

RÁMCOVÁ DOHODA O DODÁVKE HARDVÉRU PRE DATACENTRUM

Uzatvorená v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších právnych predpisov medzi

Číslo zmluvy:

Zmluvné strany:

DataCentrum elektronizácie územnej samosprávy Slovenska (DEUS)

Adresa: Námestie Mateja Korvína 1, 81Príloh1 05 Bratislava
IČO: 45736359
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
č. ú.: SK66 8180 0000 0070 0043 4476
Konajúce prostr.: Ing. Katarína Vladár Lešková - výkonná riaditeľka

(ďalej len ako „**Objednávateľ**“)

a

AUTOCONT s,r,o,

Adresa: Krasovského 14, 851 01 Bratislava
IČO: 36396222
DIČ: 2020105428
IČ DPH: SK2020105428
Bankové spojenie: Slovenská Sporiteľňa a.s.
č. ú.: 5030808601/0900
Konajúca prostr.: Peter Trajlínek, na základe plnej moci

(ďalej len ako „**Dodávateľ**“)

(ďalej spoločne ako „**Zmluvné strany**“)

Čl. I.

Úvodné ustanovenia

1. Objednávateľ vyhlásil oznámením č.15513-MST, zverejneným vo Vestníku verejného obstarávania č. 83/2023 dňa 26.4.2023, verejné obstarávanie na realizáciu zákazky s názvom „*Dodávka HW pre datacentrum*“ (ďalej len „**Verejné obstarávanie**“).
2. Na základe vyhodnotenia ponúk vo Verejnom obstarávaní bola vybraná ponuka Dodávateľa ako ponuka úspešného uchádzača. Dodávateľ sa v rámci Verejného obstarávania podrobne zoznámil so súťažnými podkladmi, vrátane Opisu predmetu zákazky, na základe ktorých predložil súťažnú ponuku a týmto vyhlasuje, že je spôsobilý túto Rámcovú dohodu uzatvoriť (ďalej len „**Rámcová dohoda**“) a plniť záväzky vyplývajúce z tejto Rámcovej dohody.
3. Vzhľadom na predloženú ponuku Dodávateľa sa zmluvné strany rozhodli uzatvoriť túto Rámcovú dohodu, ktorá upravuje práva a povinnosti Zmluvných strán pri dodávkach HARDVÉRU špecifikovaného v čl. III. nižšie (ďalej len „**Hardvér**“).
4. Dodávateľ vyhlasuje, že je autorizovaným dodávateľom Hardvéru na území Slovenskej republiky, a preto je oprávnený a schopný túto Rámcovú dohodu riadne plniť.

Čl. II.

Predmet Rámcovej dohody

1. Predmetom tejto Rámcovej dohody je záväzok Dodávateľa dodať Objednávateľovi Hardvér a previesť na neho vlastnícke právo ku Hardvéru.
2. Predmetom tejto Rámcovej dohody je záväzok Objednávateľa Hardvér prevziať a zaplatiť Dodávateľovi dohodnutú cenu.
3. Dodávateľ prehlasuje, že spĺňa všetky podmienky a požiadavky v tejto Rámcovej dohode stanovené a je oprávnený túto rámcovú dohodu uzavrieť a riadne plniť záväzky v nej obsiahnuté.
4. Dodávateľ prehlasuje, že v čase uzatvorenia Rámcovej dohody má splnené povinnosti, ktoré mu vyplývajú v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ako „**Zákon o registri partnerov verejného sektora**“), a že počas trvania tejto Rámcovej dohody bude udržiavať zápis v registri partnerov verejného sektora a riadne plniť všetky povinnosti vyplývajúce pre neho zo Zákona o registri partnerov verejného sektora.
5. V súlade s Nariadením Rady (EÚ) č. 2022/576 z 8. apríla 2022, ktorým sa mení nariadenie (EÚ) č. 833/2014 o reštriktívnych opatreniach s ohľadom na konanie Ruska, ktorým destabilizuje situáciu na Ukrajine, nie je možnú túto Rámcovú dohodu uzavrieť, alebo pokračovať v jej plnení, nasledovným osobám:
 - a. ruský štátny príslušník alebo fyzická alebo právnická osoba, subjekt alebo orgán usadení v Rusku;
 - b. právnická osoba, subjekt alebo orgán, ktoré z viac ako 50 % priamo alebo nepriamo vlastní subjekt uvedený v písmene a) tohto odseku, alebo
 - c. právnická alebo fyzická osoba, subjekt alebo orgán, ktoré konajú v mene alebo na základe pokynov subjektu uvedeného v písmene a) alebo b) tohto odseku.vrátane subdodávateľov, dodávateľov alebo subjektov, ktorých kapacity sa využívajú v zmysle smerníc o verejnom obstarávaní, ak na nich pripadá viac ako 10 % hodnoty zákazky.

Čl. III

Hardvér

1. Hardvér dodávaný Dodávateľom na základe tejto Rámcovej dohody, vrátane softvérového vybavenia, je špecifikovaný v **Prílohe č. 1 k tejto Rámcovej dohode (Špecifikácia hardvéru)**, ktorá je tvorená ponukou víťazného uchádzača.
2. Dodaním Hardvéru získava Objednávateľ právo používať softvérové vybavenie (licenciu) v rozsahu, aby mohol používať Hardvér na účel, na ktorý je určený. Dodávateľ potvrdzuje, že je oprávnený poskytnúť Objednávateľovi oprávnenia a súhlasy v zmysle tohto bodu, a že tým nedochádza k porušeniu práv tretích osôb.

3. Aby nedošlo k pochybnostiam, dodanie bude realizované vyložením HW na nákladnej rampe dátového centra v adrese miesta dodania v zabalenom stave a podpísaním preberacieho protokolu zástupcom Objednávateľa.

Čl. IV

Cena

1. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť Poskytovateľovi odmenu (cenu) špecifikovanú v **Prílohe č. 2 k tejto Rámcovej dohode (Cenník)**, ktorá obsahuje jednotlivé položky Hardvéru vrátane ich jednotkových cien.
2. Celková maximálna odmena (cena), ktorú Objednávateľ na základe tejto Rámcovej dohody Poskytovateľovi počas jej trvania zaplatí predstavuje sumu **395 000 €** bez DPH (slovom tristodevätidesiatpäťtisíc bez DPH), čo predstavuje sumu 474 000€ s DPH (slovom štyristosedemdesiatštyritisíc euro s DPH). Aby nedošlo k pochybnostiam, celková maximálna odmena (cena) predstavuje maximálny rámec odmeny (ceny) za poskytovanie plnení objednaných Objednávateľom podľa tejto Rámcovej dohody, a Dodávateľovi nevzniká žiaden právny nárok na ich objednanie.
3. Aby nedošlo k pochybnostiam, odmena (cena) podľa tohto čl. Rámcovej dohody zahŕňa aj odplatu za akékoľvek práva používať softvérové vybavenie Hardvéru (licencie), ktoré sú objednané v rámci tejto Rámcovej dohody, ak sú dodávané spolu s Hardvérom.

Čl. V.

Lehota na plnenie, miesto a spôsob dodania Hardvéru

1. Dodávateľ bude dodávať Hardvér postupne, a to na základe objednávok Objednávateľa tvoriacich Prílohu č. 3 k tejto Rámcovej dohode (**Vzor objednávky**). Podmienkou platnosti vystavenej objednávky je jej akceptácia Dodávateľom. Miestom dodania Hardvéru je dátové centrum na adrese: Kopčianska 92/D, Bratislava. Lehota na dodanie Hardvéru bude 90 dní od doručenia objednávky Dodávateľovi. Pokiaľ je na objednávke uvedené iné miesto dodania v rámci Slovenskej republiky, bude Hardvér dodaný na adresu uvedenú na objednávke.
2. Dodávateľ sa zaväzuje dodávať Hardvér na základe objednávok Objednávateľa podľa tejto Rámcovej dohody.
3. Spolu s Hardvérom odovzdá Dodávateľ aj používateľskú dokumentáciu a ďalšie doklady, ktoré obdržal od výrobcu, prípadne od priameho dodávateľa Hardvéru.
4. Riadne dodanie Hardvéru Dodávateľom v lehote podľa tejto Rámcovej dohody, v mieste a spôsobom určeným Objednávateľom v objednávke, je potvrdené podpísaním preberacieho protokolu povereným zamestnancom Objednávateľa. Tento preberací protokol tvorí Prílohu č. 5 k tejto Rámcovej dohode (**Vzor preberacieho protokolu**).

Čl. VI.

Platobné podmienky

1. Objednávateľ je povinný zaplatiť Dodávateľovi odmenu (cenu) až po dodaní Hardvéru do miesta dodania a ich riadnom prevzatí potvrdenom v Preberacom protokole.

2. Dodávateľ je oprávnený vystaviť Objednávateľovi faktúru na cenu za riadne dodaný Hardvér a príslušné licencie po protokolárnom prevzatí tovaru zo strany Objednávateľa.
3. Faktúra musí mať náležitosti podľa všeobecne záväzného právneho predpisu. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry je Preberací protokol. Súčasťou faktúry musí byť (ak je to aplikovateľné) najmä:
 - a. názov operačného programu, číslo a názov opatrenia, názov projektu, kód projektu, (ak sú uvedené informácie Zmluvným stranám k dispozícii v čase vystavenia faktúry);
 - b. jednoznačná informácia, či Dodávateľ je alebo nie je platiteľom DPH;
 - c. číslo a názov Rámcovej dohody;
 - d. číslo faktúry a dátum jej vystavenia;
 - e. špecifikácia platby (názov banky Dodávateľa vrátane kódu SWIFT, číslo účtu Dodávateľa vrátane čísla v tvare IBAN);
 - f. názov a opis obsahu dokladov, podrobnú špecifikáciu dodávky, údaj o jednotkovej cene, množstve dodávky, celkovú účtovanú čiastku bez DPH, DPH a spolu s DPH;
 - g. pečiatka a podpis oprávnenej osoby Dodávateľa;
 - h. dátum doručenia dokladu Objednávateľovi (napr. pečiatka podateľne). Sumy vo faktúre, resp. jej prílohách sa uvádzajú s presnosťou na 2 desatinné miesta s matematickým zaokrúhlením.
4. Lehota splatnosti faktúry je 60 (šesťdesiat) dní od dňa jej doručenia Objednávateľovi. Dňom doručenia faktúry je deň jej zaevidovania na podateľni Objednávateľa. Dodávateľ berie na vedomie, že predmet Rámcovej dohody je financovaný z prostriedkov Európskej únie a z vlastných prostriedkov Objednávateľa. Dodávateľ berie na vedomie, že uvedené financovanie platieb z prostriedkov Európskej únie je časovo a administratívne náročné. Dodávateľ preto zároveň súhlasí a vyhlasuje, že lehota splatnosti nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tejto Rámcovej dohody.
5. V prípade, ak nie sú spolu s faktúrou predložené Objednávateľovi všetky povinné prílohy (napr. riadne vyplnený a podpísaný Preberací protokol), alebo Objednávateľ namieta formálnu a/alebo vecnú správnosť fakturácie Dodávateľa, je Objednávateľ oprávnený vrátiť Dodávateľovi faktúru spolu s písomným vysvetlením takéhoto postupu.
6. V prípade vrátenia faktúr neplynie lehota splatnosti vrátenej faktúry. Lehota splatnosti začne plynúť až po doručení formálne a vecne správnej faktúry Objednávateľovi spolu so všetkými povinnými prílohami.
7. Akákoľvek splatná peňažná suma sa bude považovať za uhradenú momentom jej potvrdeného odoslania z účtu Objednávateľa na účet Dodávateľa.

Čl. VII.

Nebezpečenstvo škody a nadobúdanie vlastníckeho práva

1. Nebezpečenstvo škody na Hardvéri prechádza z Dodávateľa na Objednávateľa okamihom jeho dodania podľa tejto Rámcovej dohody uvedeného v Preberacom protokole.
2. Vlastnícke právo ku Hardvéru nadobúda Objednávateľ okamihom jeho dodania podľa tejto Rámcovej dohody uvedeného v Preberacom protokole.

Čl. VIII.

Záruka a uplatňovanie zodpovednosti za vady

1. Dodávateľ poskytuje Objednávateľovi záruku na dodaný Hardvér v dĺžke 5 (päť) rokov odo dňa ich protokolárneho prevzatia (podpisu Preberacieho protokolu). Dodávateľ poskytuje podporu a licenčné pokrytie softvérových produktov vrátane upgradeov prípadného SW spojeného s dodávkou Hardware po dobu 5 (piatich) rokov.
2. Dodávateľ Objednávateľovi po dobu záručnej doby zaručuje, že Hardvér bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto Rámcovej dohode, v jej prílohách a že nemajú žiadne právne vady. V každom prípade Dodávateľ Objednávateľovi počas záručnej doby zaručuje, že hardvér bude bez väd slúžiť účelu, na ktorý je určený. Záruka sa vzťahuje na bezplatné poskytovanie náhradných dielov alebo náhradných zariadení potrebných k udržiavaniu Hardvéru v prevádzkových podmienkach a vo funkčnom stave. Záruka sa týka aj väd softvérového vybavenia Hardvéru.
3. Ak sa na Hardvéri vyskytne vada, Objednávateľ má právo :
 - a. na bezplatnú opravu Hardvéru vrátane dodania dielov bez väd, ak je toto opraviteľné, a to v lehote 30 (tridsiatich) dní od oznámenia vady;
 - b. na bezplatnú výmenu Hardvéru, ak je toto neopraviteľné, a to v lehote 30 (tridsiatich) dní od oznámenia vady;
 - c. na odstránenie softvérovej vady, a to v lehote 30 (tridsiatich) dní od oznámenia vady.
 - d. Na začatie servisného zásahu najneskôr nasledujúci pracovný deň od oznámenia vady.
4. Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené :
 - a. okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť (napr. elektrostatický výboj, živelná katastrofa, poveternostné vplyvy a pod.);
 - b. Objednávateľom alebo tretími osobami;
 - c. porušením stanovených pravidiel používania Tovar, teda najmä na vady spôsobené nesprávnou obsluhou, neodborným alebo neprimeraným zaobchádzaním, použitím a inštaláciou, ktoré sú v rozpore s užívateľskou príručkou;
 - d. prevádzkou za extrémne neobvyklých podmienok.
5. Záruka zaniká, ak :
 - a. nie je uskutočňovaná bežná užívateľská údržba Hardvéru v súlade s užívateľskou príručkou v dôsledku toho, že Objednávateľ alebo osoba, ktorej Objednávateľ Hardvér zverí, poruší pravidlá stanovené v užívateľskej príručke;

- b. je do Hardvéru vykonaný zásah neautorizovanou osobou (neautorizovaný servisný zásah);
 - c. dôjde k porušeniu servisnej nálepky pokiaľ je táto osadená.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že ak výrobca Hardvéru poskytuje výhodnejšiu záruku alebo výhodnejšie záručné podmienky, než aké sú dohodnuté v tejto Rámcovej dohode, Objednávateľ je oprávnený sa voči Dodávateľovi domáhať takejto výhodnejšej záruky, resp. výhodnejších záručných podmienok.
 7. Aby nedošlo k pochybnostiam, v dôsledku opravy alebo výmeny Hardvéru nezačína plynúť nová záručná doba.
 8. Ak sa na Hardvéri vyskytne vada, Objednávateľ alebo osoba, ktorej Hardvér zveril, je povinný Dodávateľovi vadu oznámiť (reklamácia). Súčasťou oznámenia je aj špecifikácia vady (ako sa prejavuje, za akých okolností a pod.).
 9. Zoznam osôb oprávnených nahlasovať a prijímať reklamácie, ako aj spôsob nahlasovania reklamácií, si Zmluvné strany dohodnú samostatne.
 10. Dodávateľ nezodpovedá za dáta umiestnené na médiách, ktoré sú súčasťou dodaných Hardvéru a Objednávateľ berie na vedomie, že všetky dáta a programy musí zálohovať.

Čl. IX

Trvanie a zánik Rámcovej dohody

1. Táto Rámcová dohoda sa uzatvára na dobu 48 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti.
2. Rámcová dohoda môže zaniknúť:
 - a. uplynutím doby, na ktorú bola uzatvorená;
 - b. písomnou dohodou Zmluvných strán
 - c. odstúpením od Rámcovej dohody.
3. Písomnou dohodou Zmluvných strán, podpísanou jej štatutárnymi zástupcami, sa končí táto Rámcová dohoda dňom uvedeným v písomnej dohode.
4. Objednávateľ môže odstúpiť od Rámcovej dohody, ak :
 - a. je splnený niektorých dôvodov, ktoré stanovuje zákon (najmä podľa § 19 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) alebo táto Rámcová dohoda;
 - b. je Dodávateľ v omeškaní s dodávkou Hardvéru a tento nedodá ani v náhradnej lehote 7 (siedmich) dní od doručenia písomnej výzvy Objednávateľa;
 - c. Hardvér majú vady a Dodávateľ vady neodstráni spôsobom a v lehotách podľa čl. 8 tejto Rámcovej dohody;
 - d. Dodávateľ nesplní alebo poruší akýkoľvek iný záväzok podľa tejto Rámcovej dohody a dodatočne ho nesplní ani v lehote 7 (siedmich) dní od doručenia písomnej výzvy Objednávateľa;
 - e. na majetok Dodávateľa je vyhlásený konkurz, exekúcia, je povolená reštrukturalizácia, Dodávateľ vstúpil do likvidácie, preruší alebo iným ako vyššie uvedeným spôsobom skončí svoju podnikateľskú činnosť;
 - f. Dodávateľ alebo jeho štatutárny zástupca je právoplatne odsúdený za trestný čin spáchaný v súvislosti s výkonom jeho činnosti, alebo podnikaním;

- g. Dodávateľ v procese verejného obstarávania alebo udeľovania grantov financovaných z rozpočtu Európskeho spoločenstva je prehlásený za subjekt, ktorý vážne porušil zmluvu tým, že si neplní svoje zmluvné povinnosti;
 - h. Dodávateľ stratí právne predpoklady na riadne plnenie Rámcovej dohody;
 - i. V prípade, ak ešte nedošlo k plneniu z tejto Rámcovej dohody a výsledky kontroly Riadiaceho orgánu neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tejto Rámcovej dohody;
 - j. Dôjde zo strany Dodávateľa k porušeniu povinnosti vymedzenej v článku 2 ods. 4 tejto Rámcovej dohody;
 - k. Dôjde zo strany Dodávateľa k porušeniu povinnosti vymedzenej v článku 2 ods. 5 tejto Rámcovej dohody.
5. Dodávateľ môže odstúpiť od Rámcovej dohody, ak:
- a. je Objednávateľ v omeškaní so zaplatením kúpnej ceny a kúpnu cenu nezaplatí ani v náhradnej lehote 7 (siedmich) dní od doručenia písomnej výzvy Dodávateľa;
 - b. je Objednávateľ v omeškaní so zaplatením kúpnej ceny a kúpnu cenu nezaplatí ani v náhradnej lehote 7 (siedmich) dní od doručenia písomnej výzvy Dodávateľa;
 - c. Objednávateľ odmietne prevziať riadne dodaný Hardvér a tento neprevezme ani v náhradnej lehote 7 (siedmich) dní od doručenia písomnej výzvy Dodávateľa.
6. Odstúpenie sa musí vykonať písomnou formou a bez zbytočného odkladu po tom, čo nastala skutočnosť zakladajúca jej nárok na odstúpenie od Rámcovej dohody. Odstúpenie od Rámcovej dohody nadobudne účinnosť dňom jej doručenia Zmluvnej strane.
7. Aby nedošlo k pochybnostiam, riadne a bez väd dodaný Hardvér do okamihu účinnosti odstúpenia nie je Objednávateľ povinný vrátiť. Dodávateľ nie je povinný vrátiť uhradenú cenu za Hardvér, ktorý Objednávateľ nie je povinný vrátiť.
8. V prípade podstatného porušenia Rámcovej dohody Dodávateľom ako aj v prípade, ak nastanú ďalšie skutočnosti uvedené v bode 4 tohto článku je Objednávateľ oprávnený vykonať zmenu Rámcovej dohody spočívajúcu v zmene osoby Dodávateľa, a to nahradením pôvodného Dodávateľa (ďalej len „**Pôvodný Dodávateľ**“) novým Dodávateľom v súlade s § 18 ZVO. Zmenu v osobe Dodávateľa je Objednávateľ oprávnený vykonať vo forme písomného dodatku k tejto Rámcovej dohode, uzatvoreného medzi Objednávateľom a subjektom, ktorý ako uchádzač vo Verejnom obstarávaní splnil podmienky účasti, všetky požiadavky na predmet zákazky, vrátane splnenia povinností v zmysle súťažných podkladov vo Verejnom obstarávaní a umiestnil sa na ďalšom mieste v poradí v rámci Verejného obstarávania (ďalej len „**Nový Dodávateľ**“). Ak v poradí druhý uchádzač vo Verejnom obstarávaní nesúhlasí s uzavretím dodatku k Rámcovej dohode, Objednávateľ je oprávnený nahradiť Pôvodného Dodávateľa Novým Dodávateľom, ktorý je v poradí ďalším uchádzačom. Ak aj ten odmietne, Objednávateľ postupuje podľa predchádzajúcich viet.
9. Dodávateľ súhlasí s takouto zmenou Rámcovej dohody, ak Objednávateľ nahradí Dodávateľa Novým Dodávateľom podľa tohto bodu. Dodávateľ súhlasí s tým, že nadobudnutím účinnosti dodatku k Rámcovej dohode prestáva byť Zmluvnou stranou

Rámcovej dohody a Zmluvnou stranou Rámcovej dohody sa stáva Nový Dodávateľ. Na vzájomné vysporiadanie plnení medzi Pôvodným Dodávateľom a Objednávateľom sa primerane aplikujú ustanovenia bodu 10 tohto článku Rámcovej dohody.

10. Pôvodný Dodávateľ je povinný za účelom zmeny Rámcovej dohody podľa bodu 11 tohto článku Rámcovej dohody poskytnúť Objednávateľovi všetku potrebnú súčinnosť, najmä vykonať úkony, ktoré sú nevyhnutné na riadne plnenie Rámcovej dohody do okamihu zmeny v osobe Dodávateľa a odovzdať Objednávateľovi všetky potrebné informácie a dokumenty v súvislosti s dodaným plnením podľa Rámcovej dohody tak, aby nedošlo k vzniku škody alebo inej ujmy Objednávateľa.
11. Za podstatné porušenie Rámcovej dohody Dodávateľom sa považuje porušenie zmluvných povinností uvedené bode 4 tohto článku Rámcovej dohody.

Čl. X.

Práva a povinnosti Zmluvných strán

1. Dodávateľ je povinný pri plnení tejto Rámcovej dohody postupovať so všetkou odbornou starostlivosťou, ktorú možno pri poctivom obchodnom styku požadovať a zaväzuje sa dodržiavať všetky všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky ako aj záväzné právne akty Európskej únie (ďalej len „EÚ“) v oblasti Štrukturálnych fondov EÚ a primerane v rozsahu vzťahujúcom sa na Dodávateľa aj rešpektovať ostatné pravidlá vydané na ich základe.
2. Dodávateľ je povinný pri plnení tejto Rámcovej dohody dodržiavať zásady poctivého obchodného styku a zdržať sa akéhokoľvek konania, ktoré by mohlo byť posúdené ako konanie v rozpore s dobrými mravmi a hospodárskej súťaže či v dôsledku konfliktu záujmov spochybníť nestrannosť a základný účel plnenia Rámcovej dohody.
3. Za účelom preventívneho riešenia problémov spojených s refundáciou nákladov na realizáciu projektu môže Objednávateľ aj vopred oznámiť Dodávateľovi informácie a pokyny, ktoré je v tomto ohľade nevyhnutné dodržiavať z jeho strany (napr. požiadavky na špecifikáciu plnenia v Preberacích protokoloch alebo faktúrach a pod).
4. Dodávateľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s plnením podľa tejto Rámcovej dohody kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. Z311071P371, na základe ktorej je financované dodanie Hardvéru (ďalej aj len „**Zmluva o poskytnutí NFP**“), a to zo strany oprávnených osôb na výkon tejto kontroly/auditú v zmysle príslušných právnych predpisov Slovenskej republiky a Európskej únie a vyššie uvedenej Zmluvy o poskytnutí NFP a jej príloh vrátane Všeobecných zmluvných podmienok a poskytnúť im riadne a včas všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
 - a. poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
 - b. útvar vnútorného auditu riadiaceho orgánu alebo sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
 - c. Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d. orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - e. splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f. orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,

- g. osoby prizvané orgánmi podľa písm. a) - f) tohto bodu v súlade s príslušnými právnymi predpismi.
5. Dodávateľ je oprávnený plniť túto Rámcovú dohodu aj prostredníctvom tretích subjektov (ďalej ako „**Subdodávateľ**“), pričom Dodávateľ bez obmedzenia zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere Subdodávateľa, ako aj za plnenia vykonané a zabezpečené na základe zmluvy o subdodávke. Pre zamedzenie pochybností, v prípade využitia Subdodávateľa Dodávateľ zodpovedá rovnako, akoby Rámcovú dohodu plnil sám. Zoznam všetkých známych Subdodávateľov v čase uzatvorenia tejto Rámcovej dohody, vrátane údajov o osobe oprávnenej konať za Subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, je uvedený v prílohe č. 4 tejto Rámcovej dohody (Zoznam subdodávateľov). Dodávateľ je povinný oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu a/alebo doplnenie Subdodávateľa, a to bezodkladne, najneskôr 3 (tri) dni pred dňom, kedy tento Subdodávateľ prvýkrát poskytne plnenie podľa tejto Rámcovej dohody. Ak Objednávateľ nevznesie voči novému, resp., zmenenému Subdodávateľovi pripomienky, má sa za to, že navrhovaného (nového) Subdodávateľa schválil. Dodávateľ je povinný oznámiť Objednávateľovi aj akúkoľvek zmenu údajov o Subdodávateľovi uvedenom v prílohe č. 4 tejto Rámcovej dohody (Zoznam subdodávateľov), a to bezodkladne, najneskôr však do 3 (troch) dní, odkedy k zmene údajov došlo.
6. Porušenie ktoréhokoľvek záväzku Dodávateľa podľa bodov tohto článku Rámcovej dohody znamená podstatné porušenie Rámcovej dohody Dodávateľom.

Čl. XI.

Záverečné ustanovenia

1. Táto Rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpísania Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po jej zverejnení v Centrálnom registri zmlúv.
2. Ak sa preukáže, že ktoréhokoľvek z ustanovení tejto Rámcovej dohody alebo jej časti je, alebo sa stane neplatným alebo inak právne nevymáhateľným, potom táto neplatnosť či nevymáhateľnosť nebude mať vplyv na platnosť či vymáhateľnosť ostatných ustanovení tejto Rámcovej dohody alebo jej častí, ak nevyplýva priamo z obsahu tejto Rámcovej dohody, že toto ustanovenie alebo jeho časť nie je možné oddeliť od ďalšieho obsahu. V prípadoch uvedených v predchádzajúcej vete sa Zmluvné strany zaväzujú neúčinné a/alebo neplatné ustanovenie nahradiť takým ustanovením, ktorého praktické dôsledky sú čo najbližšie k praktickým dôsledkom a účelu takého ním nahradeného nevymáhateľného ustanovenia.
3. Žiadna zo strán nemôže postúpiť tretej strane bez predchádzajúceho písomného súhlasu štatutárnych zástupcov druhej Zmluvnej strany svoje práva a záväzky z tejto Rámcovej dohody.
4. Táto Rámcová dohoda je vyhotovená v 4 (štyroch) rovnopisoch, z ktorých po dva obdrží každá Zmluvná strana.
5. Práva a povinnosti ktoré nie sú uvedené v tejto Rámcovej dohode, sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.

6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Rámcovej dohody sú nasledovné prílohy :
 - a. Príloha č. 1: Špecifikácia Hardvéru;
 - b. Príloha č. 2: Cenník;
 - c. Príloha č. 3: Vzor objednávky;
 - d. Príloha č. 4: Zoznam subdodávateľov;
 - e. Príloha č. 5: Vzor preberacieho protokolu;
7. Túto Rámcovú dohodu je možné meniť a dopĺňať len formou písomných a očíslovaných dodatkov.
8. Zmluvné strany prehlasujú, že si Rámcovú dohodu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli a bez výhrad s ním súhlasia, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.

V Bratislave dňa 29.6.2023

V Bratislave dňa 29.6.2023

Za Objednávateľa:

Za Dodávateľa:



Ing. Katarína Vladár Lešková
Výkonná riaditeľka



Peter Trajlínek
konajúci na základe plnej moci

Príloha č. 1 - Špecifikácia Hardvéru

Špecifikácia dodávaného HW

12 kusov Serverov (Vhodné pre hyperkonvergovanú architektúru – výpočtový nódl so storage)

Minimálne požiadavky pre každý z 12tich Serverov:

Parameter	Minimálne požiadavky
Fyzické prevedenie	Montovateľné do racku, Maximálne 2U chassis s 2x socket pre procesory s minimálnymi parametrami pre procesory uvedenými nižšie.
Napájanie	Z dvoch nezávislých zdrojov
Procesory	2 procesory, každý minimálne s 32 jadrami / 64 Threadmi, s minimálne výkonom na úrovni PassMark CPU 45.000 bodov alebo lepším (viac bodov)
RAM	2TB
Disky pre operačný systém:	2x M.2 minimálne NVMe SSD 375GB
Šasi pre disky	24x 2.5" hot-swap NVMe/SATA/SAS drive bays s podporou JBOD (no RAID)
Disk	24x 7.68TB NVMe SSD. Minimálne požiadavky na každý SSD: kompatibilitnosť s PCIe 4.0 x4, NVMe minimálne 1.3c, Random Read minimálne 900,000 IOPS; Random Write minimálne 190,000 IOPS
Servisný port	IPMI servisny procesor 1Gbps Ethernet
Konektivita	2x 25Gb SFP28
Servis a záruka	Záruka a maintenance na 5 rokov na mieste – next business day
Konfigurácia je uvedená nižšie	

Celková konfigurácia serverov:

Product Number	Qty	Description	Config Name
P05172-B21	12	HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus 8SFF NC Configure-to-order Server	DL380 Gen10 Plus, Storage
P05172-B21 B19	12	HPE DL380 Gen10 ICX CTO Mod-X 8SFF	DL380 Gen10 Plus, Storage
P37603-B21	24	Intel Xeon-Gold 6338N 2.2GHz 32-core 185W Processor for HPE	DL380 Gen10 Plus, Storage
P06035-B21	384	HPE 64GB (1x64GB) Dual Rank x4 DDR4-3200 CAS-22-22-22 Registered Smart Memory Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
P26931-B21	36	HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus 2U 8SFF x4 Tri-Mode 24G U.3 BC Front Drive Cage Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
5704174968290	288	2.5" NVMe Hot Swap Tray HP G10 plus, Gen10+ server, DL360 Gen10+, DL380 Gen10+, ML350 Gen	DL380 Gen10 Plus, Storage
MTFDKCC7T6TFR	288	Micron® 7450 SSD With NVMe® 7.68 TB	DL380 Gen10 Plus, Storage
P27089-B21	12	HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus 2-port 4NVMe x16 SlimSAS Secondary Riser Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
P12965-B21	12	HPE NS204i-p x2 Lanes NVMe PCIe3 x8 OS Boot Device	DL380 Gen10 Plus, Storage
P27090-B21	12	HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus 2-port 4NVMe x16 SlimSAS Primary Riser Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
P26262-B21	12	Broadcom BCM57414 Ethernet 10/25Gb 2-port SFP28 Adapter for HPE	DL380 Gen10 Plus, Storage
P27093-B21	12	HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus 2-port 4NVMe SlimSAS Tertiary Riser Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
P14602-B21	12	HPE DL38X Gen10 Plus AROC to NVMe Adapter Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
P27094-B21	12	HPE DL38X Gen10+ OCP-2NVMe Adptr Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
845398-B21	24	HPE 25Gb SFP28 SR 100m Transceiver	DL380 Gen10 Plus, Storage
P14608-B21	12	HPE DL38X Gen10 Plus Maximum Performance Fan Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
P38997-B21	24	HPE 1600W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
BD505A	12	HPE iLO Advanced 1-server License with 3yr Support on iLO Licensed Features	DL380 Gen10 Plus, Storage
P22829-B21	12	HPE DL38X Gen10 Plus 8NVMe CPU1/2 Cable Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
P13771-B21	12	HPE Trusted Platform Module 2.0 Gen10 Plus Black Rivets Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
873763-B21	12	HPE DL38X Gen10 8 SFF Front Cage Removal FIO Option	DL380 Gen10 Plus, Storage
P19359-B21	12	HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus 24NVMe Balanced FIO Bundle Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
P22018-B21	12	HPE DL38X Gen10 Plus 2U SFF Easy Install Rail Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
P22020-B21	12	HPE DL38X Gen10 Plus 2U Cable Management Arm for Rail Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
P27095-B21	24	HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus High Performance Heat Sink Kit	DL380 Gen10 Plus, Storage
HU4B2A5	1	HPE 5Y Tech Care Basic Service	DL380 Gen10 Plus, Storage
HU4B2A5 ZSB	12	HPE ProLiant DL380 Gen10+ Support	DL380 Gen10 Plus, Storage
HU4B2A5 R2M	12	HPE iLO Advanced Non Blade Support	DL380 Gen10 Plus, Storage

Minimálne požiadavky:

Parameter	Minimálne požiadavky
Fyzické prevedenie	montovateľné do racku, Maximálne 4U
Napájanie	Z dvoch nezávislých zdrojov
Procesory	1 procesor s minimálne s 12 jadrami / 24 Threadmi, s minimálne výkonom na úrovni PassMark CPU 25.000 bodov, alebo lepším (viac bodov).
RAM	1TB
Disky pre operačný systém	2x M.2 minimálne NVMe SSD 375GB
Diskový priestor	432 TB RAW diskového priestoru realizovaného pomocou SAS diskov pripojene ako JBOD (NO RAID)
Servisný port	IPMI servisny procesor 1Gbps Ethernet
Konektivita	2x 25Gb SFP28
Operačný systém	Podpora linuxových FreeBSD operačných systémov ako RedHat, Ubuntu a podobne
Servis a záruka	Záruka a maintenance na 5 rokov na mieste – next business day

Backup v konfigurácii:

Product Number	Qty	Description
P28700-B21	1	HPE Apollo 4200 Gen10 Plus 24LFF TAA-compliant Configure-to-order System
P28700-B21 B19	1	HPE A4200 Gen10+ 24LFF TAA CTO System
P42919-B21	1	Intel Xeon-Gold 5317 3.0GHz 12-core 150W Processor Kit for HPE Apollo 4200 Gen10 Plus
P06037-K21	8	HPE 128GB (1x128GB) Quad Rank x4 DDR4-3200 CAS-22-22-22 Load Reduced Smart Memory Kit
P37669-K21	24	HPE 18TB SAS 12G Business Critical 7.2K LFF LP 1-year Warranty Helium 512e 15E Multi Vendor HDD
P28711-B21	1	HPE Apollo 4200 Gen10 Plus PCIe Primary Riser Kit
P12965-B21	1	HPE N520-i-p x2 Lanes NVMe PCIe3 x8 OS Boot Device
P28717-B21	1	HPE Apollo 4200 Gen10 Plus PCIe Secondary and Tertiary Riser Kit
P01366-B21	1	HPE 96W Smart Storage Lithium-ion Battery with 145mm Cable Kit
S04338-B21	1	HPE Smart Array P816-ia SR Gen10 (16 Internal Lanes/4GB Cache/SmartCache) 12G SAS Modular Controller
P10115-B21	1	Broadcom BCM57414 Ethernet 10/25Gb 2-port SFP28 OCP3 Adapter for HPE
S45398-B21	2	HPE 25Gb SFP28 SR 100m Transceiver
P38997-B21	2	HPE 1600W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
BD505A	1	HPE iLO Advanced 1-server License with 3yr Support on iLO Licensed Features
P07818-B21	1	HPE DDR4 DIMM Blank Kit
P28725-B21	1	HPE Apollo 4200 Gen10 Plus Rail Kit
P28726-B21	1	HPE Apollo 4200 Gen10 Plus Cable Management Arm
P41662-B21	1	HPE Apollo 4200 Gen10 Plus Standard Air Baffle Kit
P41664-B21	1	HPE Apollo 4200 Gen10 Plus Standard Middle Air Baffle Kit
P41666-B21	1	HPE Apollo 4200 Gen10 Plus Standard Heat Sink Kit
P43598-B21	1	HPE Apollo 4200 Cage 1 to Type-a P1/P2 FIO Controller Mode
P43610-B21	1	HPE Apollo 4200 Cage 2 to Type-a P3/P4 FIO Controller Mode
HU4B2A5	1	HPE 5Y Tech Care Basic Service
HU4B2A5 ZN3	1	HPE Apollo 4200 Gen10+ Support
HU4B2A5 R2M	1	HPE iLO Advanced Non Blade Support

2 kusy Sieťových switchov

Minimálne požiadavky:

Parameter	Minimálne požiadavky
Fyzické prevedenie	Montovateľné do racku
Stackovateľnosť	Navzájom stackovateľné (virtual chassis, vpc) cez 2x 100GB ethernet port
Napájanie	Z dvoch nezávislých zdrojov
Porty	48 portov 25GB SFP28 s podporou LACP, Jumbo frames, VLANs, HSRP, VCP, VRF, L2, L3, VRRP
Príslušenstvo	2x prepojovací kábel na vytvorenie stack/virtual chassis/vpc
Servis a záruka	Záruka a maintenance na 5 rokov na mieste – next business day

Kabeláž a SFP

52 kusov 25GB SFP28 Transciever

27 kompatibilných optických káblov k transcieverom 25GB SFP28(maximálne 10m každý)

Konfigurácia

c	Aruba 8325-48Y8C FB 6 F 2 PS Bundle
JL624A ABB	INCLUDED: Power Cord - Europe localization
HC7B4E	Aruba 5Y FC NBD OS 8325-48 SVC [for JL624A]
JL483C	Aruba X474 4-post Rack Kit
JL484A	Aruba 25G SFP28 LC SR 100m MMF Transceiver
R0Z25A	Aruba 100G QSFP28 to QSFP28 1m DAC Cable

Príloha č. 2 – Cenník

Tabuľka nižšie popisuje jednotkové a celkové ceny za položky uvedené v Prílohe č. 1

Názov Hardvéru	Počet kusov	Jednotková cena bez DPH	Jednotková cena s DPH	Celková cena s DPH
Server	12	14 917	17 900,40	214 804,80
Backup storage	1	159 700,00	191 640,00	191 640,00
Sieťový switch s prepojovacím káblom na vytvorenie stack/virtual chassis/vpc	2	14 498	17397,60	34795,20
25GB SFP28	52	500	600	31200
optické káble kompatibilné s SFP28	26	50	60	1560
CELKOM (súťažné kritérium)				474000

Príloha č. 3 – Vzor objednávky

Objednávka podľa Rámcovej dohody o dodávke hardvéru pre datacentrum

zo dňa

1. Objednávateľ, DataCentrum elektronizácie územnej samosprávy Slovenska (DEUS) objednáva u Dodávateľa podľa prílohy č. 1 a 2 Rámcovej dohody tieto položky:
 - i. kusov serverov
 - ii. kusov backup storage
 - iii. kusov sieťových switchov vrátane príslušenstva
 - iv. kusov 25GB SFP28 + optický kábel
 - v. kusov 10GB SFP+ + optický kábel
2. Termín dodania:
3. Cena za Produkty podľa cenníka: EUR s DPH

Hardvér bude fyzicky dodaný na adresu Kopčianska 92/D, Bratislava.

V Bratislave dňa

.....
za Objednávateľa
(meno, priezvisko)

Akceptujeme týmto prevzatie vystavenej objednávky:

.....
za Dodávateľa
(meno, priezvisko)

Príloha č. 4 – Zoznam subdodávateľov

Subdodávateľ (obchodný názov)	Oprávnený konateľ (Meno a priezvisko)	Adresa konajúceho (adresa pobytu)	Dátum narodenia konajúceho
.....			
.....			
.....			
.....			

Bez subdodávateľov

Príloha č. 5 – Vzor preberacieho protokolu hardvéru

Preberací protokol zariadení výpočtovej techniky

Programový dokument:	Operačný program Integrovaná infraštruktúra		
Prioritná os:	7 Informačná spoločnosť		
Názov projektu:	Migrácia IS obcí do vládneho cloudu – plošné rozšírenie IS DCOM – 2. etapa		
Zmluva číslo:	xxxx	Zo dňa:	xxxx ITMS kód: 311071P371

Poskytovateľ:

Firma/Meno:	DataCentrum elektronizácie územnej samosprávy Slovenska (DEUS)		
Adresa sídla:	BLUMENTAL Offices, Námestie Mateja Korvína 1, 811 07 Bratislava		
Kontaktná telefón:		E-mail:	
Objednávka:	xxxx		

Popis výstupu:	Predmetom tohto Preberacieho protokolu je dodávka zariadení súvisiacich s XXXXXXXXXX		
Názov aktivity:	Nákup HW a softvéru pre riešenie okrem integrácie, Č. riadku rozpočtu: xxxxxxxx		
Skupina a názov výdavku:	112 Zásoby XXXXXXXXXX		

1. Poskytovateľ týmto odovzdáva a Používateľ preberá nasledovné dodávky a služby:

1.1. Hardware

P.č.	Názov zariadenia a popis	Výrobné číslo
1	XYZ – typ:	
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
...		
N		

2.1 Pripomienky používateľa:

2.2 Vyhlásenie Objednávateľa

Objednávateľ svojím vlastnoručným podpisom potvrdzuje, že výpočtovú techniku podľa bodu 1.1 tohto protokolu, ktorá mu bola odovzdaná, prevzal s pripomienkami podľa bodu 2.1 / bez výhrad (nehodiace sa škrtnite).

So znením protokolu súhlasí: na základe splnomocnenia za Dodávateľa: Meno: Meno osoby poverenej Dodávateľom _____ Podpis: _____ V _____, dňa: _____	za Objednávateľa: Meno: _____ Podpis: _____ V Bratislave, dňa: _____
--	--