

Kúpna zmluva č. Z202312810_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Národné centrum zdravotníckych informácií
Sídlo: Lazaretská 26, 81109 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 00165387
DIČ: 2020830119
IČ DPH:
Bankové spojenie: IBAN: SK24 8180 0000 0070 0018 5166
Telefón: 0257269303

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: SOFOS, a. s.
Sídlo: Dúbravská cesta 3, 84546 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 31318347
DIČ: 2020430742
IČ DPH: SK2020430742
Bankové spojenie: IBAN: SK46 7500 0000 0005 8472 6373
Telefón: +421 2 547 739 80

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Servre pre potreby projektu CMI
Kľúčové slová: server, 2U
CPV: 48000000-8 - Softvérové balíky a informačné systémy; 72600000-6 - Počítačové podporné služby a poradenstvo; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Server typ I.
2. Server typ II.

Položka č. 1: Server typ I.

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Počet serverov typu I.	ks			2
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Procesory	Model servera s dvoma procesormi typu x86 musí byť schopný dosiahnuť výkon aspoň 43 000 bodov podľa testu PassMark CPU Benchmark (https://www.cpubenchmark.net/).			
Procesory II.	Požadujeme osadenie dvomi procesormi. Minimálna základná frekvencia procesorov musí byť aspoň 3.2Ghz a minimálne 16 jadier na jeden procesor.			
Pamäť	Minimálne 256 GB, DDR5, rozšíriteľnosť pamäte na min. 512 GB iba doplnením pamäťových modulov			

Ethernet adaptér	Minimálne 2 x 10Gb/s Ethernet BASE-T adaptér (RJ-45), zabezpečujúce redundantné a vysoko dostupné pripojenie servera na externú LAN infraštruktúru.
Diskový radič	HW diskový radič s podporou min. RAID 0, 1, 5 s cache chránenou batériou alebo obdobným spôsobom
Pevné disky	12 x 960GB typu 2,5" NVMe Read Intensive AG Drive U2 SSD Hot Swap (vymeniteľný za behu servera)
Chassis	Minimálne 16 x 2.5" Chassis with up to 16 NVMe HWRAID Drives, Dual Controller, Smart Flow
Napájanie	Minimálne 2 x napájací zdroj, plne redundantné, vymeniteľné za chodu, s čo najvyššou účinnosťou napájacích zdrojov
Špecifické porty	Minimálne 2 x USB 2.0 (prístupný zvonku), min. 1 x VGA
PCI sloty	Minimálne 1 voľný rozširujúci slot PCI-Express Gen4, x16
Grafický adaptér	Integrovaný grafický adaptér
Bezpečnosť	Modul TPM 2.0
Správa a manažment	- Integrovaná karta vzdialenej grafickej správy servera + licencia- Možnosť pripojenia vzdialených médií, napr. CD ROM, DVD ROM, ISO image, USB kľúč, FDD, adresár
Správa a manažment II.	- Možnosť štartu, reštartu a shutdown serveru cez sieť LAN, nezávisle od OS
Záruka a servisná podpora	Minimálne 36 mesiacov, oprava zariadenia musí byť realizovaná priamo výrobcom, alebo jeho lokálnym autorizovaným servisným partnerom (zastúpením) On-Site. Poškodené disky ostávajú u zákazníka.
Prevedenie	Server typu RACK, maximálne 2U + rack rails kit a cable management arm
Doplňujúca informácia	Na fyzické servery má objednávateľ v úmysle inštalovať VMware ESX.

Položka č. 2: Server typ II.

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Počet serverov typu II.	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Procesory	Model servera minimálne s jedným procesorom typu x86 musí byť schopný dosiahnuť výkon aspoň 42 000 bodov podľa testu PassMark CPU Benchmark (https://www.cpubenchmark.net/).			
Procesory II.	Minimálna základná frekvencia procesora musí byť aspoň 3.2Ghz a minimálne 16 jadier na procesor.			
Pamäť	Minimálne 128 GB, DDR5, rozširiteľnosť pamäte na min. 256 GB iba doplnením pamäťových modulov			
Ethernet adaptér	Minimálne 2 x 10Gb/s Ethernet BASE-T adaptér (RJ-45), zabezpečujúce redundantné a vysoko dostupné pripojenie servera na externú LAN infraštruktúru.			
Diskový radič	HW diskový radič s podporou min. RAID 0, 1, 5 s cache chránenou batériou alebo obdobným spôsobom			
Pevné disky	6 x 960GB typu 2,5" NVMe Read Intensive AG Drive U2 SSD Hot Swap (vymeniteľný za behu servera)			
Chassis	Minimálne 12 x 2,5" Chassis with up to 12 NVMe HWRAID Drives, Dual Controller, Smart Flow			
Napájanie	Minimálne 2 x napájací zdroj, plne redundantné, vymeniteľné za chodu, s čo najvyššou účinnosťou napájacích zdrojov			
Špecifické porty	Minimálne 2 x USB 2.0 (prístupný zvonku), min. 1 x VGA			
PCI sloty	Minimálne 1 voľný rozširujúci slot PCI-Express Gen4, x16			
Grafický adaptér	Integrovaný grafický adaptér			

Bezpečnosť	Modul TPM 2.0
Správa a manažment	- Integrovaná karta vzdialenej grafickej správy servera + licencia- Možnosť pripojenia vzdialených médií, napr. CD ROM, DVD ROM, ISO image, USB kľúč, FDD, adresár
Správa a manažment II.	- Možnosť štartu, reštartu a shutdown serveru cez sieť LAN, nezávisle od OS
Záruka a servisná podpora	Minimálne 36 mesiacov, oprava zariadenia musí byť realizovaná priamo výrobcom, alebo jeho lokálnym autorizovaným servisným partnerom (zastúpením) On-Site. Poškodené disky ostávajú u zákazníka.
Prevedenie	Server typu RACK, maximálne 2U + rack rails kit a cable management arm
Doplňujúca informácia	Na fyzické servery má objednávateľ v úmysle inštalovať VMware ESX.

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Dodávateľ je podľa obchodného alebo iného registra oprávnený dodať predmet zákazky. Do 3 pracovných dní od účinnosti zmluvy dodávateľ predloží elektronickou formou (e-mailom na adresu uvedenú v kontaktných údajoch) objednávateľovi podrobnú kalkuláciu jednotkovej ceny víťaznej ponuky. Navrhovaná zmluvná cena musí byť stanovená podľa zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
Požaduje sa predložiť rozpis sadzby DPH a ceny s DPH alebo bez DPH, ktorá ako údaj v zmluve chýba v prípade plnenia zahŕňajúce rôzne sadzby DPH do 3 pracovných dní od účinnosti zmluvy
Cena bude stanovená v členení Cena bez DPH + Cena s DPH + Výška DPH v € pre každú z položiek.
Objednávateľ požaduje dodávku nových, doposiaľ nepoužívaných tovarov v originálnom balení od výrobcu, nie repasované, používané, vystavované alebo testované.
Predmet dodania musí byť zabalený v originálnom balení bez známok poškodenia obalu a bez predchádzajúceho používania.
Vrátane dopravy na miesto plnenia v sídle objednávateľa.
Požaduje sa predložiť vlastný návrh na plnenie predmetu zmluvy do 3 pracovných dní od účinnosti zmluvy, ak nebol požadovaný ako vlastný návrh plnenia zákazky pri predložení ponuky
- podrobnú technickú špecifikáciu predmetu zákazky, v rozsahu typ a značka a porovnanie parametrov s technickou špecifikáciou zákazky (viď nižšie)
Objednávateľ požaduje, aby dodávateľ vykonal porovnanie parametrov ním ponúkaného tovaru s technickou špecifikáciou položkovite (t.j. ku každej položke technickej špecifikácie uvedie parametre ponúkaného tovaru). Nepredloženie tohto porovnania sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
Dodávateľ dodá tovar v súlade s akceptovanou cenovou a technickou špecifikáciou Objednávateľa v zmysle uvedeného v špecifikácii položiek.
Pokiaľ objednávateľ nepotvrdí, že akceptuje predloženú cenovú a technickú špecifikáciu predmetu zákazky, nemôže dôjsť k plneniu zmluvy.
Objednávateľ požaduje dodanie tovarov kompletne, pričom sa neumožňuje čiastkové plnenie.
Tovar má byť určený na slovenský trh, k tovaru je potrebné dodať pri odovzdávaní sprievodnú dokumentáciu a príručku.
Dodávateľ dodá predmet zákazky, ktorý je certifikovaný a schválený na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v rámci Európskej únie a bude vyhovovať platným medzinárodným normám, STN a všeobecne záväzným právnym predpisom.
Požaduje sa, aby cena zahŕňala všetky náklady dodávateľa spojené s dodávkou predmetu obstarania. V cene sú zahrnuté všetky náklady dodávateľa (priame aj nepriame).
Cena za Predmet zmluvy, resp. príslušnú časť, bude fakturovaná na základe Objednávateľom potvrdeného dodacieho listu a/alebo akceptačného protokolu (ďalej len „Protokol“). Dodávateľ vystaví faktúru po dodaní a protokolárnom odovzdaní Predmetu zmluvy. Faktúra ako daňový doklad musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa platného zákona o dani z pridanej hodnoty. Splatnosť faktúr je 30 dní odo dňa ich doručenia Objednávateľovi. Faktúra s prílohami preukazujúcimi realizáciu Predmetu zmluvy, bude doručená na adresu sídla Objednávateľa.
Za úhradu ceny sa považuje pripísanie celej fakturovanej čiastky na účet Dodávateľa. Ak faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, alebo údaje v rozpore s touto Zmluvou, je Objednávateľ oprávnený v lehote do štrnásť (14) dní od jej doručenia vrátiť Dodávateľovi faktúru na prepracovanie s uvedením vytykaných nedostatkov faktúry. Dodávateľ je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť alebo vystaviť novú faktúru. V týchto prípadoch sa pôvodná lehota splatnosti faktúry prerušuje, a to odo dňa vrátenia faktúry Dodávateľovi až po vykonanie opravy faktúry Dodávateľom.

<p>PODMIENKY PREBERANIA: Objednávateľ sa zaväzuje riadne dodaný Predmet zmluvy prevziať a podpísať Protokol. Predmet zmluvy bude Objednávateľom riadne prebrať, čo Zmluvné strany potvrdia podpísaním Protokolu. Vlastnícke právo k Predmetu zmluvy prechádza na Objednávateľa po prevzatí Objednávateľom a zaplatení ceny. Dodávateľ si vyhradzuje vlastnícke právo k Predmetu zmluvy až do zaplatenia ceny v zmysle ustanovenia § 445 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.</p>
<p>V prípade, že dodaný tovar nebude zodpovedať objednávke/kúpnej zmluve (napr. množstvo, druh tovaru) alebo nebude v súlade s technickou špecifikáciou predmetu, je Objednávateľ oprávnený takýto tovar neprevziať.</p>
<p>Dodávateľ poskytuje na dodaný tovar záruku v trvaní min. 36 mesiacov, pokiaľ na záručnom liste alebo obale tovaru nie je vyznačená dlhšia doba podľa záručných podmienok výrobcu. Záručná doba začína plynúť odo dňa prevzatia tovaru objednávatelom.</p>
<p>Zmluvné strany sa dohodli, že Dodávateľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky voči Objednávateľovi vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Právny úkon, na základe ktorého Dodávateľ postúpi svoju pohľadávku voči Objednávateľovi na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, je podľa § 39 Občianskeho zákonníka neplatný. Akýkoľvek súhlas je platný iba v prípade, ak naň bol udelený predchádzajúci písomný súhlas Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky.</p>
<p>Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento Dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..</p>
<p>Nedodržanie ktorejkoľvek podmienky a požiadavky Objednávateľa uvedenej v opisnom formulári sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok. V prípade podstatného porušenia zmluvy má Objednávateľ právo odstúpiť od zmluvy.</p>
<p>Ustanovenia uvedené v osobitných požiadavkách na plnenie majú prednosť pred ustanoveniami v obchodných podmienkach elektronického trhu.</p>

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 I
Obec: Bratislava - mestská časť Staré Mesto
Ulica: Lazaretská 26

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

22.11.2023 10:40:00 - 30.11.2023 16:00:00

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.

3.5 Predmet tejto Zmluvy predstavuje Zákazku financovanú zo zdrojov EÚ. Na túto Zmluvu sa vzťahujú osobitné ustanovenia Obchodných podmienok elektronickej platformy pre Zákazky financované z fondov EÚ.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 130 188,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 156 225,60 EUR

V. Závěrečné 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/>
Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202312810

V Bratislave, dňa 15.11.2023 12:38:02

Objednávateľ:
Národné centrum zdravotníckych informácií
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:
SOFOS, a. s.
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska