návrh uchádzača na plnenie kritérií (Príloha E)** k súťažným podkladom
- **Návrh uchádzača na plnenie kritérií - podrobný položkový rozpočet (Príloha E1, E2 – predkladá uchádzač za časť na ktorú predkladá ponuku))** k súťažným podkladom
 - určený verejným obstarávateľom na vyhodnotenie ponúk uvedený v časti A.3 „*Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidlá ich uplatnenia*“ týchto súťažných podkladov. Formulár musí byť podpísaný uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača. V prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísaný každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny dodávateľov, resp. splnomocneným lídrom skupiny dodávateľov.
- **V prípade skupiny dodávateľov vystavené splnomocnenie pre jedného z členov skupiny** -lídra skupiny (ak relevantné) , ktorý bude oprávnený prijímať pokyny v tomto verejnom obstarávaní a bude oprávnený konať v mene skupiny pre prípad prijatia ponuky, podpisu Zmluvy a komunikácie/zodpovednosti v procese plnenia zmluvy. Splnomocnenie musí byť podpísané všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny,
- **Čestné vyhlásenie v prípade skupiny dodávateľov**, (ak relevantné) podpísané všetkými členmi skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za každého člena skupiny, v ktorom vyhlásia, že v prípade prijatia ich ponuky verejným obstarávateľom vytvoria všetci členovia skupiny dodávateľov niektorú z právnych foriem podľa Obchodného zákonníka alebo Občianskeho zákonníka z dôvodu riadneho plnenia zmluvy, resp. podľa príslušných právnych predpisov platných v krajine sídla členov skupiny.

Čestné vyhlásenia a doklady musia byť podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača.

15.2. Náklady na ponuku

Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez finančného nároku alebo iného nároku voči verejnému obstarávateľovi, bez ohľadu na výsledok alebo zrušenie verejného obstarávania.

Časť IV. Predkladanie ponuky

16. Uchádzač oprávnený predložiť ponuku

- 16.1.** Uchádzačom môže byť fyzická osoba alebo právnická osoba vystupujúca voči verejnému obstarávateľovi samostatne alebo skupina fyzických osôb/právnických osôb vystupujúcich voči verejnému obstarávateľovi spoločne. Všetci členovia skupiny dodávateľov vytvorenej na dodanie predmetu zákazky musia udeliť splnomocnenie jednému z členov skupiny dodávateľov. Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa osobného postavenia za každého člena skupiny osobitne a podmienok účasti týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia a technickej alebo odbornej spôsobilosti spoločne.
- 16.2.** V prípade prijatia ponuky od skupiny dodávateľov verejný obstarávateľ vyžaduje v súlade s § 37 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní, aby skupina pred podpisom Zmluvy vytvorila určitú právnu formu potrebnú z dôvodu riadneho plnenia Zmluvy, napr. vytvorila združenie bez právnej subjektivity podľa § 829 Občianskeho zákonníka, niektorú z obchodných spoločností podľa Obchodného zákonníka, alebo iný právny vzťah vhodný na riadne plnenie Zmluvy. Úspešný uchádzač preukazuje vyššie uvedené skutočnosti, napr. v prípade obchodných spoločností, podľa Obchodného zákonníka výpisom z Obchodného registra, v prípade konzorcia postačuje predložiť platnú a účinnú zmluvu o združení podľa § 829 Občianskeho zákonníka. Úspešný uchádzač so sídlom mimo územia Slovenskej republiky, predkladá doklady podľa predpisov v tejto krajine.
- 16.3.** Ak ponuku predloží fyzická osoba alebo právnická osoba, ktorá nespĺňa podmienky podľa bodu 16.2 tejto časti súťažných podkladov, nebude možné takúto ponuku zaradiť do vyhodnotenia a takáto ponuka bude vylúčená z verejného obstarávania.



- 16.4. Uchádzač nie je oprávnený akýmkoľvek spôsobom meniť Zmluvu vrátane jej príloh uvedenú v časti B.2 *Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky*, súťažných podkladov.

17 Predloženie ponuky

- 17.1. Uchádzač môže predložiť (na vybranú časť/vybrané časti predmetu zákazky) len jednu ponuku. Ak uchádzač v lehote na predkladanie ponúk predloží viac ponúk, verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ prihladá len na ponuku, ktorá bola predložená ako posledná a na ostatné ponuky hľadá rovnako ako na ponuky, ktoré boli predložené po lehote na predkladanie ponúk..
- 17.2. Uchádzač nemôže byť v tom istom postupe zadávania zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku, tzn. fyzická osoba alebo právnická osoba, ktorá vo svojom mene predloží ponuku vo verejnom obstarávaní, nemôže súčasne predložiť inú/ďalšiu ponuku ako člen skupiny dodávateľov. Verejný obstarávateľ vylúči ponuku predloženú uchádzačom, ktorý je súčasne členom skupiny dodávateľov.
- 17.3. Ponuky sa budú predkladať elektronicky v zmysle § 49 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní do systému EVO umiestnenom na webovej adrese www.evo.gov.sk, v lehote na predkladanie ponúk podľa bodu 18.2 tejto časti Súťažných podkladov.
- 17.4. Pre elektronické predkladanie ponúk prostredníctvom systému EVO je potrebné vykonať registráciu do zákazky realizovanej prostredníctvom systému EVO (www.evo.gov.sk). Záujemca o zákazku sa zaregistruje priamo v príslušnej zákazke, zverejnenej v zozname zákaziek na stránke portálu EVO.
- 17.5. Verejný obstarávateľ odporúča záujemcom predložiť ponuku v dostatočnom časovom predstihu pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk.
- 17.6. Uchádzač môže v ponuke predložiť aj kópie dokladov vrátane kópií v elektronickej podobe. Verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ môže kedykoľvek počas priebehu verejného obstarávania požiadať uchádzača o predloženie originálu príslušného dokumentu, úradne osvedčenej kópie originálu príslušného dokumentu alebo zaručenej konverzie, ak má pochybnosti o pravosti predloženého dokumentu alebo ak je to potrebné na zabezpečenie riadneho priebehu verejného obstarávania. Ak uchádzač nepredloží doklady v lehote určenej verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom, ktorá nesmie byť kratšia ako päť pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ uchádzača vylúči. Ustanovenia § 40 ods. 4 alebo § 53 ods. 1 a 2 týmto nie sú dotknuté.
- 17.7. V prípade, že uchádzač zašifruje ponuku heslom, je povinný najneskôr do lehoty na otváranie ponúk podľa bodu 20.1. tejto časti Súťažných podkladov, zaslať prostredníctvom systému EVO verejnému obstarávateľovi heslo.

18 Miesto a lehota na predkladanie ponuky

- 18.1. Ponuky sa predkladajú elektronicky prostredníctvom systému EVO (webová adresa systému je www.evo.gov.sk), kde uchádzač vkladá ponuku k danej zákazke.
- 18.2. Lehota na predkladanie ponúk je verejným obstarávateľom stanovená **do 01.02.2023 do 9⁰⁰ hod.** (SEČ) miestneho času.
- 18.3. Ponuka uchádzača predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk stanovenej v bode 18.2. tejto časti súťažných podkladov sa elektronicky neotvorí.

19 Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky

- 19.1. Uchádzač môže predloženú ponuku dodatočne zmeniť alebo vziať späť do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk podľa bodu 18.2.
- 19.2. Pre doplnenie alebo zmenu elektronickej ponuky sú záväzné a určujúce aktuálne platné pokyny a príručky, voľne dostupné na portáli EVO (www.evo.gov.sk) v časti „Príručky/ Príručky a odporúčania pre systém EVO“.

Časť V.

Otváranie a vyhodnotenie ponúk

20 Otváranie ponúk

- 20.1. Otváranie ponúk sa uskutoční sa dňa **01.02.2023 o 10⁰⁰ hod.** na kontaktnej adrese verejného obstarávateľa uvedenej v bode č. 1 tejto časti Súťažných podkladov.



Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina, Ul. Vojtecha Spanyola 43, 012 07 Žilina

- 20.2.** Otváranie ponúk bude v súlade § 54 ods.3 (elektronická aukcia) zákona o verejnom obstarávaní neverejné t.j. vykonané **bez účasti uchádzačov**, ktorí predložili ponuku v lehote na predkladanie ponúk. Zápisnica z otvárania ponúk sa uchádzačom neposiela.
- 20.3.** Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo posunúť termín otvárania ponúk.

21 Vyhodnotenie ponúk v súlade s § 40 a § 53 ZVO.

- 21.1.** V súlade s § 112 zákona o verejnom obstarávaní sa jedná o podlimitnú súťaž s využitím elektronickej aukcie. Komisia zriadená verejným obstarávateľom najprv vyhodnotí doručené ponuky u všetkých uchádzačov z pohľadu:

Splnenia podmienok účasti uchádzačov § 40 ZVO

- 21.2.** Po otvorení ponúk komisia vyhodnotí splnenie podmienok účasti uchádzačov v zmysle § 32 - § 34 ZVO.
- 21.3.** Posúdenie splnenia podmienok účasti bude založené na posúdení splnenia:
- 21.3.1.** podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa osobného postavenia podľa § 32 zákona o verejnom obstarávaní a
- 21.3.2.** požadovaných podmienok týkajúcich sa:
- finančného a ekonomického postavenia a
 - technickej alebo odbornej spôsobilosti
- 21.4.** Uchádzač, tvorený skupinou dodávateľov zúčastnenou vo verejnom obstarávaní, preukazuje splnenie podmienok účasti:
- 21.4.1.** ktoré sa týkajú osobného postavenia, za každého člena skupiny osobitne,
- 21.4.2.** ktoré sa týkajú finančného a ekonomického postavenia, za všetkých členov skupiny spoločne,
- 21.4.3.** ktoré sa týkajú technickej alebo odbornej spôsobilosti, za všetkých členov skupiny spoločne.
- 21.5.** Splnenie podmienok účasti uchádzača podľa bodu 21.3.1 a 21.3.2 tejto časti súťažných podkladov komisia hodnotí na základe dokumentov uchádzača, predložených v ponuke.
- 21.5.1.** Verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ písomne - elektronicky (cez systém EVO) požiada uchádzača alebo záujemcu o vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov, ak z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti. Verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ môže v súvislosti s dôvodom na vylúčenie podľa § 40 odseku 6 písomne požiadať uchádzača alebo záujemcu o vysvetlenie. Ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ neurčí dlhšiu lehotu, uchádzač alebo záujemca doručí vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov do :
- a) dvoch pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti, ak sa komunikácia uskutočňuje prostredníctvom elektronických prostriedkov,
- b) piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti, ak sa komunikácia uskutočňuje inak, ako podľa písmena a).dvoch pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti, ak sa komunikácia uskutočňuje prostredníctvom elektronických prostriedkov, pokiaľ verejný obstarávateľ neurčil dlhšiu lehotu.
- 21.6.** Verejný obstarávateľ písomne požiada uchádzača alebo záujemcu, aby v lehote ktorá nesmie byť kratšia ako **päť pracovných dní** odo dňa doručenia žiadosti, nahradil inú osobu, prostredníctvom ktorej preukazuje finančné a ekonomické postavenie alebo technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť, ak existujú dôvody na jej vylúčenie.

Následne bude vyhodnocované u všetkých uchádzačov ,ktorí splnili podmienky účasti - Splnenie požiadaviek na predmet zákazky :

Splnenia požiadaviek na predmet zákazky § 53 ZVO.

- 21.7.** Posúdenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky bude založené na posúdení splnenia:
- **formálnych požiadaviek na ponuku** (všetky požadované prílohy)
 - **splnenia požiadaviek na predmet zákazky** (predloženým technickým opisom a riadne vyplnenou prílohou F Podrobná špecifikácia povinných požiadaviek a funkcionálit za časť na ktorú predkladá ponuku :
- 1.časť – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry (T1)



2.časť – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC..“ (T2)

a

- **reálnosť ponúknutej ceny - kritérium**

Upozornenie:

V prípade, ak uchádzač svojou ponukou – predloženým technickým opisom nepreukáže splnenie požiadaviek na predmet zákazky a neučiní tak ani v prípade využitia inštitútu vysvetľovania bude táto skutočnosť predstavovať dôvod na vylúčenie jeho ponuky z procesu verejného obstarávania. TO platí aj v prípade, ak komisia vyhodnotí, že ponúkané zariadenie spĺňa opis zadaný verejným obstarávateľom len čiastočne. Akákoľvek absencia funkcionality (bez ohľadu na dôvod absencie) alebo ich častí bude považovaná za nesplnenie požiadaviek na predmet zákazky s následkom vylúčenia ponuky uchádzača.

Kritérium č. 1:

Celková zmluvná cena v EUR bez DPH, ktorou sa rozumie celková zmluvná cena za predmet zákazky v EUR bez DPH uvedená v **prílohe E** Návrh na plnenie kritéria týchto súťažných podkladov.

Ak uchádzač nie je platcom DPH, upozorní na túto skutočnosť, uvedie cenu bez DPH a neuvedie sadzbu DPH.

Vyhodnocovaná bude cena, ktorú verejný obstarávateľ skutočne uhradí za predmet zákazky a to bez ohľadu na to, či je uchádzačom platca alebo neplatca DPH.

Ak komisia identifikuje nezrovnalosti alebo nejasnosti v informáciách alebo dôkazoch, ktoré uchádzač poskytol, požiada o vysvetlenie ponuky a ak je to potrebné aj o predloženie dôkazov. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmych chýb v písaní a počítaní.

Ak sa pri určitej zákazke javí ponuka ako mimoriadne nízka vo vzťahu k tovaru, službe a stavebnej práci komisia podľa § 53 (ods. 2), ods.3 písomne požiada uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné.

Komisia zriadená verejným obstarávateľom tak vyhodnotí doručené ponuky z pohľadu **splnenia požiadaviek na predmet zákazky a to :**

- **v Podrobnej špecifikácii povinných požiadaviek a funkcionality (Príloha F k súťažným podkladom):**

1.časť – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry (tabuľka T1)

2.časť – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC“ (tabuľka T2)

- **V technickom opise ponúkaného predmetu zákazky (vlastný návrh plnenia uchádzača),**
- **reálnosť ponúknutej ceny (Návrh uchádzača na plnenie kritérií Príloha E, E1-E2) .**

Podľa § 53 zákona o verejnom obstarávaní a v zmysle kritérií na vyhodnotenie ponúk uvedených v časti A.3 Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia týchto súťažných podkladov a určí poradie uchádzačov od prvého miesta po x – té miesto.

V súlade s § 112 zákona o verejnom obstarávaní sa jedná o podlimitnú súťaž s využitím elektronickej aukcie. Komisia zriadená verejným obstarávateľom vyhodnotí doručené ponuky z pohľadu **splnenia požiadaviek na predmet zákazky** (vyhodnotenie vyplnenej tabuľky, „ Podrobná špecifikácia povinných požiadaviek a funkcionality , (prílohy F, tabuľka T1-T2) :

1.časť – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry (tabuľka T1)

2.časť – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC.“ (tabuľka T2)

technického opisu a reálnosť ponúknutej ceny (Návrh uchádzača na plnenie kritérií Príloha E, tabuľka E1 ,E2) v zmysle § 53 zákona o verejnom obstarávaní a v zmysle kritérií na vyhodnotenie ponúk uvedených v časti A.3 Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidiel ich uplatnenia týchto súťažných podkladov a určí poradie uchádzačov od prvého miesta po x – té miesto.

