

Kúpna zmluva č. Z202313933_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Centrum spoločných činností Slovenskej akadémie vied
Sídlo: Dúbravská cesta 3484/9, 84535 Bratislava - mestská časť Karlova Ves, Slovenská republika
IČO: 00398144
DIČ: 2020894843
IC DPH: SK2020894843
Bankové spojenie: IBAN: SK5781800000007000324349
Telefón: 0232293115

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: IXPERTA s. r. o., organizačná zložka
Sídlo: Dúbravská cesta 4, 84104 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 48257591
DIČ: 4020380364
IČ DPH: SK4020380364
Bankové spojenie: IBAN: CZ7527000000000513686001
Telefón: +421232292711

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Zvýšenie úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti, dodanie a nasadenie nástroja Log Management Systém vrátane HW a SW
Kľúčové slová: ISMS, LMS
CPV: 72000000-5 - Služby informačných technológií: konzultácie, vývoj softvéru, internet a podpora; 72100000-6 - Hardvérové konzultačné služby (poradenstvo); 48822000-6 - Počítačové servery
Druh/y: Služba; Tovar

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Hardvér pre LMS
2. Centrálny Log Management System
3. Služby v oblasti zavedenia riadenia ISMS

Položka č. 1: Hardvér pre LMS

Funkcia				
Hardvér pre Log Management Systém				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Server	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Prevedenie	montáž do štandardného racku 19" v maximálnej výške 2 RU, chassis pre min. 8x 2,5" diskov a 24x 3,5" diskov			
Systémové disky	Min.2x 960 GB SSD pre OS na nezávislom radiči.			

Dátové disky	Min.12x 12TB 7,2k NL diskov na nezávislom radiči (rozšíriteľné na 24 diskov)
Pripojenie	Min. 4x 10/25GbE SFP28 porty na dvoch nezávislých NIC kartách.
OOB management servera	s možnosťou zapnutia, vypnutia, reštartu servera, presmerovania KVM nezávisle na OS, vzdialené pripojenie médií, zabudované GUI s podporou HTML5 a komunikácia pomocou: HTTPS, CLI, IPMI, RedFish API
OOB management	podporuje: MFA, integráciu s MS AD, Silicon Root Of Trust, Secure Boot a Chain Of Trust (kontrola celého výrobného reťazca), TPM 2.0. Časovo neobmedzená licencia.
Pre management	požadujeme zabudované GUI s podporou HTML5 a možnosť komunikácie pomocou: HTTPS, CLI, IPMI, REDFISH
Zdroje	najmenej 2 redundantné, za chodu vymeniteľné napájacie zdroje s platinovou účinnosťou min. 1500W každý
Ďalšie príslušenstvo	Montážna sada do racku
Certifikácia	certifikácia pre VMware 6.7u3 a viac, Windows Server 2016 a viac, Red Hat Enterprise Linux a SUSE Linux Enterprise Server
Požadované vlastnosti	schopnosť napojenia na sledovacie centrum výrobcu s funkciou automaticky generovať servisnú udalosť
Podpora	podpora výrobcu 9x5 NBD v pracovných dňoch s dvojhodinovou reakčnou dobou v mieste inštalácie na 5 rokov
Referenčný model	HPE Apollo 4200 G10+

