

# VÝZVA

## na predloženie cenovej ponuky

podľa § 5 ods. 4 a § 117 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“) postupom zadávania civilnej zákazky s nízkou hodnotou na predmet zákazky

### „Vypracovanie kyberbezpečnostnej štúdie“ (služby)

#### 1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov: Sociálna poisťovňa  
Sídlo: Ul. 29. augusta 8 a 10, 813 63 Bratislava  
Krajina: Slovenská republika  
IČO: 30807484  
DIČ: 2020592332  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
IBAN: SK40 8180 0000 0070 0016 4314  
SWIFT: SPSRSKBA  
Kontaktná osoba: Darina Čáčková, Ing. Miloš Hubinák  
Telefón: 090617 1233, 090617 1740  
e-mail: [darina.cackova@socpoist.sk](mailto:darina.cackova@socpoist.sk), [milos.hubinak@socpoist.sk](mailto:milos.hubinak@socpoist.sk)

#### 2. Miesto dodania predmetu zákazky

Miestom dodania a odovzdania predmetu zákazky je:

- a) Sociálna poisťovňa, ústredie, Ul. 29. augusta 8 a 10, 813 63 Bratislava.
- b) Zájemcovia môžu vykonať obhliadku miesta realizácie predmetu zákazky, aby si sami overili a získali potrebné informácie nevyhnutné na prípravu a spracovanie ponuky. Výdavky spojené s obhliadkou idú na ťarchu zájemcu.

Zájemcovia, ktorí prejavia záujem o vykonanie obhliadky vybraných objektov, si dohodnú vopred dátum a čas obhliadky na kontakte: Ing. Miloš Hubinák, tel. č.: 090617 1740, mobil: 0917 790 674, e-mail: [milos.hubinak@socpoist.sk](mailto:milos.hubinak@socpoist.sk).

#### 3. Predmet zákazky a jeho špecifikácia

- a) Predpokladaná hodnota zákazky: 19 999 EUR bez DPH, 23998,80 EUR s DPH.
- b) CPV: 72222100-8 Strategické prehodnotenie informačných systémov alebo technológie
- c) Predmetom zákazky je vypracovanie kyberbezpečnostnej štúdie v podmienkach informačného systému Sociálnej poisťovne. Podrobná špecifikácia predmetu zákazky je uvedená v prílohe č. 1 tejto výzvy.
- d) Verejný obstarávateľ požaduje, aby realizáciu predmetu zákazky úspešný uchádzač zabezpečoval prostredníctvom osôb, ktoré sú technicky a odborne spôsobilé na jeho realizáciu. Výkonný tím uchádzača musí mať minimálne 3 členov na splnenie nasledovných technických odborností:
  1. **Expert č. 1 – expert na vedenie projektu**
    - minimálne 3 ročné skúsenosti z oblasti riadenia projektov,
    - držiteľ certifikátu PRINCE 2 alebo ekvivalentného.
  2. **Expert č. 2 – expert na bezpečnosť**
    - minimálne 3 ročné skúsenosti z oblasti informačnej bezpečnosti,

- certifikovaný manažér informačnej bezpečnosti – držiteľ certifikátu napr. CISA alebo CISM alebo CISSP alebo ekvivalentného.
3. **Expert č. 3 – expert na sieťovú infraštruktúru**
    - minimálne 3 ročné skúsenosti z oblasti počítačových sietí,
    - držiteľ sieťových certifikátov od spoločnosti Cisco a/alebo HP Enterprise.
  4. **Expert č. 4 – expert na storage technológiu**
    - minimálne 3 ročné skúsenosti z oblasti návrhu a implementácie storage riešení,
    - držiteľ storage certifikácií od spoločnosti HP Enterprise a/alebo IBM a/alebo EMC.
  5. **Expert č. 5 – expert na serverovú technológiu**
    - minimálne 3 ročné skúsenosti z oblasti návrhu a implementácie serverových riešení,
    - držiteľ server certifikácií od spoločnosti HP Enterprise a/alebo IBM.

Naplnenie požadovaných minimálnych požiadaviek na certifikovaných expertov uchádzač v ponuke preukáže predložením:

1. expertmi podpísaných životopisov alebo ekvivalentných dokladov. Každý certifikovaný expert v životopise uvedie nasledovné údaje:
    - svoje meno a priezvisko,
    - najvyššie dosiahnuté vzdelanie, názov a sídlo školy, špecializácia, rok ukončenia štúdia,
    - aktuálneho zamestnávateľa,
    - odbornú prax (ak je to relevantné), a to opisom/zoznamom odbornej praxe, opisom pracovnej náplne, miesto, mesiac a rok plnenia/zamestnania, zamestnávateľ/objednávateľ,
    - získané certifikáty, prípadne ostatné relevantné informácie vo vzťahu k odbornému vzdelaniu, zručnostiam a praxi,
  2. kópiami požadovaných certifikátov.
- e) Predmet zákazky musí byť vypracovaný v rozsahu minimálne 200 strán A4 a musí byť verejnému obstarávateľovi dodaný: 2x tlačенá verzia, 1x elektronická verzia na dátovom nosiči vo verzii PDF, 1x elektronická verzia na dátovom nosiči vo verzii MS Office.
- f) Pred odovzdaním predmetu zákazky sa musí uskutočniť prezentácia výslednej verzie predmetu zákazky. Predmet zákazky bude verejnému obstarávateľovi odovzdaný na základe akceptačného protokolu podpísaného zodpovednými zástupcami verejného obstarávateľa a úspešného uchádzača.

#### 4. Možnosť čiastkového plnenia

Uchádzač predloží ponuku na celý predmet zákazky.

#### 5. Variantné riešenie

- a) Neumožňuje sa predložiť variantné riešenie.
- b) Ak súčasťou ponuky bude variantné riešenie, variantné riešenie nebude zaradené do vyhodnotenia a bude sa naň hľadieť, akoby nebolo predložené.

#### 6. Lehota a miesto na predkladanie cenových ponúk

- a) Lehota na predloženie ponuky uplynie dňa **17.02.2017 o 10.00 hod.**, pričom rozhodujúci je termín doručenia ponuky verejnému obstarávateľovi, nie termín podania ponuky na poštovú prepravu.
- b) Ponuky uchádzačov v zalepenej obálke s označením **Cenová ponuka „Vypracovanie KB štúdie – NEOTVÁRATĽ“** musia byť doručené poštou alebo osobne na adresu:

Sociálna poisťovňa  
Odbor nákupu  
Ul. 29. augusta 8 a 10  
813 63 Bratislava

## **7. Stanovenie ceny**

- a) Cena za predmet zákazky musí byť stanovená v EUR podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z. ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a podľa tejto výzvy.
- b) Uchádzač predloží ponukovú cenu podľa prílohy č. 2 k tejto výzve – návrh uchádzača na plnenie kritéria. V ponukovej cene musia byť zahrnuté všetky náklady uchádzača súvisiace s realizáciou predmetu zákazky. Úspešný uchádzač nebude oprávnený požadovať akúkoľvek inú úhradu za prípadné dodatočné náklady, ktoré si nezapočítal do ponukovej ceny za predmet zákazky.
- c) Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú cenu celkom a zároveň uvedie, že nie je platiteľom DPH. V prípade, ak sa uchádzač počas plnenia zmluvy stane platiteľom DPH, táto skutočnosť nie je dôvodom na zmenu dohodnutej ceny za predmet zmluvy a cena sa nezvyšuje o príslušnú sadzbu DPH.
- d) Platnosť cenovej ponuky: do 30.05.2017.

## **8. Kritériá na vyhodnotenie ponúk**

Najnižšia cena celkom za predmet zákazky v EUR s DPH.

## **9. Obsah cenovej ponuky**

- a) Identifikačné údaje uchádzača, s uvedením kontaktnej osoby uchádzača (e-mailová adresa, číslo telefónu), na ktorú sa môže verejný obstarávateľ obrátiť v prípade potreby získať vysvetlenie k obsahu predloženej ponuky.
- b) Kópia dokladu o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu (kópia výpisu z obchodného registra, resp. výpisu zo živnostenského registra), ktorý zodpovedá predmetu zákazky.
- c) Doklady v zmysle bodu 3 písm. d) tejto výzvy (životopisy expertov a príslušné požadované certifikáty expertov).
- d) Návrh uchádzača na plnenie kritéria podľa prílohy č. 2 k tejto výzve v jednom vyhotovení, ktorý musí byť podpísaný uchádzačom, jeho štatutárnym orgánom alebo iným zástupcom uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch v súlade s dokladom o oprávnení podnikat', t. j. podľa toho, kto za uchádzača koná navonok.
- e) Čestné vyhlásenie uchádzača, že má voči verejnému obstarávateľovi vysporiadané všetky záväzky podľa zákona č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení v znení neskorších predpisov.
- f) Cenová ponuka nesmie obsahovať žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s požiadavkami a podmienkami uvedenými v tejto výzve.

## **10. Obchodné a platobné podmienky**

- a) Výsledkom verejného obstarávania bude objednávka na vypracovanie a dodanie predmetu zákazky.
- b) Lehota na dodanie predmetu zákazky je maximálne 5 týždňov odo dňa doručenia objednávky dodávateľovi.

- c) Objednávateľ neposkytne dodávateľovi žiaden preddavok. Predmet zákazky bude financovaný formou bezhotovostného platobného styku bez zálohovej platby po jeho odovzdaní a prevzatí.
- d) Splatnosť faktúry je do 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
- e) Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov.
- f) V prípade, ak faktúra za predmet zákazky nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu alebo bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, objednávateľ je oprávnený ju do dátumu splatnosti vrátiť dodávateľovi. Dodávateľ faktúru podľa charakteru nedostatku buď opraví, alebo vystaví novú faktúru. Na opravenej alebo novej faktúre vyznačí nový dátum splatnosti.
- g) Dodávateľ sa zaväzuje vystavenú faktúru v textovo čitateľnom súbore vo formáte PDF zaslať elektronicky na e-mailovú adresu objednávateľa [faktury@socpoist.sk](mailto:faktury@socpoist.sk), a to bezodkladne po jej vystavení. Dodávateľ sa zaväzuje, že obsah faktúry poslanej poštou sa bude zhodovať s faktúrou poslanou v elektronickej podobe na e-mailovú adresu objednávateľa. Miestom doručenia faktúry v listinnej forme je: Sociálna poisťovňa, ústredie, Ul. 29. augusta 8 a 10, 813 63 Bratislava.
- h) Úhradu ceny predmetu zákazky uskutoční objednávateľ po odovzdaní a prevzatí celého predmetu zákazky na základe faktúry vystavenej dodávateľom. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude akceptačný protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zákazky podpísaný zodpovednými zástupcami oboch zmluvných strán.
- i) Predmet zákazky prechádza na objednávateľa dňom riadneho splnenia záväzku, t. j. potvrdením akceptačného protokolu o odovzdaní a prevzatí predmetu zákazky.
- j) Pri zodpovednosti za vady sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 560 a nasl. Obchodného zákonníka, ktoré upravujú nároky zo zodpovednosti za vady.
- k) Dodávateľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu zákazky bezodkladne od uplatnenia písomnej oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom čase. Termín odstránenia väd sa dohodne písomnou formou. Ak bude vada predmetu zákazky neopraviteľná, dodávateľ je povinný určiť do 5 dní od zistenia tejto skutočnosti náhradný predmet plnenia. Odstraňovanie väd počas záručnej doby je bezplatné.
- l) Objednávka a faktúra podlieha povinnému zverejneniu podľa § 5a ods. 1 zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Dodávateľ berie na vedomie povinnosť objednávateľa zverejniť objednávku ako aj faktúru vyplývajúcu z objednávky vrátane príloh v plnom rozsahu.

## 11. Ďalšie informácie

- a) Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez akéhokoľvek finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi.
- b) Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijíť ponuky, ktoré nezodpovedajú požiadavkám na predmet zákazky.
- c) Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijíť takú ponuku uchádzača, ktorá presiahne predpokladanú hodnotu zákazky.
- d) Ponuky uchádzačov doručené na adresu verejného obstarávateľa a predložené v lehote na predkladanie ponúk sa uchádzačom nevracajú. Zostávajú ako súčasť dokumentácie tohto verejného obstarávania.
- e) Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať doklady a dokumenty uvedené v bode 9 tejto výzvy a musí byť vyhotovená v písomnej forme, a to písacím strojom alebo tlačiarenským výstupným zariadením výpočtovej techniky.

- f) Ponuky, návrhy a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v štátnom jazyku. Ak je doklad alebo dokument vyhotovený v cudzom jazyku, predkladá sa spolu s jeho úradným prekladom do štátneho jazyka; to neplatí pre ponuky, návrhy, doklady a dokumenty vyhotovené v českom jazyku. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad do štátneho jazyka.
- g) Každý uchádzač môže predložiť iba jednu ponuku, buď samostatne sám za seba alebo ako splnomocnený člen skupiny za členov skupiny.

Bratislava, dňa

13 -02- 2017

Ing. Pavol Meňky, PhD., MPH, MBA  
riaditeľ sekcie prevádzky

Príloha č. 1 Podrobná špecifikácia predmetu zákazky  
Príloha č. 2 Návrh uchádzača na plnenie kritéria

## Podrobná špecifikácia predmetu zákazky

Názov predmetu zákazky: **Vypracovanie kyberbezpečnostnej štúdie**

### 1. Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je vypracovanie kyberbezpečnostnej štúdie (ďalej len „KBŠ“) v podmienkach informačného systému Sociálnej poisťovne (ďalej len „IS SP“). Na základe Uznesenia vlády SR č. 328/2015 k návrhu Konceptie kybernetickej bezpečnosti Slovenskej republiky na roky 2015 – 2020 bude na Slovensku platiť najneskôr do konca roka 2017 nový zákon o kybernetickej bezpečnosti (ďalej len „ZoKB“). Hlavnými cieľmi nového kybernetického zákona sú prevencia, detekcia, odstránenie/riešenie a reportovanie bezpečnostných incidentov, pričom bude nutná implementácia požiadaviek zo zákona v podobe komplexných technických a organizačných procesov pre bezpečnosť informácií do prostredia IS SP. Pre Sociálnu poisťovňu je nevyhnutné preveriť stav a pripravenosť IS SP pre požiadavky vyplývajúce zo ZoKB. K tomuto je potrebné pripraviť kyberbezpečnostnú štúdiu, výsledkom ktorej budú konkrétne opatrenia, ktoré bude potrebné implementovať v súlade so ZoKB a ktorých vypracovanie a dodávka bude riešená expertným tímom s externými certifikovanými dodávateľskými odbornými kapacitami.

#### 1.1 Zabezpečenie vstupných podkladov

Predmetom tejto aktivity je analýza existujúceho stavu IS SP. V tejto fáze prípravy KBŠ poskytne verejný obstarávateľ súčinnosť v zmysle diskusie s dotknutými osobami verejného obstarávateľa, predovšetkým pre role: správca technickej a softvérovej infraštruktúry, správca jednotlivých produkčných a podporných IS, správca prevádzky, odborní zamestnanci IS, zástupca finančného oddelenia. Verejný obstarávateľ vytvorí priestor pre absolvovanie pracovných stretnutí s ohľadom na bezpečnú a spoľahlivú prevádzku existujúceho IS SP. Obsahom stretnutí budú:

- ukážky jednotlivých IS
- technickej, komunikačnej a aplikačnej topológie,
- konfigurácie jednotlivých systémov,
- existujúcej bezpečnostnej dokumentácie (bezpečnostná politika, procedúry, procesy, pracovné postupy),
- existujúce dokumenty obnovy IS,
- organizačná infraštruktúra,
- existujúca riziková analýza,
- existujúci zoznam jednotlivých systémov,
- existujúca klasifikácia informácií/dát.

Na základe zozbieraných informácií bude úspešný uchádzač schopný pripraviť KBŠ.

#### 1.2 Vypracovanie KBŠ

Predmetom tejto aktivity je vypracovanie KBŠ obsahujúcej:

- analýzu existujúceho stavu,
- stanovenie informačných aktív dotknutých systémov,
- rizikovú analýzu,
- analýzu dopadov rizík na činnosť Sociálnej poisťovne (Business Impact Analysis),

- dodržiavanie legislatívy pre oblasť informačnej bezpečnosti a štandardov pre informačné systémy verejnej správy:
  - Výnos Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 55/2014 Z. z. o štandardoch pre informačné systémy verejnej správy v znení neskorších predpisov,
  - Zákon o kybernetickej bezpečnosti (úspešný uchádzač je povinný sledovať a riadiť sa všeobecne dostupnými informáciami o pripravovanom návrhu zákona (<https://www.slov-lex.sk/domov>, <http://www.nrsr.sk/web/Default.aspx?sid=schodze/zoznam>),
  - Zákon č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
  - Zákon č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov,
  - Zákon č. 45/2011 Z. z. o kritickej infraštruktúre,
  - Zákon č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zmien a doplnení vykonaných zákonom č. 84/2014 Z.z.
- návrh opatrení na odstránenie zistených nedostatkov,
- návrh implementácie kybernetickej bezpečnosti v prostredí IS SP s návrhom doplnenia HW, SW a súvisiacich služieb v členení:
  - závažné nedostatky s riešením do konca roku 2017 - riešenie bude obsahovať návrh úprav infraštruktúry prevádzkovaného informačného systému Sociálnej poisťovne spočívajúcich v návrhu doporučených dodávok a výmen technických bezpečnostných prvkov rekonfiguráciou serverovej a komunikačnej infraštruktúry, v bezpečnostnom nastavení prevádzkovaných produkčných a podporných aplikácií. Uvedené zmeny bude nutné aplikovať v súlade so znením a termínmi vyplývajúcimi zo Zákona o kybernetickej bezpečnosti a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, tzv. GDPR.
  - doporučené úpravy s nižším stupňom priority - úpravy budú okrem úprav podľa predchádzajúceho bodu rozširovať úroveň kybernetickej bezpečnosti aj nad rámec a ohraničenia vyplývajúce zo Zákona o kybernetickej bezpečnosti a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016. Tieto doporučené zmeny a úpravy ďalej pokryjú a zvýšia stupeň ochrany špecifickej prevádzky a využívania informačného systému v podmienkach Sociálnej poisťovne,
- rámcový štruktúrovaný odhad nákladov.

Realizačný tím ďalej vykoná:

- Inventarizáciu IT systémov
- kategorizáciu systémov a klasifikáciu informácií
- rizikovú analýzu /Vyhodnotenie rizík
- analýzu nezhody, resp. GAP analýza voči pripravovanému kybernetickému zákonu ako aj existujúcich zákonov a medzinárodným bezpečnostným štandardom
- návrh riešenia z výsledkov rizikovej analýzy
- popisanie/doplnenie procesov na riadenie informačnej bezpečnosti
- strategické smerovanie s určením priorít.

### 1.3 Stretnutia

- obhliadka/y priestorov a konkrétnych zariadení VT za účelom zistenia skutkového stavu,
- pracovné porady počas zabezpečovania vstupných podkladov a vypracovania KBŠ,
- prezentácia výslednej verzie dokumentu.



## NÁVRH UCHÁDZAČA NA PLNENIE KRITÉRIA

1. Obchodné meno uchádzača:

2. Adresa alebo sídlo uchádzača:

3. Názov zákazky: **„Vypracovanie kyberbezpečnostnej štúdie“**

Kritérium	Vyplní uchádzač v EUR		
	celková cena bez DPH	výška DPH	celková cena s DPH
Cena celkom za predmet zákazky			

Vyhlasujem, že ponuková cena spĺňa požiadavky verejného obstarávateľa uvedené vo výzve na predloženie cenovej ponuky a obsahuje všetky náklady súvisiace s dodávkou predmetu zákazky.

Dátum:

.....  
pečiatka, meno a podpis uchádzača\*)

\*) Podpis uchádzača, jeho štatutárneho orgánu alebo iného zástupcu uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch v súlade s dokladom o oprávnení podnikat', t. j. podľa toho, kto za uchádzača koná navonok.