21.10. Ak komisia identifikuje nezrovnalosti alebo nejasnosti v informáciách alebo dôkazoch, ktoré uchádzač poskytol, požiada o vysvetlenie ponuky a ak je to potrebné aj o predloženie dôkazov. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmych chýb v písaní a počítaní.



21.11. Ak sa pri určitej zákazke javí ponuka ako mimoriadne nízka vo vzťahu k tovaru alebo službe, komisia podľa §53 ods. 3 písomne požiada uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné.

TECHNICKÉ A DOKUMENTÁRNE POŽIADAVKY NA PREDMET ZÁKAZKY:

Uchádzač musí preukázať, že ním ponúkaný predmet zákazky spĺňa požiadavky verejného obstarávateľa minimálne v rozsahu uvedenom v SP.

Túto skutočnosť preukáže uchádzač prostredníctvom *podrobného technického opisu ponúkaného technického riešenia(pre každú časť samostatne)* predmetu zákazky a vyplnenej tabuľky „*Podrobná špecifikácia povinných požiadaviek a funkcionálit*“, **ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNSP ŽILINA** “ (prílohy F, tabuľka T1,T2) týchto súťažných podkladov, ktoré budú predložené ako súčasť ponuky a z ktorého bude zrejmé splnenie požiadaviek verejného obstarávateľa .

Hodnotenie splnenia minimálnych technicko–dokumentárnych požiadaviek na predmet zákazky

Komisia vyhodnotí splnenie požadovaných minimálnych parametrov zadaných verejným obstarávateľom, preverí ich porovnaním údajov, ktoré uchádzač uvedie:

- a) v *podrobnom technickom opise s údajmi,*
- b) v *podrobnej špecifikácii povinných požiadaviek a funkcionálit predmetu zákazky (prílohy F, tabuľka T1, T2)*
- c) v *návrhu záväzných zmluvných podmienok.*

Uchádzač, ktorého splnenie minimálnych parametrov v tabuľke „*Podrobná špecifikácia povinných požiadaviek a funkcionálit* “ :

1.časť – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry (tabuľka T1)

2.časť – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC..“ (tabuľka T2)

zadaných verejným obstarávateľom, technických a dokumentárnych požiadaviek na predmet zákazky bolo aspoň jedenkrát hodnotené spôsobom *N* – požiadavka nesplnená, nesplnil technické požiadavky obstarávateľa na predmet zákazky a uchádzač nepreukáže v procese vysvetľovania splnenie požadovaných minimálnych techn. a funkčných parametrov ,komisia na vyhodnotenie ponúk sa s ponukou takého to uchádzača už ďalej zaoberať nebude a bude v súlade s § 53 ods. (5) zákona o verejnom obstarávaní zo súťaže vylúčená.

Komisia na vyhodnotenie ponúk bude splnenie technických požiadaviek tabuľka,, *Podrobná špecifikácia povinných požiadaviek a funkcionálit* „, :

1.časť – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry (tabuľka T1)

2.časť – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC..“ (prílohy č. F, tabuľka T1-T2)

posudzovať spôsobom:

S – požiadavka splnená,

N – požiadavka nesplnená

Po vyhodnotení ponúk verejný obstarávateľ vyzve na účasť v elektronickej aukcii všetkých uchádzačov , ktorých ponuka bude komisiou verejného obstarávateľa schválená. (*uchádzač splnil podmienky účasti, požiadavky na predmet zákazky*).

22 Vysvetlenie ponúk

22.1. V súlade s § 53 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní, ak komisia identifikuje nezrovnalosti alebo nejasnosti v informáciách alebo dôkazoch, ktoré uchádzač poskytol, požiada uchádzača o vysvetlenie ponuky a ak je to potrebné aj o predloženie dôkazov. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmých chýb v písaní a počítaní. Uchádzač je povinný doručiť vysvetlenie ponuky do:

22.1.1. dvoch pracovných dní odo dňa odoslania žiadosti o vysvetlenie, ak komisia neurčila dlhšiu lehotu a komunikácia sa uskutočňuje prostredníctvom elektronických prostriedkov,

22.1.2. piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti o vysvetlenie, ak komisia neurčila dlhšiu lehotu a komunikácia sa uskutočňuje inak ako podľa bodu 8 súťažných podkladov.

22.2. Ak sa ponuka uchádzača javí ako mimoriadne nízka, komisia požiada uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné, podľa § 53 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní. Uchádzač musí doručiť odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky **do piatich pracovných dní** odo dňa doručenia žiadosti, pokiaľ komisia neurčila dlhšiu lehotu. Tieto podrobnosti sa môžu týkať najmä:



- 22.2.1.** hospodárnosti stavebných postupov, hospodárnosti výrobných postupov alebo hospodárnosti poskytovaných služieb,
 - 22.2.2.** technického riešenia alebo osobitne výhodných podmienok, ktoré má uchádzač k dispozícii na dodania tovaru, na uskutočnenie stavebných prác a na poskytnutie služby,
 - 22.2.3.** osobitosti tovaru, osobitosti stavebných prác alebo osobitosti služby navrhovanej uchádzačom,
 - 22.2.4.** dodržiavania povinností v oblasti pracovného práva, najmä s ohľadom na dodržiavanie minimálnych mzdových nárokov, ochrany životného prostredia, sociálneho práva alebo pracovného práva podľa osobitných predpisov,
 - 22.2.5.** dodržiavania povinností voči subdodávateľom,
 - 22.2.6.** možnosti uchádzača získať štátnu pomoc.
- 22.3.** Ak uchádzač odôvodňuje mimoriadne nízku ponuku získaním štátnej pomoci, musí byť schopný v primeranej lehote určenej komisiou preukázať, že mu štátna pomoc bola poskytnutá, v súlade s pravidlami vnútorného trhu Európskej únie, inak verejný obstarávateľ vylúči ponuku.

23 Vylúčenie ponuky

23.1. Verejný obstarávateľ a obstarávateľ vylúčia počas verejného obstarávania uchádzača alebo záujemcu v zmysle § 40 ods.6 ZVO :

- a) nesplnil podmienky účasti
- b) predložil neplatné doklady; neplatnými dokladmi sú doklady, ktorým uplynula lehota platnosti,
- c) poskytol informácie alebo doklady, ktoré sú nepravdivé alebo pozmenené tak, že nezodpovedajú skutočnosti a majú vplyv na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti alebo výber záujemcov,
- d) pokúsil sa neoprávnene ovplyvniť postup verejného obstarávania,
- e) pokúsil sa získať dôverné informácie, ktoré by mu poskytli neoprávnenú výhodu,
- f) konflikt záujmov podľa § 23 nemožno odstrániť inými účinnými opatreniami,
- g) pri posudzovaní odbornej spôsobilosti preukázateľne identifikoval protichodné záujmy záujemcu alebo uchádzača, ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť plnenie zákazky,
- h) nepredložil po písomnej žiadosti podľa odseku 4 vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov v určenej lehote,
- i) nepredložil po písomnej žiadosti doklady nahradené jednotným európskym dokumentom, čestným vyhlásením v určenej lehote,
- j) nenahradil inú osobu, prostredníctvom ktorej preukazuje splnenie podmienok účasti finančného a ekonomického postavenia alebo technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, ktorá nespĺňa určené požiadavky, v určenej lehote inou osobou, ktorá spĺňa určené požiadavky,
- k) nenahradil subdodávateľa, ktorý nespĺňa požiadavky určené verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom novým subdodávateľom, ktorý spĺňa určené požiadavky, v lehote podľa § 41 ods. 2,
- l) nenahradil technikov, technické orgány alebo osoby určené na plnenie zmluvy alebo koncesnej zmluvy, alebo riadiacich zamestnancov, ktorí nespĺňajú podmienku účasti podľa § 34 ods. 1 písm. c) alebo písm. g), v určenej lehote novými osobami alebo orgánmi, ktoré splňajú túto podmienku účasti,
- m) nenahradil inú osobu, ktorej prostredníctvom preukazuje splnenie podmienok účasti alebo subdodávateľa, ktorí majú sídlo v treťom štáte podľa § 10 ods. 4, v určenej lehote inou osobou alebo subdodávateľom, ktorý nemá sídlo v treťom štáte podľa § 10 ods. 4.

23.2. Verejný obstarávateľ písomne oznámi uchádzačovi vylúčenie s uvedením

23.2.1. dôvodov vyplývajúcich najmä z nesúladu predloženej ponuky s technickými špecifikáciami, výkonnostnými požiadavkami a funkčnými požiadavkami na predmet zákazky určenými verejným obstarávateľom,

23.2.2. lehoty, v ktorej môžu byť doručené námietky.

23.2.3. Ak hospodársky subjekt nespĺňa podmienky účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. a) alebo sa na neho vzťahuje dôvod na vylúčenie podľa odseku 6 písm. c) až g) a odsekov 7 a 8, je oprávnený verejný obstarávateľovi alebo obstarávateľovi preukázať, že prijal dostatočné opatrenia na vykonanie nápravy; v takom



prípade je povinný objasniť dotknuté skutočnosti a okolnosti, a to aktívnou spoluprácou s verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom. Opatreniami na vykonanie nápravy musí hospodársky subjekt preukázať, že zaplatil alebo sa zaviazal zaplatiť náhradu týkajúcu sa akejkoľvek škody, napravil pochybenie, dostatočne objasnil sporné skutočnosti a okolnosti, a to aktívnou spoluprácou s príslušnými orgánmi, a že prijal konkrétne technické, organizačné a personálne opatrenia, aby sa zabránilo budúcim pochybeniam, priestupkom, iným správnym deliktom alebo trestným činom. Ak skutočnosti zakladajúce nesplnenie podmienky účasti alebo dôvodu na vylúčenie podľa prvej vety nastali pred uplynutím lehoty na predkladanie žiadostí o účasť alebo ponúk, záujemca uvedie opatrenia na vykonanie nápravy podľa prvej vety v žiadosti o účasť a uchádzač v ponuke.

23.2.4. Záujemca alebo uchádzač, ktorému bol uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v inom členskom štáte, nie je oprávnený verejnemu obstarávateľovi alebo obstarávateľovi preukázať, že prijal opatrenia na vykonanie nápravy podľa odseku 9 druhej vety, ak je toto rozhodnutie vykonateľné v Slovenskej republike.

23.2.5. Verejný obstarávateľ a obstarávateľ posúdia opatrenia na vykonanie nápravy podľa odseku 9 druhej vety predložené záujemcom alebo uchádzačom, pričom zohľadnia závažnosť pochybenia a jeho konkrétne okolnosti. Ak opatrenia na vykonanie nápravy predložené záujemcom alebo uchádzačom považuje verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ za nedostatočné, vylúči záujemcu alebo uchádzača z verejného obstarávania.

23.2.6. Uchádzača alebo záujemcu z členského štátu, ak je v štáte svojho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu oprávnený vykonávať požadovanú činnosť, verejný obstarávateľ a obstarávateľ nesmú vylúčiť z dôvodu, že na základe zákona sa vyžaduje na vykonávanie požadovanej činnosti určitá právna forma.

23.2.7. Po posúdení splnenia podmienok účasti a požiadaviek na predmet zákazky sa vyhotovuje zápisnica, ktorá obsahuje najmä zoznam:

- a) všetkých uchádzačov alebo záujemcov,
- b) vybraných záujemcov a dôvody ich výberu v užšej súťaži, v rokovacom konaní so zverejnením, v súťažnom dialógu, v inovatívnom partnerstve, v koncesnom dialógu,
- c) vylúčených uchádzačov alebo záujemcov s uvedením dôvodu ich vylúčenia,
- d) záujemcov, ktorí nebudú vyzvaní na predloženie ponuky, na rokovanie alebo na dialóg s uvedením dôvodu.

23.3. Verejný obstarávateľ a obstarávateľ vylúčia ponuku uchádzača v prípade nesplnenia požiadaviek v zmysle § 53 ods.5 ZVO.

24 Oprava chýb

24.1. Oprava chýb je možná iba v rámci inštitútu vysvetlenia ponuky podľa § 53 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a bodu 22. tejto časti súťažných podkladov.

25 Dôvernosť procesov verejného obstarávania

25.1. Informácie, ktoré uchádzač v ponuke označí za dôverné, nebudú zverejnené alebo inak použité bez predošlého súhlasu uchádzača, pokiaľ uvedené nebude v rozpore so zákonom o verejnom obstarávaní alebo inými všeobecne záväznými právnymi predpismi (zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákon č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov, atď.).

25.2 Uchádzač, ktorého ponuka bude prijatá a s ktorým bude uzavretá Zmluva (ďalej len „zmluvný dodávateľ“), akýkoľvek iný subdodávateľ, vo vzťahu k plneniu uzavretej Zmluvy (ďalej len „subdodávateľ“), vrátane ich pracovníkov, budú povinní dodržiavať mlčanlivosť vo vzťahu ku skutočnostiam, zisteným počas plnenia predmetu zákazky, resp. súvisiace s predmetom plnenia predmetu zákazky. Všetky dokumenty, ktoré zmluvný dodávateľ od verejného obstarávateľa obdrží alebo zmluvný dodávateľ alebo jeho subdodávateľa, vrátane ich pracovníkov vyhotovia podľa požiadaviek verejného obstarávateľa a v súlade s uzavretou Zmluvou, budú dôverné a nebude možné ich použiť bez predchádzajúceho súhlasu verejného obstarávateľa.

25.3. Za dôverné informácie je na účely zákona o verejnom obstarávaní možné označiť výhradne obchodné tajomstvo, technické riešenia a predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a ak sa neuvádzajú jednotkové ceny, ale len cena, tak aj spôsob výpočtu ceny a vzory.

25.4. Informácie, týkajúce sa preskúmavania, vysvetľovania, vyhodnocovania, vzájomného porovnania ponúk a odporúčaní na prijatie ponuky sú dôverné. Členovia komisie na vyhodnotenie ponúk a zodpovedné osoby verejného obstarávateľa /zodpovedné osoby obstarávateľskej organizácie nesmú/nebudú počas prebiehajúceho procesu



vyhlásenej súťaže poskytovať alebo zverejňovať uvedené informácie o obsahu ponúk ani uchádzačom, ani žiadnym iným tretím osobám.

25.5. Verejný obstarávateľ uverejní informácie a dokumenty podľa § 64 zákona o verejnom obstarávaní v profile verejného obstarávateľa .

25.6. Uchádzač, ktorého ponuka bude prijatá a s ktorým bude uzavretá zmluva (ďalej len „zmluvný dodávateľ“), akýkoľvek iný dodávateľ, s ktorým je/bude zmluvný dodávateľ prepojený alebo ku ktorému je/bude pridružený (ďalej len „pridružený podnik“), jeho dodávateľa vo vzťahu k plneniu uzavretej zmluvy (ďalej len „subdodávateľ“), vrátane ich pracovníkov, budú povinní dodržiavať mlčanlivosť vo vzťahu ku skutočnostiam, zisteným počas plnenia zmluvy/platnosti zmluvy, resp. súvisiace s predmetom plnenia zmluvy. Všetky dokumenty, ktoré zmluvný dodávateľ obdrží alebo zmluvný dodávateľ, pridružený podnik alebo jeho subdodávateľa, vrátane ich pracovníkov vyhotovia podľa požiadaviek obstarávateľskej organizácie a v súlade s uzavretou zmluvou, budú dôverné a nebude možné ich použiť bez predchádzajúceho súhlasu obstarávateľskej organizácie.

25.7. Etické podmienky

Akákoľvek snaha uchádzača získať dôverné informácie, vstúpiť do nezákonných dohôd s inými uchádzačmi alebo ovplyvňovať ktoréhokoľvek člena komisie na vyhodnotenie ponúk alebo zodpovedné osoby verejného obstarávateľa /zodpovedné osoby obstarávateľskej organizácie počas vyhodnocovania, kontroly, porovnávania ponúk, bude viesť k vylúčeniu uchádzača.

Uchádzač nesmie byť v konflikte záujmov.

Verejný obstarávateľ podľa § 40 ods. 6 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní vylúči z verejného obstarávania uchádzača, ak sa pokúsil získať dôverné informácie, ktoré by mu poskytli neoprávnenú výhodu.

Verejný obstarávateľ podľa § 40 ods. 6 písm. f) zákona o verejnom obstarávaní vylúči z verejného obstarávania uchádzača, ak konflikt záujmov podľa § 23 nemožno odstrániť inými účinnými opatreniami.

Verejný obstarávateľ zároveň odporúča záujemcom/uchádzačom oboznámiť sa s „Etickým kódexom záujemcu/uchádzača“ a dodržiavať ho. Etický kódex záujemcu/uchádzača je uverejnený na webovom sídle úradu v časti „Záujemca/Uchádzač“ v záložke „Etický kódex záujemcu/uchádzača“.

26. Elektronická aukcia

26.1. Verejný obstarávateľ po vyhodnotení ponúk následne vyzve elektronickými prostriedkami cez **system EVO** súčasne všetkých uchádzačov, ktorých ponuky spĺňajú určené požiadavky a podmienky účasti na účasť v elektronickej aukcii. Vo výzve na účasť v elektronickej aukcii - vyhlasovateľ uvedie podrobné informácie týkajúce sa e- aukcie v zmysle § 54 ods. 7 ZVO. Výzva bude zaslaná elektronicky zodpovednej osobe určenej uchádzačom v ponuke ako kontaktná osoba pre e- aukciu (z uvedeného dôvodu je potrebné uviesť správne kontaktné údaje zodpovednej osoby) a bude uchádzačom odoslaná e-mailom najneskôr dva pracovné dni pred konaním e –aukcie.

26.2. Po uskutočnení elektronickej aukcie komisia uskutoční konečné vyhodnotenie ponúk predložených v elektronickej aukcii vo vzťahu k § 53 ods. 2 a ods.3 zákona o verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ vyhodnotí ponuky podľa § 54 ods.6 zákona o verejnom obstarávaní prostredníctvom komisie na vyhodnotenie ponúk zriadenej v súlade s § 51 zákona o verejnom obstarávaní .

26.3. Elektronická aukcia je opakujúci sa proces využívajúci elektronické zariadenie na predkladanie nových jednotkových cien upravených smerom nadol. Účelom elektronickej aukcie je zostaviť poradie ponúk automatizovaným vyhodnotením, ktoré sa uskutoční po úplnom úvodnom vyhodnotení ponúk. Východiskom elektronickej aukcie sú celkové ceny . Uchádzači budú predkladať nové celkové ceny predmetu zákazky. **Úspešný uchádzač bude ten, ktorého ponuka splní určené kritérium – najnižšia celková cena vyjadrená v EUR bez DPH za každú časť predmetu zákazky osobitne.** Ostatní uchádzači sa umiestnia v zostupnom poradí podľa hodnoty celkovej ceny za každú časť predmetu zákazky.

26.4. Celkovým úspešným uchádzačom sa stane ten, ktorý sa po vyhodnotení kritérií v elektronickej aukcii umiestni na prvom mieste v zmysle hodnotiacich kritérií uvedených v časti A.3.

26.5. Verejný obstarávateľ podľa § 54 ods. 15) nie je povinný použiť e-aukciu, ak by sa e- aukcie zúčastnil len jeden uchádzač



Časť VI. Prijatie ponuky

27. Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk

27.1. Verejný obstarávateľ po vyhodnotení ponúk a po odoslaní všetkých oznámení o vylúčení uchádzača a po ukončení e-aukcie bezodkladne písomne oznámi všetkým uchádzačom, ktorých ponuky sa vyhodnocovali, výsledok vyhodnotenia ponúk, vrátane poradia uchádzačov a súčasne zverejní informáciu o výsledku vyhodnotenia ponúk a poradie uchádzačov v profile. Úspešnému uchádzačovi oznámi, že jeho ponuku prijíma. Neúspešnému uchádzačovi oznámi, že neuspel. V oznámení uvedie dôvody neprijatia jeho ponuky, identifikáciu úspešného uchádzača, resp. úspešných uchádzačov, informácie o charakteristikách a výhodách prijatej ponuky, resp. ponúk a lehotu, v ktorej môže byť doručená námietka podľa zákona o verejnom obstarávaní.

27.3. Úspešný uchádzač je povinný **do 10 dní** od prevzatia Výzvy na podpis zmluvy v rámci poskytnutia súčinnosti potrebnej na uzatvorenie zmluvy ak komisia neurčila dlhšiu lehotu doručiť verejnému obstarávateľovi:

27.3.1. upravený a podpísaný návrh Zmluvy vrátane všetkých jej príloh **v štyroch vyhotoveniach**.

28. Uzavretie Zmluvy

28.1. Verejný obstarávateľ **nesmie** uzavrieť Zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora alebo ktorých subdodávateľia alebo subdodávateľia podľa osobitného predpisu (zákon č. 315/2016 Z. z., o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora a nie sú zapísaní v registri partnerov verejného sektora.

28.2. Uzavretá Zmluva nesmie byť v rozpore so súťažnými podkladmi a s ponukou predloženou úspešným uchádzačom.

28.3. Ak nebola doručená žiadosť o nápravu, ak žiadosť o nápravu bola doručená po uplynutí lehoty podľa § 164 ods. 5 alebo ods. 6, alebo ak neboli doručené námietky podľa § 170, verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu uzavrieť zmluvu, rámcovú dohodu alebo koncesnú zmluvu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi najskôr šesťnásť deň odo dňa odoslania informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk podľa § 55, pri využití prostriedkov elektronickej komunikácie podľa § 20 najskôr jedenásť deň odo dňa odoslania informácie o výsledku vyhodnotenia ponúk podľa § 55; to neplatí, ak ide o

- a) priame rokovacie konanie,
- b) uzavretie zmluvy na základe rámcovej dohody uzavretej s jedným hospodárskym subjektom,
- c) uzavretie zmluvy verejným obstarávateľom na základe rámcovej dohody uzavretej s viacerými hospodárskymi subjektmi alebo
- d) uzavretie zmluvy v rámci dynamického nákupného systému.

28.4. Ak bola doručená žiadosť o nápravu v lehote podľa § 164 ods. 5 alebo ods. 6, verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu uzavrieť zmluvu, rámcovú dohodu alebo koncesnú zmluvu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi najskôr jedenásť deň po uplynutí lehoty na vykonanie nápravy podľa § 165 ods. 3 písm. a), ak neboli doručené námietky podľa § 170 ods. 4.

28.5. Ak neboli doručené námietky podľa § 170 ods. 4, verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu pri zamietnutí žiadosti o nápravu uzavrieť zmluvu, rámcovú dohodu alebo koncesnú zmluvu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi najskôr šesťnásť deň odo dňa odoslania oznámenia o zamietnutí žiadosti o nápravu podľa § 165 ods. 3 písm. b), pri využití prostriedkov elektronickej komunikácie podľa § 20 najskôr jedenásť deň odo dňa odoslania oznámenia o zamietnutí žiadosti o nápravu podľa § 165 ods. 3 písm. b).

28.6. Ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ nekonal v žiadosti o nápravu a ak neboli doručené námietky podľa § 170 ods. 4, môže uzavrieť zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi najskôr jedenásť deň po uplynutí lehoty na vybavenie žiadosti o nápravu podľa § 165 ods. 3.

28.7. Bez toho, aby boli dotknuté ustanovenia odsekov 2 až 5, ak boli doručené námietky a nejde o postup zadávania zákazky podľa § 175 ods. 1 písm. c) druhého bodu, verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu uzavrieť zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi, ak nastane jedna z týchto skutočností:

- a) doručenie rozhodnutia úradu podľa § 174 ods. 1 verejnému obstarávateľovi a obstarávateľovi,
- b) deň nadobudnutia, dňom právoplatnosti rozhodnutia úradu podľa § 175 ods. 3.



28.8. Úspešný uchádzač je povinný poskytnúť verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie Zmluvy tak, aby mohla byť uzatvorená **do 10 pracovných dní** odo dňa uplynutia lehoty podľa § 56 zákona o verejnom obstarávaní, ak bol na ich uzatvorenie písomne vyzvaný.

28.9. Verejný obstarávateľ môže na účely zabezpečenia riadneho plnenia zmluvy vyžadovať v rámci poskytnutia súčinnosti v zmysle § 56 preukázanie alebo splnenie osobitných zmluvných podmienok podľa §42 ods.12, ak to uvedú v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania alebo v súťažných podkladoch, verejný obstarávateľ určí primeranú lehotu na poskytnutie súčinnosti.

28.10. Ak uchádzač alebo uchádzači neposkytnú súčinnosť podľa odseku 10, verejný obstarávateľ a obstarávateľ sú povinní ich bezodkladne informovať o tom, že s nimi nebude uzavretá zmluva, koncesná zmluva alebo rámcová dohoda spolu s uvedením dôvodov. Ak neboli doručené námietky podľa § 170 ods. 4, verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu uzavrieť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili na nasledujúcom mieste v poradí, najskôr šiestnásty deň odo dňa odoslania informácie podľa prvej vety, pri využití prostriedkov elektronickej komunikácie podľa § 20 najskôr jedenásty deň odo dňa odoslania informácie podľa prvej vety. Povinnosti verejného obstarávateľa a obstarávateľa podľa § 55 a 56 tým nie sú dotknuté.

28.11. Ak uchádzač, ktorý sa umiestnil ako druhý v poradí neposkytne verejnému obstarávateľovi riadnu súčinnosť podľa ods.28.3. verejný obstarávateľ je povinný ich bezodkladne informovať o tom, že s nimi nebude uzavretá zmluva spolu s uvedením dôvodov. Ak neboli doručené námietky podľa §170 ods.4, verejný obstarávateľ môže uzavrieť zmluvu s uchádzačom, ktorý sa umiestnil ako tretí v poradí najskôr šiestnásty deň odo dňa odoslania informácie podľa prvej vety, pri využití prostriedkov elektronickej komunikácie podľa § 20 najskôr jedenásty deň odo dňa odoslania informácie podľa prvej vety.

28.12. Verejný obstarávateľ môže určiť, a to aj na základe dôvodnej žiadosti úspešného uchádzača, že lehota podľa §56 odsek 8 a 9 je dlhšia ako desať pracovných dní.

Podmienky zrušenia zadávania zákazky

Verejný obstarávateľ zruší vyhlásený postup zadávania zákazky, ak bude splnená niektorá z podmienok podľa § 57 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní.

Verejný obstarávateľ môže zrušiť vyhlásený postup zadávania zákazky, ak nastanú okolnosti podľa § 57 ods. 2 zákona o verejnom obstarávaní.

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo zrušiť verejné obstarávanie v prípade neakceptovania procesu verejného obstarávania zo strany poskytovateľa pomoci.

29. Revízne postupy

29.1. Uchádzač alebo osoba, ktorej práva alebo právom chránené záujmy boli alebo mohli byť dotknuté postupom verejného obstarávateľa môže podľa § 164 zákona o verejnom obstarávaní podať verejnému obstarávateľovi žiadosť o nápravu.

29.2. Uchádzač, záujemca, ktorého práva alebo právom chránené záujmy boli alebo mohli byť dotknuté postupom kontrolovaného, účastníka osoba, ktorej práva alebo právom chránené záujmy boli alebo mohli byť dotknuté postupom kontrolovaného; za takúto osobu sa nepovažuje člen skupiny dodávateľov podávajúcí námietky za túto skupinu dodávateľov po predložení ponuky, návrhu alebo žiadosti o účasť skupinou dodávateľov, ak ním podané námietky nie sú podané v mene všetkých členov skupiny dodávateľov, alebo , alebo orgán štátnej správy, ktorý osvedčí právny záujem v danej veci, ak boli kontrolovanému poskytnuté finančné prostriedky na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác alebo poskytnutie služieb z Európskej únie, môže v súlade s § 170 zákona o verejnom obstarávaní verejnému obstarávateľovi podať námietku, a to jej doručením v lehote podľa § 170 ods. 4 zákona:

a) kontrolovanému

1. v elektronickej podobe funkcionalitou elektronického prostriedku, ktorého prostredníctvom sa vo verejnom obstarávaní uskutočňuje komunikácia a výmena informácií.

2. listinnej podobe, ak elektronický prostriedok podľa prvého bodu doručenie námietky neumožňuje alebo ak sa vo verejnom obstarávaní, ktorého sa námietka týka, komunikácia a výmena informácií neuskutočňuje elektronickým prostriedkom, a

b) úradu v listinnej podobe, v elektronickej podobe podľa osobitného predpisu alebo v elektronickej podobe funkcionalitou elektronického prostriedku, ktorého prostredníctvom sa vo verejnom obstarávaní uskutočňuje komunikácia a výmena informácií, ak tento elektronický prostriedok doručenie námietok úradu umožňuje.



- 29.3.** Osobitným predpisom na podanie námietok je zákon č. 305/2013 Z.z. v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o e-Governmente“).
- 29.4.** Elektronickým podaním námietok sa rozumejú námietky podané prostredníctvom elektronického formulára, pričom miestom na doručovanie námietok v elektronickej podobe je elektronická schránka, ktorá je dostupná na ÚPVS na adrese www.slovensko.sk. Podanie námietok prostredníctvom elektronickej pošty (emailom) na emailovú adresu (namietky@uvo.gov.sk) nie je možné považovať za podanie námietok v elektronickej podobe podľa zákona o e-Governmente a má za následok zastavenie konania o námietkach. To isté platí, ak sú námietky podané emailom (nie prostredníctvom ÚPVS) kontrolovanému.
- 29.5.** Doručenie písomného oznámenia o výsledku vybavenia žiadosti o nápravu, písomného oznámenia o zamietnutí žiadosti o nápravu alebo nesplnenie povinnosti podľa § 165 ods. 3, 4 zákona o verejnom obstarávaní oprávňuje žiadateľa podať námietky v tejto veci. Právo podať námietky podľa § 170 ods. 3 písm. a) a b) zaniká v prípadoch uvedených v § 165 ods. 5 zákona o verejnom obstarávaní.
- 29.6.** V súlade s § 170 ods. 7 písm. a) a písm. b), cit.: „Námietky nemožno podať pri a) zadávaní zákaziek na uskutočnenie stavebných prác, ak je predpokladaná hodnota zákazky rovná alebo nižšia ako 800 000 eur, b) zadávaní podlimitných zákaziek verejným obstarávateľom na dodanie tovaru alebo poskytnutie služby.“,
- 29.7.** V súlade s § 170 ods. 8 cit.: „Zakazuje sa podať zjavne nedôvodnú námietku. Námietka je zjavne nedôvodná, ak celkom zjavne slúži na zneužitie práva alebo na svojvoľné a bezúspešné uplatňovanie alebo bránenie práva, alebo vedie k nedôvodným prietiahom v konaní o preskúmanie úkonov kontrolovaného.“



SÚŤAŽNÉ PODKLADY

(Služby, Tovary)

PREDMET ZÁKAZKY:

ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA

A.2 Preukazovanie plnenia podmienok účasti uchádzačmi

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

Uchádzač musí spĺňať podmienky účasti, týkajúce sa osobného postavenia uvedené v § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní.

- 1.1.** Uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti uvedených v § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní nasledovnými dokladmi:
 - a) písm. a) doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace,
 - b) písm. b) doloženým potvrdením zdravotnej poisťovne a Sociálnej poisťovne nie starším ako tri mesiace,
 - c) písm. c) doloženým potvrdením miestne príslušného daňového úradu a miestne príslušného colného úradu nie starším ako tri mesiace,
 - d) písm. d) doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace,
 - e) písm. e) doloženým dokladom o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu, ktorý zodpovedá predmetu zákazky,
 - f) písm. f) doloženým čestným vyhlásením.
- 1.2.** Uchádzač alebo záujemca nie je povinný predkladať doklady podľa odseku 1.1., ak verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ je oprávnený použiť údaje z informačných systémov verejnej správy podľa osobitného predpisu.) Ak uchádzač alebo záujemca nepredloží doklad podľa odseku 2 písm. a) zákona, je povinný na účely preukázania podmienky podľa odseku 1 písm. a) zákona poskytnúť verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi údaje potrebné na vyžiadanie výpisu z registra trestov. Údaje podľa druhej vety verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ oprávnený použiť údaje z informačných systémov verejnej správy podľa osobitného predpisu bezodkladne zašle v elektronickej podobe prostredníctvom elektronickej komunikácie Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky na vydanie výpisu z registra trestov. Verejný obstarávateľ a obstarávateľ uvedú v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania alebo v oznámení použitom ako výzva na súťaž, ktoré doklady podľa odseku 1.1 sa z dôvodu použitia údajov z informačných systémov verejnej správy nepredkladajú. Ak má uchádzač sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva niektoré z dokladov uvedených v bode 1.1. alebo nevydáva ani rovnocenné doklady, možno ich nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.
- 1.3.** Ak právo štátu uchádzača so sídlom, miestom podnikania alebo obvyklým pobytom mimo územia Slovenskej republiky neupravuje inštitút čestného vyhlásenia, môže ho nahradiť vyhlásením urobeným pred súdom, správnym orgánom, notárom, inou odbornou inštitúciou alebo obchodnou inštitúciou podľa predpisov platných v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu uchádzača.
- 1.4.** Uchádzač sa považuje za spĺňajúceho podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. b) a c), ak zaplatil nedoplatky alebo mu bolo povolené nedoplatky platiť v splátkach.



- 1.5. Ak ponuku predkladá skupina dodávateľov, preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa osobného postavenia v zmysle § 32 zákona o verejnom obstarávaní, za každého člena skupiny osobitne. Oprávnenie dodávať tovar alebo poskytovať službu preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má zabezpečiť.
- 1.6. Vyžaduje sa predloženie originálov alebo úradne osvedčených kópií všetkých dokladov.
- 1.7. Uchádzač môže **splnenie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia preukázať zápisom do zoznamu hospodárskych subjektov** v súlade s § 152 zákona o verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ uzná rovnocenný zápis alebo potvrdenie o zápise vydané príslušným orgánom iného členského štátu, ktorým uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní. Verejný obstarávateľ prijme aj iný rovnocenný doklad predložený uchádzačom.
- 1.8. Zápis v zozname podnikateľov vykonaný podľa zákona o verejnom obstarávaní účinného do 17. apríla 2016 je zápisom do zoznamu hospodárskych subjektov v rozsahu zapísaných skutočností. **V prípade, že zápis do zoznamu hospodárskych subjektov nepokrýva podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia ustanovené v § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní, uchádzač tieto skutočnosti preukáže samostatným dokladom preukazujúcim požadovanú podmienku účasti vydaným príslušnou inštitúciou.**

UPOZORNENIE:

Splnenie podmienok účasti podľa §32 ods.1 písm. e) ZVO preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti zákazky, ktorú má zabezpečiť.

Z dôvodu, že verejný obstarávateľ nemá prístup do portálu oversi.gov.sk uchádzač predkladá vo svojej ponuke všetky doklady žiadané verejným obstarávateľom v týchto súťažných podkladoch.

Podmienky účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní, týkajúce sa finančného a ekonomického postavenia podľa § 33 zákona o verejnom obstarávaní.

2. Požadované finančné a ekonomické postavenie uchádzač preukáže predložením scanu originálnych dokladov, alebo ich úradne osvedčených kópií, ktorými preukáže svoje finančné a ekonomické postavenie (v prípade požiadavky zo strany verejného obstarávateľa je uchádzač povinný predložiť originál dokladov) nasledovnými dokladmi:

2.1. podľa § 33 ods. 1 písm. a) vyjadrenie banky alebo pobočky zahraničnej banky (alebo bánk, ak má uchádzač otvorené účty vo viacerých bankách), ktorej je uchádzač klientom, o schopnosti plniť finančné záväzky, nie starším ako tri mesiace odo dňa predloženia ponuky. Vyjadrenie banky/bánk musí obsahovať údaje o tom, že:

2.1.1. uchádzač v prípade splácania úveru dodržiava splátkový kalendár,

2.1.2. uchádzač nie je v nepovolenom debete

2.1.3. jeho bežný účet nebol ku dňu vystavenia tohto vyjadrenia predmetom exekúcie.

Okrem vyjadrenia banky predloží uchádzač aj **čestné vyhlásenie, že v iných bankách ako v tých, ku ktorým predkladá vyjadrenie nemá záväzky.** Čestné vyhlásenie bude podpísané osobou oprávnenou konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch. Výpis z účtu sa nepovažuje za vyjadrenie banky.

V súlade s ustanovením § 38 ods. 5 zákona č. 343/2015 Z. z., o verejnom obstarávaní, obstarávateľ odôvodňuje primeranosť určenej podmienky účasti vo vzťahu k predmetu zákazky a potrebu jej zahrnutia medzi podmienky účasti:

Potreba uvedenej podmienky účasti vyplynula z dôvodu uistenia sa, že uchádzač s ktorým bude uzavretá zmluva je po finančnej stránke spoľahlivým partnerom, nemá finančné problémy a bude schopný plniť požadovaný predmet zákazky počas celej doby trvania zmluvného vzťahu.

2.3. V prípade uchádzača, ktorého tvorí skupina dodávateľov zúčastnená vo verejnom obstarávaní, tento preukazuje splnenie podmienok účasti, týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia, uvedených vo zverejnenom Oznámení o vyhlásení VO, za všetkých členov skupiny spoločne.

2.4. Uchádzač alebo záujemca môže na preukázanie finančného a ekonomického postavenia využiť finančné zdroje inej osoby, bez ohľadu na ich právny vzťah. V takomto prípade musí uchádzač alebo záujemca verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi preukázať, že pri plnení zmluvy alebo koncesnej zmluvy bude skutočne používať zdroje osoby, ktorej postavenie využíva na preukázanie finančného a ekonomického postavenia. Skutočnosť podľa druhej vety preukazuje záujemca alebo uchádzač písomnou zmluvou uzavretou s osobou, ktorej zdrojmi mieni preukázať svoje finančné a ekonomické postavenie. Z písomnej zmluvy musí vyplývať záväzok osoby, že poskytne plnenie počas celého trvania zmluvného vzťahu. Osoba, ktorej zdroje majú byť použité na preukázanie finančného a ekonomického postavenia, musí preukázať splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia okrem § 32 ods. 1 písm. e) a nesmú u nej existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7. Verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ môže u osoby, ktorej zdroje majú byť použité na preukázanie finančného a ekonomického postavenia, hodnotiť existenciu dôvodov na vylúčenie podľa § 40 ods. 8. Pozn.: V súvislosti s nadobudnutím účinnosti zákona č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a o zmene a doplnení niektorých zákonov od 01.07.2016, splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní táto osoba preukazuje aj výpisom z registra trestov právnickej osoby, nie starším ako tri mesiace odo dňa uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.



Podmienky účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní, týkajúce sa technickej alebo odbornej spôsobilosti podľa § 34 v nadväznosti na § 35 a § 36 zákona o verejnom obstarávaní.

3. Požadovanú technickú a odbornú spôsobilosť uchádzač preukáže predložením scanu originálnych dokladov alebo ich úradne osvedčených kópií, ktorými preukáže svoju technickú a odbornú spôsobilosť (v prípade požiadavky zo strany verejného obstarávateľa je uchádzač povinný predložiť originál dokladov) nasledovnými dokladmi:

3.1. podľa § 34 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní uchádzač predloží zoznamom dodávok tovaru alebo 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.

Minimálna úroveň požadovaná verejným obstarávateľom podľa § 38 ods. 5 zákona o verejnom obstarávaní a Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania: Uchádzač musí preukázať realizáciu zákazky rovnakého alebo typovo podobného charakteru ako je predmet časti predmetu zákazky, pre ktorú uchádzač predkladá cenovú ponuku:

Minimálna úroveň štandardov:

Uchádzač musí preukázať realizáciu zákazky rovnakého alebo typovo podobného charakteru ako je predmet časti predmetu zákazky, pre ktorú uchádzač predkladá cenovú ponuku:

pre časť 1 : Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry - dodávka a implementácia technológií, ktorá umožní overovanie prístupov do LAN(802.1x) a PKI a to v kumulatívnej hodnote **45 106,00 EUR bez DPH** alebo ekvivalent tejto hodnoty v inej mene., pričom hodnota jedného projektu je minimálne **15 000 EUR bez DPH** alebo ekvivalent tejto hodnoty v inej mene.

pre časť 2 : Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC - dodávka a nasadenie technológií (technických prostriedkov, programových prostriedkov) SIEM a externé služby tímu špecialistov na informačnú a kybernetickú bezpečnosť dozorujúcich nad nasadenými technológiami (SOC ako služba) a to v kumulatívnej hodnote **82 106,00 EUR bez DPH** alebo ekvivalent tejto hodnoty v inej mene., pričom hodnota jedného projektu je minimálne **40 000,00 EUR bez DPH** alebo ekvivalent tejto hodnoty v inej mene.

Pozn. Prepočet cudzej meny na euro: uchádzač so sídlom v SR v aktuálnom prípade prepočtu zahraničnej meny na euro použije kurz NBS platný (aktuálny) v posledný deň v príslušnom kalendárnom roku, v ktorom došlo ku skutočnosti, rozhodujúcej pre preukázanie splnenia predmetnej podmienky účasti. Uchádzač so sídlom mimo SR v aktuálnom prípade prepočtu zahraničnej meny na euro použije kurz ECB (Európskej centrálnej banky) platný v posledný deň v príslušnom kalendárnom roku, v ktorom došlo ku skutočnosti, rozhodujúcej pre preukázanie splnenia predmetnej podmienky účasti.

V prípade, ak uchádzač predkladá/uvádza zmluvu, ktorej realizácia presahuje stanovené obdobie rokov, t. j. dodanie tovaru (zmluvy) začalo pred tromi rokmi, alebo nebolo skončené do vyhlásenia verejného obstarávania (ďalej aj ako rozhodné obdobie), uchádzač v zozname uvedie zvlášť rozpočtový náklad iba za tú časť dodania tovaru, služby, ktorá bola realizovaná v požadovanom/rozhodnom období;

V prípade, ak dodanie tovaru, poskytnutie služby realizoval záujemca ako člen združenia alebo ako subdodávateľ, vyčíslil a započítal iba finančný objem, realizovaný ním samotným.

Uchádzač predloží zoznam zmlúv rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania, s uvedením cien, lehôt dodania a odberateľov, ktoré v danom období dodával pre verejných obstarávateľov, obstarávateľov alebo iných odberateľov.

V prípade, že uchádzač dodával tovar, poskytoval službu pre verejných obstarávateľov alebo obstarávateľov, ktorí majú povinnosť vypracovať a zverejniť referencie na stránke Úradu pre verejné obstarávanie, predloží :

- **zoznam zmlúv** rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia verejného obstarávania.(vid nižšie údaje, ktoré musí zoznam obsahovať)



- **internetový odkaz na referencie** verejných obstarávateľov alebo obstarávateľov zverejnených na www.uvo.gov.sk, alebo priamo v ponuke **predloží referencie** z registra referencií vedenom na Úrade pre verejné obstarávanie.

V prípade, že uchádzač dodával tovar, poskytoval službu pre objednávateľov, ktorí nemajú povinnosť vystavovať referencie www.uvo.gov.sk predkladá zoznam referencií ako Zoznam zmlúv o dodaných tovaroch, poskytnutých službách z ktorého musí byť jasné a zreteľné požadované plnenie :

Údaje Zoznam musí obsahovať minimálne tieto údaje:

- obchodné meno a sídlo dodávateľa,
- obchodné meno a sídlo objednávateľa,
- predmet dodania tovaru , poskytnutia služby s podrobným opisom (z ktorého bude zrejmé splnenie požiadaviek verejného obstarávateľa),
- celkovú zmluvnú cenu, (v € bez DPH , s DPH)
- zmluvu medzi obidvoma zmluvnými stranami
- lehotu dodania tovaru, poskytnutia služby (obdobie, počas ktorého bol tovar dodávaný, poskytovaná služba),
- meno a priezvisko, kontakt - tel. č. a emailový kontakt kontaktnej osoby objednávateľa a jeho funkciu, u ktorej si možno overiť údaje uvedené v zozname.

V súlade s § 187 ods. 6 zákona o verejnom obstarávaní, ak bola referencia vyhotovená do 1. marca 2014, splnenie podmienky účasti podľa § 34 ods. 1 písm. a), ak odberateľom bol verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ, je možné preukázať dôkazom o plnení potvrdeným verejným obstarávateľom alebo obstarávateľom.

V súlade s ustanovením § 38 ods. 5 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní verejný obstarávateľ odôvodňuje primeranosť určenej podmienky účasti vo vzťahu k predmetu zákazky a potrebu jej zahrnutia medzi podmienky účasti:

Referencie odberateľov majú garantovať odborné a kvalitné plnenie predmetu zákazky, ako aj preukázanie skúseností uchádzača s plnením zmluvných záväzkov rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky. Požiadavky sú postačujúce a nediskriminačné. Verejný obstarávateľ sa chce uistiť, že plnenie predmetu zákazky bude zabezpečené spôsobilým zmluvným partnerom s dostatočnými skúsenosťami so zákazkou rovnakého alebo typovo podobného charakteru ako je predmet časti predmetu zákazky, pre ktorú uchádzač predkladá cenovú ponuku.

3.2. podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona o verejnom obstarávaní

Verejný obstarávateľ požaduje predložiť údaje o odbornej praxi alebo o odbornej kvalifikácii osôb určených na plnenie zmluvy alebo riadiacich zamestnancov (**kľúčoví experti**).

Z uchádzačom predložených dokladov musia byť minimálne zrejmé údaje o odbornej praxi kľúčových expertov, čo uchádzač u týchto kľúčových expertov preukáže **predložením profesijných životopisov alebo ekvivalentnými dokladmi**.

Z každého predloženého profesijného životopisu príslušného kľúčového experta alebo ekvivalentného dokladu musia vyplývať nasledovné údaje/skutočnosti:

- **meno a priezvisko príslušného kľúčového experta,**
- **história zamestnania/odbornej praxe príslušného kľúčového experta vo vzťahu k predmetu zákazky** (zamestnávateľ/odberateľ, trvanie pracovného pomeru/trvanie odbornej praxe /rok a mesiac od – do, pozícia, ktorú príslušný kľúčový expert zastával),
- **súčasná pracovná pozícia,** resp. iný právny vzťah medzi expertom a uchádzačom (právny vzťah podľa Zákonníka práce, SZČO alebo iné),
- **Čestné vyhlásenie uchádzača alebo inej osoby** prostredníctvom ktorej preukazuje uchádzač splnenie podmienky účasti podpísané štatutom alebo osobou oprávnenou konať v jeho mene, že kľúčový odborník je zamestnancom alebo má iný právny vzťah.



- **praktické skúsenosti príslušného kľúčového experta** (názov projektu/predmetu plnenia, odberateľ/zamestnávateľ, popis projektu/predmetu plnenia, pozícia na projekte/predmete plnenia, obdobie rok a mesiac od – do),
- **vlastnoručný podpis kľúčového experta.**

Uchádzač vyššie uvedeným spôsobom preukáže splnenie nasledovných minimálnych požiadaviek na kľúčových expertov č. 1 až č. 6 (6-imi rôznymi osobami, t.j. jednou osobou nemôže preukázať splnenie minimálnych požiadaviek viacerých expertov).

pre časť 1 : Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry

Dodávka a implementácia technológie, ktorá umožní overovanie prístupov do LAN(802.1x) a PKI

Kľúčový expert č. 1 Projektový manažér

- minimálne 3-ročná preukázateľná odborná prax v oblasti projektového riadenia IT projektov;
- minimálne dve (2) profesionálne praktické skúsenosti v oblasti riadenia IT projektov v pozícii projektový manažér v oblasti implementácie IT riešení, pričom hodnota aspoň jednej zákazky/projektu bola minimálne vo výške 15.000,00 EUR bez DPH;
- platný certifikát PRINCE 2 Foundation alebo IPMA C na odbornú spôsobilosť pre riadenie projektov alebo ekvivalent daného certifikátu zodpovedajúcej úrovne vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou.

Kľúčový expert č. 2 Architekt infraštruktúrnych riešení

- minimálne 3-ročná preukázateľná odborná prax na pozícii architekta infraštruktúrnych riešení;
- minimálne dve (2) profesionálne praktické skúsenosti v projektoch, v ktorých realizoval návrh infraštruktúrnych riešení ako hlavný architekt;

Kľúčový expert č. 3 Expert pre PKI

- minimálne 3-ročná preukázateľná odborná prax v oblasti implementácie a PKI;
- minimálne dve (2) preukázateľné profesionálne praktické skúsenosti v oblasti implementácie a podpory ponúkaných nástrojov na zabezpečenie sieťovej bezpečnosti;

Kľúčový expert č. 4 Expert pre oblasť kybernetickej bezpečnosti

- minimálne 3-ročná preukázateľná odborná prax v oblasti návrhu riešení kybernetickej bezpečnosti;
- minimálne dve (2) preukázateľné profesionálne praktické skúsenosti v návrhu riešení kybernetickej bezpečnosti;
- platný certifikát Certified Ethical Hacker alebo ekvivalent daných certifikátov vydaných medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou.

Referencie:

- Na minimálne 2 obdobné zákazky, kde bola použitá technológia PKI a 802.1x
- Na minimálne jednu obdobnú zákazku v celkovej sume min. 15 000,00 EUR bez DPH

PRE ČASŤ 2: Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC

Dodávka a nasadenie technológií (technických prostriedkov, programových prostriedkov) SIEM

Kľúčový expert č. 1 Projektový manažér

- minimálne 3-ročná preukázateľná odborná prax v oblasti projektového riadenia IT projektov;
- minimálne dve (2) profesionálne praktické skúsenosti v oblasti riadenia IT projektov v pozícii projektový manažér v oblasti implementácie IT riešení, pričom hodnota aspoň jednej zákazky/projektu bola minimálne vo výške 40.000,00 EUR bez DPH;



- platný certifikát PRINCE 2 Foundation alebo IPMA C na odbornú spôsobilosť pre riadenie projektov alebo ekvivalent daného certifikátu zodpovedajúcej úrovne vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou.

Kľúčový expert č. 2 Architekt infraštruktúrnych riešení

- minimálne 3-ročná preukázateľná odborná prax na pozícii architekta infraštruktúrnych riešení;
- minimálne dve (2) profesionálne praktické skúsenosti v projektoch, v ktorých realizoval návrh infraštruktúrnych riešení ako hlavný architekt;

Kľúčový expert č. 3 Expert pre oblasť kybernetickej bezpečnosti

- minimálne 3-ročná preukázateľná odborná prax v oblasti návrhu riešení kybernetickej bezpečnosti;
- minimálne dve (2) preukázateľné profesionálne praktické skúsenosti v návrhu riešení kybernetickej bezpečnosti;
- minimálne 3 platné certifikáty z uvedených:
- Certified Ethical Hacker, CHFI - Computer Hacking Forensic Investigator, ISA IEC 62443 – Cybersecurity Expert, Auditor KB, Manažér KB, CISSP – Certified Information Systems Security Professional,
- CISM (Certified Information Security Manager) alebo ekvivalenty daného certifikátu vydaného medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou a zároveň certifikát manažéra kybernetickej bezpečnosti.

Kľúčový expert č. 4 Expert pre SIEM riešenie

- minimálne 5 -ročná preukázateľná odborná prax na projektoch v oblasti implementácií ponúkaného SIEM riešenia;
- minimálne dve (2) preukázateľné profesionálne praktické skúsenosti (počas trvania praxe) v oblasti implementácií, správy a prevádzky ponúkaného bezpečnostného riešenia centralizovaného monitorovania bezpečnosti siete, súčasťou ktorých bolo poskytovanie služieb monitorovania bezpečnosti v reálnom čase s požadovanou funkcionalitou na automatické vyhodnocovanie súladu s definovanými kritériami, funkcie sieťovej analýzy a na automatizovanú notifikáciu o podozrivých udalostiach;

3.3 podľa § 35 zákona vo väzbe na § 34 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní

- **Verejný obstarávateľ požaduje predložiť** doklad podľa § 35 zákona vo väzbe na podmienku účasti podľa § 34 ods. 1 písm. d) zákona, ktorým bude certifikát v oblasti zabezpečenia kvality podľa normy **ISO 9001 v oblasti bezpečnosti aktív informačných systémov, infraštruktúry informačných technológií a komunikácií**, resp. oblasť rovnocennú predmetu zákazky pre uvedenú oblasť, podľa požiadaviek na vystavenie príslušného certifikátu. Ak uchádzač objektívne nemal možnosť získať príslušný certifikát v určených lehotách, verejný obstarávateľ prijme aj iné dôkazy o rovnocenných opatreniach na zabezpečenie kvality predložené uchádzačom, ktorými preukáže, že ním navrhované opatrenia na zabezpečenie kvality sú v súlade s požadovanými normami zabezpečenia kvality.

- Verejný obstarávateľ požaduje predložiť doklad podľa § 35 zákona vo väzbe na podmienku účasti podľa § 34 ods. 1 písm. d) zákona, ktorým bude certifikát systému manažérstva bezpečnosti informácií podľa **ISO 27001 v oblasti bezpečnosti aktív informačných systémov, infraštruktúry informačných technológií a komunikácií**, resp. iný certifikát (doklad) prezentujúci zavedený systém manažérstva bezpečnosti informácií dodávateľa. Verejný obstarávateľ uzná ako rovnocenné osvedčenia vydané príslušnými orgánmi členských štátov a prijme aj iné dôkazy predložené uchádzačom, ktoré sú rovnocenné opatreniam na zabezpečenie bezpečnosti podľa požiadaviek na vystavenie príslušného certifikátu v súlade s § 35 zákona o verejnom obstarávaní.

V prípade predloženia cenovej ponuky pre viac častí predmetu zákazky, verejný obstarávateľ požaduje predložiť požadované doklady pre každú časť predmetu zákazky, pre ktorú uchádzač predkladá cenovú ponuku.

3.4. Uchádzač alebo záujemca môže na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti využiť technické a odborné kapacity inej osoby, bez ohľadu na ich právny vzťah. V takomto prípade musí uchádzač alebo záujemca verejnému obstarávateľovi alebo obstarávateľovi preukázať, že pri plnení zmluvy alebo koncesnej zmluvy bude skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti. Skutočnosť podľa druhej vety preukazuje záujemca alebo uchádzač písomnou zmluvou uzavretou s osobou, ktorej technickými a odbornými kapacitami mieni preukázať svoju technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť. Z písomnej zmluvy musí vyplývať záväzok osoby, že poskytne svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu. Osoba, ktorej kapacity majú byť použité na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, musí preukázať splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia a nesmú u nej existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7; oprávnenie dodávať tovar, uskutočňovať



stavebné práce, alebo poskytovať službu preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, na ktorú boli kapacity záujemcovi alebo uchádzačovi poskytnuté. Ak ide o požiadavku súvisiacu so vzdelaním, odbornou kvalifikáciou alebo relevantnými odbornými skúsenosťami najmä podľa odseku 1 písm. g), uchádzač alebo záujemca môže využiť kapacity inej osoby len, ak táto bude reálne vykonávať stavebné práce alebo služby, na ktoré sa kapacity vyžadujú. Verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ môže u osoby, ktorej kapacity majú byť použité na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti, hodnotiť existenciu dôvodov na vylúčenie podľa § 40 ods. 8.. Pozn.: V súvislosti s nadobudnutím účinnosti zákona č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a o zmene a doplnení niektorých zákonov od 01.07.2016, splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní táto osoba preukazuje aj výpisom z registra trestov právnickej osoby nie starším ako tri mesiace odo dňa uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.

3.5. V prípade uchádzača, ktorého tvorí skupina dodávateľov zúčastnená vo verejnom obstarávaní, tento preukazuje splnenie podmienok účasti, týkajúcich sa technickej alebo odbornej spôsobilosti, uvedených v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a súťažných podkladoch, za všetkých členov skupiny spoločne.

Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti môže uchádzač predbežne nahradiť čestným vyhlásením v zmysle §114 ods.1 alebo Jednotným európskym dokumentom (ďalej len „JED“), v súlade s § 39 zákona o verejnom obstarávaní.

Hospodársky subjekt môže predbežne nahradiť doklady určené verejným obstarávateľom na preukázanie splnenia podmienok účasti jednotným európskym dokumentom podľa § 39 alebo čestným vyhlásením § 114 ods.1, v ktorom vyhlási, že spĺňa všetky podmienky účasti určené verejným obstarávateľom a poskytne verejnému obstarávateľovi na požiadanie doklady, ktoré čestným vyhlásením nahradil. Hospodársky subjekt môže v čestnom vyhlásení uviesť aj informácie o dokladoch, ktoré sú priamo a bezodplatne prístupné v elektronických databázach, vrátane informácií potrebných na prístup do týchto databáz, a informácie o dokladoch, ktoré verejnému obstarávateľovi predložil v inom verejnom obstarávaní a sú naďalej platné. Ak hospodársky subjekt použije čestné vyhlásenie, verejný obstarávateľ môže na účely zabezpečenia riadneho priebehu verejného obstarávania postupovať podľa § 39 ods. 6. Verejný obstarávateľ postupuje podľa § 39 ods. 7 a 8, ak čestné vyhlásenie obsahuje aj informácie podľa druhej vety.

- Formulár JED a manuál k jeho vyplneniu je k dispozícii na internetovej adrese: <https://www.uvo.gov.sk/jednotny-europsky-dokument-pre-verejne-obstaravanie-602.html>
- Verejný obstarávateľ nepožaduje predložiť JED za prípadných subdodávateľov uchádzača.
- V prípade uchádzača, ktorého tvorí skupina dodávateľov uchádzač predloží samostatný JED za každého člena skupiny, podpísaný osobou/osobami oprávnenou/oprávnenými konať v mene jednotlivých členov skupiny.
- Verejný obstarávateľ umožňuje uchádzačom, ktorí predkladajú JED, za účelom preukázania splnenia podmienok účasti určených verejným obstarávateľom, vyplniť GLOBÁLNY ÚDAJ PRE VŠETKY PODMIENKY ÚČASTI.

Uchádzač predkladá jednotný európsky dokument osobitne:

- a) za seba,
- b) za osobu, ktorej finančné zdroje alebo technické a odborné kapacity využíva na preukázanie splnenia podmienok účasti.



Verejné obstarávanie s finančným limitom podlimitnej zákazky, zadávaná postupom podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

(Služby, Tovary)

PREDMET ZÁKAZKY:

ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA

A.3 Kritériá na vyhodnotenie ponúk a pravidlá ich uplatnenia

1. Ponuky uchádzačov sa za jednotlivé časti tvoriace predmet zákazky budú vyhodnocovať na základe kritéria - **najnižšia celková cena v EUR bez DPH**. Úspešnou ponukou sa stane ponuka s najnižšou cenou.
2. Úspešným uchádzačom sa stane uchádzač, ktorý predloží najnižšiu cenovú ponuku v EUR bez DPH za predmet zákazky, splní požiadavky na predmet zákazky a podmienky účasti určené verejným obstarávateľom.

Komisia v úvodnom vyhodnotení ponúk zostaví zostupné poradie všetkých hodnotených ponúk podľa celkových cien predmetu zákazky (vyjadrených v EUR bez DPH) zaokrúhlené na dve desatinné miesta. Ponuku s najnižšou cenou celkom za predmet zákazky zaradí komisia na prvé miesto poradia, ďalšie ponuky zoradí v zostupnom poradí, pričom ponuku s najvyššou cenou celkom zaradí komisia na posledné miesto poradia.

Na hodnotenie kritéria cena predmetu zákazky sa použije cena z ponuky uchádzača vyjadrená podľa časti A4. *Spôsob určenia ceny* „a prílohy „*E súťažných podkladoch - Tabuľka návrhov uchádzača na plnenie kritérií*“ a tabuľka E1 či E2), ktorá bude predmetom pre zadanie vstupných cien v elektronickej aukcii uchádzačov.

Konečné poradie ponúk bude zostavené automatickým vyhodnotením ponúk – elektronickou aukciou.

Úspešný uchádzač bude ten, ktorého ponuka splní kritérium:

Najnižšia celková cena v EUR bez DPH za každú časť osobitne.

1.časť – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry

2.časť – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC

a to všetko v zmysle efektivity a minimalizácie nákladov.

Ostatní uchádzači budú neúspešní.



SÚŤAŽNÉ PODKLADY

(Služby, Tovary)

PREDMET ZÁKAZKY:

ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA

A.4. SPÔSOB URČENIA CENY

Cena musí byť stanovená v EUR podľa zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách.

Ak je uchádzač platiteľom DPH, navrhované jednotkové ceny uvedie v zložení: CENA v EUR bez DPH, DPH, CENA v EUR vrátane DPH.

Ak uchádzač nie je platiteľom DPH uvedie navrhované ceny celkom. Na skutočnosť, že nie je platiteľom DPH v ponuke upozorní vyhlásením „Nie som platcom DPH“.

Uchádzačom navrhovaná cena predmetu zákazky musí byť uvedená v EUR, matematicky zaokrúhlená na dve desatinné miesta, musí byť konečná, musí zahrňovať všetky náklady spojené s realizáciou predmetu zákazky tak, ako je to uvedené v časti „B.1. Opis predmetu zákazky“ a za podmienok uvedených v časti B.2. Obchodné podmienky a musí vyjadrovať cenovú úroveň v čase, v ktorom bola ponuka podaná.

Uchádzač ponúknutú cenu za obstarávaný predmet zákazky uvedie **v časti „E1, E2 Tabuľka návrhov uchádzačov na plnenie kritérií“ (v závislosti od toho, na ktorú časť uchádzač predkladá ponuku)** vrátane **Podrobného aktualizovaného rozpočtu predmetu zákazky.** Uchádzač je povinný oceniť všetky položky uvedené v cenovej kalkulácii verejného obstarávateľa a zároveň zaceniť samostatne jednotlivé zariadenia, ktoré tvoria samostatné funkčné celky. Uchádzač predkladá prílohu E1 až E2 v závislosti od časti, na ktorú ponuku predkladá.



SÚŤAŽNÉ PODKLADY

(Služby, Tovary)

PREDMET ZÁKAZKY:

ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNSP ŽILINA

B.1 Opis predmetu zákazky

Technická špecifikácia predmetu zákazky pre časti 1 a 2.



Minimálne technické požiadavky a dodacie podmienky pre časť č.1 :

Časť č. 1 – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry

Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry

Predmetom dodania je dodávka technológií na ochranu sieťovej infraštruktúry, ktorá umožní overovanie prístupov do LAN siete zadávateľa. Dodaný softvér musí spĺňať nasledovné kritériá:

- Vysoko redundantné riešenie, postavené na vhodnej virtualizačnej hardvérovej platforme
- Overovanie prístupov do LAN siete pre minimálne 800 kusov používateľských osobných počítačov (PC). Overenie prostredníctvom EAP-TLS, príp. EAP-PEAP.
- Používateľské PC sú pripojené do Microsoft Active Directory
- Umožniť overovanie prístupov do LAN siete pre minimálne 800 kusov IP telefónov. Overenie prostredníctvom EAP-TLS.
- Overovanie prístupov do LAN siete pre 100 kusov tlačiarň a skenerov. Overenie prostredníctvom EAP-TLS, resp. overenie MAC adresy zariadenia, v prípade, ak daná tlačiareň EAP-TLS nepodporuje
- Overovanie prístupov do WiFi siete pre doménové PC a používateľov. Overenie prístupov do WiFi siete pre hostí prostredníctvom tzv. „guest portal“ riešenia.

Verejný obstarávateľ nedisponuje PKI infraštruktúrou, preto súčasťou ponuky musí byť implementácia PKI riešenia v takom rozsahu, aby PKI riešenie umožnilo vydávanie certifikátov potrebných pre overovanie doménových PC a používateľov, vydávanie a automatické predlžovanie platnosti certifikátu pre IP telefóny a tlačiarne napr. prostredníctvom protokolu SCEP, príp. podobnou technológiou. PKI riešenie musí byť integrované s existujúcou Active Directory.

| Popis fázy | Začiatok | Ukončenie |
|--|-------------------|-------------------|
| Analýza aktuálneho stavu a návrh riešenie overovania, ktoré umožní overovanie prístupov do LAN siete vo FNsP Žilina | D | D + 10 dní |
| Dodávka a implementácia softvérového vybavenia včetně všetkých potrebných licencií a carepackov . | D | D + 30 dní |
| Implementácia PKI riešenia | D | D + 30 dní |
| Konfigurácia technológie pre zariadenia overujúce koncové stanice | D + 30 dní | D + 50 dní |
| Testovanie nasadeného riešenia | D + 50 dní | D + 60 dní |
| Nasadenie do prevádzky, odovzdanie dokumentácie a školenie | D + 60 dní | D + 90 dní |



Minimálne technické požiadavky a dodacie podmienky pre časť č.2 :

Časť č. 2 - Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC.

Predmetom realizácie zákazky je dodávka:

- systému SIEMu na infraštruktúre verejného obstarávateľa vrátane hardvéru
- Implementácia SIEM na dodanej infraštruktúre verejného obstarávateľa Obstarávateľ požaduje od uchádzača zabezpečenie bezpečnostného monitoringu relevantných informačných systémov obstarávateľa tak, aby bola zaistená dôverynosť, pravosť, integrita a dostupnosť jeho dát a základných služieb v súlade so Zákonom o kybernetickej bezpečnosti (ZoKB).
- Služby bezpečnostného monitoringu musia byť poskytované prostredníctvom osobitného pracoviska, ktoré bude v rámci služby SOC poskytovať reakciu na vzniknutý incident s prvotnou analýzou príčin vzniku bezpečnostnej udalosti a jej popisom a odovzdanie udalosti na riešenie obstarávateľovi v súlade s požadovaným SLA.
- Dodávateľ služby SOC musí súčasne disponovať kapacitami na následné vypracovanie návrhov opatrení na elimináciu dopadu bezpečnostnej udalosti na informačné systémy obstarávateľa.

Požiadavky na HW infraštruktúru, SW nástroj LMS/SIEM a evidenciu bezpečnostných incidentov

Špecifikácia požiadaviek na HW infraštruktúru a parametre jej poskytovania:

- HW bude umiestnený v priestoroch obstarávateľa
- HW infraštruktúra, na ktorej budú dáta spracovávané, musí byť identifikovateľná
- Kapacita HW pro spracovanie logov a iných zdrojov dát pre bezpečnostný monitoring bude špičkovy až 5000 EPS (údaje sú iba odhadnuté) zo systémov obstarávateľa
- Dodávateľ musí navrhnuť a poskytnúť takú kapacitu diskového priestoru, ktorý umožní archivovanie, prehliadanie a filtrovanie všetkých zaslaných logov, auditných logov a logov vzniknutých vlastnou činnosťou SIEM počas 180 dní zo systémov obstarávateľa
- Prevádzkovanie HW infraštruktúry musí spĺňať požiadavky ZoKB najmä §20, odst. 3 a musí umožniť obstarávateľovi výkon kontrolnej činnosti alebo auditu v súlade s Vyhl. NBÚ č.362/2018, §8, odst. 2, písm. h)

Špecifikácia požiadaviek na SW nástroje a parametre ich poskytovania:

- Spracovanie logov a iných zdrojov dát pre bezpečnostný monitoring v ustálenom objeme približne 1100 EPS, čo predstavuje cca 110 GB denne zo systémov obstarávateľa
- Spracovanie flow v objeme približne 250 FPS zo systémov obstarávateľa
- SIEM musí umožňovať prístup aj pre administrátorov obstarávateľa a umožniť im plnohodnotne prehľadávať uložené logy aj bez súčinnosti dodávateľa s možnosťou uloženia rôznych „pohľadov“ na tieto logy, možnosť exportu logov a to po celú dobu retencie dát
- Zadávatel' požaduje, aby dodávateľom ponúkaný systém SIEM bol produktom spoločnosti podľa nezávislého a medzinárodne uznávaného hodnotenia jednotlivých bezpečnostných produktov spoločností Gartner, Inc., Magic Quadrant for Security information and Event management do kategórie „Leaders“, minimálne v jednom hodnotení za posledné tri roky hodnotenia (tj. za rok 2019, 2020 alebo 2021), alebo referenciu na dané riešenie v inom zdravotníckom zariadení
- Všetky prípadné komponenty riešenia, napr. licencie operačného systému, databázy alebo WEB aplikačného serveru a iné, musia byť súčasťou dodávky služby. Výnimku tvorí licencia Hypervizoru pre pomocné komponenty, ktoré poskytuje zadávateľ.
- Podporované protokoly: Syslog, Windows Events Collection (WinRM/RPC), FTP, S/TP/SCP, SNMP, ODBC/JDBC, CP-LEA, SDEE, LEEF, CEF, log file protokol
- Bezagentový zber logov (zber bez nutnosti inštalovať agenta na cieľový systém)
- Pre vybrané systémy bude k dispozícii aj možnosť zberu logov lokálnym kolektorom s preposielaním do SIEM (najmä pre systémy Windows)
- Prevádzkovaná služba SIEM umožňuje napojiť neobmedzený počet zdrojov udalostí.
- Služba umožňuje dočasné niekoľkonásobné prekročenie limitu príjmu udalostí a sieťových flow bez straty ich korelácie.
- SIEM musí umožňovať definíciu užívateľských oprávnení pre možnosť oddelenia prístupu jednotlivých administrátorov k jednotlivým zdrojom logov a tokov, ich skupinám, či sieťovým segmentom.



- Podpora šifrovanej komunikácie medzi zdrojmi logov a SIEM.
- Automatické pripojenie a samoučiace rozpoznanie pripojených zariadení.
- Podpora zberu sieťových tokov a automatické identifikácie (NetFlow, JFlow, Sflow) z infraštruktúrnych prvkov (switchy, routery, NetFlow sondy)
- SIEM bude poskytovať vstavaný reporting podľa štandardu ISO27000:2013.
- Súčasťou služby bude nastavenie automatického backup procesu.
- Súčasťou služby bude nastavenie internej kontroly stavu SIEM a upozornenie zadávateľa v prípade problému alebo výkonnostnej nedostatočnosti.
- SIEM bude obsahovať predkonfigurované analytické a korelačné funkcie (out-of-the-box)
- SIEM bude zaisťovať integritu nazbieraných dát a detekciu ich neoprávnenej zmeny
- SIEM umožňuje nastaviť viac filtrov retenčných politik pre rôzne zdroje dát.
- SIEM zaisťuje Near-real-time analýzu spracovávaných dát
- SIEM umožňuje zber a napojenie všeobecných textových viacriadkových logov zo súborov.
- SIEM umožňuje zber logov z databáz pomocou JDBC/ODBC.
- SIEM poskytne vyhľadávacie rozhranie s podporou pre zadanie dotazu s použitím Booleovej logiky, tak pre zadanie regulárnymi výrazmi
- SIEM bude využívať externé on-line reputačné databázy pre vyhodnocovanie globálnych bezpečnostných rizík
- Schopnosť pracovať s IP geolokáciami (botnet kanály apod.)
- SIEM bude generovať alert pri výpadku logov z konkrétneho zariadenia
- SIEM umožňuje korelovať udalosti DHCP, VPN a Active Directory a sledovať priebeh užívateľskej relácie (session) v rámci celej inštitúcie (presná identifikácia užívateľa)
- Služba nebude obmedzená počtom súčasne pripojených administrátorov či operátorov.
- SIEM musí vedieť zvyšovať/znižovať riziko na základe kontextu (klasifikácia zariadenia, subnetu, parametra...)
- Prevádzkovanie SIEM nástroja musí spĺňať požiadavky ZoKB, najmä §20, odst. 3 a musí umožniť obstarávateľovi výkon kontrolnej

Požiadavky na implementáciu služby SOC

Očakávané etapy implementácie služby sú popísané v kapitolách.

1. Etapa 1 – Implementácia a testovanie (6 mesiacov):

- príprava infraštruktúry
- definovanie logov podľa typov zariadení
- vývoj parserov pre logy z kritických systémov
- stanovenie eskalačnej kontaktnej matice
- inštalácia SW (SIEM)
- nastavenie a konfigurácia systému v IT prostredí obstarávateľa,
- konfigurácia systémov pre zasielanie logov do systému
- overenie funkčnosti zberu logov do systému
- definovanie rolí a prístupov
- vytvorenia a uloženia vlastného dashboardu a reportu,
- nastavenie pravidelného zasielania definovaných reportov vybraným zamestnancom obstarávateľa,
- nastavenie a overenie funkcie korelačných pravidiel
- vytvorenie dokumentácie prevedení
- zaškolenie obstarávateľa

2. Etapa 2 – Nasadenie – prototypová prevádzka (2 mesiace)

- vyhodnotenie prevádzky a optimalizácia pravidiel a procesov.
- Špecifikácia činností vykonávaných v rámci nasadenia – prototypovej prevádzky:
 - monitoring minimálne v rozsahu §14, ods. 4 a §15, ods. 2 Vyhl. NBÚ č.362/2018 v režime 8/5 s prítomnosťou operátora,
 - v čase mimo režim 8/5 nastavenie automatickej notifikácie udalostí,
 - detekcia udalosti alebo incidentu v rozsahu §14, ods. 3 Vyhlášky NBÚ č. 362/2018,
 - evidencia detegovaných bezpečnostných udalostí a incidentov v nástroji dodávateľa a ich sledovanie,
 - zníženie ich dopadov v reakčných časoch primeraných kategórii incidentu,
 - reporting (mesačný) podľa ISO 27001:2013,
 - zdieľanie informácií z databázy zachytených incidentov,



Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina, Ul. Vojtecha Spanyola 43, 012 07 Žilina

- spolupráca na priebežnom ladení data modelov/korelačných pravidiel v súlade s potrebami monitorovanej infraštruktúry a dostupnosťou potrebných informácií,

Etapa 1 až 2 je súčasťou projektu, lehota dodania: do 240 kalendárnych dní od dátumu vystavenia objednávky.

Dodávateľ je povinný chrániť všetky poskytnuté informácie obstarávateľa - ich dôvernosť, integritu, dostupnosť, hodnotnosť a pravosť pri vytváraní, ukladaní, uchovávaní, získavaní, prenášaní alebo spracúvaní.

Dodávateľ je povinný po ukončení zmluvného vzťahu vrátiť, previesť alebo preukázateľne zničiť všetky informácie.

| Popis etapy 1 | Začiatok | Ukončenie |
|---|--------------------|--------------------|
| príprava infraštruktúry | D | D + 10 dní |
| definovanie logov podľa typov zariadení | D | D + 20 dní |
| vývoj parserov pre logy z kritických systémov | D + 20 dní | D + 40 dní |
| stanovenie eskalačnej kontaktnej matice | D + 40 dní | D + 50 dní |
| inštalácia SW (SIEM) | D + 50 dní | D + 60 dní |
| nastavenie a konfigurácia systému v IT prostredí obstarávateľa, | D + 60 dní | D + 65 dní |
| konfigurácia systémov pre zasielanie logov do systému | D + 65 dní | D + 70 dní |
| overenie funkčnosti zberu logov do systému | D + 70 dní | D + 90 dní |
| definovanie rolí a prístupov | D + 90 dní | D + 100 dní |
| vytvorenia a uloženia vlastného dashboardu a reportu, | D + 100 dní | D + 110 dní |
| nastavenie pravidelného zasielania definovaných reportov vybraným zamestnancom obstarávateľa, | D + 110 dní | D + 120 dní |
| nastavenie a overenie funkcie korelačných pravidiel | D + 120 dní | D + 150 dní |
| nastavenie a overenie funkcie korelačných pravidiel | D + 150 dní | D + 160 dní |
| vytvorenie dokumentácie prevedení | D + 160 dní | D + 180 dní |
| zaškolenie obstarávateľa | D + 120 dní | D + 180 dní |



Verejné obstarávanie s finančným limitom podlimitnej zákazky, zadávaná postupom podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

(Služby, Tovary)

PREDMET ZÁKAZKY:

ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA

B.2 Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky

Verejný obstarávateľ svoje obchodné podmienky realizácie predmetu zákazky uvedie do nižšie uvedených záväzných zmluvných podmienok, ktoré musia byť obsiahnuté v kúpnej zmluve. Súčasťou zmluvy budú aj dokumenty, resp. prílohy zahŕňajúce aj požiadavky uvedené v časti „B1 – Opis predmetu zákazky“ a v časti A.4. – *Spôsob určenia ceny* týchto SP.

Verejný obstarávateľ, v postavení objednávateľa, bude od úspešného uchádzača požadovať, aby do svojho návrhu záväzných zmluvných podmienok zapracoval minimálne články a odseky uvedené v záväzných zmluvných podmienkach tejto časti súťažných podkladov. Číslovanie článkov a odsekov môže upraviť podľa potreby, prípadne ich môže doplniť o také články a odseky, ktoré nebudú v rozpore s Oznámením o vyhlásení verejného obstarávania a týmito SP a nebudú sa vymykať obvyklým zmluvným podmienkam znevýhodňujúcim verejného obstarávateľa. Nevyplnené údaje v návrhu záväzných zmluvných podmienok spracovaných verejným obstarávateľom doplní svojou ponukou. Doplnené údaje nesmú odporovať podmienkam verejného obstarávateľa uvedeným v zátvorkách v návrhu záväzných zmluvných podmienok.

Úspešný uchádzač je povinný predložiť ako neoddeliteľné súčasť zmluvy (pre obidve časti) prílohy:

Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy (pre časť 1 a pre časť 2) sú nasledovné prílohy:

- a) Príloha č. 1: Špecifikácia predmetu zmluvy a cena
- b) Príloha č. 2: Časový harmonogram plnenia zmluvy
- c) Príloha č. 3: Zoznam kľúčových expertov
- d) Príloha č. 4: Záruka, spôsob vykonávania záručného servisu a zmluvné pokuty
- e) Príloha č. 5: Zoznam subdodávateľov.



Časť č. 1 – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry

ZMLUVA O DODANÍ TECHNOLOGIE NA OCHRANU SIEŤOVEJ INFRAŠTRUKTÚRY

uzatvorená v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní, v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) a v zmysle § 269 ods. 2 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka, v znení neskorších predpisov

Časť č. 2 - Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC.

ZMLUVA O DODANÍ HARDVÉRU, SOFTVÉRU A SLUŽIEB S NIMI SÚVISIACICH

uzatvorená v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní, v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) a v zmysle § 269 ods. 2 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka, v znení neskorších predpisov

Zmluvy pre obidve časti tvoria samostatnú prílohu týchto Súťažných podkladov.

Neoddeliteľnou súčasťou Zmlúv (pre časť 1 a časť 2) sú nasledovné prílohy, ktoré sú ich súčasťou :

Príloha č. 1: Špecifikácia predmetu zmluvy a cena

Príloha č. 2: Časový harmonogram plnenia zmluvy

Príloha č. 3: Zoznam kľúčových expertov

Príloha č. 4: Záruka, spôsob vykonávania záručného servisu a zmluvné pokuty

Príloha č. 5: Zoznam subdodávateľov.



Príloha A k súťažným podkladom

Vyhlasenie uchádzača

Názov alebo obchodné meno uchádzača.....

Adresa alebo sídlo uchádzača.....

Ja dolupodpísaný, ako štatutárny organ uchádzača čestne vyhlasujem:

- rozumel som a súhlasím s podmienkami určenými verejným obstarávateľom a akceptujem v plnom rozsahu obchodné a zmluvné podmienky uvedené vo Výzve na predkladanie ponúk a v súťažných podkladoch v rámci súťaže na predmet zákazky:

Predmet zákazky:

**ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNSP
ŽILINA**

ČASŤ Č. XY, S NÁZVOM XY (VYPLNÍ UCHÁDZAČ)

- vyhlasujem, že všetky predložené doklady a údaje uvedené v ponuke sú úplné a pravdivé
- som oboznámený so súťažnými podkladmi v celom rozsahu
- predkladám iba jednu ponuku a nie som členom skupiny dodávateľov, ktorá ako iný uchádzač predkladá ponuku

V dňa.....

.....
podpis štatutárneho zástupcu / uchádzača

Pozn. Uchádzač predloží doklad samostatne za každú časť na ktorú predkladá ponuku.



Príloha B k súťažným podkladom

Vyhlásenie skupiny uchádzačov

Uchádzač/skupina dodávateľov:

Obchodné meno

Adresa spoločnosti

IČO

ČESTNÉ VYHLÁSENIE SKUPINY DODÁVATEĽOV

Dolu podpísaní zástupcovia uchádzačov uvedených v tomto čestnom vyhlásení týmto vyhlasujeme, že za účelom predloženia ponuky vo verejnom obstarávaní predmetu zákazky :

**ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP
ŽILINA**

ČASŤ Č. XY , S NÁZVOM XY (VYPLNÍ UCHÁDZAČ)

vyhlásenej verejným obstarávateľom FNŠP Žilina zverejnenej vo Vestníku verejného obstarávania č. XX zo dňa XX.XX.2022X pod číslom XX, sme vytvorili skupinu dodávateľov a predkladáme spoločnú ponuku.

Skupina pozostáva z nasledovných samostatných právnych subjektov: XY

V prípade, že naša spoločná ponuka bude úspešná a bude prijatá, zaväzujeme sa, že pred podpisom zmluvy uzatvoríme a predložíme verejnému obstarávateľovi zmluvu, v ktorej budú jednoznačne stanovené vzájomné práva a povinnosti, kto sa akou časťou bude podieľať na plnení zákazky, ako aj skutočnosť, že všetci členovia skupiny uchádzačov sú zaviazaní zo záväzkov voči verejnému obstarávateľovi spoločne a nerozdielne.

Zároveň vyhlasujeme, že všetky skutočnosti uvedené v tomto vyhlásení sú pravdivé a úplné. Sme si vedomí právnych následkov uvedenia nepravdivých alebo neúplných skutočností uvedených v tomto vyhlásení v zmysle súťažných podkladov (vylúčenie zo súťaže), vrátane zodpovednosti za škodu spôsobenú verejnému obstarávateľovi v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov platných v SR.

V..... dňa.....

Obchodné meno

Sídlo/miesto podnikania

IČO:

meno a priezvisko,

funkcia, podpis*

Obchodné meno

Sídlo/miesto podnikania

IČO:

meno a priezvisko,

funkcia, podpis*

- vyhlasujem, že všetky predložené doklady a údaje uvedené v ponuke sú úplné a pravdivé

Vdňa.....

.....
podpis štatutárneho zástupcu / uchádzača

Pozn. Uchádzač predloží doklad samostatne za každú časť na ktorú predkladá ponuku.



Príloha C k súťažným podkladom

Čestné vyhlásenie týkajúce sa konfliktu záujmov

Predmet zákazky:

ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA

ČASŤ Č. XY , S NÁZVOM XY (VYPLNÍ UCHÁDZAČ)

Vestník VVO.....

Názov uchádzača:

Zastúpený:.....

čestne vyhlasujem, že

Ja dolupodpísaný, ako štatutárny organ uchádzača:

- rozumel som a súhlasím s podmienkami určenými verejným obstarávateľom a akceptujem v plnom rozsahu obchodné, zmluvné a technické podmienky predmetu zákazky uvedené vo Výzve v rámci súťaže na predmet zákazky : „**ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA**“ som nevyvíjal a nebudem vyvíjať voči žiadnej osobe na strane verejného obstarávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovaná v zmysle ustanovení §23 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení akékoľvek aktivity, ktoré by mohli viesť k zvýhodneniu nášho postavenia v súťaži,
- som neposkytol a neposkytnem akejkoľvek čo i len potencionálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu so zadaním tejto zákazky,
- budem neodkladne informovať verejného obstarávateľa o každej situácii , ktorá je považovaná za konflikt záujmov alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek, v priebehu procesu verejného obstarávania,
- poskytnem verejnému obstarávateľovi v postupe tohto verejného obstarávania presné, pravdivé a úplné informácie, že všetky predložené doklady a údaje uvedené v ponuke sú úplné a pravdivé

Ja dolupodpísaný, ako štatutárny organ uchádzača čestne vyhlasujem:

- že všetky predložené doklady a údaje uvedené v ponuke sú úplné a pravdivé
- že predkladáme iba jednu ponuku a nie sme v tom istom postupe zadávania zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku.
- že všetkému, čo bolo vo Výzve, súťažných a zmluvných podmienkach sme porozumeli; na to, čo nám nebolo jasné sme využili možnosť dorozumievania, a sme si vedomí, že ak naša ponuka nebude obsahovať všetky náležitosti požadované verejným obstarávateľom, bude zo súťaže vylúčená.
- Nemáme uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.
- Nedopustili sme sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia povinností v oblasti ochrany životného prostredia, sociálneho práva alebo pracovného práva podľa osobitných predpisov, za ktoré mi bola právoplatne uložená sankcia.
- Nedopustili sme sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania závažného porušenia profesijných povinností.
- Vyhlasujeme, že dávame písomný súhlas k tomu, že doklady, ktoré poskytujeme v súvislosti s týmto verejným obstarávaním, môže verejný obstarávateľ spracovávať podľa zákona o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov.

Pozn. Uchádzač predloží doklad samostatne za každú časť na ktorú predkladá ponuku.



Príloha D k súťažným podkladom

Plnomocenstvo pre člena skupiny dodávateľov

Splnomocniteľ/lia

- Obchodné meno, sídlo, údaj o zápise, IČO člena skupiny dodávateľov, zastúpený meno a priezvisko, trvalý pobyt štatutárneho orgánu (právnická osoba), meno, priezvisko, miesto podnikania, údaj o zápise, IČO člena skupiny dodávateľov (ak ide o fyzickú osobu)
- Obchodné meno, sídlo, údaj o zápise, IČO člena skupiny dodávateľov, zastúpený meno a priezvisko, trvalý pobyt štatutárneho orgánu (právnická osoba), meno, priezvisko, miesto podnikania, údaj o zápise, IČO člena skupiny dodávateľov (ak ide o fyzickú osobu)

udeľujú plnomocenstvo

Splnomocnencovi- lídrovi skupiny dodávateľov:

Obchodné meno, sídlo, údaj o zápise, IČO člena skupiny dodávateľov, zastúpený meno a priezvisko, trvalý pobyt štatutárneho orgánu (právnická osoba), meno, priezvisko, miesto podnikania, údaj o zápise, IČO člena skupiny dodávateľov (ak ide o fyzickú osobu)

Na prijímanie pokynov a konanie v mene všetkých členov skupiny dodávateľov vo verejnom obstarávaní:

Predmet zákazky:

**ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNSP
ŽILINA**

ČASŤ Č. XY , S NÁZVOM XY (VYPLNÍ UCHÁDZAČ)

pre prípad prijatia ponuky verejným obstarávateľom aj počas plnenia zmluvy, a to v pozícii lídra skupiny dodávateľov.

V.....dňa.....

Podpis splnomocniteľa

V.....dňa.....

Podpis splnomocniteľa

Plnomocenstvo prijímam:

V.....dňa.....

Podpis splnomocniteľa

Pozn. Uchádzač predloží doklad samostatne za každú časť na ktorú predkladá ponuku.



Príloha E k súťažným podkladom

Tabuľka návrhov na plnenie kritérií

- Kritérium 1:
Najnižšia cena v zmysle § 44 ods. 3 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní
- Uchádzač uvedie číselné hodnoty svojho návrhu do nižšie uvedenej tabuľky:

Postup verejného obstarávania: Verejné obstarávanie s finančným limitom podlimitnej zákazky

Predmet zákazky:

ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA

1.časť – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry

Verejný obstarávateľ: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

Obchodné meno uchádzača: (vyplní uchádzač)

Sídlo alebo miesto podnikania: (vyplní uchádzač)

IČO uchádzača: (vyplní uchádzač)

Kontaktná osoba uchádzača: (vyplní uchádzač)

Mailová adresa, telefónne číslo (vyplní uchádzač)

| Predmet obstarávania | Cena v € bez DPH/ | Sadzba DPH | Cena v € s DPH/ |
|---|-------------------|------------|-----------------|
| 1.časť – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry | | | |
| Cena celkom | | | |

Cena za predmet zmluvy pokrýva celý zmluvný záväzok a všetky náležitosti a veci nevyhnutné na riadne dodanie/poskytnutie predmetu obstarávania.

Všetky ceny a výpočty sa zaokrúhľujú na dve desatinné miesta.

V dňa

.....
(meno, priezvisko a funkcia
oprávnenej osoby uchádzača)

Poznámka:

-podpis uchádzača alebo osoby oprávnenej konať za uchádzača

(v prípade skupiny dodávateľov podpis každého člena skupiny dodávateľov alebo osoby oprávnenej konať za každého člena skupiny dodávateľov)

Pozn. Uchádzač predloží prílohu E samostatne za každú časť, na ktorú predkladá ponuku.



Príloha E k súťažným podkladom

Tabuľka návrhov na plnenie kritérií

- Kritérium 1:
Najnižšia cena v zmysle § 44 ods. 3 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní
- Uchádzač uvedie číselné hodnoty svojho návrhu do nižšie uvedenej tabuľky:

Postup verejného obstarávania: Verejné obstarávanie s finančným limitom podlimitnej zákazky .

Predmet zákazky:

ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA

2.časť – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC

Verejný obstarávateľ: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

Obchodné meno uchádzača: (vyplní uchádzač)

Sídlo alebo miesto podnikania: (vyplní uchádzač)

IČO uchádzača: (vyplní uchádzač)

Kontaktná osoba uchádzača: (vyplní uchádzač)

Mailová adresa, telefónne číslo (vyplní uchádzač)

| Predmet obstarávania | Cena v € bez DPH/ | Sadzba DPH | Cena v € s DPH/ |
|--|-------------------|------------|-----------------|
| 2.časť – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC | | | |
| Cena celkom | | | |

Cena za predmet zmluvy pokrýva celý zmluvný záväzok a všetky náležitosti a veci nevyhnutné na riadne dodanie/poskytnutie predmetu obstarávania.

Všetky ceny a výpočty sa zaokrúhľujú na dve desatinné miesta.

V dňa

.....

(meno, priezvisko a funkcia oprávnenej osoby uchádzača)

Poznámka:

-podpis uchádzača alebo osoby oprávnenej konať za uchádzača

(v prípade skupiny dodávateľov podpis každého člena skupiny dodávateľov alebo osoby oprávnenej konať za každého člena skupiny dodávateľov)

Pozn. Uchádzač predloží prílohu E samostatne za každú časť na ktorú predkladá ponuku.



Príloha E1 k súťažným podkladom

Podrobný položkový rozpočet – časť č. 1 Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry

- Uchádzač je povinný uviesť číselné hodnoty svojho návrhu do nižšie uvedenej tabuľky „Podrobný aktualizovaný rozpočet predmetu zákazky, ktorý uchádzač vyhotoví na celý predmet zákazky.
- Uchádzač uvedie číselné hodnoty svojho návrhu do nižšie uvedenej tabuľky:

Postup verejného obstarávania:

Verejné obstarávanie s finančným limitom podlimitnej zákazky

Predmet zákazky: ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA

Časť č.1 – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry

Verejný obstarávateľ: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

Obchodné meno uchádzača: (vyplní uchádzač)

Sídlo alebo miesto podnikania: (vyplní uchádzač)

IČO uchádzača: (vyplní uchádzač)

Kontaktná osoba uchádzača: (vyplní uchádzač)

| Položka | Cena v € bez DPH/ | Sadzba DPH | Cena v € s DPH/ |
|---|-------------------|------------|-----------------|
| Softvér na overenie užívateľa v sieti pomocou certifikátu | | | |
| Implementácia Softvéru | | | |
| Inštalácia PKI | | | |
| Implementácia 802.1x na prístupové zariadenia | | | |
| Školenie technikov pre používanie technológií | | | |
| Dokumentácia | | | |
| Cena celkom za celý predmet zákazky | | | |

Pozn. Uchádzač predloží doklad samostatne za každú časť na ktorú predkladá ponuku.



Príloha E2 k súťažným podkladom

Podrobný položkový rozpočet – časť č.2 – Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC.

- Uchádzač je povinný uviesť číselné hodnoty svojho návrhu do nižšie uvedenej tabuľky „Podrobný aktualizovaný rozpočet predmetu zákazky, ktorý uchádzač vyhotoví na celý predmet zákazky.
- Uchádzač uvedie číselné hodnoty svojho návrhu do nižšie uvedenej tabuľky:

Postup verejného obstarávania:

Verejné obstarávanie s finančným limitom podlimitnej zákazky

Predmet zákazky: „ ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA “

Časť č.2 - Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC

Verejný obstarávateľ: Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina

Obchodné meno uchádzača: (vyplní uchádzač)

Sídlo alebo miesto podnikania: (vyplní uchádzač)

IČO uchádzača: (vyplní uchádzač)

Kontaktná osoba uchádzača: (vyplní uchádzač)

| Položka | Cena v € bez DPH/ | Sadzba DPH | Cena v € s DPH/ |
|--|-------------------|------------|-----------------|
| SIEM | | | |
| Licencie pre SIEM | | | |
| Implementácia SIEM | | | |
| Implementácia služby SOC | | | |
| Zaškolenie pre SIEM a SOC | | | |
| Dokumentácia | | | |
| Cena celkom za celý predmet zákazky | | | |

Pozn. Jednotlivé položky (ak predmet dodania pozostáva z konkrétnych položiek uvedie/rozpíše ich do vyššie uvedenej tabuľky



Príloha F k súťažným podkladom

Povinná funkcionalita predmetu obstarávania

Verejný obstarávateľ spracoval podrobnejšie špecifikáciu povinnej funkčnosti predmetu obstarávania do tabuľky T1 či T2 kde splnenie uvedených požiadaviek bude predmetom hodnotenia splnenia požiadaviek na predmet zákazky na každú časť samostatne. Uchádzač vyplní tabuľku v stĺpci „Ponúkaná hodnota“ ak ponúka zariadenie ktoré spĺňa minimálne požadované parametre uvedené v technickom opise súťažných podkladov doplní ÁNO, ak nespĺňa doplní NIE. Ak ponúka zariadenie ako ekvivalent minimálne požadovaných parametrov požadovaných VO doplní ponúkané parametre v zmysle bodu 3.3. „Ekvivalent“ týchto súťažných podkladov.

Postup verejného obstarávania: Verejné obstarávanie s finančným limitom podlimitnej zákazky.

**Predmet zákazky: „ ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ
BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA “**

ČASŤ Č. XY , S NÁZVOM XY (VYPLNÍ UCHÁDZAČ)

Verejný obstarávateľ:

Fakultná nemocnica s poliklinikou Žilina Vojtecha Spanyola 43, 012 07 Žilina

Obchodné meno uchádzača: (vyplní uchádzač)

Sídlo alebo miesto podnikania: (vyplní uchádzač)

IČO uchádzača: (vyplní uchádzač)

Kontaktná osoba uchádzača: (vyplní uchádzač)

Mailová adresa uchádzača : (vyplní uchádzač)

Telefónny kontakt uchádzača: (vyplní uchádzač)



Podrobná špecifikácia povinných požiadaviek a funkcionalít

Predmet zákazky: „**ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA**“

Časť č.1 – Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry

Tabuľka T-1

| o. | Splnenie minimálnych požadovaných technických parametrov jednotlivých položiek definovaných v technickom opise Časť č. 1 - Technológie na ochranu sieťovej infraštruktúry | Požadovaná hodnota | Ponúkaná hodnota (vyplní uchádzač) | Splnil/Nesplnil (vyplní VO) |
|----|---|--------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| 1. | Vysoko redundantné riešenie, postavené na vhodnej virtualizačnej hardvérovej platforme | Áno | | |
| 2. | Overovanie prístupov do LAN siete pre minimálne 800 kusov používateľských osobných počítačov (PC). Overenie prostredníctvom EAP-TLS, príp. EAP-PEAP | Áno | | |
| 3. | Používateľské PC sú pripojené do Microsoft Active Directory | Áno | | |
| 4. | Umožniť overovanie prístupov do LAN siete pre minimálne 800 kusov IP telefónov. Overenie prostredníctvom EAP-TLS. | Áno | | |
| 5. | Overovanie prístupov do LAN siete pre 100 kusov tlačiarň a skenerov. Overenie prostredníctvom EAP-TLS, resp. overenie MAC adresy zariadenia, v prípade, ak daná tlačiareň EAP-TLS nepodporuje | Áno | | |
| 6. | Overovanie prístupov do WiFi siete pre doménové PC a používateľov. Overenie prístupov do WiFi siete pre hostí prostredníctvom tzv. „guest portal“ riešenia. | Áno | | |
| 7. | Implementácia PKI | Áno | | |
| 8. | Vydávanie certifikátov pomocou implementovanej PKI | Áno | | |
| 9. | Integrácia PKI a Active Directory | Áno | | |



Podrobná špecifikácia povinných požiadaviek a funkcionalít

Predmet zákazky: „ZVÝŠENIE ÚROVNE INFORMAČNEJ A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI VO FNŠP ŽILINA“

Časť 2 Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC

Tabuľka T-2

| No. | Splnenie minimálnych požadovaných technických/funkčných parametrov jednotlivých položiek obstarávania definovaných v technickom opise | Požadovaná hodnota | Ponúkaná hodnota (vyplní uchádzač) | Splnil/ Nesplnil (vyplní VO) |
|--|---|--------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| Časť č.2 - Dodávka SW nástroja LMS/SIEM na evidenciu bezpečnostných incidentov vrátane implementácie a služby SOC | | | | |
| 1 | Kapacita HW pro spracovanie logov a iných zdrojov dát pre bezpečnostný monitoring bude špičkovy až 5000 EPS (údaje sú iba odhadnuté) zo systémov obstarávateľa | Áno | | |
| 2 | Dodávateľ musí navrhnúť a poskytnúť takú kapacitu diskového priestoru, ktorý umožní archivovanie, prehliadanie a filtrovanie všetkých zaslaných logov, auditných logov a logov vzniknutých vlastnou činnosťou SIEM počas 180 dní zo systémov obstarávateľa | Áno | | |
| 3 | HW infraštruktúry musí spĺňať požiadavky ZoKB najmä §20, odst. 3 a musí umožniť obstarávateľovi výkon kontrolnej činnosti alebo auditu v súlade s Vyhl. NBÚ č.362/2018, §8, odst. 2, písm. h | Áno | | |
| 4 | Spracovanie logov a iných zdrojov dát pre bezpečnostný monitoring v ustálenom objeme približne 1100 EPS, čo predstavuje cca 110 GB denne zo systémov obstarávateľa | Áno | | |
| 5 | Spracovanie flow v objeme približne 250 FPS zo systémov obstarávateľa | Áno | | |
| 6 | SIEM musí umožňovať prístup aj pre administrátorov obstarávateľa a umožniť im plnohodnotne prehľadávať uložené logy aj bez súčinnosti dodávateľa s možnosťou uloženia rôznych „pohľadov“ na tieto logy, možnosť exportu logov a to po celú dobu retencie dát | Áno | | |
| 7 | ponúkaný systém SIEM bol produktom spoločnosti podľa nezávislého a medzinárodne uznávaného hodnotenia jednotlivých bezpečnostných produktov spoločností Gartner, Inc., Magic Quadrant for Security information and Event management do kategórie „Leaders“, minimálne v jednom hodnotení za posledné tri roky hodnotenia (tj. za rok 2019, 2020 alebo 2021), alebo referenciu na dané riešenie v inom zdravotníckom zariadení | Áno | | |
| 8 | Všetky prípadné komponenty riešenia, napr. licencie operačného systému, databázy alebo WEB aplikačného serveru a iné, musia byť súčasťou dodávky služby. Výnimku tvorí licencia Hypervizoru pre pomocné komponenty, ktoré poskytuje zadávateľ. | Áno | | |
| 9 | Podporované protokoly: Syslog, Windows Events Collection (WinRM/RPC), FTP, S/TP/SCP, SNMP, ODBC/JDBC, CP-LEA, SDEE, LEEF, CEF, log file protokol | Áno | | |
| 10 | Bezagentový zber logov (zber bez nutnosti inštalovať agenta na cieľový systém) | Áno | | |



| | | | | |
|----|--|-----|--|--|
| 11 | Pre vybrané systémy bude k dispozícii aj možnosť zberu logov lokálnym kolektorom s preposielaním do SIEM (najmä pre systémy Windows) | Áno | | |
| 12 | Prevádzkovaná služba SIEM umožňuje napojiť neobmedzený počet zdrojov udalostí. | Áno | | |
| 13 | Služba umožňuje dočasné niekoľkonásobné prekročenie limitu príjmu udalostí a sieťových flow bez straty ich korelácie. | Áno | | |
| 14 | SIEM musí umožňovať definíciu užívateľských oprávnení pre možnosť oddelenia prístupu jednotlivých administrátorov k jednotlivým zdrojom logov a tokov, ich skupinám, či sieťovým segmentom | Áno | | |
| 15 | Podpora šifrovanej komunikácie medzi zdrojmi logov a SIEM | Áno | | |
| 16 | Automatické pripojenie a samoučiacie rozpoznanie pripojených zariadení. | Áno | | |
| 17 | Podpora zberu sieťových tokov a automatické identifikácie (NetFlow, JFlow, Sflow) z infraštruktúrnych prvkov (switche, routery, NetFlow sondy) | Áno | | |
| 18 | SIEM bude poskytovať vstavaný reporting podľa štandardu ISO27000:2013. | Áno | | |
| 19 | Súčasťou služby bude nastavenie automatického backup procesu. | Áno | | |
| 20 | Súčasťou služby bude nastavenie internej kontroly stavu SIEM a upozornenie zadávateľa v prípade problému alebo výkonnostnej nedostatočnosti. | Áno | | |
| 21 | SIEM bude obsahovať predkonfigurované analytické a korelačné funkcie (out-of-the-box) | Áno | | |
| 22 | SIEM bude zaisťovať integritu nazbieraných dát a detekciu ich neoprávnenej zmeny | Áno | | |
| 23 | SIEM umožňuje nastaviť viac filtrov retencných politík pre rôzne zdroje dát | Áno | | |
| 24 | SIEM zaisťuje Near-real-time analýzu spracovávaných dát | Áno | | |
| 25 | SIEM umožňuje zber a napojenie všeobecných textových viacriadkových logov zo súborov. | Áno | | |
| 26 | SIEM umožňuje zber logov z databáz pomocou JDBC/ODBC. | Áno | | |
| 27 | SIEM poskytne vyhľadávacie rozhranie s podporou pre zadanie dotazu s použitím Booleovej logiky, tak pre zadanie regulárnymi výrazmi | Áno | | |
| 28 | SIEM bude využívať externé on-line reputačné databázy pre vyhodnocovanie globálnych bezpečnostných rizík | Áno | | |
| 29 | Schopnosť pracovať s IP geolokáciami (botnet kanály apod.) | Áno | | |
| 30 | SIEM bude generovať alert pri výpadku logov z konkrétneho zariadenia | Áno | | |
| 31 | SIEM umožňuje korelovať udalosti DHCP, VPN a Active Directory a sledovať priebeh užívateľskej relácie (session) v rámci celej inštitúcie (presná identifikácia užívateľa) | Áno | | |
| 32 | Služba nebude obmedzená počtom súčasne pripojených administrátorov či operátorov. | Áno | | |
| 33 | SIEM musí vedieť zvyšovať/znižovať riziko na základe kontextu (klasifikácia zariadenia, subnetu, parametra...) | Áno | | |
| 34 | Prevádzkovanie SIEM nástroja musí spĺňať požiadavky ZoKB, najmä §20, odst. 3 a musí umožniť obstarávateľovi výkon kontrolnej | Áno | | |