

Szerződés nyilvántartási száma: 1018808

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

**„KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2015-00005 Közigazgatás informatikai infrastruktúrájának konszolidálása a költségek csökkentése érdekében” című projekt keretében,
„KAK felhőbe illeszthető számítási kapacitást biztosító kiszolgálók beszerzése”**

amely létrejött egyrészről a

NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság (NISZ Zrt., DKÜ azonosító: 20030, székhely: 1081 Budapest, Csokonai u. 3., cégjegyzékszám: Cg. 01-10-041633, adószám: 10585560-2-44, bankszámlaszám: K&H Bank Nyrt. 10403239-00027183-00000001 képviseli: Bancsics Ferenc vezérigazgató), mint Vevő (a továbbiakban: Vevő),

másrészről:

EURO ONE Számítástechnikai Zrt.

DKÜ azonosító: 100061

Székhely: 1145 Budapest, Újvilág u. 50-52.

Cégjegyzék szám: 01-10-041733

Adószám: 10649297-2-44

Bankszámlaszám: 10918001-00000057-22480037

Képviseli: Kucska Árpád

Képviselő titulusa: vezérigazgató

BRAVONET Kft.

DKÜ azonosító: 200519

Székhely: 1145 Budapest, Újvilág utca 50-52.

Cégjegyzék szám: 01-09-977241

Adószám: 23768569-2-42

Bankszámlaszám: 11794008-20540285

Képviseli: Gasztonyi Gábor

Képviselő titulusa: ügyvezető

DUNA Elektronika Kft.

DKÜ azonosító: 100019

Székhely: 1183 Budapest, Gyömrői út 99.

Cégjegyzék szám: 01-09-368988

Adószám: 12029145-2-43

Bankszámlaszám: 10900011-00000002-22560108

Képviseli: Juhász Gábor

Képviselő titulusa: ügyvezető

Enterprise Communications Magyarország Kft.

DKÜ azonosító: 200191

Székhely: 1138 Budapest, Váci út 117-119.

Cégjegyzék szám: 01-09-875754

Adószám: 13835462-2-41

Bankszámlaszám: 10300002-10580660-49020014

Képviseli: Orbán Előd

Képviselő titulusa: ügyvezető

FLAXCOM Holding Zrt.
DKÜ azonosító: 200267
Székhely: 1149 Budapest, Mogoródi u. 53.
Cégjegyzék szám: 01-10-045798
Adószám: 13985677-2-42
Bankszámlaszám: 10300002-10580660-49020014
Képviseli: Harasztos Frigyes
Képviselő titulusa: vezérigazgató

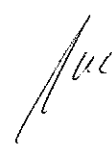
Kermann Zrt.
DKÜ azonosító: 201287
Székhely: 1149 Budapest, Angol utca 32. 4. ép. 2. em.
Cégjegyzék szám: 01 10 140898
Adószám: 27984026-2-42
Bankszámlaszám: 10300002-10686678-49020016
Képviseli: Kovács Zoltán Lajos
Képviselő titulusa: vezérigazgató

M&M Computer Kft.
DKÜ azonosító: 100051
Székhely: 7623 Pécs, Mártírok u.42.
Cégjegyzék szám: 02-09-060538
Adószám: 10582048-2-02
Bankszámlaszám: 10102440-42254600-01004009
Képviseli: Szappanos Gábor
Képviselő titulusa: ügyvezető

NETvisor Zrt.
DKÜ azonosító: 200161
Székhely: 1119 Budapest, Petzvál József utca 56.
Cégjegyzék szám: 01-10-045730
Adószám: 14023059-2-43
Bankszámlaszám: 10700024-04684103-51100005
Képviseli: Dr. Máthé János István
Képviselő titulusa: vezérigazgató

PROFITEXPERT Kft.
DKÜ azonosító: 100078
Székhely: 1115 Budapest, Bartók Béla út 152. H. ép.
Cégjegyzék szám: 01-09-074894
Adószám: 10527087-2-43
Bankszámlaszám: 10103805-12413736-00000003
Képviseli: Pilmann József
Képviselő titulusa: ügyvezető igazgató

Rufusz Computer Informatika Zrt.
DKÜ azonosító: 200190
Székhely: 1111 Budapest, Budafoki út 59.
Cégjegyzék szám: 01-10-140532
Adószám: 13644545-2-43
Bankszámlaszám: 10102103-48795100-01004003
Képviseli: Fauszt András József
Képviselő titulusa: vezérigazgató



Szintézis Zrt.

DKÜ azonosító: 100101

Székhely: 9023 Győr, Tihanyi Árpád út 2.

Cégjegyzék szám: 08-10-001771

Adószám: 12890341-2-08

Bankszámlaszám: 10201006-50220698-00000000

Képviseli: Bognár Pál

Képviselő titulusa: igazgatósági tag

TELVICE Kft.

DKÜ azonosító: 200325

Székhely: 2040 Budaörs, Szabadság út 135.

Cégjegyzék szám: 13-09-154539

Adószám: 13339076-2-13

Bankszámlaszám: 10102103-52864400-01000000

Képviseli: Szajkó György

Képviselő titulusa: ügyvezető igazgató

TIGRA Kft.

DKÜ azonosító: 100150

Székhely: 1145 Budapest, Törökőr u. 2.

Cégjegyzék szám: 01-09-566107

Adószám: 12218778-2-42

Bankszámlaszám: 10900059-00000003-31980015

Képviseli: Vertán György

Képviselő titulusa: ügyvezető

(Vevő és Eladó továbbiakban együtt: Felek) között alulírott helyen és napon az alábbi feltételekkel.

1. A szerződés létrejöttének előzménye:

1.1. A Felek rögzítik, hogy a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF), (a továbbiakban: Beszerző) által TED 2017/S 104-207282., (KÉ-7607/2017.) számú, a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó Intézmények részére „**Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése**” tárgyban (1. rész: x86) lefolytatott központosított közbeszerzési keretmegállapodásos eljárás 1. része eredményeképpen Beszerző és Eladó között keretmegállapodás jött létre (a továbbiakban: KM).

KM azonosítószáma: KM0103SRVT17

KM aláírásának dátuma: 2017. október 27.

KM időbeli hatálya: 2022. január 26.

KM keretösszege: 90.000.000.000 forint + Áfa.

A 301/2018. (XII. 27.) Korm. rendelet 30/A. § (1) bekezdése alapján a KM-ben 2019. november 1-jétől a KEF helyébe jogutódként a DKÜ Zrt. lépett.

1.2. Jelen szerződést a közbeszerzési eljárásban közös ajánlatot benyújtó ajánlattevők közösen teljesítik. A közös ajánlattevők egymás közti, illetve Vevő közti viszonyát jelen szerződés (a továbbiakban: Szerződés) és az együttműködési megállapodás tartalmazza.

1.3. A jelen szerződést és számlakiállítást az **EURO ONE Számítástechnikai Zrt.** teljesíti, a Szerződést – meghatalmazás alapján – a(z) összes közös ajánlattevő nevében írja alá. A közös



ajánlattevők kijelentik, hogy jelen szerződésből eredő kötelezettség teljesítéséért egyetemleges felelősséget vállalnak.

1.4. Eladó, jelen szerződés aláírásával kinyilvánítja, hogy ismeri és a szerződés teljesítése során figyelembe veszi, elfogadja és betartja a jelen szerződés tárgyát, annak megvalósítását érintő valamennyi jogszabályt, az egyébként rá vonatkozó etikai normákat, valamint a Szerződés mellékletét képező műszaki leírásban (1. számú melléklet) foglaltakat.

2. A szerződés tárgya, mennyisége:

2.1. A jelen szerződés a keretmegállapodásos eljárás 2. része eredményeképpen a Vevő – hivatkozott KM tárgyát képező termékekre vonatkozó – beszerzési igénye megvalósítására jött létre. A „**KÖFOP1.0.0-VEKOP-15-2015-00005 Közigazgatás informatikai infrastruktúrájának konszolidálása a költségek csökkentése érdekében**” című projekt keretében, „**KAK felhőbe illeszthető számítási kapacitást biztosító kiszolgálók beszerzése**” tárgyú eljárásban Vevő megrendeli és megveszi, az Eladó pedig eladja és elvállalja az 1. számú mellékletben (műszaki leírás) meghatározott követelményeknek megfelelő termékek szállítását és járulékos szolgáltatások teljesítését, a 2. számú mellékletben meghatározott mennyiségekben (Megrendelt termék/szolgáltatás- és árlista). A szerződés teljesítése az 1. számú mellékletében (műszaki leírás) meghatározott műszaki követelményeknek megfelelően történik.

3. A szerződés hatálya, teljesítési határideje:

3.1 Felek rögzítik, hogy jelen szerződés hatálybalépésének feltétele annak mindkét fél általi aláírása.

3.2 Felek jelen szerződést határozott időre kötik azzal, hogy a szerződés mindkét fél szerződösszerű teljesítésével szűnik meg.

3.3 Eladó a jelen szerződés keretén belül szállítandó termékeket jelen szerződés hatálybalépését követő 120. napig köteles leszállítani.

3.4 Vevő a teljes mennyiség vonatkozásában előteljesítést elfogad.

4. A teljesítés helye:

4.1. Mennyiségi átvétel helye:

Eladónak a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott eszközöket Vevő 1148 Budapest, Róna utca 54-56. szám alatt található központi raktárába kell leszállítania.

4.2. Minőségi átvétel helye:

A telephely – 1117 Budapest, Fehérvári út 70. (F70)

B telephely – 1121 Konkoly-Thege Miklós út 29-33 (WDC)

Felek a Kbt. 141. § (4) bekezdés a) pontja szerint a minőségi átvételi helyszínek módosítását, olyan módosításnak tekinti, amelynek feltételei előre megismerhető módon, egyértelműen rögzítésre kerültek a jelen szerződésben

4.3. A licencátadás során Eladó a licencek szállítása esetében az átadandó dokumentumokat (pl.: licencigazolás), míg gyártói támogatás szolgáltatás esetében a szolgáltatás igénybevételéhez szükséges dokumentumokat, elérési utat (adott esetben az ehhez szükséges aktiválási kódot) elektronikus úton és papír alapon adja át. Elektronikus átadás esetén az előbbieken meghatározottakat a licensz@nisz.hu,

valamint licenceadmin@nisz.hu, e-mail címre kell megküldeni. A licencek átadásáról a számla kiállításakor Eladó a 6. sz. melléklet szerinti licencinformációs adatlapot köteles átadni Vevő részére. A papír alapú dokumentumok átadásának helyszíne: NISZ Zrt., 1135 Budapest, Csata u. 8.

4.4. Vevő teljesítés helyének esetleges módosulásáról írásban tájékoztatja az Eladót.

5. A teljesítésre vonatkozó általános szabályok átadás-átvétel szabályai, a teljesítésigazolás

5.1. A teljesítésre vonatkozó általános szabályok

5.1.1. Eladó jelen szerződés tárgyát képező eszközöket új, rendeltetésszerű használatra alkalmas állapotban, gyári csomagolásban köteles leszállítani. Eladó köteles az eszközöket úgy csomagolni, hogy azokat a szállítás során semmilyen sérülés ne érje.

5.1.2. Eladó valamennyi termékhez köteles biztosítani az adott termékre vonatkozó, annak rendeltetésszerű használatához szükséges valamennyi tartozékot (ideértve Vevő által előírt tartozékot is), illetve a műszaki leírásban meghatározott alkatrészeket, beszereléshez, rendeltetésszerű működéshez szükséges kiegészítőket (így például kábelek, szerelő keretek, sínek, csatlakozók stb.), továbbá (amennyiben értelmezett) köteles átadni az előírt funkcionalitáshoz szükséges licenceket.

5.1.3. Eladó – a fentieken túl - köteles Vevőnek átadni vagy elektronikus úton hozzáférhetővé tenni jelen szerződés keretében szállított termékek rendeltetésszerű és jogszerű használatához szükséges valamennyi dokumentumot, így különösen kezelési (használati) útmutatót, a licenc szerződést, a forgalomba hozatalra és a jótállásra vonatkozó okmányokat, a műszaki leírást, valamint a gyártói támogatás igénybevételéhez szükséges elérési utat. A jótállásra vonatkozó okmányokon Eladó köteles feltüntetni a termék gyári számát, valamint a jótállás időtartamát. A jótállás és gyártói támogatás igénybevételéhez szükséges elérési ut(ak) átadásáról a Vevő nyilatkozatot állít ki (vevői nyilatkozat).

5.1.4. Eladó - amennyiben ez értelmezett - köteles a jelen szerződés 2. számú mellékletben meghatározott licencek (termékek) jogszerű és rendeltetésszerű használatához a telepítő készlet elérhetőségét, a licencelt szoftver termékek gyártói kódját és pontos megnevezését, valamint a licenckulcsok egyedi azonosítóját –a továbbiakban telepítőkészlet elérhetősége, gyártói kód és licenckulcs együtt: *licencigazolás* – a jelen szerződés 4.3. pontjában meghatározott címekre megküldeni és papír alapon átadni.

5.1.5. Eladó feladata a termék Vevőnél történő nyilvántartásba vételéhez szükséges egyedi azonosító címke (továbbiakban: vonalkód) elhelyezése a terméken, a termékek leltári számmal való ellátása. Eladónak a terméken a vonalkódot jól látható helyen (pl. az eszköz teteje) úgy kell elhelyeznie, hogy annak üzemszerű működést ne zavarja, a terméken elhelyezett egyéb azonosító jelzés(ek)e)t ne takarja le és az eszköz a leltárak során könnyen beazonosítható maradjon (ne legyen szükség az eszköz leállítására, megbontására a leltár során).

5.1.6. A vonalkódot Vevő biztosítja Eladó számára. Eladónak jelen szerződés hatálybalépését követő két munkanapon belül fel kell vennie a kapcsolatot Vevő jelen szerződésben meghatározott kapcsolattartójával és egyeztetnie kell vele a vonalkódok rendelkezésre bocsátásával kapcsolatos kérdéseket (vonalkód átadás-átvételének időpontja, átadandó vonalkódok mennyisége stb.).

5.1.7. Eladó köteles legalább a termékek szállítása előtt öt munkanappal írásban, elektronikus úton értesíteni Vevő jelen szerződésben meghatározott kapcsolattartóját és Vevő központi raktárát a szállítás időpontjáról jelen szerződés 13. pontjában megadott értesítési címen. Az értesítési kötelezettség elmulasztása esetén Vevő a leszállított eszköz tényleges átvételét a leszállítást követő legkésőbb hatodik munkanapon kezdi meg. A szállítás és az átvétel közötti időben a termék(ek) őrzéséről Eladó költségére és veszélyére Vevő gondoskodik.

5.1.8. Eladó a szállításra vonatkozó értesítéssel egyidejűleg köteles Vevő kapcsolattartója és Vevő központi raktára részére a jelen szerződés 13. pontjában meghatározott értesítési címre elektronikusan, szerkeszthető formátumban (.xls/.xlsx) megküldeni a jelen szerződés mellékletét képező, Eladó által kitöltött Összerendelő táblázatot (továbbiakban: Összerendelő táblázat), melynek valamennyi leszállított termék vonatkozásában az alábbi adatokat kell tartalmaznia:

- termék megnevezése,
- termék gyártói termékkódja,
- termék gyári száma,
- termék leltári száma,
- termék egyéb, eszköztípusra jellemző azonosítója (IMEI szám, MAC address)

Az Összerendelő táblázat kötelezően alkalmazandó sablonja jelen szerződés 8. számú melléklete.

Eladó a termékek szállítását mindaddig nem kezdheti meg, míg a jelen pont szerinti Összerendelő táblázatot nem küldi meg a Vevő kapcsolattartója és Vevő központi raktára részére.

5.1.9. Eladó kijelenti, hogy rendelkezik jelen szerződésben meghatározott feladatok teljesítéséhez szükséges engedélyekkel, jogosultságokkal.

5.1.10. Amennyiben a szerződés teljesítése során Eladó számára bármikor olyan körülmény áll elő, amely akadályozza az időben történő teljesítést, úgy Eladónak haladéktalanul írásban értesítenie kell a Vevőt a késedelem tényéről, annak várható elhúzódásáról és okairól abban az esetben is, ha megítélése szerint az akadályt Vevőnek közlés nélkül is ismernie kell. A jelen pont szerinti értesítés megküldése nem zárja ki a hibás teljesítésre vonatkozó jogkövetkezmények alkalmazását.

5.1.11. Amennyiben jelen szerződés teljesítés során olyan körülmény áll elő, amely akadályozza, vagy késlelteti Vevő megfelelő együttműködését a szerződés teljesítése során, erről köteles Eladót haladéktalanul értesíteni (abban az esetben is, ha megítélése szerint az akadályt Eladónak közlés nélkül is ismernie kell), jelezve az akadályt és annak okát, valamint várható időtartamát. Vevő késedelme Eladó egyidejű késedelmét kizárja.

5.1.12. Eladó jelen szerződés aláírásával egyidejűleg átadta a kitöltött, Nyilatkozat Partner Adatairól dokumentumot (jelen szerződés melléklete).

5.1.13. Eladó köteles jelen szerződés hatálya alatt tulajdonosi szerkezetét Vevő számára megismerhetővé tenni és a Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti ügyletekről Vevőt haladéktalanul értesíteni.

5.2. *Átadás-átvételre vonatkozó előírások*

5.2.1. Vevő a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott termékeket átadás-átvételi eljárás keretében veszi át. Az átadás-átvétel mennyiségi átvételből, ezt követően üzembe helyezésből és annak lezárásaként minőségi átvételből áll.

5.2.2. Eladó köteles jelen szerződés 4. pontjában megjelölt teljesítési helyszínekre – a mennyiségi átvétel helyszínére a teljes mennyiséget, a minőségi átvétel esetében helyszínenként azonos darabszámban - 3-3 db rack-mount szervert, és az azokhoz tartozó eszközöket - a műszaki leírásban, meghatározott termékeket – leszállítani és a Műszaki leírásban megjelölt dokumentumokat teljes körűen átadni Vevő részére.

Hardverek átadás-átvételére vonatkozó szabályok

A) mennyiségi átvétel

5.2.3. Az átvétel – a jelen szerződésben meghatározott előzetes értesítést követően - a mennyiségi átvétel teljesítési helyén történik hétfőtől-csütörtökig 8:00-14:00 óra között, pénteken 8:00-12:00 óra között. Amennyiben Eladó az előzőekben meghatározott időszak letelte után szállítja le a termékeket, Vevő azok átvételét a következő munkanapon 8:00 órakor kezdi meg. A szállítás és az átvétel közötti időben a termék(ek) őrzéséről Eladó költségére és veszélyére Vevő gondoskodik.

5.2.4. Az átvétel megkezdését megelőzően Eladó köteles Vevő képviselője részére átadni papír alapon a jelen szerződés 5.1.8. pontja szerinti Összerendelő táblázatot. A dokumentum átadása az átvétel megkezdésének feltétele.

5.2.5. Az átadás-átvétel során Vevő képviselője mintavételes ellenőrzéssel, szűrőpróbaszerűen ellenőrzi, hogy:

- a leszállított mennyiség megegyezik-e a szállítólevélen feltüntetett mennyiséggel,
- Eladó jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott termékeket szállította-e le,
- a termék megfelel-e jelen szerződésben meghatározott előírásoknak,
- Eladó a termékkel együtt átadta-e jelen szerződésben előírt tartozékokat,
- Eladó a termékkel együtt jelen szerződésben meghatározott dokumentumokat átadta-e vagy megadta-e a dokumentumok elektronikus elérési helyét.

5.2.6. Vevő az átvételt a szállítólevél (melyen szerepelnie kell Vevő nevének, székhelyének valamint jelen szerződés azonosítószámának) aláírásával igazolja. Az átadás-átvételtől a Felek átadás-átvételi jegyzőkönyvet készítenek. Az átadás-átvételi jegyzőkönyvben legalább az alábbi adatokat szükséges rögzíteni:

- az átadás-átvétel időpontja, helye,
- felek jelenlévő képviselőinek neve, beosztása, aláírása,
- az átadás-átvétel tárgyát képező termék egyedi azonosítója (gyári száma),
- az átadás-átvétel tárgyát képező termék garanciális idejének megjelölése.

5.2.7. Vevő az átvételt megtagadhatja az alábbi esetek bármelyikének bekövetkezése esetén:

- Eladó nem jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott termékeket szállította le,
- a leszállított mennyiség nem egyezik meg a szállítólevélen feltüntetett mennyiséggel,
- a leszállított termék nem felel meg jelen szerződésben meghatározott előírásoknak,
- Eladó a termékkel együtt nem vagy nem teljes körűen adta át jelen szerződésben előírt tartozékokat,
- Eladó a termékkel együtt nem vagy nem teljes körűen adta át jelen szerződésben meghatározott dokumentumokat és/vagy nem adta meg ezen dokumentumok elektronikus elérési helyét sem.

5.2.8. Az átvétel megtagadásáról jegyzőkönyvet kell felvenni, melyben legalább az alábbiakat kell rögzíteni:

- az átadás-átvétel időpontja és helye,
- Felek jelen lévő képviselőinek neve és beosztása,
- az átvétel megtagadásának az indoka,
- azon termék(ek) megnevezése, mennyisége, gyártási száma, amely(ek)nek átvételét Vevő megtagadta,
- Eladó képviselőjének az átvétel megtagadásával kapcsolatos esetleges észrevétele,
- a megismételt átadás-átvételi eljárás időpontja,
- Felek képviselőinek aláírása.

5.2.9. Az átvétel megtagadása esetén az át nem vett termékekre Felek ismételt mennyiségi átadás-átvételi eljárást folytatnak le, melyre az átadás-átvételre vonatkozó rendelkezéseket kell megfelelően alkalmazni. A második sikertelen átadás-átvételi eljárást követően Vevő meghiusulási kötbér alkalmazása mellett jogosult a szerződéstől – a szerződésszegéssel érintett termékek tekintetében -

elállni.

5.2.10. A sikeres mennyiségi átvételt követően (5. fejezet szerint), Eladó haladéktalanul köteles az eszközöket a minőségi átvételi helyszíneire szállítani. Megrendelő központi raktárában kizárólag az eszközök mennyiségi átvétele, leltárba vétele történik, a termékeket Vevő a mennyiségi átvétel helyszínén nem raktározza.

B) Szoftver licencek átadás-átvételére vonatkozó szabályok

5.2.11. Az átadás-átvétel mennyiségi átadás-átvételtől áll.

5.2.12. Eladó az átadás-átvételi eljárás során köteles Vevőnek jelen szerződés 4.3. pontjában meghatározott címekre megküldeni és átadni a szoftverek rendeltetésszerű, jogszerű használatához szükséges valamennyi dokumentumot. Eladó különösen az alábbi dokumentumokat köteles Vevőnek átadni:

- licencigazolás (amelynek tartalmaznia kell az alábbi adatokat):
 - a licencelt szoftver termékek gyártói kódját és pontos megnevezését (amennyiben ez értelmezett),
 - a licenckulcsok egyedi azonosítóját (amennyiben ez értelmezett)
 - a licencekhez tartozó licenc felhasználási feltételeit (amennyiben ez értelmezett),
- a jelen szerződés keretében szállított licencekre vonatkozó Licencinformációs adatlapot (7. számú melléklet)
- jótállásra, gyártói támogatásra vonatkozó dokumentumok.

5.2.13. Az átadás-átvétel során Vevő ellenőrzi, hogy Eladó adott szoftver rendeltetésszerű és jogszerű használatához szükséges dokumentumokat átadta-e.

5.2.14. Vevő a szoftver átvételét a szállítólevél aláírásával igazolja (melyen szerepelnie kell Vevő nevének, székhelyének, valamint jelen szerződés azonosító számának), továbbá a leszállított termék típusát, megnevezését, mennyiségét, gyári azonosító számát, melynek egy példányát az átadás-átvételi jegyzőkönyvhöz kötelezően kell mellékelni.

5.2.15. Vevő a mennyiségi átvételt megtagadhatja, ha Eladó nem vagy nem teljes körűen adta át adott szoftver rendeltetésszerű és jogszerű használatához szükséges dokumentumokat.

5.2.16. Az átvétel megtagadása esetén az át nem vett termékekre Felek ismételt mennyiségi átadás-átvételi eljárást folytatnak le, melyre az átadás-átvételre vonatkozó rendelkezéseket kell megfelelően alkalmazni. A második sikertelen átadás-átvételi eljárást követően Vevő megíiusulási kötbér alkalmazása mellett jogosult a szerződéstől – a szerződésszegéssel érintett termékek tekintetében – elállni.

C) üzembe helyezés, minőségi átvétel

5.2.17. Eladó köteles a termékeket üzembe helyezni. Az üzembe helyezés pontos időpontjáról Vevő 2 munkanappal korábban értesíti Eladót. A sikeres üzembe helyezés előfeltétele a minőségi átadás-átvétel megkezdésének.

5.2.18. Az üzembe helyezés részletszabályait a műszaki leírás 4.2. pontja tartalmazza. Az üzembe helyezés lezárásaként, - Eladóval történt egyeztetést követően – a Vevő által megjelölt időpontban minőségi átvétel keretében, Vevő meggyőződik arról, hogy az üzembe helyezett termékek megfelelnek-e 1. számú mellékletében (műszaki leírás) meghatározott, elvárt követelményeknek, a termékek üzemszerűen, rendeltetésszerűen működnek.

5.2.19. Vevő az üzembe helyezés keretein belül a következő dokumentumokat adja át az Eladó részére:

- Beszerelési terv,
- Gyártói és licenc igazolások
- Üzembehelyezési jegyzőkönyvek,
- Tesztelési tervek
- Műszaki leírás 4.4. pontja szerinti ún. e-learning oktatási anyagok

5.2.20. Megrendelő a termékek a minőségi átvételét megtagadhatja, amennyiben a termékek az üzembe helyezést követően nem felelnek meg a 1. számú mellékletében (műszaki leírás) előírt követelményeknek, a megadott környezetben nem működnek üzemszerűen, rendeltetésszerűen.

5.2.21. A minőségi átadás-átvételtől jegyzőkönyvet kell felvenni, melyben legalább az alábbiakat kell rögzíteni:

- az átadás-átvételi eljárás időpontja és helye, amely egyben a kárveszély átszállásának az időpontja,
- Felek jelen lévő képviselőinek neve és beosztása,
- az átadás-átvétel lényegesebb eseményei,
- Felek képviselőinek az átadás-átvétellel kapcsolatos észrevételei,
- Megrendelő kifejezett nyilatkozata arra vonatkozóan, hogy a minőségi átvétel sikeres volt-e,
- Felek képviselőinek aláírása.

5.2.22. Amennyiben Megrendelő a minőségi átvételt megtagadja, a jegyzőkönyvben rögzíteni kell az át nem vett termék(ek) azonosító adatait (típus, gyártmány, gyári szám, vonalkód szám) az átvétel megtagadásának az indokát, Eladó képviselőjének az átvétel megtagadásával kapcsolatos esetleges észrevételét. A minőségi átvétel megtagadása esetén Eladónak új eszközt kell szállítania, melynek átvételére az 5. pontban foglalt rendelkezéseket kell megfelelően alkalmazni.

5.3. Teljesítésigazolás

5.3.1. Eladó jelen szerződésben meghatározott feladatait teljesíti, ha a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott eszközök mennyiségi és minőségi átadás-átvétele mind a két helyszínen sikeresen lezárult, illetve Eladó átadta Vevőnek a jótállás dokumentumait és a gyártói támogatás igénybevételehez szükséges elérési utat.

5.3.2. Eladó a teljesítést követően haladéktalanul köteles Vevőnek átadni az alábbiakat:

- mind a két helyszín tekintetében a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott hardverek sikeres átvételét igazoló szállítólevel(ek)et, valamint átadás-átvételi jegyzőkönyveket,
- jelen szerződés 5.2.13. és 5.2.19. pontjában meghatározott dokumentumokat,
- szoftver és hardver elemekre is kiterjedő jótállás és gyártói támogatás igénybevételehez szükséges elérési ut(ak) átadását igazoló vevői nyilatkozatokat,

mely(ek) átvételét követően Vevő a Kbt. 135. § (1) bekezdésében meghatározott határidőn belül kiállítja a Teljesítést Igazoló Bizonylatot (4. számú melléklet). Szerződő Felek kijelentik, hogy a jelen szerződés tárgyát nem tekintik osztható szolgáltatásnak.

5.3.3. Vevő a Teljesítést Igazoló Bizonylat kiállítását mindaddig megtagadhatja, amíg Eladó az 5.3.2. pont szerinti dokumentum(ka)t nem, vagy nem teljeskörűen, illetve nem megfelelő tartalommal adja át.

5.3.4. Bármely nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása Vevő részéről nem



értelmezhető joglemondásként azon igényekről, amelyek Vevőt a szerződösszegés következményeként megilletik. Vevő továbbá jogosult a Ptk. 6:127. § (2) bekezdésében biztosított jogával élni, mely alapján nem köteles vizsgálni azokat a tulajdonságokat, amelyek minőségét tanúsítják, vagy amelyekre a jótállás kiterjed.

5.3.5. Az Eladó a teljesítést követően 5 napon belül köteles a DKÜ Elektronikus Rendszerben (továbbiakban: DKÜ Rendszer) kezdeményezni (rögzíteni) a teljesítési folyamatban bekövetkezett változást, amit a Vevő (intézmény) a DKÜ Rendszerben 5 napon belül köteles visszaigazolni. A visszaigazolás lehet jóváhagyás, illetve visszaküldés (amennyiben a teljesítés nem felelt meg a jelen szerződésben foglaltaknak). Amennyiben Vevő elmulasztja a visszaigazolást, akkor a DKÜ Rendszer automatikusan „teljesítve” státuszba fogja állítani a folyamat státuszát.

5.3.6. A Vevőnek - az Eladó kezdeményezése előtt - lehetősége van a „teljesítve” státuszt rögzíteni a DKÜ Rendszerben, amennyiben a teljesítést elfogadta.

6. Alvállalkozókra, szakemberekre vonatkozó rendelkezések

6.1. Eladó jelen szerződésben meghatározott feladatai teljesítéséhez a keretmegállapodásos közbeszerzési eljárás első részében benyújtott ajánlatában megnevezett alvállalkozókat veheti igénybe.

6.2. Amennyiben jelen szerződés teljesítése során további szakemberek, alvállalkozó bevonása válik szükségessé, akkor ezen személy/alvállalkozó bevonásakor a Kbt. 138. § (2) és (3) bekezdéseiben foglaltak szerint kell eljárni, valamint a KM vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni.

6.3. Eladó felelősséget vállal, hogy a jelen szerződés teljesítésébe általa bevont személyekkel, alvállalkozókkal munkájuk, hozzájárulásuk arányában elszámol. Vevőt fizetési kötelezettség – jelen szerződésben szabályozottak szerint – kizárólag Eladó irányába terheli.

6.4. Eladó a teljesítés során jogosan igénybe vett alvállalkozóért, egyéb közreműködőért úgy felel, mintha maga járt volna el. Eladó, ha jelen szerződésben, valamint a KM-ben szabályozottak megsértésével von be alvállalkozót jelen szerződés teljesítésébe, felelős azokért a károkért is, amelyek e személy, szervezet igénybevétele nélkül nem következtek volna be.

7. A fizetendő ellenérték:

7.1. Az Eladó a jelen szerződés alapján szállítandó termékek szállítását és műszaki követelményeknek megfelelő teljesítését a 2. számú mellékletben meghatározott szerződéses áron teljesíti.

7.2. Az Eladót megillető díj teljes összege (jelen szerződés értéke): nettó **58 989 600,- Ft + közbeszerzési díj + ÁFA, azaz ötvennyolcmillió-kilencszáznolcvankilencezer-hatszáz forint + közbeszerzési díj + általános forgalmi adó.**

Felek rögzítik, hogy az általános forgalmi adó mértékére a teljesítéskor hatályos jogszabályi rendelkezések az irányadók.

7.3. A szerződéses ár (termékek, eszközök esetén) tartalmazza a behozatallal, a forgalomba hozatallal kapcsolatban felmerülő összes költséget (vám, adók, díjak, illetékek, egyéb), a kiszállítás díját, a jótállás költségét, de nem tartalmazza az általános forgalmi adót, valamint a közbeszerzési díjat. A közbeszerzési díj alapja a Vevő általi beszerzések általános forgalmi adó nélkül számított értéke, mértéke **2 % + Áfa.** A közbeszerzési díjat Vevő az Eladón keresztül fizeti meg a KM szabályai szerint, annak összege a számlán külön soron kerül feltüntetésre.

7.4. Eladót a jelen szerződésben rögzített ellenértéken túl, további díjazás, költségtérítés, vagy szolgáltatás jelen szerződés teljesítéséért semmilyen jogcímen nem illeti meg. A jelen szerződésben meghatározott árak a szerződés időtartama alatt kötötnék tekintendők, azok semmilyen jogcímen nem emelhetők.

8. Fizetési feltételek:

8.1. Eladó tudomásul veszi, hogy amennyiben jogszabály – így különösen az adózás rendjéről szóló 2017. évi CL. törvény, vagy annak végrehajtási rendelete - Vevő pénzügyi teljesítését adóigazolás benyújtásához, illetve köztartozásmentes adatbázisban való szerepléshez köti, úgy Vevő ezen jogszabályok szerint jár el a kifizetés során.

8.2. Eladó a jelen szerződés 7.2. pontjában meghatározott díjra a Kbt. 135. § (1), (4) és (6) bekezdéseiben, valamint a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdéseiben foglalt előírásoknak megfelelően, továbbá a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény 167. § (3) bekezdésében foglaltak alapján kiállított számla ellenében jogosult. A számlán csak a KM hatálya alá tartozó termékek szerepelhetnek. Eladó jelen szerződés teljesítéséről egy számla kiállítására jogosult. Az Eladó a részére történő számla kiállítására az igazolt teljesítést követően jogosult, amit az Eladó Vevő által aláírt Teljesítést Igazoló Bizonylat alapján, annak kiállítását követően 15 napon belül állít ki, és azzal együtt nyújt be a Vevőnek.

8.3. Eladó tudomásul veszi, hogy a számla nettó értéke az Európai Unió alapjából történő támogatásból a KÖFOP1.0.0-VEKOP-15-2015-00005 azonosítószerű „Közigazgatás informatikai infrastruktúrájának konszolidálása a költségek csökkentése érdekében” című kiemelt projektek terhére ún. „szállítói finanszírozás” keretében a Támogató által közvetlenül kerül kifizetésre Eladó részére banki átutalás útján. A támogatás intenzitása 100 %.

8.4. Eladó tudomásul veszi, hogy a Támogatási Szerződés szerint, Teljesítést Igazoló Bizonylattal igazolt, Eladót adott számla alapján megillető nettó díjat a Vevő hiánytalan és hibátlan kifizetési kérelmének a Támogatóhoz történő beérkezését követő 30 napon belül a Támogató egyenlíti ki közvetlenül az Eladó bankszámlájára történő átutalással a Kbt. 135. § (1) és (4) bekezdésében meghatározottaknak megfelelően, a 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Kormányrendeletben (továbbiakban: Kormányrendelet) foglaltakra figyelemmel. Eladó tudomásul veszi, hogy a Támogató a Vevőt, mint kedvezményezettet hiánypótlásra szólíthatja fel. A fizetési határidőbe a hiánypótlásra igénybe vett időtartam nem számít be.

8.5. A számla ÁFA tartalmát közvetlenül a Vevő utalja át Eladó részére a számla Vevő központi iktatójába (1389 Budapest, Pf.: 133) történő beérkezését követő 15 napon belül.

8.6. A benyújtandó számla kötelező melléklete az előírásnak megfelelően kiállított és mindkét fél által aláírt Teljesítést Igazoló Bizonylat (3. számú melléklet) és a Licenc-információs adatlap (7. számú melléklet) kitöltött formában.

8.7. A számla szabályszerű kiállítása után az Eladó a számlát Vevő nevére, a Vevő központi iktatójába (1389 Budapest, Pf.: 133.) küldi. Vevő a Kbt. 27/A. § alapján lehetővé teszi az elektronikus számla befogadását is az e_invoice@nisz.hu e-mail címen.

8.8. Amennyiben Vevő kifogást emel a benyújtott számlával kapcsolatban, úgy a számlát a számla igazolt kézhezvételét követő 10 naptári napon belül visszaküldi Eladónak. A fizetési határidő a számla újbóli benyújtását követően újra kezdődik.

8.9. Eladó a számlát az alábbiak szerint köteles kiállítani:

A számlán szerepeltetni szükséges:

- a) a szállított termékek, valamint nyújtott szolgáltatások megnevezését, a tevékenység leírását és annak TESZOR számát,
- b) a NISZ Zrt. nevét, címét és az általa megadott belső azonosításra szolgáló jelen szerződés számot,
- c) fizetési határidőként a 30 napot,
- d) a számlán fel kell tüntetni az Eladó bankszámlaszámát, a bank nevét, valamint az adószámát,
- e) a számlán fel kell tüntetni a „számla” elnevezést,
- f) a számlának meg kell felelnie az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (Áfa tv.) 169. § szerinti előírásoknak.
- g) a számlán a közbeszerzési díj összegét külön tételként kell szerepeltetni, a projekt megnevezését „Közigazgatás informatikai infrastruktúrájának konszolidálása a költségek csökkentése érdekében”, és a projekt azonosító számát (KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2015-00005)

Amennyiben Eladó elektronikus számlát nyújt be, a számlának meg kell felelnie:

- az Áfa tv. 175. §-a szerinti előírásoknak; valamint
- EN 16931-1:2017 számú európai szabványnak és az Európai Bizottság által e szabványhoz az Európai Unió Hivatalos Lapjában közzétett szintaxislistának

8.10. A szállítói finanszírozásból fakadó olyan fizetési késedelemért, amelyért nem felelős, Vevő felelősséggel nem tartozik.

8.11. Késedelmes fizetés esetén Vevő a Ptk. 6:155. § (1) bekezdése szerinti mértékű késedelmi kamatot fizet Eladónak.

8.12. Vevő mentesül a késedelmes fizetés jogkövetkezménye alól, amennyiben Eladó a számlát nem a 8.7. pontban meghatározott címre nyújtja be, vagy a számla egyéb – jelen szerződésben szabályozott okból – nem fogadható be.

8.13. Amennyiben a fizetési határidő munkaszüneti napra, ünnepre vagy bankszüneti napra esik, akkor a következő banki munkanap a számla kiegyenlítésének határideje.

8.14. Eladó a szerződés aláírásakor köteles nyilatkozni adatairól a „Nyilatkozat Partner adatairól” (5. sz. melléklet) című nyilatkozat kitöltésével, és annak a Vevő részére történő átadásával.

8.15. Eladó nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

8.16. A Kbt. 136. § (2) bekezdése értelmében a külföldi adóilletékességű Eladó köteles az egyedi szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet Eladóra vonatkozó adatokat az országok között jogsegély igénybevétele nélkül.

8.17. Az ellenérték megfizetésére egyebekben a KM V.2 pontjának rendelkezéseit kell alkalmazni.

8.18. Az Eladó a bankszámlaszámában bekövetkezett változásról köteles a Vevőt haladéktalanul értesíteni.

8.19. A számlához a Kbt. 135. § (1) bekezdésében meghatározott iratokat mellékelni kell. A számlán csak a KM hatálya alá tartozó termékek szerepelhetnek.

8.20. Eladó a jelen egyedi szerződésből eredő követelését nem engedményezheti harmadik személyre.

- 8.21. Felek kijelentik, hogy a jelen szerződés, valamint a jelen szerződés szerinti teljesítések a Kormányrendelet hatálya alá tartoznak, és azok ellenértéke szállítói finanszírozás keretében kerül kiegyenlítésre, ezért Vevő a Kormányrendelet 118/A. § és 119. §-a alapján biztosítja Eladó részére a szerződés elszámolható összege 30%-ának megfelelő mértékű szállítói előleg igénylésének lehetőségét. Az előlegként igénybe vett összeg a kiállított számlából kerül levonásra.
- 8.22. A szállítói előleget — az ÁFA nélküli összeg tekintetében - (az előlegbekérő dokumentum Vevőhöz való benyújtásán keresztül) az Eladó a Támogatótól (Irányító Hatóság) igényelheti. A Vevő az értesítéstől számított 5 napon belül jelezheti a szállítói előleggel kapcsolatos fenntartását. Ennek hiányában a szállítói előleg-igénylést a Vevő részéről elfogadottnak kell tekinteni.
- 8.23. Előleg igénylésekor a megkötött szerződés elszámolható – az ÁFA nélküli - összegének 10%-a erejéig az Eladó mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól. Amennyiben 10 %-nál magasabb mértékű előleg kifizetésére kerül sor, az Eladó a szerződés elszámolható összegének 10%-a és az igényelt szállítói előleg különbözetére jutó támogatás összegének megfelelő mértékű, az Irányító Hatóság javára szóló a Kbt. 134. § (6) bekezdése vagy a Korm. rendelet 83. § (1) bekezdése szerint más biztosítékot nyújt vagy a Korm. rendelet 118/A. § (2a) b) pontjának figyelembevételével nem nyújt biztosítékot. Az előlegként igénybe vett összeg a teljesítést követően kiállított számla összegéből kerül levonásra.
- 8.24. A Vevő köteles az Eladó által megküldött előlegszámlát annak beérkezését követő 5 napon belül záradékolni és a Támogató részére megküldeni időközi kifizetési igénylés keretében.
- 8.25. Az igényelt előleg kifizetésének esedékességekor az előlegszámla ÁFA tartalmát a számlával megegyező módon és határidővel a Vevő az Eladónak közvetlenül fizeti meg.
- 8.26. A Vevő fenntartja a jogot, hogy a szerződés teljesítése folyamán a számla kiállításával kapcsolatban jogszabályváltozás, vagy a finanszírozás változása okán vagy az Európai Unió alapjaiból származó támogatások felhasználására vonatkozó előírásoknak megfelelő további követelményeket határozzon meg.

9. Jótállás, gyártói támogatás

9.1. Eladó jelen szerződés keretében szállított eszközökre (ideértve a hardverek működéséhez szükséges kiegészítő szoftvereket is) jelen szerződés 1. számú mellékletében részletesen meghatározott feltételek szerint 12 hónap jótállást és gyártói támogatást vállal. A jótállási idő és a gyártói támogatás kezdete mennyiségi és minőségi átvételének (sikeres üzembe helyezésének) az együttes teljesülésének az időpontja. A jótállásra egyébiránt a keretmegállapodás rendelkezései irányadók. A termékek jótállásának kezdőidőpontját fel kell tüntetni a Teljesítést Igazoló Bizonylaton.

9.2. Eladó garanciát vállal a jelen szerződés keretében szállított termékek kifogástalan és szerződésszerű minőségéért. Eladó garantálja, hogy a leszállított termékek megfelelnek adott termékkel szemben jelen szerződés 1. számú mellékletében meghatározott műszaki specifikációknak, továbbá, hogy jelen szerződés keretében leszállított termékek mentesek mindenfajta (technológiai, anyag, gyártási és egyéb) hibától.

9.3. Eladó a jelen szerződés teljesítése során a hét minden napján 0-24 óra között hibabejelentési lehetőséget biztosít Vevő számára a bejelentéstől számított maximum 4 órán belüli visszaigazolással. Felek rögzítik, hogy az Eladónak a bejelentéstől számított 8 órán belül el kell kezdenie a hiba elhárítását. Vevő Eladó alábbi elérhetőségein teheti meg bejelentéseit:

- telefon: 358 6333
- web: www.euroone.hu

- E-mail-en: help@euroone.hu

9.4. A hibabejelentésnek legalább az alábbi adatokat kell tartalmaznia:

- hibát bejelentő személy neve, beosztása,
- meghibásodott termékazonosító adatai (amennyiben releváns típus, gyári szám),
- észlelt hibajelenség leírása,
- a meghibásodás helyszíne (elszállítási/visszaszállítási helyszín),
- hibabejelentés száma.

9.5. **Hardverhiba esetén** a hibát a meghibásodás helyszínén, a hiba bejelentését követő 48 órán belül el kell hárítani. Amennyiben Eladó a hibát kettő munkanapon belül nem hárítja el, késedelmi kötbér fizetésére köteles, melynek mértékét jelen szerződés 10. fejezete tartalmazza.

9.6. A megjavított hardver eszközt Vevő átadás-átvétel keretében veszi át, melynek során meggyőződik arról, hogy a hiba kijávítása megtörtént-e. A hibajávítás átvételét Vevő a 9.7 pont szerinti munkalap aláírásával igazolja.

9.7. Eladó a hardverhiba hibajávításáról munkalapot köteles felvenni, melynek legalább az alábbi adatokat kell tartalmaznia:

- a megjavított termék azonosító adatai (típus, gyári szám, vonalkód szám),
- annak a hibabejelentésnek a száma, amellyel a meghibásodás bejelentése megtörtént,
- hibajávítás keretében elvégzett munka felsorolása,
- hibajávítás során kicserélt alkatrészek felsorolása,
- meghibásodás oka,
- Eladó hibajávítást végző szakemberének neve, beosztása.

9.8. Alkatrészcsere esetén a felhasznált alkatrész jótállási ideje az irányadó jogszabályok alapján számítandó, de nem lehet rövidebb, mint a termék hátralévő jótállási ideje. A kicserélt hibás alkatrészek az Eladó tulajdonába kerülnek.

9.9. Amennyiben Eladó olyan okból, amelyért felelős jótállási kötelezettségét nem vagy késedelmesen teljesíti, Vevő jogosult a meghibásodott termék cseréjét/jávítását harmadik személlyel elvégeztetni, melynek költségét Eladó viseli.

9.10. A jótállási kötelezettség teljesítésével kapcsolatos valamennyi költséget – így különösen a javítás díját, a cserealkatrészek, csereeszközök költségét kiszállási díjat, szállítási költséget – Eladó viseli.

9.11. Szoftverhiba esetén a hibát a termék gyártója javítja.

9.12. Eladó jótállás keretében a 9. fejezetben meghatározott idő alatt az alábbiakat biztosítja:

- bővebb (publikusan hozzáférhető tartalmakon felül) közvetlen hozzáférési lehetőség a gyártó technikai dokumentációihoz, hibalistákhoz, szoftverfrissítéseikhez;
- a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott eszközkhöz kapcsolódó szoftverfrissítések díjmentes letöltési lehetősége.

9.13. Eladó a 9.12 pont szerinti kötelezettsége teljesítése érdekében jelen az eszközök szállításának napján megadja Vevő jelen szerződésben meghatározott képviselőjének azt az WEB-es elérési utat (adott esetben a szükséges felhasználói kóddal együtt), mely lehetővé teszi a Vevő számára a 9.12 pontban meghatározott szolgáltatások igénybevételét.

9.14. Eladó szavatolja, hogy a jelen szerződés szerinti, a Vevőnek szállítandó valamennyi termék teljesítésére – a szerződés szerinti tartalommal és terjedelemben – jogosult és/vagy jogosított. Eladó szavatolja továbbá, hogy harmadik személynek nincs olyan joga, így különösen szellemi alkotásokra (szellemi tulajdonjogra) vonatkozó joga (pl. szerzői joga, szabadalma vagy védjegye), amely Vevőnek a jelen szerződésben meghatározott jogait korlátozná, vagy megakadályozná (jogszavatossági vállalás). Jelen pontban meghatározott felelősségvállalás Eladót jelen szerződés megszűnését követően is terheli. Egyebekben a valóságnak meg nem felelő jogszavatossági nyilatkozat esetén a Vevő - a kártérítési igényének fenntartása és a meghíúsulás jogkövetkezményeinek alkalmazása mellett - a szerződést azonnali hatállyal jogosult felmondani.

9.15. Amennyiben harmadik személy Eladónak felelősségi körébe eső jogsértésből következően szabadalom, szerzői jog, védjegyjog vagy más, szellemi tulajdonjog megsértése miatt, illetve egyéb jogcímen pert indít, Vevő köteles Eladót perbe hívni, Eladó pedig köteles a perbehívást elfogadni. Eladó jogszavatossági kötelezettsége megszegése esetén minden szerzői jogi, szabadalmi és egyéb harmadik fél általi jogszerű követelés kielégítését magára vállalja. Eladó továbbá köteles megtéríteni Vevő minden olyan kárát, amely őt Eladó valóságnak nem megfelelő jogszavatossági nyilatkozata miatt éri.

10. Szerződésszegés, szerződést biztosító mellékkötelezettségek

10.1. Amennyiben a szerződés teljesítésében Eladó késedelembe esik, illetve amennyiben jelen szerződésben meghatározott határidőig Eladónak felróható okból jelen szerződés 2. számú mellékletben meghatározott termékek, illetve dokumentumok átadás-átvétele nem fejeződik be sikeresen, Eladó – az erre okot adó körülmény jellegétől (késedelem vagy meghíúsulás) függően – késedelmi vagy meghíúsulási kötbér fizetésére köteles.

10.2. A késedelmi kötbér mértéke: a késedelem 1-10. napja alatt napi 0,5%, a késedelem 11. napjától napi 1% mértékű. A késedelmi kötbér maximális mértéke 20 %. A késedelmi kötbér alapja a késedelmesen teljesített termék/szolgáltatás-mennyiség nettó értéke. A késedelmi kötbérrel terhelt időszak maximum 25 nap. A 25 napot meghaladó késedelem esetén Vevő jogosult a szerződést felmondani/elállni.

10.3. Jelen szerződés Eladónak felróható meghíúsulása esetén Eladó meghíúsulási kötbér fizetésére köteles, melynek mértéke jelen szerződés nettó értékének 25 %-a. Jelen szerződés meghíúsultnak tekintendő, amennyiben Vevő Eladó súlyos szerződésszegése miatt jelen szerződést azonnali hatállyal felmondja vagy Vevő jelen szerződéstől Eladó súlyos szerződésszegése miatt eláll.

10.4. Felek rögzítik, hogy figyelemmel a KM X.2.2. pontjára, ugyanazon kötbéralap tekintetében csak egy kötbér alkalmazható.

10.5. Vevő a kötbérigényről kötbérértesítőt állít ki, melynek összegét jogosult az Eladót megillető díjba beszámítani. Vevő jogosult az esedékessé vált kötbér összegét a díjból visszatartani a Kbt. szabályainak betartásával.

10.6. Eladó tudomásul veszi, hogy a Vevő jogosult a kötbért meghaladó kárának érvényesítésére, illetve, hogy a késedelmi kötbér megfizetése nem mentesíti a teljesítés alól.

10.7. A kötbérigények érvényesítése nem zárja ki a szerződésszegésből eredő egyéb igények érvényesítésének lehetőségét.

11. A szerződés módosítása, megszüntetése és megszűnése

11.1. Jelen szerződés rendes felmondással nem szüntethető meg.

11.2. Felek jelen szerződést kizárólag a Kbt. 141. §-ban foglaltak figyelembevételével és kizárólag írásban módosíthatják, figyelemmel a 320/2015. (X. 30.) Korm. rendelet szerződés módosításra vonatkozó előírásaira.

11.3. Vevő jogosult Eladó súlyos szerződésszegése esetén Eladóhoz intézett írásbeli értesítésével a szerződést azonnali hatállyal felmondani. Súlyos szerződésszegésnek minősül különösen, ha:

- a) Eladó a teljesítést jogos ok nélkül megtagadja,
- b) a késedelmi kötbér eléri a maximumot,
- c) jelen szerződés 5., 6., 12. fejezeteiben szabályozott esetekben,
- d) Eladó valamely – az a)-c) pontban nem nevesített – jelen szerződésben meghatározott kötelezettségét saját érdekkörében felmerült okból, Vevő erre vonatkozó felszólítása ellenére, Vevő által megadott határidőre nem teljesíti.

11.4. Bármelyik Fél jogosult a szerződést azonnali hatállyal felmondani abban az esetben, ha a másik Fél ellen jogerősen felszámolási eljárást rendeltek el vagy, ha a másik Fél végelszámolással történő megszűnését határozta el.

11.5. Eladó Vevő súlyos szerződésszegése esetén jogosult a szerződést Vevőhöz intézett írásbeli értesítésével azonnali hatállyal felmondani. Súlyos szerződésszegést követ el Vevő különösen, ha a szerződésben meghatározott fizetési kötelezettségének Eladó írásos felszólítása ellenére, az abban megadott határidőig nem tesz eleget.

11.6. Az azonnali hatályú felmondásról írásban kell értesíteni a másik felet. A szerződés megszűnésének időpontja a felmondásról szóló értesítés kézbesítésének napja.

11.7. Az azonnali hatályú felmondás a jótállás hatályát nem érinti.

11.8. Vevő köteles a szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy az Eladó (szerződő fél) tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

11.9. Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon -, ha

- a) az Eladó-ban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a 62. § (1) bekezdés *k)* pont *kb)* alpontjában meghatározott feltétel;
- b) Eladó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a 62. § (1) bekezdés *k)* pont *kb)* alpontjában meghatározott feltétel.

12. Titoktartás, Adatkezelés

12.1. Eladó vállalja, hogy a közpénzek felhasználásának nyilvánosságáról szóló szabályozásnak megfelelően üzleti titok címen nem tagadja meg a tájékoztatást a jelen szerződés lényeges tartalmáról.

12.2. Felek tudomással bírnak arról, hogy üzleti titokra hivatkozással nem lehet olyan adat nyilvánosságra hozatalát korlátozni vagy megtiltani, amely a közbeszerzési eljárás során értékelésre került, de az ezek alapjául szolgáló részinformációk, alapadatok nyilvánosságra hozatalát az arra illetékes megtilthatja.

12.3. A Felek kötelesek a szerződés teljesítése során tudomásukra jutott üzleti titkot megőrizni, minden, bizalmasnak minősített információt, adatot vagy tényt bizalmasan kezelni.

12.4. Eladó a Vevő előzetes írásos hozzájárulása nélkül az eljárás folyamán tudomására jutott információkat kizárólag a szerződés teljesítésére használhatja fel.

12.5. A szerződés teljesítése során az Eladó tudomására jutott, a Vevő kezelésében lévő adatokat szigorúan bizalmasan, az adatvédelmi jogszabályok rendelkezéseit megtartva kezeli, nyilvánosságra nem hozza, nem teszi azokat illetéktelen harmadik személy részére hozzáférhetővé, valamint ezeket a Vevő érdekeivel ellentétes egyéb módon nem használja fel.

12.6. Eladó alkalmazottai és Vállalkozói felé történő információközlésnek bizalmasnak kell lenni, és csak olyan mértékig megengedett, mely az adott szerződés teljesítésének szempontjából feltétlenül szükséges.

12.7. Amennyiben jelen szerződés teljesítéséhez hozzátartozik valamely információ kiadása, az Eladó kizárólag a Vevő által előzetesen, írásban kiadható információként közölt adatokat szolgáltathatja ki.

12.8. Eladó teljes felelősséggel tartozik a titoktartási kötelezettségének megsértéséből eredő károkért és tudomásul veszi és elfogadja, hogy a titoktartási kötelezettség megszegése esetén a Vevő jogosult – jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani és kötbért érvényesíteni.

12.9. Vevő vállalja, hogy az információs szabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény adatbiztonságra vonatkozó és a Btk. személyes adattal való visszaélésre, a közérdekű adattal való visszaélésre és az üzleti titok megsértésére vonatkozó rendelkezései továbbá a 2016/679 EU adatvédelmi rendelet („GDPR”) értelmében Eladónak kizárólag – a jelen Szerződés teljesítésével összefüggésben – anonimizált információt és adatot (ideértve, de nem kizárólagosan személyes adatot (ide nem értve a szerződés teljesítése során közreműködő kapcsolattartó személyek neve, telefonszáma és e-mail címe), érzékeny adatot, különleges adatot, közérdekű adatot, a rendszer működésével összefüggő információt és adatot) ad át, hoz tudomására, ennek elmulasztásából, késedelmes teljesítéséből, valamint a pontatlan adatközlésből eredő, vagy azzal összefüggő minden felelősség, kár Vevőt terheli.

12.10. Felek rögzítik, hogy rendelkeznek az adatvédelmi jogszabályok által előírt felhatalmazással a jelen szerződésben rögzített kapcsolattartói személyes adatok kezelésére. Felek kijelentik, hogy a szükséges és előírt, előzetes tájékoztatást megadták a jelen szerződésben megnevezett munkavállalóiknak arról, hogy személyes adatukat (név, e-mail, adott esetben a hozzájuk köthető telefonos, faxos elérhetőség) a jelen szerződéssel összefüggésben, a Felek közötti kapcsolattartás érdekében, a jelen szerződés megszűnésének időpontjáig – amennyiben a szerződés időtartama alatt a kapcsolattartó személye változik, úgy e változás hatályba lépéséig - az őket foglalkoztató Fél a fentebb írt körben és célból használhatja, és a másik Félnak ugyanezen célból és feltételekkel történő használat érdekében továbbíthatja. Felek kijelentik, hogy a munkavállalóik jelen pontban hivatkozott adatkezelésről szóló tájékoztatásában kitértek arra, hogy a szerződésre vonatkozó kötelező iratmegőrzés időtartama alatt fenti személyes adataik a Felek dokumentumkezelő rendszerében eltárolásra, illetve jogszabály által szabályozott hatósági, bírósági eljárás során az eljáró szerv részére megküldésre kerülhetnek.

12.11. Felek tudomásul veszik, hogy a kapcsolattartóként megjelölt személy a GDPR rendelet 16. és 18. cikkével összhangban kérheti a személyes adatainak helyesbítését, kezelésének korlátozását, illetve a GDPR rendelet 21. cikke szerinti eset fennállása esetén tiltakozhat azok kezelése ellen. A kötelezően megadott személyes adatok kezelése jelen szerződés megkötésének előkészítésével kezdődik és az adatok törléséig tart. A törlésre akkor kerülhet sor, ha a vonatkozó európai uniós és nemzeti jogszabályok szerint jelen szerződéssel kapcsolatos dokumentum-megőrzési kötelezettség megszűnik.

12.12. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződés időtartama alatt, valamint azt követően is, kölcsönösen betartják a hatályos magyar és európai uniós adatvédelmi szabályokat, ideértve különösen, de nem kizárólagosan az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény („Infotv.”), valamint a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679. számú rendelet („GDPR”) rendelkezéseit.

13. Felek közötti kapcsolattartás

13.1. Jelen szerződésben Felek szakmai kapcsolattartásra kijelölt képviselői:

Vevő részéről kapcsolattartásra jogosult	
Neve:	Babócsy László
Beosztása:	vezető projektmenedzser
Levelezési címe:	1138, Budapest, Csata utca 8
Mobiltelefon száma:	0630 961 3482
telefon száma:	061 795 7092
e-mail címe:	
Eladó részéről kapcsolattartásra jogosult	
Neve:	Kiss Lajos
Beosztása:	projektvezető
Levelezési címe:	1145 Bp. Újvilág u. 50-52.
Telefonszáma:	+36 (1) 358-6365
Mobiltelefon száma:	+36 (30) 999-7293
e-mail címe:	Kiss.Lajos@euroone.hu

13.2. Jelen szerződésben Vevő részéről teljesítés igazolására az alábbi személyek együttesen jogosultak:

Neve:	Varga Dezső
Beosztása:	Gazdasági vezérigazgató-helyettes
Levelezési címe:	1138, Budapest, Csata utca 8.
Mobiltelefon száma:	061 896 4155
e-mail címe:	varga.dezso@nisz.hu

Neve:	Ádám Csongor Zsolt
Beosztása:	Fejlesztési ágazati igazgató
Levelezési címe:	1138, Budapest, Csata utca 8
Mobiltelefon száma:	+36309767711
e-mail címe:	Adam.CsongorZsolt@nisz.hu

13.3. Felek jelen pontban meghatározott kapcsolattartóik útján tartják a szerződés teljesítése során a kapcsolatot. Bármelyik Fél jogosult a 13.1., 13.2. pontban meghatározott kapcsolattartója/teljesítésigazolója személyét megváltoztatni. Szerződő felek megállapodnak, hogy a kapcsolattartók, teljesítésigazoló személyében bekövetkező változás nem igényel szerződésmódosítást, elegendő arról a másik Felet írásban tájékoztatni. A kapcsolattartó/teljesítésigazoló személyében bekövetkezett változás a másik Féllel való szerződésszerű közléstől hatályos. A kapcsolattartó személyek a szerződésmódosításra nem jogosultak.

13.4. Szerződő Felek rögzítik, hogy minden, jelen szerződés teljesítésével kapcsolatos nyilatkozatot vagy egyéb értesítést (a továbbiakban: értesítés) szerződésszerűen küldenek meg egymásnak. Szerződésszerű megküldésnek minősül, az írásban és

- írásban igazolt személyes átadással,

- tértivevényes ajánlott levélben,
- elektronikus aláírással ellátott visszaigazolt e-mailben vagy
- visszaigazolt telefax útján – megküldött értesítés.

13.5. Az e-mail vagy telefax útján történő kézbesítés esetén az értesítés akkor válik joghatályossá, amikor a címzett azt igazoltan kézhez vette, arról automatikus vagy kifejezett visszaigazolás érkezett. A tértivevényes ajánlott postai küldeményt a kézbesítés megkísérlésének napján kézbesítettnek kell tekinteni, ha a címzett az átvételt megtagadta. Ha a kézbesítés azért volt eredménytelen, mert a címzett az iratot nem vette át (az a feladóhoz nem kereste jelzéssel érkezett vissza), az iratot – az ellenkező bizonyításáig – a postai kézbesítés második megkísérlésének napját követő ötödik munkanapon kell kézbesítettnek tekinteni.

13.6. Szerződő Felek megállapodnak, hogy a postai utat kizárólag a szerződésszegéssel, valamint a jelen szerződés megszüntetésével kapcsolatos értesítések megküldésére veszik igénybe. Jelen pontban meghatározott esetekben azonban a kézbesítés kizárólag postai úton (tértivevényes ajánlott levélben) vagy írásban igazolt személyes átadással történhet.

14. Vis Maior

14.1. A Felek nem felelnek azokban az esetekben, ha a késedelmes teljesítés vagy meghiúsulás vis maior eredménye.

14.2. A jelen pont értelmezése szempontjából Felek „vis maior”-nak tekintik azokat a szerződésszerű teljesítést akadályozó, vagy meghiúsító eseményeket, amelyeket a vis maiorra hivatkozó Fél ellenőrzési körén kívül eső, a szerződéskötés időpontjában előre nem látható körülmény okoz és a vis maiorra hivatkozó Féltől nem elvárható, hogy az erre okot adó körülményt elkerülje vagy elhárítsa, így különösen:

- a) természeti katasztrófák (villámcsapás, földrengés, árvíz, hurrikán, stb.);
- b) tűz, robbanás, járvány, karantén korlátozások;
- c) radioaktív sugárzás, sugárszennyeződés;
- d) háború vagy más konfliktusok, megszállás, ellenséges cselekmények, mozgósítás, rekvirálás vagy embargó;
- e) sztrájk, felkelés, forradalom, lázadás, katonai vagy egyéb államcsíny, polgárháború és terrorcselekmények;
- f) zendülés, rendzavarás, zavargások.

14.3. Amennyiben vis maior miatt a szerződésben foglalt határidők nem teljesíthetők, erről a vis maior eseményre hivatkozó Fél köteles haladéktalanul írásban tájékoztatást adni és a tájékoztatás alapján Felek kötelesek egyeztetni egymással a szerződés teljesítésének további módjáról. Amennyiben Megrendelő egyéb irányú írásos utasítást nem ad, Vállalkozónak tovább kell teljesítenie szerződéses kötelezettségeit, amennyiben az észszerűen lehetséges, és meg kell keresnie minden ésszerű alternatív módot a teljesítésre.

14.4. A vis maiorra hivatkozó felet terheli a 15.2. pontban szereplő feltételek kétséget kizáró és teljes körű bizonyítása.

14.5. Amennyiben a vis maior miatt a teljesítési határidő meghaladja a teljesítési határidő leteltét követő 15 naptári napot, a Megrendelőnek jogában áll – választása szerint – jelen szerződéstől elállni vagy jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani. Ez esetben mindkét Fél maga viseli a vis maior miatt felmerült kárát.

15. Egyéb rendelkezések, a szerződés tartalmának értelmezése:

15.1. Amennyiben jelen szerződés bármely rendelkezése eltérő törvényi szabályozás folytán érvénytelenné válna, úgy ezen tény a szerződés többi rendelkezésének érvényességét nem érinti.

15.2. Eladónak és a Vevőnek meg kell tennie mindent annak érdekében, hogy közvetlen tárgyalások útján rendezzenek minden olyan nézeteltérést vagy vitát, mely közöttük a szerződés keretében felmerült. Minden ezzel kapcsolatos tényről, akadályozó körülményről a felek kölcsönösen kötelesek egymást írásban tájékoztatni.

15.3. Ha Felek közvetlen tárgyalások megkezdésétől számított 30 naptári napon belül nem tudják megoldani a szerződés alapján vagy ezzel összefüggésben keletkezett jogvitájukat, úgy a jogvita elbírálására a rendes bírósági fórumokat választják.

15.4. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a magyar jog rendelkezései az irányadók.

15.5. A jelen szerződés Felek megegyezését teljes egészében tartalmazza. A Felek jelen szerződés aláírásával annak rendelkezéseit magukra nézve kötelező érvényűnek fogadják el.

15.6. Ha bármelyik Fél egy vagy több esetben nem ragaszkodik a jelen szerződésben meghatározott valamely jog, jogorvoslat vagy választás gyakorlásához, az nem jelenti azt, hogy ugyanannak a feltételnek a jövőbeni teljesítéséről, vagy ugyan azon jog jövőbeni gyakorlásáról is le fog mondani, vagy a követeléseitől el fog állni. A jelen szerződésből fakadó vagy ahhoz kapcsolódó bármilyen jogról történő lemondás csak erre vonatkozó kifejezett írásbeli nyilatkozat esetén érvényes.

15.7. Jelen szerződés fő szövegének és mellékleteinek ellentmondása esetén a szerződés fő szövegének rendelkezését kell alkalmazni.

15.8. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben, valamint bármely, a teljesítéssel kapcsolatos ellentmondás esetén a hivatkozott KM, illetve annak mellékletei, vonatkozó rendelkezései, továbbá Magyarország mindenkor hatályos jogszabályai irányadók. Jelen szerződés a KM-ban meghatározottakkal ellentétes rendelkezéseket nem tartalmazhat.

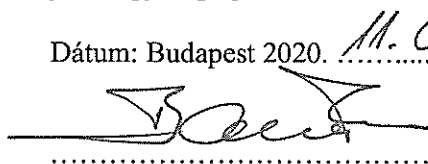
15.9. Jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezi a Beszerző és az Eladó között létrejött fent hivatkozott KM, továbbá az alábbi mellékletek:

- | | |
|---------------------|--|
| 1. számú melléklet: | Műszaki leírás |
| 2. számú melléklet: | Megrendelt termék/szolgáltatás- és árlista |
| 3. számú melléklet: | Teljesítést Igazoló Bizonylat |
| 4. számú melléklet: | Eladó átláthatósági nyilatkozata (minta) |
| 5. számú melléklet: | Nyilatkozat Partner adatairól |
| 6. számú melléklet: | A Kbt. 136. § (2) bekezdése szerinti meghatalmazás (amennyiben releváns) |
| 7. számú melléklet: | Licenc-információs adatlap |
| 8. számú melléklet: | Összerendelő táblázat |

A szerződést a felek áttanulmányozás és értelmezés után, mint szándékukkal és ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt „3” eredeti példányban - melyből 2 példányt Vevő, 1 példányt Eladó kap - jóváhagyólag írják alá.

Dátum: Budapest 2020. 11. 06.

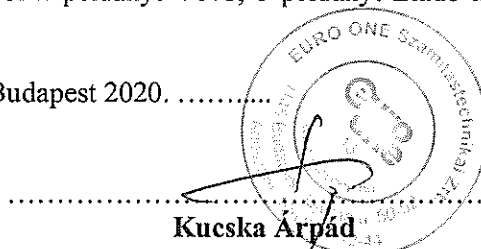
Budapest 2020.



Bancsics Ferenc
Vezérigazgató
NISZ Zrt.

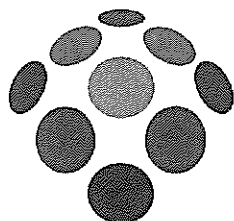
Vevő
NISZ Nemzeti Információs Szolgálat
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
1031 Budapest, Csokonai utca 3.

1.



Kucska Árpád
vezérigazgató
EURO ONE Számítástechnikai Zrt.
Eladó, közös ajánlattevők nevében

1. számú melléklet a nyilvántartási számú szerződéshez



N I S Z

NEMZETI INFOKOMMUNIKÁCIÓS
SZOLGÁLTATÓ ZRT.

*„KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2015-00005 Közigazgatás informatikai
infrastruktúrájának konszolidálása a költségek csökkentése érdekében”
című projekt keretében,
KAK felhőbe illeszthető számítási kapacitást biztosító kiszolgálók beszerzése*
Műszaki melléklet

*Készítette a Infrastruktúrafejlesztési és Rendszerintegrációs
Igazgatóság*

Budapest, 2019.11.12.

Tartalom

1	A beszerzés tárgya	22
2	Általános rendelkezések	22
2.1	Gyártósemlegesség.....	22
3	Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások	23
3.1	A hardver elemekkel kapcsolatos ajánlattételi elvárás	23
3.2	A megajánlott eszközökkel kapcsolatos általános elvárások	23
3.3	Egyéb szükséges, az Ajánlattevő által biztosított általános kiegészítők, feladatok.....	24
3.4	Eszközök elhelyezése	24
3.5	Csatlakozás az ellátó hálózathoz	25
4	Számítási kapacitást biztosító rack kialakítású szerver eszközök szállítása	25
4.1	Rackszerver	30
4.2	Infrastruktúra kialakítás és integrációs feladatok	31
4.3	Átadás átvétel módja, és helyszínei	33
4.4	Oktatásokkal kapcsolatos általános elvárások	33
5	Jótállási és gyártói támogatási elvárások.....	33

A beszerzés tárgya

Cél, két adatközpontban azonos számítási kapacitás létrehozása az alábbiak szerint:

- **3-3 db rack-mount szerver adatbáziskezelő funkcióra**

Általános rendelkezések

Gyártósemlegesség

Tekintettel a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdésében foglalt előírásokra, amennyiben az ajánlatkérő által meghatározott közbeszerzési műszaki leírásban a közbeszerzés tárgyának kellően pontos és érthető leírása szükségessé tesz meghatározott gyártmányú vagy eredetű dologra, illetve konkrét eljárásra, amely egy adott gazdasági szereplő termékeit vagy az általa nyújtott szolgáltatásokat jellemzi, vagy védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra való hivatkozást, ajánlatkérő a hivatkozott gyártmányú vagy eredetű dolog, eljárás, védjegy, szabadalom, tevékenység, személy, típus, származás vagy gyártási folyamat helyett azzal egyenértékűt is elfogad.

Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások

A hardver elemekkel kapcsolatos ajánlattételi elvárás

Az ajánlatban szerepelnie kell az alábbiaknak:

- Kérjük az ajánlatban megadni a következő adatokat hardver eszköztípusonként külön-külön:
 - Fizikai méretek (Rack Unitban és mélységben)
 - Hőkibocsátás
 - Maximális villamos energiaigény (kVA)
 - Éves átlagos villamos energiaigény (kWh)
 - Üzemi hőmérséklet tartomány
 - Üzemi páratartalom tartomány
 - Teljes konfiguráció tömege

az ajánlott eszközökre vonatkozó, műszaki megfelelőségi táblázat benyújtása, a megadott műszaki paraméterek tételes felsorolásával;

A megajánlott eszközökkel kapcsolatos általános elvárások

A megajánlott eszközök nem lehetnek az adott gyártónál kifutóként semmilyen módon megjelölt eszközök, mivel legalább 5 éves fenntartási időszakra tervezettek, ezért legalább erre az időszakra biztosítottak kell lennie a normál (nem kiemelt) üzemeltetés gyártói támogatásnak (supportnak).

Az ajánlattétel során figyelembe kell venni az alábbi környezeti feltételeket.

Azonosító	Követelmény
K-01	A tápellátás szabványos 230/400 V váltakozófeszültségű hálózatról történik, a hűtési igény nem haladhatja meg a rackszekrényenként a megajánlott konfigurációra vonatkozólag átlagosan 6-8 kW/ 47U (rack)-et, (egyedi esetekben maximum 12 kW-ot). Az ajánlott rendszer géptermi elhelyezése során nem szabad különleges feltételeket támasztani a kiszolgáló hűtési és áramellátási rendszerrel kapcsolatban. (Kivétel: IV. részajánlat esetén az ott kifejtettek mérvadóak)
K-02	Az ajánlott rendszer minden hardvereszközénél előírás, hogy rackszerkényben beszerelve a hideg levegőt előlről szívja be és a meleg levegőt hátrafele fújja ki.
K-03	Minden ajánlott eszköznek beszerelhetőnek kell lennie – garancia és támogatás vesztese nélkül – az Ajánlatkérőnél lévő, 47 U 600 mm x 1200 mm rackszekrénybe.
K-04	A géptermekben az FC kábelezés optikai kábelekkel (MM 850, LC-LC), az Ethernet kábelezés 10 Gbps, optikai kábelekkel történik (10 GBase-SR, MM 850, LC-LC). A menedzsment csatlakozás 1 Gbps, réz alapú Cat.6 UTP

kábeleken történik. A megajánlott eszközök csatlakozási felületének ehhez kell alkalmazkodnia.

Környezeti igények

Azonosító	Követelmény
K-05	Ne igényeljen egyedi (nem szabványos), különleges megoldású vagy kiemelkedő teljesítményű hűtést vagy villamos ellátást. A hűtési igény nem haladhatja meg rack-szekrényenként a 12 kW (egy esetben a 16 kW-t). Hőmérséklet tartomány: • működési: 18 és 28 C között • tárolási: -20 és +60 C között Páratartalom: 20-80% lecsapódásmentesen. (Kivétel: IV. részajánlat esetén az ott kifejtettek mérvadóak)

Megbízhatóság

Azonosító	Követelmény
K-06	Kétoldali (redundáns) villamos betáplálás lehetőség (rackszekrény, aktív fogyasztók).
K-07	Fő architektúra elemek (tápegység, szellőzés, stb.) redundánsak és működés közben külön-külön, egyesével cserélhetők legyenek.

Egyéb szükséges, az Ajánlattevő által biztosított általános kiegészítők, feladatok

Azonosító	Követelmény
K-08	A több részegységből álló eszközöknél az egyes komponensek összekötéséhez szükséges belső kommunikációt és működést lehetővé tévő eszközök, csatlakozók és kábelek.
K-09	A megajánlott eszközök fizikai össze- és beszereléséhez szükséges minden eszköz, alkatrész.
K-10	Ajánlattevő feladata az alábbi fejezetben részletezett eszközök leszállítása az Ajánlati dokumentációban meghatározott helyre.
K-11	Szállítás előtt vonalkódos azonosító matricával kell az eszközöket ellátni. A vonalkódos matricákat Ajánlatkérő biztosítja.
K-12	Üzembe helyezés, melynek keretében az alábbi tevékenységeket várjuk el: • Az eszközök fizikai beszerelése, • Helyi összekábelezés, • Kábelek nevezéktani elvárás szerinti felcímkézése, mindkét oldalon, • Az Ajánlatkérő által adott leltári számok és azonosítók felragasztása, • Eszközök bekapcsolása, • Megfelelő firmware verziók telepítése az eszközökre, • Státuszjellemzők ellenőrzése, hibák elhárítása, • Átadás-átvételi tesztek lefuttatása. Ajánlattevő a szerződés megkötését követően haladéktalanul köteles ajánlatkérővel (az üzemeltetési terület) leegyeztetni a teljesítés elismeréséhez a szükséges tesztek, jegyzőkönyveket.

Eszközök elhelyezése

Azonosító	Követelmény
K-13	Az eszközök a rendelkezésre álló (Ajánlatkérő által biztosított) 600 mm x 1200 mm alapterületű, 47 U magas rackszekrényekben kell elhelyezni.

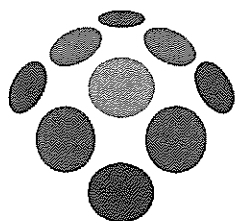
Csatlakozás az ellátó hálózathoz

Azonosító	Követelmény
K-14	A gépterem elektromos rendszeréhez EN 60309 32A 3 PH (IEC309 32 A 3 fázis) csatlakozó felületeken lehet kapcsolódni, ha ezen kívül más típusú csatlakozóra van szüksége az Ajánlattevőnek, annak biztosítása az Ajánlattevő feladata. A belső elosztásra javaslat: • IEC320 C19 (anya) – nagyobb teljesítményű eszközökhöz, ahol indokolt • IEC320 C13 (anya)
K-15	Ajánlattevőnek kell gondoskodnia a belső elosztásról. A rendszer eszközökkel szállításra kerülő PDU egységek rack unitokban való elhelyezése nem megengedett, ezért olyan kivitelű elektromos energia szétosztó eszközök kerüljenek leszállításra, amelyek rackben való rögzítése a rack unitokon kívül történik (DK7955 sorozat esetében alkalmazott megjelenéssel). A szállított eszközöket a gépteremben rendelkezésre álló Rittal TS IT rack szekrényekbe kell tudni beszerelni. Az elhelyezés mód nem akadályozhatja a szekrény belsejéhez való rendeltetésszerű hozzáférést. A rack rendszerbe való beavatkozás, módosítás, annak megsértése nem megengedett.
K-16	Ajánlattevőnek kell gondoskodnia rackszekrényenként a beszerelési terv alapján elhelyezett eszközöknek megfelelő mennyiségű aljzatról.
K-17	Ajánlattevőnek kell gondoskodnia redundáns elosztásról minden rackszekrényben.
K-18	Amennyiben az Ajánlatkérő által biztosított rack szekrény nincs tele – fizikailag vagy hő terhelésileg – akkor az üzembiztonság érdekében további 20% aljzatot kell az Ajánlattevőnek még hozzászámítania/biztosítania.

SzámHiba! A hivatkozási forrás nem található.

Beszerzési igény: A szállítandó eszközök esetén lokalitás szempontjából kettő azonos mennyiségű és minőségű számítási kapacitás kialakítása, amely kettő adatközpontban kerül elhelyezésre.

Az eszköz fizikai elhelyezésére a „**Hiba! A hivatkozási forrás nem található. Hiba! A hivatkozási forrás nem található.**”, „0 Eszközök elhelyezése”, „0



N I S Z
NEMZETI INFOKOMMUNIKÁCIÓS
SZOLGÁLTATÓ ZRT.

*„KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2015-00005 Közigazgatás informatikai
infrastruktúrájának konszolidálása a költségek csökkentése érdekében” című
projekt keretében,
KAK felhőbe illeszthető számítási kapacitást biztosító kiszolgálók beszerzése*
Műszaki melléklet

*Készítette a Infrastruktúrafejlesztési és Rendszerintegrációs
Igazgatóság*

Budapest, 2019.11.12.

Tartalom

1	A beszerzés tárgya	22
2	Általános rendelkezések	22
2.1	Gyártósemlegesség.....	22
3	Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások	23
3.1	A hardver elemekkel kapcsolatos ajánlattételi elvárás	23
3.2	A megajánlott eszközökkel kapcsolatos általános elvárások	23
3.3	Egyéb szükséges, az Ajánlattevő által biztosított általános kiegészítők, feladatok.....	24
3.4	Eszközök elhelyezése	24
3.5	Csatlakozás az ellátó hálózathoz	25
4	Számítási kapacitást biztosító rack kialakítású szerver eszközök szállítása	25
4.1	Rackszerver	30
4.2	Infrastruktúra kialakítás és integrációs feladatok	31
4.3	Átadás átvétel módja, és helyszínei	33
4.4	Oktatásokkal kapcsolatos általános elvárások	33
5	Jótállási és gyártói támogatási elvárások.....	33

A beszerzés tárgya

Cél, két adatközpontban azonos számítási kapacitás létrehozása az alábbiak szerint:

- **3-3 db rack-mount szerver adatbáziskezelő funkcióra**

Általános rendelkezések

Gyártósemlegesség

Tekintettel a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdésében foglalt előírásokra, amennyiben az ajánlatkérő által meghatározott közbeszerzési műszaki leírásban a közbeszerzés tárgyának kellően pontos és érthető leírása szükségessé tesz meghatározott gyártmányú vagy eredetű dologra, illetve konkrét eljárásra, amely egy adott gazdasági szereplő termékeit vagy az általa nyújtott szolgáltatásokat jellemzi, vagy védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra való hivatkozást, ajánlatkérő a hivatkozott gyártmányú vagy eredetű dolog, eljárás, védjegy, szabadalom, tevékenység, személy, típus, származás vagy gyártási folyamat helyett azzal egyenértékűt is elfogad.

Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások

A hardver elemekkel kapcsolatos ajánlattételi elvárás

Az ajánlatban szerepelnie kell az alábbiaknak:

- Kérjük az ajánlatban megadni a következő adatokat hardver eszköztípusonként külön-külön:
 - Fizikai méretek (Rack Unitban és mélységben)
 - Hőkibocsátás
 - Maximális villamos energiaigény (kVA)
 - Éves átlagos villamos energiaigény (kWh)
 - Üzemi hőmérséklet tartomány
 - Üzemi páratartalom tartomány
 - Teljes konfiguráció tömege

az ajánlott eszközökre vonatkozó, műszaki megfelelőségi táblázat benyújtása, a megadott műszaki paraméterek tételes felsorolásával;

A megajánlott eszközökkel kapcsolatos általános elvárások

A megajánlott eszközök nem lehetnek az adott gyártónál kifutóként semmilyen módon megjelölt eszközök, mivel legalább 5 éves fenntartási időszakra tervezettek, ezért legalább erre az időszakra biztosítottak kell lennie a normál (nem kiemelt) üzemeltetés gyártói támogatásnak (supportnak).

Az ajánlattétel során figyelembe kell venni az alábbi környezeti feltételeket.

Azonosító	Követelmény
K-01	A tápellátás szabványos 230/400 V váltakozófeszültségű hálózatról történik, a hűtési igény nem haladhatja meg a rackszekrényenként a megajánlott konfigurációra vonatkozólag átlagosan 6-8 kW/ 47U (rack)-et, (egyedi esetekben maximum 12 kW-ot). Az ajánlott rendszer géptermi elhelyezése során nem szabad különleges feltételeket támasztani a kiszolgáló hűtési és áramellátási rendszerrel kapcsolatban. (Kivétel: IV. részajánlat esetén az ott kifejtettek mérvadóak)
K-02	Az ajánlott rendszer minden hardvereszközénél előírás, hogy rackszerkényben beszerelve a hideg levegőt előlről szívja be és a meleg levegőt hátrafele fújja ki.
K-03	Minden ajánlott eszköznek beszerelhetőnek kell lennie – garancia és támogatás vesztese nélkül – az Ajánlatkérőnél lévő, 47 U 600 mm x 1200 mm rackszekrénybe.
K-04	A géptermekben az FC kábelezés optikai kábelekkel (MM 850, LC-LC), az Ethernet kábelezés 10 Gbps, optikai kábelekkel történik (10 GBase-SR, MM 850, LC-LC). A menedzsment csatlakozás 1 Gbps, réz alapú Cat.6 UTP

kábeleken történik. A megajánlott eszközök csatlakozási felületének ehhez kell alkalmazkodnia.

Környezeti igények

Azonosító	Követelmény
K-05	Ne igényeljen egyedi (nem szabványos), különleges megoldású vagy kiemelkedő teljesítményű hűtést vagy villamos ellátást. A hűtési igény nem haladhatja meg rack-szekrényenként a 12 kW (egyes esetekben a 16 kW-t). Hőmérséklet tartomány: • működési: 18 és 28 C között • tárolási: -20 és +60 C között Páratartalom: 20-80% lecsapódásmentesen. (Kivétel: IV. részajánlat esetén az ott kifejtettek mérvadóak)

Megbízhatóság

Azonosító	Követelmény
K-06	Kétoldali (redundáns) villamos betáplálás lehetőség (rackszekrény, aktív fogyasztók).
K-07	Fő architektúra elemek (tápegység, szellőzés, stb.) redundánsak és működés közben külön-külön, egyesével cserélhetők legyenek.

Egyéb szükséges, az Ajánlattevő által biztosított általános kiegészítők, feladatok

Azonosító	Követelmény
K-08	A több részegységből álló eszközöknél az egyes komponensek összekötéséhez szükséges belső kommunikációt és működést lehetővé tévő eszközök, csatlakozók és kábelek.
K-09	A megajánlott eszközök fizikai össze- és beszereléséhez szükséges minden eszköz, alkatrész.
K-10	Ajánlattevő feladata az alábbi fejezetben részletezett eszközök leszállítása az Ajánlati dokumentációban meghatározott helyre.
K-11	Szállítás előtt vonalkódos azonosító matricával kell az eszközöket ellátni. A vonalkódos matricákat Ajánlatkérő biztosítja.
K-12	Üzembe helyezés, melynek keretében az alábbi tevékenységeket várjuk el: • Az eszközök fizikai beszerelése, • Helyi összekábelezés, • Kábelek nevezéktani elvárás szerinti felcímkézése, mindkét oldalon, • Az Ajánlatkérő által adott leltári számok és azonosítók felragasztása, • Eszközök bekapcsolása, • Megfelelő firmware verziók telepítése az eszközökre, • Státuszjellemzők ellenőrzése, hibák elhárítása, • Átadás-átvételi tesztek lefuttatása. Ajánlattevő a szerződés megkötését követően haladéktalanul köteles ajánlatkérővel (az üzemeltetési terület) leegyeztetni a teljesítés elismeréséhez a szükséges teszteket, jegyzőkönyveket.

Eszközök elhelyezése

Azonosító	Követelmény
K-13	Az eszközök a rendelkezésre álló (Ajánlatkérő által biztosított) 600 mm x 1200 mm alapterületű, 47 U magas rackszekrényekben kell elhelyezni.

Csatlakozás az ellátó hálózathoz” fejezetekben kifejtett szabályok vonatkoznak.

Rackszerver

Beszerezési igény: összesen 6 darab (adatközpontonként 3 darab) rack-mount szerver, 2 külön adatközpontban elhelyezve.

Ajánlatkérő az alábbi táblázatban megadott, vagy azzal egyenértékű termékekre kér ajánlatot:

Konfiguráció összetétele **1 darab** rack-mount szerverre vonatkozóan (a teljes beszerzési igény **6 darab** rack-mount szerver):

Cikkszám	Megnevezés	Mennyiség / mennyiségi egység	Összes mennyiség/mennyiségi egység
868704-B21	HPE DL380 Gen10 24SFF CTO Server	1 db	6 db
HPE_CPU_G_6144	HPE Server Xeon-G 6144 Processor Kit	1 db	6 db
HPE_CPU_G_6144	HPE Server Xeon-G 6144 Processor Kit	1 db	6 db
HPE-MEM-64G- NG	64 GB DDR4 New Generation Memory Kit	8 db	48 db
959487-C21	HPE 12Gb SAS Expander Card with Cables for DL380 Gen9	1 db	6 db
689500-C21	HPE 800GB 12G SAS MU SSD	14 db	84 db
263592-C21	HPE Secondary 3 Slot GPU Ready Riser Kit	1 db	6 db
P9D93A	HPE SN1100Q 16Gb 1p FC HBA	2 db	12 db
652503-B21	HPE Ethernet 10Gb 2- port 530SFP Adapter	1 db	6 db
HPE_SA_549124	HPE Smart Array P816i-a SR Gen10 Ctrlr	1 db	6 db
700751-B21	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 534FLR-SFP+ Adapter	1 db	6 db
455883-B21	HPE BladeSystem c- Class 10Gb SFP+ SR Transceiver	4 db	24 db
868420-C21	HPE DL380 High Performance Fan Kit	1 db	6 db
HPE_PW_536842	HPE 800W NG Titanium Hot Plug Power Supply Kit	2 db	12 db
QK735A	HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f 15m Cbl	4 db	24 db

QK734B	HPE OEM Flex LC/LC OM4 2f 5m GEHC Cbl	2 db	12 db
S26361-F3417-L615	Cable CAT6A S/STP, RJ45, length 15m	1 db	6 db
733664-B21	HP 2U CMA for Easy Install Rail Kit	1 db	6 db
733660-B21	HPE 2U Small Form Factor Easy Install Rail Kit	1 db	6 db
512485-B21	HPE iLO Adv incl 1yr TSU 1-Svr Lic	1 db	6 db
HPETS2017_036	HPE Foundation Care 24x7 Service c szint '- HPE gyártói támogatás	12 intézmény/hónap	72 intézmény/hónap
HPETS2017_114	HPE Defective Media Retention Svc c szint '- HPE gyártói támogatás	12 intézmény/hónap	72 intézmény/hónap
HPETS2017_006	HPE Installation Service c szint '- HPE gyártói támogatás	1 óra	6 óra

Az egyenértékűségének feltételei amennyiben az ajánlat tevő nem a fenti termékekre ad ajánlatot:

Azonosító	Követelmény
R-01	A megrendelő által biztosított, maximum 2U magas, rackbe szerelhető, 2 processzor befogadására alkalmas szerver,
R-02	Egy szerverben 2 CPU, összesen 16 core számítási erőforrás legyen, amelyhez programok, virtuális gépek rendelhetők. Csak fizikai core számítható be, logikai core nem. A szállítandó processzor: Intel Xeon Gold 6144, vagy ezzel egyenértékű. Az egyenértékűség feltétele, hogy az alábbi paraméterekben a megadott értéket vagy jobbat biztosítsa az egyenértékűként megajánlott termék: • Core szám: 8 • CINT2006 Rates baseline: 1100 • CFP2006 Rates baseline: 977 • Max Memory Bandwidth: 119 GB/s • Intel QPI Speed: 10,4 GT/s
R-03	Memória: 512 GB RAM ECC minimum DDR4, memória bővítési lehetőség legalább 24 darab slotig.
R-04	A konfiguráció a megadott memória méret kétszereséig memóriamodul csere nélkül bővíthető legyen.
R-05	14 darab minimum 800GB SSD lemez
R-06	Hardveres RAID vezérlő, adatvesztés ellen flash-el védett, minimum 2GB gyorsító tárral, a következő elvárásokkal: • 12Gb/s SAS technológia támogatása, • hagyományos (mechanikus) és SSD lemezek támogatása, • menet közbeni lemezcseré és új lemez fogadásának támogatása, • legalább a következő RAID szintek támogatása: 1, 10, 5, 50, 6, 60, • menet közbeni RAID szint átalakítás, tömb kibővítés

	• menet közbeni logikai kötet kiterjesztés és Stripe size migráció, • korlátlan Online spare lemez kijelölhetőség, • felhasználó által meghatározható olvasási/írási cache arány, • S.M.A.R.T. (Self Monitoring Analysis and Reporting Technology) támogatás
R-07	Tároló eszközökhöz (SAN) csatlakozás legalább 2 db x 16Gbps FC
R-08	hálózati csatlakozás (LAN): legalább 4 db x 10Gbps SFP+ multi modusú dual LC/PC vonali meghajtó (transceiver) fogadására képes.
R-09	Központi tárolóról való rendszerindítási (boot) képesség
R-10	Menedzselhetőség: távoli kiszolgáló menedzselhetőség biztosítása grafikus felülettel, integrált távoli konzol, és virtuális média támogatás. Amennyiben jelen pont szerinti előírás teljesítéséhez licencek szállítása szükséges, akkor ajánlatot kell tenni ezen licencek szállítására is. A kiszolgálókra vonatkozóan a management eszköz licence-nek teljes értékűnek kell lennie.
R-11	IPMI 2.0 protokoll támogatottság,
R-12	Dedikált menedzsmenet port RJ-45 porton keresztül, minimum integrált 4GB flash memóriával amely támogatja a gépek távoli menedzsmenitjét (IPMI 2.0 kompatibilis), grafikus elérést biztosít
R-13	A következő operációs rendszerek támogatása, futtatási képessége: • Microsoft Windows Server 2012+ • Red Hat Enterprise Linux 6+ • Suse Linux Enterprise 11+
R-14	Tápellátás: redundáns kialakítású, működés közben cserélhető (hot-plug), minimum 800W, minimum 96% hatékonyságú tápegység, ami a teljes kiépítettség esetén is biztosítja egy tápegység kiesése esetén a működést, „80 Plus Titanium” minősítésű tápegységekkel
R-15	Hűtés: Hot-plug hűtő ventilátor (N+1 redundanciával)
R-16	A rack szervereket beépítő kerettel, sínrel és kábelvezetővel szükséges szállítani
R-17	Az eszközök firmware frissítéseinek letölthetőnek kell lennie a garanciaidő lejártá után is.
R-18	Egy szerver csatlakoztatásához szükséges kábelek: • 4 darab 15m LC/LC OM4 patch kábel • 2 darab 5m LC/LC OM4 patch kábel • 1 darab 15m 1 Gbps Ethernet Cat6 UTP patch kábel
R-19	1 év gyártói támogatás a hardver és szoftver komponensekre.

Infrastruktúra kialakítás és integrációs feladatok

A szerződés teljesítése során nyertes ajánlattevő által elkészítendő dokumentációkat elektronikus (szerkeszthető, nem szkennelt) formában magyarul kell átadnia. A dokumentációnak meg kell felelnie a 41/2015 BM rendeletnek. Az így elkészített dokumentációkat Ajánlatkérő szabadon, korlátozás nélkül felhasználhatja.

Eszközök üzembe helyezése, amelynek keretében az alábbi feladatokat kell elvégezni:

- az eszközök fizikai beszerelése,
- helyi összekábelezés,
- kábelek nevezéktani elvárás szerinti felcímkézése, mindkét oldalon,

- eszközök bekapcsolása,
- megfelelő firmware verziók telepítése az eszközökre,
- státuszjellemzők ellenőrzése, hibák elhárítása,
- átadás-átvételi tesztek lefuttatása. Ajánlattevő a szerződés megkötését követően haladéktalanul köteles ajánlatkérővel (az üzemeltetési terület) leegyeztetni a teljesítés elismeréséhez a szükséges tesztek, jegyzőkönyveket.

Leszállítandó dokumentumok:

- Beszerelési terv;
- Tesztelési terv;
- Üzembehelyezési jegyzőkönyvek;
- Gyártói és licenz igazolások;

Átadás átvétel módja, és helyszínei

- Szállító kötelezettsége a beszállítás előtt, az általa szállítandó eszközöket ellátnia a Társaság által biztosított leltári számmal (vonalkódos matricával). Ezeket a matricákat úgy kell elhelyeznie, hogy az eszköz zavartalan működése biztosított legyen, ugyanakkor az eszköz a leltárak során könnyen beazonosítható maradjon (ne legyen szükség az eszköz leállítására, megbontására leltár során).
- az általa szállítandó eszközök leltári számmal való ellátása. Továbbá a Szállítónak ki kell töltenie a mellékelt Összerendelő táblázatot.



M1_Összerendelő
táblázat.xlsx

- A beszállítás előtt legalább 5 munkanappal az Eladónak/Szállítónak elektronikus úton értesítenie kell a központi raktárt a beszállítás időpontjáról a niszkozpontiraktar@nisz.hu e-mail címen, az értesítéshez csatolva az Összerendelő táblázatot szerkeszthető (xls, xlsx) formában, mely tartalmazza az eszközök megnevezését, gyártói termékkódját, gyári számát, leltári számát, illetve egyéb eszköztípusra jellemző azonosítót: IMEI szám, MAC address (egyedileg párosítva).
- A teljesítés helyszíneire:
A – 1117 Budapest, Fehérvári út 70 (F70)
B – 1121 Budapest, Konkoly-Thege Miklós utca 29-33 (WDC)
köteles átszállítani, az 50-50% mennyiségi felosztásban, ahol történik meg a mennyiségi és minőségi átvétel.

Oktatásokkal kapcsolatos általános elvárások

Az oktatási anyagot az Ajánlatkérőnél használatban levő Moodle open source e-learning (<https://moodle.org/>) rendszer által használható SCORM formátumban is át kell adni az esetleges későbbi, házon belüli oktatások biztosítása érdekében. Az oktatási anyagokat olyan feltételek mellett kell biztosítani, hogy az Ajánlatkérő saját céljai érdekében azokat korlátozás nélkül visszajátszhassa, illetve módosíthassa. Az oktatáshoz nem tartozik vizsgázás, vagy bármilyen számonkérési rendszer.

Jótállási és gyártói támogatási elvárások

Az Ajánlattevőnek kell biztosítania a megajánlott termékekre a bekerülési érték részét képező teljes körű hardver és szoftver elemekre kiterjedő 12 hónap (1 év) jótállást és gyártói támogatást. A jótállási és gyártói támogatási idő kezdete termék mennyiségi és minőségi átvételének (üzembe helyezésének) az együttes teljesülésének az időpontja, amely a teljesítési igazolás kiállításának együttes feltétele. A teljesítési igazolásnak, mennyiségi és minőségi átadás-átvételi jegyzőkönyv is kötelező eleme.

A jótállásra és gyártói támogatásra vonatkozó feltételek:

Azonosító	Követelmény
J-01	Az Ajánlatkérő a hibabejelentését a hét minden napján 0-24 óra között teheti meg
J-02	A hibabejelentést Ajánlattevőnek 4 órán belül kell visszaigazolni
J-03	A hibabejelentésnek legalább az alábbi adatokat kell tartalmaznia: • hibát bejelentő személy neve, beosztása, • meghibásodott termékazonosító adatai (típus, gyári szám), • észlelt hibajelenség leírása, • hibabejelentés száma.
J-04	Az Ajánlattevőnek a bejelentéstől számított 8 órán belül el kell kezdenie és az ajánlatában vállalt időn belül, de legfeljebb kettő munkanapon belül el kell hárítania a hardverrel kapcsolatos hibát.
J-05	Amennyiben az Ajánlattevő olyan okból, amelyért felelős jótállási és gyártói támogatás kötelezettségét nem vagy késedelmesen teljesíti, Ajánlatkérő jogosult a meghibásodott termék cseréjét/javítását harmadik személlyel elvégeztetni, melynek költségét Ajánlattevő viseli.
J-06	A jótállási és gyártói támogatás kötelezettség teljesítésével kapcsolatos valamennyi költséget – így különösen a javítás díját, kiszállási díjat, szállítási költséget – az Ajánlattevő viseli.
J-07	Jótállás és gyártói támogatás keretében biztosítani kell bővebb (publikusan hozzáférhető tartalmakon felül) hozzáférési lehetőséget a gyártó technikai dokumentációihoz, hibalistákhoz, szoftverfrissítéseikhez.
J-08	Jótállás és gyártói támogatás keretében biztosítani kell az eszközökhöz kapcsolódó szoftverfrissítések díjmentes letöltési lehetőségét.

Megrendelt termék/szolgáltatás- és árlista
„KÖFOP1.0.0-VEKOP-15-2015-00005 Közigazgatás informatikai infrastruktúrájának konszolidálása a költségek csökkentése érdekében”
című projekt keretében, „KAK felhőbe illeszthető számítási kapacitást biztosító kiszolgálók, beszerzése”

Cikkszám (Termékazonosító)	Termék (szolgáltatás) megnevezése	Mennyiség, mennyiségi egység	Nettó egységár (Ft)	Nettó összár (Ft)
868704-B21	HPE DL380 Gen10 24SFF CTO Server	6 db	794 800	4 768 800
HPE_CPU_G_6144	HPE Server Xeon-G 6144 Processor Kit	6 db	378 900	2 273 400
HPE_CPU_G_6144	HPE Server Xeon-G 6144 Processor Kit	6 db	378 900	2 273 400
HPE-MEM-64G-NG	64 GB DDR4 New Generation Memory Kit	48 db	474 700	22 785 600
959487-C21	HPE 12Gb SAS Expander Card with Cables for DL380 Gen9	6 db	40 700	244 200
689500-C21	HPE 800GB 12G SAS MU SSD	84 db	249 300	20 941 200
263592-C21	HPE Secondary 3 Slot GPU Ready Riser Kit	6 db	9 400	56 400
P9D93A	HPE SN1100Q 16Gb 1p FC HBA	12 db	106 300	1 275 600
652503-B21	HPE Ethernet 10Gb 2-port 530SFP Adapter	6 db	48 500	291 000
HPE_SA_549124	HPE Smart Array P816i-a SR Gen10 Ctrlr	6 db	120 100	720 600
700751-B21	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 534FLR-SFP+ Adapter	6 db	38 100	228 600

455883-B21	HPE BladeSystem c-Class 10Gb SFP+ SR Transceiver	24 db	46 500	1 116 000
868420-C21	HPE DL380 High Performance Fan Kit	6 db	14 200	85 200
HPE_PW_536842	HPE 800W NG Titanium Hot Plug Power Supply Kit	12 db	25 200	302 400
QK735A	HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f 15m Cbl	24 db	9 500	228 000
QK734B	HPE OEM Flex LC/LC OM4 2f 5m GEHC Cbl	12 db	6 800	81 600
S26361-F3417-L615	Cable CAT6A S/STP, RJ45, length 15m	6 db	3 300	19 800
733664-B21	HP 2U CMA for Easy Install Rail Kit	6 db	3 900	23 400
733660-B21	HPE 2U Small Form Factor Easy Install Rail Kit	6 db	5 800	34 800
512485-B21	HPE iLO Adv incl 1yr TSU 1-Svr Lic	6 db	25 800	154 800
HPETS2017_036	HPE Foundation Care 24x7 Service c szint '- HPE gyártói támogatás	72 intézmény/hónap	9 800	705 600
HPETS2017_114	HPE Defective Media Retention Svc c szint '- HPE gyártói támogatás	72 intézmény/hónap	3 500	252 000
HPETS2017_006	HPE Installation Service c szint '- HPE gyártói támogatás	6 óra	21 200	127 200
Összesen ár (nettó)[1]				58 989 600

A megajánlott termékeket 27 % ÁFA és közbeszerzési díj (2 % +27% ÁFA) terheli.



3. számú melléklet a nyilvántartási számú szerződéshez
NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zrt.
H-1081 Budapest, Csokonai utca 3.
6-NY3 Teljesítést igazoló bizonylat 1.0

TELJESÍTÉST IGAZOLÓ BIZONYLAT

Készült			
Hely:		Dátum:	
Jelen vannak:			
Vállalkozó/ Szállító cég neve:		Képviselő neve, beosztása:	
Megrendelő: NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zrt.	Képviselő (1) neve, beosztása: (a TIB aláírója)	Képviselő (2) neve, beosztása: (a TIB jóváhagyója)	
Termék/szolgáltatás megnevezése:			
Szerződés tárgya:			
Szerződés száma:			
Teljesítés igazolás tárgya:			
Teljesítés szerződés szerinti üteme/dátuma:			
Teljesítés tényleges dátuma:			
Megjegyzés:			

Megrendelő képviselői igazolják, hogy a Vállalkozó/Szállító az árut, terméket vagy eszközt a Megrendelő telephelyére szállította, átadta, illetve a szolgáltatást elvégezte a szerződésben foglaltak szerint. A teljesítést igazoló, dokumentáló iratok (szállítólevél, berendezéslista, átadás-átvételi jkv., minőségvizsgálati jkv., tesztelési minősítés, más) a teljesítést igazoló szakterületnek átadásra kerültek; a teljesítés a szerződés szerinti tartalomnak és minőségnek megfelel. A fent jelzett és archivált dokumentumokat a teljesítést igazoló szakterület visszakereshető módon megőrizni köteles.

A Vállalkozó/Szállító számláját ezen igazolt tétel(ek)re benyújthatja.

Elfogadott nettó teljesítmény érték (Ft):			
a szerződésben meghatározott egyéb devizában	Devizanem:	Érték:	
Az elfogadott teljesítésből visszatartott (jóteljesítési) garancia, kötbér (Ft):			

Szállító képviselője

Megrendelő képviselője (1)

Megrendelő képviselője (2)



+36 1 459 4200



info@niz.hu



niz.hu

4. számú melléklet a nyilvántartási számú szerződéshez

Eladó átláthatósági nyilatkozata (minta)

Nyilatkozat az államháztartásról szóló 2011. CXCV. törvény 41. § (6) bekezdésében foglalt feltételnek való megfelelésről

Nyilatkozattevő:

Cégnév: EURO ONE Számítástechnikai Zrt.
Székhely: 1145 Budapest, Újvilág utca 50-52.
Cégjegyzékszám: 01-10-041733
Adószám: 10649297-2-44
Képviselőjében eljár: Kucska Árpád vezérigazgató

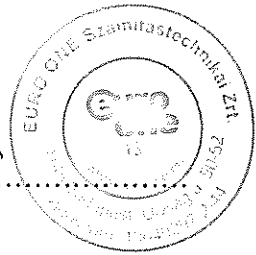
Jelen okirat aláírásával nyilatkozom, hogy az általam képviselt EURO ONE Számítástechnikai Zrt. a *nemzeti vagyonról* szóló 2011. évi CXCVI. 3. § (1) bekezdés 1. pontja¹ szerinti átlátható szervezet.

Tudomásul veszem, hogy a nyilatkozatban foglaltak változásáról köteles vagyok a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóságot haladéktalanul írásban értesíteni.

Tudomásul veszem, hogy a valótlan tartalmú nyilatkozat alapján létrejött szerződést a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság jogosult felmondani, vagy attól elállni.

Dátum: Budapest 2020, október ...

.....
Kucska Árpád
vezérigazgató
EURO ONE Számítástechnikai Zrt.
Eladó



¹ 3. § (1) E törvény alkalmazásában

1. átlátható szervezet:

a) az állam, a költségvetési szerv, a köztisztviselő, a helyi önkormányzat, a nemzetiségi önkormányzat, a társulás, az egyházi jogi személy, az olyan gazdálkodó szervezet, amelyben az állam vagy a helyi önkormányzat külön-külön vagy együtt 100%-os részesedéssel rendelkezik, a nemzetközi szervezet, a külföldi állam, a külföldi helyhatóság, a külföldi állami vagy helyhatósági szerv és az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes állam szabályozott piacára bevezetett nyilvánosan működő részvénytársaság,

b) az olyan belföldi vagy külföldi jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet, amely megfelel a következő feltételeknek:

ba) tulajdonosi szerkezete, a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló törvény szerint meghatározott tényleges tulajdonosa megismerhető,

bb) az Európai Unió tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államban, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában vagy olyan államban rendelkezik adóilletőséggel, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van,

bc) nem minősül a társasági adóról és az osztalékadóról szóló törvény szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak, bd) a gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tekintetében a ba), bb) és bc) alpont szerinti feltételek fennállnak;

c) az a civil szervezet és a víztársulat, amely megfelel a következő feltételeknek:

ca) vezető tisztségviselői megismerhetők,

cb) a civil szervezet és a víztársulat, valamint ezek vezető tisztségviselői nem átlátható szervezetben nem rendelkeznek 25%-ot meghaladó részesedéssel,

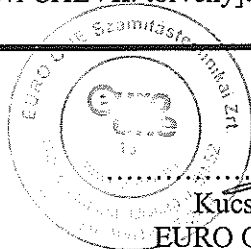
cc) székhelye az Európai Unió tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államban, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában vagy olyan államban van, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van;

128

NYILATKOZAT PARTNER ADATAIRÓL

Azonosító adatok:		
Teljes név (cégjegyzéknek megfelelően): EURO ONE Számítástechnikai Zártkörűen Működő Részvénytársaság		Rövid név (cégjegyzéknek megfelelően): EURO ONE Számítástechnikai Zrt
Cégjegyzék szám, EV szám, működési engedély szám, bírósági nyilvántartási szám, egyéb.....szám (megfelelő aláhúzendő): 01-10-041733		
Adószám: 10649297-2-44		Uniós adószám: HU10649297
Kapcsolattartó adatai		
Név: Kiss Lajos		Beosztás: projektvezető
Telefonszám: +36 (1) 358-6365		E-mail cím: Kiss.Lajos@euroone.hu
Cím		
Székhely (ország, irányítószám, város, utca, házszám): 1145 Budapest, Újvilág u. 50-52.		
Levelezési cím, amennyiben eltér a székhelytől (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
<i>Vevő partner esetében a következőket is ki kell tölteni, amennyiben releváns</i>		
Számla küldési cím (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
Cégnév:		
Számlázási cím (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
Számlavezető bank		
Neve: UniCredit Bank Hungary Zrt.		
Bankszámla száma: 10918001-00000057-22480037		Bankszámla devizaneme: HUF
Különös adózásra vonatkozó információk (adózásra vonatkozó törvények alapján, az irreleváns sorban NEM-et kell beírni, amelyik sor vonatkozik a partnerre, ott IGEN-t)		
Pénzforgalmi elszámolás [áfa tv. XIII/A. fejezet, 169.§.(h)]: NEM	Különbözet szerinti elszámolás [áfa tv. XV.-XVII. fejezet, 169.§.(p,q)]: NEM	Önszámlázás [áfa tv. 169.§.(l)]: NEM
Fordított adózás [áfa tv. 169.§.(n)]: Milyen tevékenység alapján: NEM	Alanyi mentesség [áfa tv. XIII. fejezet]: NEM	Tevékenység alapján mentes [áfa tv. VI. fejezet]: NEM Milyen tevékenység alapján:
KATA [2012. évi CXLVII. törvény]: NEM	KIVA [2012. évi CXLVII. törvény]: NEM	EVA [2002. évi XLIII. törvény]: NEM

Dátum: Budapest 2020, október ...



Kúcska Árpád vezérigazgató
EURO ONE Számítástechnikai Zrt.
Eladó, közös ajánlattevők nevében

~~6. számú melléklet a nyilvántartási számú szerződéshez~~
~~A Kbt. 136. § (2) bekezdése szerinti meghatalmazás~~

Licencinformációs adatlap

LICENCÁTADÓ ÁLTAL KITÖLTENDŐ			
Nyilvántartási adatok			
Szerződésszám:			
Számlaszám (adóügyi):			
A beszerzéshez kapcsolódó megrendelés száma:			
Licencátadó adatai			
Cég neve:			
Kapcsolattartó neve, elérhetősége (név, mobil, e-mail):			
Belső fejlesztésű alkalmazásnál fejlesztő neve:			
Termékinformációk			
Licenc jogosult neve:			
Alkalmazás pontos neve:			
Gyártói cikkszám:			
Gyártó megnevezése:			
Mennyiség:			
Termék egységára:			
Devizanem (pl. HUF, EUR, USD):			
Közbeszerzési díj (%):			
Licenc kezdődátuma (év.hó.nap):			
Metrika:	Installation	Users	Server + CAL
	Processor	Core	Egyéb
Szoftverkövetés vagy termékfrissítés:	Igen	Nem	
Szoftverkövetés frissítésre jogosít:	Igen	Nem	
Szoftverkövetés időtartama (maintenance valid from-to):	év.hó.nap		
Előfizetés (subscription):	Igen	Nem	
Előfizetés érvényességi ideje:	év.hó.nap		
Eltérő kiadások használatának lehetősége (cross edition rights):	Igen	Nem	
Korábbi verziók használatának lehetősége (downgrade rights):	Igen	Nem	
Nyelvi verziók használatának lehetősége:	Igen	Nem	

Dátum _____

Licencátadó vagy gyártó cégszerű aláírása

Kitöltési útmutató

Nyilvántartási adatok

Szerződésszám: a NISZ Zrt. által a szerződésen feltüntetett szám (7 karakter, SAP DMS azonosító)

Számlaszám (adóügyi): licencátadó által kiállított számla egyedi azonosítója

A beszerzéshez kapcsolódó megrendelés száma: opcionális, de ha megrendelés alapján történt a teljesítés, kötelező kitölteni.

Licencátadó adatai

Cég neve: A szoftverterméket átadó cég cégszerű megnevezése.

Kapcsolattartó neve, elérhetősége (név, mobil, e-mail): A szerződésben/megrendelésben licencátadói oldalról definiált szakmai kapcsolattartó neve, valamint telefonos és e-mailes elérhetősége.

Belső fejlesztésű alkalmazásnál a fejlesztő neve: Csak abban az esetben kell kitölteni, ha a szoftverterméket a Megrendelő házon belül fejlesztette. Ebben az esetben a fejlesztést végző szervezeti egység minősül a szoftvertermék átadójának.

Termékinformációk

Licenc jogosult neve: A szoftver használatára jogosult fél megnevezése a licencigazolás szerint.

Alkalmazás pontos neve verziószámmal: A szoftvertermék pontos, a gyártó által deklarált megnevezése és verziószáma.

Gyártói cikkszáma: A szoftvertermék pontos, a gyártó által deklarált cikkszáma (pl.: SKU, Partnumber stb.)

Gyártó megnevezése: A szoftvertermék gyártójának pontos neve.

Mennyiség: A termék használatára jogosult mennyiséget kell feltüntetni gyártói metrika szerint.

Termék egységára: A számlán szereplő nettó egységár a számlán feltüntetett pénznemben.

Devizanem: (pl. HUF, EUR, USD): A számla devizaneme.

Közbeszerzési díj (%): A számlán vagy szerződésben feltüntetett összeg, amennyiben van.

Licenc kezdődátuma (év.hó.nap): A licenc használati jogosultságának kezdő dátuma.

Metrika: A termék licencelésére vonatkozó gyártói metrika.

Installation: Abban az esetben választandó, ha a termék telepített példányok darabszáma alapján licencelendő.

Users: Abban az esetben választandó, ha a termék felhasználók száma alapján licencelendő.

Server CAL (Server Client Access License): Abban az esetben választandó, amennyiben az adott szerverterméket szerver és kliens alapon licenceljük.

Processor: Abban az esetben választandó, ha az adott szerver processor socket alapon licenceljük.

Core: Abban az esetben választandó, ha az adott szerver processor mag alapon licenceljük.

Egyéb: Minden olyan esetben, ami a fenti felsorolásban nem illeszkedik.

Szoftverkövetés vagy termékfrissítés: Maintenance vagy software assurance.

Igen: A jelenlegi beszerzés egy meglévő licenc szoftverkövetése vagy upgrade-je.

Nem: A jelenlegi beszerzés teljesértékű új licenc.

Szoftverkövetés frissítésre jogosít: Maintenance right.

Igen: A jelenlegi beszerzés feljogosít a termék legfrissebb verzió használatára a licenc érvényességi idején belül.

Nem: A terméknek csak az aktuálisan vásárolt verziója használható.

Szoftverkövetés időtartama (maintenance valid from-to): A szoftverkövetés időtartama kezdő- és vég dátummal.

Előfizetés (subscription): Amennyiben a licenc nem örökös licenc.

Előfizetés érvényességi ideje: A szoftver érvényességnek kezdő és vég dátuma.

Eltérő kiadások használatának lehetősége (cross edition rights):

Igen: Alacsonyabb kiadású szoftver használat megengedett (pl.: enterprise vs standard).

Nem: Csak a vásárolt termék használata megengedett.

Korábbi verziók használatának lehetősége (downgrade rights):

Igen: Alacsonyabb verziószámú szoftver használata megengedett.

Nem: Csak a vásárolt termék használata megengedett.

Nyelvi verziók használatának lehetősége:

Igen: Különböző nyelvi készletek használatának lehetősége.

Nem: Csak a vásárolt nyelvi készlet használata megengedett.

8. számú melléklet..... nyilvántartási számú szerződéshez

Összerendelő táblázat

[illegible]

Megjegyzés:*

Ha (főszköz I/N) n-el jelölt, azaz beépülő tartozék elem, akkor kell ezt a cellát tölteni a főszközének leltári számával.