Položka č. 2: Centrálny Log Management System

Funkcia				
Centrálny Log Management System				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Technické vlastnosti	Riešenie bude schopné prijímať a spracovávať logy z väčšieho množstva sieťových a serverových zdrojov			
Technické vlastnosti	Logy budú prijímané minimálne SYSLOG vo variante UDP i TCP prenosu, veľkosť správ vo veľkosti minimálne 4 kB			
Technické vlastnosti	Existencia natívnych agentov (pre najrozšírenejšie OS) pre preposielanie logov zo serverov			
Technické vlastnosti	Možnosť preposielania kópie nezmenených logov do ďalších systémov			
Technické vlastnosti	Možnosť preposielania kópie logov v niektorom z obvyklých štruktúrovaných formátov			
Technické vlastnosti	Existencia predpripravených vstupných filtrov pre normalizáciu logov z najčastejších operačných systémov a sieťových zariadení vrátane ich priebežnej aktualizácie			
Technické vlastnosti	Možnosť fulltextového vyhľadávania v obsahu logov			
Technické vlastnosti	Možnosť vyhľadávania na základe normalizovaných atribútov			
Technické vlastnosti	Možnosť priebežného zobrazovania prichádzajúcich logov (live-tail)			
Technické vlastnosti	Možnosť asynchrónneho vyhľadávania (vzdvihnutie výsledkov dotazov v nezávislom spojení)			
Technické vlastnosti	Web GUI s možnosťou definície vlastného dashboardu			
Technické vlastnosti	Prístupové práva do GUI definovateľné na báze užívateľských rolí			
Technické vlastnosti	Prístupové práva definujú ako prístup k funkcionalitám, tak i k dátam			
Technické vlastnosti	Výsledky vyhľadávania plne rešpektujú užívateľské roly			
Technické vlastnosti	Možnosť anonymizácie vybraných atribútov			
Technické vlastnosti	Audit užívateľskej aktivity			

Technické vlastnosti	Základná množina predpripravených poplachov a možnosť definície poplachov na základe vlastných podmienok
Technické vlastnosti	Bohaté a dobre dokumentované API
Technické vlastnosti	Schopnosť spracovania 5000 EPS (events per second) v špičkách
Technické vlastnosti	Licenčný model nezávislý na počte pripojených zdrojov logov
Technické vlastnosti	Zadržiavanie logov minimálne 12 mesiacov, s dostatočnou rezervou na plánovaný nárast objemu behom nasledujúcich 5 rokov
Technické vlastnosti	Možnosť dodatočnej implementácie škálovateľnosti a/alebo vysokej dostupnosti, či akejkoľvek formy loadbalancingu pre navýšenie množstva spracovávaných dát bez nutnosti zmeny celého riešenia
Technické vlastnosti	Možnosť on-premise inštalácie v rámci zákazníkom vyčlenených prostriedkov vo virtuálnom prostredí
Licencia	Trvalé licencie, alebo licencie na prevádzku systémov minimálne na 5 rokov

Položka č. 3: Služby v oblasti zavedenia riadenia ISMS

Funkcia				
Služby v oblasti zavedenia riadenia ISMS				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Konzultačné práce	V oblasti trvalého zvyšovania úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti prostredníctvom zlepšenia úrovne measurement governance informačnej a kybernetickej bezpečnosti v zmysle zákona č. 69/2018			
Aktualizácia bezpečnostnej dokumentácie	V zmysle požiadaviek vyplývajúcich z novelizácie legislatívy KB a ITVS, usmernení a odporúčaní k prispôbeniu dokumentov a riadeniu informačnej a KB a metodiky spracovania AR/BIA a riadenia rizík			
Služby	Vypracovanie GAP analýzy súčasných technických a technologických opatrení			
Služby	Vypracovanie ďalších relevantných bezpečnostných politík a bezpečnostných dokumentov vyplývajúcich zo zavádzania nových bezpečnostných opatrení			
Služby	Školenia informačnej a kybernetickej bezpečnosti k zavádzaným novým technickým a organizačným bezpečnostným opatreniam			
Služby	Inštalácia HW platformy pre Log Management			
Služby	Analýza vstupných dát			
Služby	Implementácia a konfigurácia LOG Managementu, napojenie na systémy zadávateľa			
Služby	Služby manažéra kybernetickej bezpečnosti na prechodné obdobie 12 mesiacov			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Vrátane inštalácie a poskytnutia služieb na mieste plnenia
Požaduje sa predložiť vlastný návrh na plnenie predmetu zmluvy do 7 dní od uzavretia zmluvy
Uchádzač predloží originál alebo kópiu platného certifikátu systému riadenia kvality podľa normy STN EN ISO 9001:2008 minimálne v oblasti predaj, inštalácia a servis zariadení výpočtovej techniky vydaného nezávislou inštitúciou, ktorým sa potvrdzuje splnenie noriem zabezpečenia kvality uchádzačom.

Uchádzač predloží originál alebo kópiu platného certifikátu systému manažérstva bezpečnosti informácií podľa EN ISO 27001 v oblasti bezpečnosti aktiv informačných systémov, infraštruktúry informačných technológií a komunikácií, resp. iný certifikát (doklad) prezentujúci zavedený systém manažérstva bezpečnosti informácií dodávateľa.
Uchádzač predloží platný certifikát PRINCE 2 Practitioner alebo IPMA B na odbornú spôsobilosť pre riadenie projektov alebo ekvivalent daného certifikátu zodpovedajúcej úrovne vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou projektového manažéra implementačného tímu.
Uchádzač predloží platný certifikát ArchiMate, alebo TOGAF, alebo ekvivalent daného certifikátu zodpovedajúcej úrovne vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou pre člena tímu zodpovedného za návrh architektúry riešenia.
Platný technický certifikát minimálne dvoch členov implementačného tímu vydaný výrobcom ponúkaného riešenia pre inštaláciu hardvérovej platformy strednej alebo vyššej úrovne, vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou.
Platný certifikát CCNP Enterprise alebo ekvivalent daného certifikátu vydaný medzinárodne uznávanou akreditačnou a certifikačnou autoritou pre člena tímu v role sieťového špecialistu.
Platný certifikát Manažéra kybernetickej bezpečnosti alebo ekvivalent daného certifikátu vydaný certifikačnou autoritou pre člena tímu v role manažéra kybernetickej bezpečnosti
Platnosť certifikátov objednávateľ overí po uzatvorení zmluvy, pričom nesplnenie tejto požiadavky objednávateľa sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvy.
Obstarávateľ prijme aj iné dôkazy predložené uchádzačom alebo záujemcom, ktoré sú rovnocenné opatreniam na zabezpečenie kvality podľa požiadaviek na vystavenie príslušného certifikátu.
Požaduje sa predložiť funkčná a technická špecifikácia, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) necenených výrobkov do 5 pracovných dní od účinnosti Zmluvy
Splatnosť faktúry je 30 dní
Objednávateľ požaduje zaslať tovar celkom nový, nepoškodený, nevystavovaný v prvej akostnej triede, zodpovedajúci požiadavkám Objednávateľa
Nový, doposiaľ nepoužitý tovar
Dodávateľ je povinný na svoje náklady zabezpečiť výmenu tovaru. Ak ide o chybu odstrániteľnú má Objednávateľ právo na bezplatné, riadne a včasné odstránenie chyby. Ak ide o chybu neodstrániteľnú brániacu riadnemu užívaniu tovaru má Objednávateľ právo na výmenu chybného tovaru
Ak sa v opisnom formulári uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa Dodávateľovi predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve lepšími parametrami. Ekvivalent je možné dodať v rovnakej alebo vyššej kvalite podľa Technickej špecifikácie predmetu zákazky len po konzultácii a so súhlasom Objednávateľa
Objednávateľ je oprávnený namietat' vecnú a formálnu správnosť a úplnosť faktúry a jej povinných príloh najneskôr do 15 dní odo dňa doručenia faktúry Objednávateľovi vrátením faktúry s uvedením konkrétnych výhrad voči faktúre. Doručením opravenej faktúry Dodávateľa začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry
V prípade, že Dodávateľ nie je platcom DPH, pri oceňovaní zákazky v EKS pri položke DPH uvedie nulu

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát:	Slovenská republika
Kraj:	Bratislavský
Okres:	Bratislava IV
Obec:	Bratislava - mestská časť Karlova Ves
Ulica:	Dúbravská cesta 9

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

12.12.2023 10:00:00 - 27.12.2023 10:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: celok
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 3. 11. 2022 , ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 66 514,06 EUR
4.2 Sadzba DPH: 20,00
4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 79 816,87 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.
5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.
5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.
5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv Trhoviska.
5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 07.12.2023 11:08:01

Objednávateľ:
Centrum spoločných činností Slovenskej akadémie vied
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:
IXPERTA s. r. o., organizačná zložka
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska