

...Szerződés nyilvántartási száma: 1020938

Verseny újraindítás azonosítója: 16747

BSO-2021-25

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

„Kormányzati Adatközpont bővítéseként Számítási és Tárolási kapacitások beszerzése a „Határon történő Beutazási és Múltányossági kérelmek automatizálásának infrastruktúra biztosítása” c. projekt vonatkozásában”

3.rész

„VTL eszköz licenc bővítés”

amely létrejött egyrészről a

NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság (NISZ Zrt., azonosító: 20030, székhely: 1081 Budapest, Csokonai u. 3., cégjegyzékszám: Cg. 01-10-041633, adószám: 10585560-2-44, bankszámlaszám: K&H Bank Zrt. 10403239-00027183-00000001 képviseli: Varga Dezső Gazdasági vezérigazgató-helyettes és Ádám Csongor Zsolt Fejlesztési ágazati igazgató), mint Vevő (a továbbiakban: Vevő),

másrészről a/z

az **Areus Zrt.** (azonosító: 100159, székhely: 1037 Budapest, Montevideo u. 5., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg.: 01-10-047135, adószám: 23469507-2-41, bankszámlaszám: 11600006-00000000-64985936, képviseli: ~~Nagy Péter vezérigazgató~~); mint a Szerződést teljesítő cég neve (a konzorcium képviselőjében) és

az **ATOS Magyarország Kft.** (azonosító: 100008, székhely: 1138 Budapest, Váci út 121-127. Váci Greens D. ép. 4. em., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg.: 01-09-710062, adószám: 10378144-2-41 bankszámlaszám: 13100007-02510510-00463485, képviseli: Hernádi József ügyvezető),

a **Poli Computer PC Kft.** (azonosító: 200592, székhely: 2613 Rád, Liget u. 3., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Budapest Környéki Törvényszék Cégbírósága Cg.: 13-09-081942, adószám: 11820534-2-13 bankszámlaszám: 10300002-10678565-49020012, képviseli: Boros István Sándor cégvezető),

a **RacioNet Zrt.** (azonosító: 100082, székhely: 1117 Budapest, Hauszmann Alajos u. 3/A., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg.: 01-10-045565, adószám: 13846606-2-43 bankszámlaszám: 10102093-56990600-01000008, képviseli: Balázs András vezérigazgató-helyettes),

a **SERCO Kft.** (azonosító: 100088, székhely: 1037 Budapest, Bécsi út 314., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg.: 01-09-709321, adószám: 12906240-2-41 bankszámlaszám: 11703006-25958254-00000000, képviseli: Wéber Tamás Károly ügyvezető),

a **Silicon Computers Kft.** (azonosító: 100091, székhely: 1118 Budapest, Zólyomi út 23., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg.: 01-09-465189, adószám: 12095144-2-43 bankszámlaszám: 14100000-11470849-01000001, képviseli: Lehoczki Gábor ügyvezető),

a **WSH Kft.** (azonosító: 100115, székhely: 1117 Budapest, Budafoki út 97., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg.: 01-09-461038, adószám: 12048898-2-43 bankszámlaszám: 10300002-20378729-00003285, képviseli: Nemes Csaba Zsolt ügyvezető),

mint Eladó (a továbbiakban együtt: Eladó) (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: KM 0101 SRVT17

KM aláírásának dátuma: 2017. október 27.

KM keretösszege: 90.000.000.000 forint + Áfa.

A 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet, valamint a 301/2018. (XII. 27.) Korm. rendelet 2019. október 31-i és november 1-jei módosításának következtében a DKÜ Zrt. a KM-ben jogutódként a KEF helyébe lépett.

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

1.3. A jelen szerződést és számlakiállítást az **Areus 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 „**Kormányzati Adatközpont bővítéseként Számítási és Tárolási kapacitások beszerzése a „Határon történő Beutazási és Múltányossági kérelmek automatizálásának infrastruktúra biztosítása” c. projekt vonatkozásában**” tárgyú eljárás „**VTL eszköz licenc bővítés**” III. részében Vevő megrendeli, az Eladó pedig elvállalja az 1. számú mellékletben (műszaki leírás) meghatározott követelményeknek megfelelő, 2. számú melléklet (Megrendelt termék- és árlista) szerinti nevesített elemekből álló termékek szállítását. A termékeknek teljes mértékben együtt kell működniük Vevő meglévő eszközeivel.

2.2. Eladó feladata Vevőnél rendelkezésre álló EMC DataDomain 6900-as VTL eszközök szoftver licencbővítése.

2.2. Eladó szavatosságot vállal azért, hogy az általa szállított termékeken és a hozzá kapcsolódó dokumentáción nem áll fenn harmadik személyeknek olyan szerzői, vagyoni/felhasználási joga, amely Vevő szerződés szerinti felhasználását korlátozná vagy akadályozná. Harmadik személy ilyen korlátozó vagy akadályozó igénnyel való fellépése esetén Eladó közvetlenül lép fel Vevő jogos érdekei védelmében.

3. A szerződés hatálya, teljesítési határideje:

- 3.1 Jelen szerződés a Felek általi aláírása napján lép hatályba.
- 3.2 Felek jelen szerződést határozott időre kötik azzal, hogy a szerződés mindkét fél szerződésszerű teljesítésével szűnik meg.
- 3.3 Eladó a jelen szerződés keretén belül szállítandó termékeket és dokumentumokat jelen szerződés hatálybalépését követő 90 naptári napig köteles leszállítani, a szolgáltatásokat a műszaki leírásban meghatározott ideig köteles biztosítani.
- 3.4 Vevő a teljes mennyiség vonatkozásában előteljesítést elfogad.

4. A teljesítés helye:

4.1 A jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott szoftver licencek esetében a szoftverek biztosítása elektronikus úton történik, a Licence igazolás átadásának helyszíne: NISZ Zrt., 1135 Budapest, Csata utca 8., a szoftverek rendeltetésszerű, jogszerű használatához szükséges valamennyi dokumentumot Eladó a licenz@nisz.hu és a licenceadmin@nisz.hu e-mail címekre köteles megküldeni olyan módon, hogy a küldéskor a beszerzési eljárás pontos tárgyát (műszaki leírás címét) is rögzíteni köteles az értesítésben.

5. A teljesítés módja

- 5.1 Az átadás-átvétel mennyiségi átadás-átvételtől áll.
- 5.2 Eladó az átadás-átvételi eljárás során köteles Vevőnek átadni a szoftverek rendeltetésszerű, jogszerű használatához szükséges valamennyi dokumentumot. Eladó különösen az alábbi dokumentumokat köteles Vevőnek átadni eredeti példányban és elektronikusan megküldeni a licenz@nisz.hu és a licenceadmin@nisz.hu e-mail címre:
- licencigazolás (amelynek tartalmaznia kell az alábbi adatokat):
 - a licencelt szoftver termékek gyártói kódját és pontos megnevezését,
 - a licenckulcsok egyedi azonosítóját (amennyiben ez értelmezett),
 - jóállásra vonatkozó dokumentumok.

Továbbá a Licence igazolás átadásának helyszíne: NISZ Zrt., 1135 Budapest, Csata utca 8.

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

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

5.5 Az átvétel megtagadása esetén az át nem vett termékekre Felek ismételt átadás-átvételi eljárást folytatnak le, melyre jelen (5.) fejezet rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni azzal, hogy az ismételt átadás-átvétel időpontját Vevő jogosult meghatározni. Az ismételt sikertelen átvételt követően Vevő a meghírusulás jogkövetkezményének alkalmazása mellett (10.4.) jogosult elállni a szerződéstől.

5.6 Bármely nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása Vevő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényekről, amelyek Vevőt a szerződésszegés 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, illetőleg amelyekre a jóállás kiterjed.

5.7 Felek kijelentik, hogy az átadás-átvétel szabályait közösen, a jóhiszeműség és a tisztesség követelményének figyelembevételével állapították meg.

5.8 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. A jelen pont szerinti értesítés megküldése nem zárja ki jelen szerződés 10. pontjában foglaltak alkalmazását.

5.9 Amennyiben olyan körülmény áll elő, amely akadályozza, vagy késlelteti Vevő megfelelő együttműködését a szerződés teljesítése során, erről köteles Eladót haladéktalanul értesíteni, jelezve az akadályt és annak okát, valamint várható időtartamát. Vevő késedelme Eladó egyidejű késedelmét kizárja.

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

5.11 Amennyiben jelen szerződés teljesítése során további szakemberek, alvállalkozó bevonása válik szükségessé (ideértve azt az esetet, amikor Eladó (mint ajánlattevő) alkalmasságának igazolásában részt vett szakember, alvállalkozó helyett szükséges más személy vagy alvállalkozó bevonása), akkor ezen személy/alvállalkozó bevonására a Kbt. 138. § (2) és (3) bekezdéseiben foglaltak szerint kell eljárni, valamint a KM vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni.

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

5.13 Vevő előírja a Kbt. 136. § (1) bekezdés a)-b) pontjainak 136. § (2) bekezdésének, valamint a Kbt. 143. § (3) bekezdésének alkalmazását.

6. A fizetendő ellenérték:

6.1. Az Eladó a jelen szerződés alapján szállítandó termékek szállítását és szolgáltatások biztosítását az 2. számú mellékletben meghatározott szerződéses árakon teljesíti.

6.2. Az Eladót megillető díj teljes összege: **11 399 944,- Ft + közbeszerzési díj + ÁFA, azaz tizenegymillió-háromszázkilencvenkilencezer-kilencszáznegyvennégy forint + közbeszerzési díj + általános forgalmi adó.**

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

6.3. 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.

6.4. 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 kötöttnek tekintendők, azok semmilyen jogcímen nem emelhetők.

7. Fizetési feltételek:

7.1. Eladó jelen szerződés alapján egy számla benyújtására jogosult.

7.2. Vevő a jelen szerződéssel kapcsolatban az előlegfizetést kizárja és az előre fizetés sem megengedett.

7.3. Vevő a jelen szerződés 6.2 pontjában meghatározott ellenértéket a Teljesítést Igazoló Bizonylat kiállítását követően benyújtott számla ellenében, a Kbt. 135. § (1) és (6) bekezdéseiben, valamint a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdéseiben foglalt rendelkezéseinek megfelelően, a jogszabályi előírásoknak -, megfelelően kiállított számla ellenében, a számlának és mellékleteinek központi iktatóba érkezésétől, vagy az elektronikus számla befogadásától számított 30 napon belül - megfelelően, átutalással fizeti meg Eladónak. Amennyiben a számla tartalmi, illetve formai okokból nem befogadható a 30 napos fizetési határidő a befogadható számla beérkezésének napjától számítódik.

7.4. Eladó tudomásul veszi azt, hogy amennyiben jogszabály – így különösen az adózás rendjéről szóló 2017. évi CL. törvény (Art.), 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.

7.5. Eladó a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény 167. § (3) bekezdésében foglaltak szerint, számla ellenében, Vevő által kiállított Teljesítést Igazoló Bizonylat alapján jogosult az őt jelen szerződés alapján megillető ellenértékre. A benyújtandó számla kötelező melléklete a számlához tartozó, az előírásnak megfelelően kiállított és aláírt Teljesítést Igazoló Bizonylat. Eladó egy számlát jogosult benyújtani.

7.6. A számla kiállításával kapcsolatos követelmények:

A számlán szerepeltetni szükséges:

- a) a szállított termékek, valamint nyújtott szolgáltatások megnevezését, a tevékenység leírását és annak TESZOR számát,
- b) Vevő nevét, címét, adószámát és a vevő által megadott belső azonosításra szolgáló szerződés számot,
- c) fizetési határidőként a számla kézhezvételét követő 30 napot,
- d) a számlán fel kell tüntetni a bankszámlaszámot, a bank nevét, valamint az adószámot,
- 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.) 58. § és a 169. §, elektronikus számla esetén a 175. § szerinti előírásoknak.

7.7. A Vevő a jogszabályi előírásoknak megfelelő számla és mellékletei központi iktatójába (1389 Budapest, Pf.: 133.) érkezésétől számított 30 napon belül utalja át az ellenértéket a Eladónak, amely időtartamba nem számít bele az esetleges számlareklamáció ideje. Vevő a Kbt. 27/A. § alapján lehetővé teszi elektronikus számla befogadását az e_invoice@nisz.hu címre.

7.8. Késedelmes fizetés esetén a Vevő a Ptk. 6:155. § (1) bekezdés szerinti késedelmi kamatot fizet Eladónak. Vevő mentesül a késedelmes fizetés jogkövetkezménye alól, amennyiben Eladó a számlát nem a 7.7. pontban meghatározott címre nyújtja be, vagy e-mail címre küldi meg, vagy a számla egyéb – jelen szerződésben szabályozott okból – nem fogadható be.

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

7.10. Eladó a számla késedelmes kiegyenlítése esetén a késedelmi időre a Ptk. 6:155. § (1) bekezdése szerint jogosult késedelmi kamatra.

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

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

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

7.14. A Szerződés hatálya alatt Eladó a Cégbíróság által nyilvántartott főbb adataiban (a nevében, cégformájában, adószámában, számlaszámában) bekövetkező változásokról 3 (három) naptári napon belül köteles Vevőt írásban értesíteni, valamint megküldeni a treasury@nisz.hu e-mail címre.

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

7.16. A számlához a Kbt. 135. § (1) bekezdésében meghatározott iratokat és további kötelező mellékletet képező „Licenccinformációs adatlap”-ot (6. számú melléklet) kitöltött és aláírt formában mellékelni kell.

7.17. A számlán csak a KM hatálya alá tartozó termékek szerepelhetnek.

7.18. Vevő a szerződésen alapuló ellenszolgáltatásból eredő tartozásával szemben csak a jogosult által elismert, egynemű és lejárt követelését számíthatja be.

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

8. Teljesítésigazolás

8.1. Eladó jelen szerződésben meghatározott feladatait teljesíti, ha a jelen szerződés 2. számú mellékletében felsorolt valamennyi termék mennyiségi átadás-átvétele sikeresen lezárult.

8.2. Eladó a teljesítést követően haladéktalanul köteles átadni Vevőnek az átadás-átvételi jegyzőkönyv egy példányát, mely(ek) átvételét követő 5 napon belül Vevő, jogszerű teljesítés esetén kiállítja a Teljesítést Igazoló Bizonylatot (melynek mintáját jelen szerződés 3. számú melléklete tartalmazza).

8.3. Vevő jelen szerződés aláírásáig átadta Eladónak a kitöltött Nyilatkozat Partner adatairól dokumentumot, mely jelen szerződés 5. számú mellékletében található.

8.4. Vevő a teljesítést igazoló bizonylat kiállítását mindaddig megtagadhatja, míg Eladó a teljesítésigazolás kiállításához szükséges, valamennyi terméket, szolgáltatást, illetve a jelen szerződésben meghatározott dokumentumokat Vevő számára le nem szállítja, szerződésszerűen át nem adja.

8.5. Eladó a teljesítést követően 5 napon belül köteles a portálon kezdeményezni (rögzíteni) a teljesítési folyamatban bekövetkezett változást, amit Vevő a portálon 5 napon belül köteles visszaigazolni. A visszaigazolás lehet jóváhagyás, illetve visszaküldés (amennyiben a teljesítés nem felelt meg az egyedi szerződésben foglaltaknak). Amennyiben Vevő elmulasztja a visszaigazolást, akkor a portál automatikusan „teljesítve” státuszba fogja állítani a folyamat státuszát.

8.6. Vevőnek - az eladó kezdeményezése előtt - lehetősége van a „teljesítve” státuszt rögzíteni a portálon, amennyiben a teljesítést elfogadta.

9. Jótállás, felhasználói jogok és jogszavatosság

9.1. Eladó jelen szerződés keretében leszállított termékekre 12 hónap jótállást vállal. A jótállási idő kezdete a termék mennyiségi átvételének az időpontja.

9.2. 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 meghiúsulás jogkövetkezményeinek alkalmazása mellett - a szerződést azonnali hatállyal jogosult felmondani.

9.3. Amennyiben harmadik személy Eladónak felelősségi körébe eső jogsértésből következően szabadalom, szerzői jog, védjegytalálom 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 jelen szerződés 3. pontjában meghatározott határidőig Eladó olyan okból, amelyért felelős jelen szerződés 2. számú mellékletben meghatározott termékek, illetve dokumentumok átadás-átvétele nem fejeződik be sikeresen, Eladó – az erre okot adó körülmény jellegétől (késelem, hibás teljesítés vagy meghiúsulás) függően – késedelmi, hibás teljesítési vagy meghiúsulási 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 mennyiség nettó értéke.

10.3. A hibás teljesítési kötbér mértéke: a hibás teljesítés 1-10. napja alatt napi 0,5%, a 11. napjától napi 1% mértékű. A hibás teljesítési kötbér maximális mértéke 20%. A hibás teljesítési kötbér alapja a hibásan teljesített mennyiség nettó értéke.

10.4. Amennyiben olyan okból, amelyért Eladó felelős jelen szerződés meghiúsul, illetve 25 napot meghaladó késedelem esetén Vevő jogosult a szerződést azonnali hatállyal felmondani, illetve elállni, mely okán Eladó meghiúsulási kötbér fizetésére köteles, melynek mértéke jelen szerződés nettó értékének 25 %-a. Jelen szerződés meghiúsultnak tekintendő, amennyiben Vevő Eladó súlyos szerződésszegése miatt jelen szerződést azonnali hatállyal felmondja vagy Vevő jelen szerződéstől Eladó súlyos szerződésszegése miatt eláll.

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

10.6. 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.

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

10.8. A kötbérigények érvényesítése nem zárja ki a szerződésszegésből eredő egyéb igények érvényesítésének lehetőségét. A Ptk. 6:187. § (2) bekezdése alapján a jogosult hibás teljesítés miatti kötbér mellett nem érvényesíthet szavatossági igényt.

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.

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 vagy a hibásteljesítési kötbér eléri a maximumot,
- c) jelen szerződés 11.4. és 12.5. pontjában 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 Kbt. 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 Kbt. 62. § (1) bekezdés *k)* pont *kb)* alpontjában meghatározott feltétel.

12. Titoktartás

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 kötelesek jelen szerződés teljesítése során a másik Féllel kapcsolatban tudomásukra jutott információkat, adatokat, valamint tényeket bizalmasan kezelni, azokat nyilvánosságra nem hozhatják, illetéktelen harmadik személy részére hozzáférhetővé nem tehetik azzal, hogy egyik fél sem akadályozhatja meg a másikat olyan információ kiadásában, amelyet valamely hatósági vagy bírósági eljárás vagy törvényi előírás tesz szükségessé.

12.3. Amennyiben jelen szerződés teljesítésével kapcsolatban Eladónak harmadik személy számára valamely információt kell kiadnia, azt kizárólag Vevő előzetes írásos hozzájárulásával teheti meg.

12.4. Szerződő Felek megállapodnak, hogy jelen pont alkalmazása szempontjából nem minősülnek harmadik Félnek Eladó által szerződésszerűen igénybe vett alvállalkozók, feltéve, hogy jelen szerződésben való közreműködésük előtt titoktartási nyilatkozatot írnak alá és adnak át Vevőnek.

12.5. Eladó teljes felelősséggel tartozik a titoktartási kötelezettségének megsértéséből eredő károkért és tudomásul veszi és elfogadja, hogy a titoktartási kötelezettség megszegése esetén a Vevő jogosult – választása szerint - a jelen szerződéstől elállni vagy jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani.

13. Felek közötti kapcsolattartás

13.1. Jelen szerződésben Felek szakmai kapcsolattartásra kijelölt képviselői:

Vevő részéről kapcsolattartásra jogosult

Neve: Anga Csaba

Beosztása: Projektmenedzser

Levelezési címe: -

Mobiltelefon száma: +36308833644

telefax száma: 303-1000

e-mail címe: anga.csaba@nisz.hu

Eladó részéről kapcsolattartásra jogosult

Neve: Balázs Géza

Beosztása: CTO

Levelezési címe: 1037 Budapest, Montevideo u. 5.

Telefonszáma: +36 1 437 0540

Mobiltelefon száma: +36 70 602 4536

e-mail címe: geza.balazs@areus.hu

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

Neve: Varga Dezső

Beosztása: Gazdasági vezérigazgató-helyettes

Neve: Ádám Csongor Zsolt

Beosztása: Fejlesztési ágazati igazgató

13.3. Felek gondoskodnak arról, hogy kijelölt kapcsolattartóikat – mint érintetteket – megfelelőképp tájékoztassák arról, hogy jelen szerződés 14. pontjában megadott személyes adataikat a másik Fél a jelen szerződésben meghatározott célból kezeli, összhangban 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, az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679 rendeletével (GDPR rendelet). Az adatkezelés az adatkezelő jogos érdekeinek – a jelen szerződésben foglaltak végrehajtása és az annak teljesítésével összefüggő kapcsolattartás céljából – érvényesítéséhez szükséges, jogalapja a GDPR rendelet 6. cikk (1) bekezdés f) pontja.

13.4. 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.

13.5. Felek jelen pontban meghatározott kapcsolattartói 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.

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

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

13.7. Az e-mail vagy telefax útján történő kézbesítés esetén az értesítés akkor válik joghatállyossá, 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 küldemény átvételére nyitva álló határidő lejártának napján kell kézbesítettnek tekinteni.

13.8. 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.

13.9. 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.

14. Vis Maior

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

14.2. A jelen pont értelmezése szempontjából Felek „vis maior”-nak tekintik azokat a szerződésszerű teljesítést akadályozó, vagy megghiúsító 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 Vevő egyéb irányú írásos utasítást nem ad, Eladónak 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 14.2. 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, Vevőnek 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 főszövegének és mellékleteinek ellentmondása esetén a szerződés fő szövegének rendelkezését kell alkalmazni.

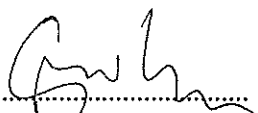
15.8. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben, valamint bármely, a teljesítéssel kapcsolatos ellentmondás esetén a hivatkozott KM, illetve annak mellékletei, vonatkozó rendelkezései, továbbá Magyarország mindenkor hatályos jogszabályai irányadók. Jelen szerződés a KM-ban meghatározottakkal 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- és árlista |
| 3. számú melléklet: | Teljesítést Igazoló Bizonylat |
| 4. számú melléklet: | Eladó átláthatósági nyilatkozata (minta) |
| 5. számú melléklet: | Nyilatkozat Partner adatairól |
| 6. számú melléklet: | Licencinformációs adatlap |

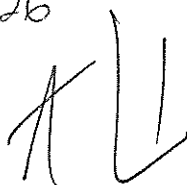
A szerződést a felek áttanulmányozás és értelmezés után, mint szándékukkal és üzleti akaratukkal mindenben megegyezőt „3” eredeti példányban - melyből 2 példányt Vevő, 1 példányt Eladó kap - jóváhagyólag írják alá.

Budapest, 2021 03. 26



Varga Dezső

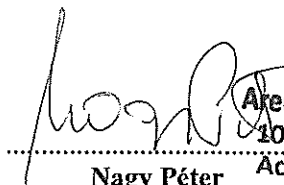
Gazdasági vezérigazgató-
helyettes



Ádám Csongor Zsolt

Fejlesztési ágazati
igazgató

Budapest, 2021 március 23.



Nagy Péter

vezérigazgató
Areus Zrt.

Areus Infokommunikációs Zrt.
1037 Bp., Montevideo u. 5.
Adószám: 23469507-2-41

az ATOS Magyarország Kft., Areus Zrt., Poli
Computer PC Kft., RacioNet Zrt., SERCO Kft.,
Silicon Computers Kft., WSH Kft. közös
ajánlattevők képviselőjében

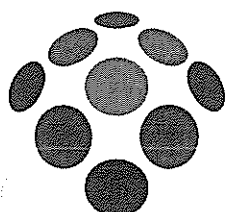
NISZ Zrt.
Vevő

Eladó

NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
1001 Budapest, Csokonai utca 3.
Adószám: 10583560-2-44

51.

Műszaki leírás



N I S Z

NEMZETI INFOKOMMUNIKÁCIÓS
SZOLGÁLTATÓ ZRT.

1. melléklet a 2013. évi
XV. törvényhez

*Kormányzati Adatközpont bővítéseként
Számítási és Tárolási kapacitások
beszerzése a „Határon történő Beutazási
és Méltányossági kérelmek
automatizálásának infrastruktúra
biztosítása” című projekt vonatkozásában*

Műszaki melléklet

Tartalom

<u>1</u>	<u>A beszerzés tárgya</u>	16
<u>2</u>	<u>Általános rendelkezések valamennyi rész vonatkozásában</u>	16
<u>2.1</u>	<u>Gyártósemlegesség</u>	16
<u>3</u>	<u>Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások valamennyi rész vonatkozásában</u>	16
<u>3.1</u>	<u>A hardver elemekkel kapcsolatos ajánlattételi elvárás</u>	16
<u>3.2</u>	<u>A megajánlott eszközökkel kapcsolatos általános elvárások</u>	17
<u>3.3</u>	<u>Egyéb szükséges, az Ajánlattevő által biztosított általános kiegészítők, feladatok</u>	18
<u>3.4</u>	<u>Eszközök elhelyezése</u>	19
<u>3.5</u>	<u>Csatlakozás az ellátó hálózathoz</u>	19
<u>4</u>	<u>I. részajánlat: Számítási kapacitást biztosító penge kialakítású szerver eszközök</u>	20
<u>4.1</u>	<u>Pengeszerverek (Blade szerver)</u>	25
<u>4.2</u>	<u>Nyertes ajánlattevő feladatai</u>	27
<u>4.3</u>	<u>Jótállással és gyártói garancia kiterjesztéssel kapcsolatos elvárások</u>	28
<u>5</u>	<u>II. részajánlat: Tárolási kapacitások bővítése – SAN tároló bővítése</u>	28
<u>5.1</u>	<u>Infrastruktúra kialakítás és integrációs feladatok</u>	29
<u>5.2</u>	<u>Jótállással és gyártói garancia kiterjesztéssel kapcsolatos elvárások</u>	30
<u>5.3</u>	<u>Leszállítandók</u>	30
<u>6</u>	<u>III. részajánlat: VTL eszköz kapacitásbővítése</u>	31
<u>6.1</u>	<u>Leszállítandók</u>	31
<u>6.2</u>	<u>Licensz átadás módja</u>	32

1 A beszerzés tárgya

Cél az Ajánlatkérő adatközpontjában számítási kapacitás létrehozása, illetve tárolási kapacitások bővítése az alábbiak szerint:

(Adatközpont I. címe: 1117, Budapest Fehérvári út 70.

Adatközpont II. címe: 1121, Budapest Konkoly-Thege Miklós út 29-33.)

Számítási kapacitást biztosító penge kialakítású szerver eszközök, továbbá Tárolási kapacitás bővítését célzó SAN tároló és VTL eszköz licenc bővítése a „Határon történő Beutazási és Múltányossági kérelmek automatizálásának infrastruktúra biztosítása” c. projekthez kapcsolódóan

I. részajánlat:

- Pengeszerverek (Blade server)

II. részajánlat:

- SAN tároló bővítése

III. részajánlat:

- VTL eszköz licenc bővítése

2 Általános rendelkezések valamennyi rész vonatkozásában

2.1 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.

3 Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások valamennyi rész vonatkozásában

3.1 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 (konfiguráció tömege, magassága Rack Unitban és mérete mm-ben (hosszúság, szélesség, mélység)
 - Hőkibocsátás (BTU/h)

- Maximális villamos energiaigény (kW)
- Éves átlagos villamos energiaigény (kWh)
- Üzemi hőmérséklet tartomány
- Üzemi páratartalom tartomány

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

3.2 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 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 maximális terhelés esetén 6 kW-ot. Az ajánlott hardver géptermi elhelyezése során nem szabad különleges feltételeket támasztani a kiszolgáló hűtési és áramellátási rendszerrel kapcsolatban.
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, 19"-os, 47 U 600 mm x 1200 mm rackszekrénybe.
K-04	A géptermekben az FC kábelezés optikai kábelekkel (MM 50/125 OM4, LC/PC-LC/PC), az Ethernet kábelezés 10 Gbps, optikai kábelekkel történik (10 GBase-SR, MM 50/025 OM4, LC/PC-LC/PC). A menedzsment csatlakozás 1 Gbps, réz alapú Cat.6 UTP kábeleken történik. A megajánlott eszközök csatlakozási felületének ehhez kell alkalmazkodnia. A kapcsolatok kialakításához szükséges megfelelő darabszámú, minőségű, hosszúságú patch kábelek biztosítása.

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 6 kW-ot.

Hőmérséklet tartomány: • működési: 18 és 28 C között • tárolási: -20 és +60 C között Páratartalom: 20-80% lecsapódásmentesen.
--

Megbízhatóság

Azonosító	Követelmény
K-06	Legalább 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. (hotspot)

3.3 Egyéb szükséges, az Ajánlattevő által biztosított általános kiegészítők, feladatok

Azonosító	Követelmény
K-08	A többi 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 19"-os rackbe történő beszereléséhez szükséges minden eszköz, alkatrész.
K-10	Ajánlattevő feladata az alábbi fejezetben részletezett eszközök leszállítása az Ajánlattételi 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 várja el Ajánlatkérő: • Az eszközök fizikai beszerelése ajánlatkérő útmutatása alapján, • Helyi összekábelezés ajánlatkérő útmutatása alapján, • 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.

3.4 Eszközök elhelyezése

Azonosító	Követelmény
K-13	Az eszközök a rendelkezésre álló (Ajánlatkérő által biztosított) 600 mm x 1200 mm alapterületű, Rittal TS IT 47 U magas rackszekrényekben kell elhelyezni. Ajánlattevő rackbeültetési tervet készít, melyet ajánlatkérő kivitelezés előtt jóváhagy A Rackszekrényben a felső 4 Unit és az alsó 2 unit nem használható. Az eszközöket úgy kell a Rack-be szerelni, hogy meghibásodás esetén az eszköz kiserelése a Rack-ben üzemelő többi eszköz biztonságos üzemét ne veszélyeztesse. A rack szekrények megmaradat üres unit helyeit a Rack-be illeszkedő blank panelekkel kell lefedni, melyet ajánlattevő biztosít. A rack szekrényen belüli patch kábeleket gyűrűs rendező paneleken keresztül kell vezetni.

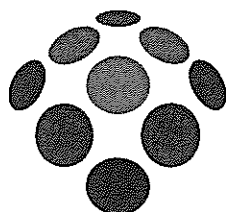
3.5 Csatlakozás az ellátó hálózathoz

Azonosító	Követelmény
K-14	A gépterem elektromos rendszeréhez IEC 60309 32A 3 PH (IEC309 32 A 3 fázis) csatlakozó felületeken lehet kapcsolódni. A belső áramelosztásra használható aljzatok: • IEC320 C19 (anya) • IEC320 C13 (anya)
K-15	Ajánlattevőnek kell gondoskodnia az ajánlatkérőnél alkalmazott Rittal TS IT Rack-en belül az áramelosztásról. 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, vertikális elrendezésben történik Rack-en belül két darab Rittal DK 7979.233 típusú PDU beszerelése előírt. A szállított eszközöket a gépteremben rendelkezésre álló Rittal TS IT rack szekrényekbe kell tudni beszerelni a szükséges illesztő KIT-ek alkalmazásával Az elhelyezés mód nem akadályozhatja a szekrény belsejéhez való rendeltetésszerű hozzáférést. A rack rendszerbe való beavatkozás, módosítás, annak megsértése nem megengedett. A PDU IEC60309 32A 3PH csatlakozóval szerelt kivitelű, az ajánlattevő hálózatához a Racksor felett kiépített csatlakozási ponthoz kell csatlakoztatni. PDU, hat mezőt tartalmazzon egyenkénti, 16 A-es túláramvédelemmel. PDU legalább hat darab IEC320 C19-es és legalább 24 darab IEC320 C13-as csatlakozóaljzattal szerelt kivitelű legyen. PDU épületfelügyeleti rendszerbe köthető legyen áramméréssel, grafikus kijelzővel.

K-16	Ajánlattevőnek kell gondoskodnia rackszekrényenként az általa készített beszerelési terv alapján elhelyezett eszközöknek megfelelő mennyiségű aljzatról.
K-17	Ajánlattevőnek kell gondoskodnia redundáns elosztásról minden rackszekrényben.

4 I. részajánlat: Számítási kapacitást biztosító penge kialakítású szerver eszközök

Az eszköz fizikai elhelyezése a „Hiba! A hivatkozási forrás nem található. Hiba! A hivatkozási forrás nem található.”, „0 3.4 Eszközök elhelyezése”, „0



N I S Z
NEMZETI INFOKOMMUNIKÁCIÓS
SZOLGÁLTATÓ ZRT.

Kormányzati *Adatközpont bővítéseként Számítási és Tárolási kapacitások beszerzése a „Határon történő Beutazási és Méltányossági kérelmek automatizálásának infrastruktúra biztosítása” című projekt vonatkozásában*

Műszaki melléklet

Tartalom

<u>1</u>	<u>A beszerzés tárgya</u>	16
<u>2</u>	<u>Általános rendelkezések valamennyi rész vonatkozásában</u>	16
<u>2.1</u>	<u>Gyártósemlegesség</u>	16
<u>3</u>	<u>Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások valamennyi rész vonatkozásában</u>	16
<u>3.1</u>	<u>A hardver elemekkel kapcsolatos ajánlattételi elvárás</u>	16
<u>3.2</u>	<u>A megajánlott eszközökkel kapcsolatos általános elvárások</u>	17
<u>3.3</u>	<u>Egyéb szükséges, az Ajánlattevő által biztosított általános kiegészítők, feladatok</u>	18
<u>3.4</u>	<u>Eszközök elhelyezése</u>	19
<u>3.5</u>	<u>Csatlakozás az ellátó hálózathoz</u>	19
<u>4</u>	<u>I. részajánlat: Számítási kapacitást biztosító penge kialakítású szerver eszközök</u>	20
<u>4.1</u>	<u>Pengeszerverek (Blade szerver)</u>	25
<u>4.2</u>	<u>Nyertes ajánlattevő feladatai</u>	27
<u>4.3</u>	<u>Jótállással és gyártói garancia kiterjesztéssel kapcsolatos elvárások</u>	28
<u>5</u>	<u>II. részajánlat: Tárolási kapacitások bővítése – SAN tároló bővítése</u>	28
<u>5.1</u>	<u>Infrastruktúra kialakítás és integrációs feladatok</u>	29
<u>5.2</u>	<u>Jótállással és gyártói garancia kiterjesztéssel kapcsolatos elvárások</u>	30
<u>5.3</u>	<u>Leszállítandók</u>	30
<u>6</u>	<u>III. részajánlat: VTL eszköz kapacitásbővítése</u>	31
<u>6.1</u>	<u>Leszállítandók</u>	31
<u>6.2</u>	<u>Licensz átadás módja</u>	32

1 A beszerzés tárgya

Cél az Ajánlatkérő adatközpontjában számítási kapacitás létrehozása, illetve tárolási kapacitások bővítése az alábbiak szerint:

(Adatközpont I. címe: 1117, Budapest Fehérvári út 70.

Adatközpont II. címe: 1121, Budapest Konkoly-Thege Miklós út 29-33.)

Számítási kapacitást biztosító penge kialakítású szerver eszközök, továbbá Tárolási kapacitás bővítését célzó SAN tároló és VTL eszköz licenc bővítése a „Határon történő Beutazási és Múltányosságai kérelmek automatizálásának infrastruktúra biztosítása” c. projekthez kapcsolódóan

IV. részajánlat:

- Pengeszerverek (Blade server)

V. részajánlat:

- SAN tároló bővítése

VI. részajánlat:

- VTL eszköz licenc bővítése

2 Általános rendelkezések valamennyi rész vonatkozásában

2.1 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.

3 Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások valamennyi rész vonatkozásában

3.1 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 (konfiguráció tömege, magassága Rack Unitban és mérete mm-ben (hosszúság, szélesség, mélység)
 - Hőkibocsátás (BTU/h)

- Maximális villamos energiaigény (kW)
- Éves átlagos villamos energiaigény (kWh)
- Üzemi hőmérséklet tartomány
- Üzemi páratartalom tartomány

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

3.2 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 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 maximális terhelés esetén 6 kW-ot. Az ajánlott hardver géptermi elhelyezése során nem szabad különleges feltételeket támasztani a kiszolgáló hűtési és áramellátási rendszerrel kapcsolatban.
K-02	Az ajánlott rendszer minden hardvereszközénél előírás, hogy rackszekrényben 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 veszítése nélkül – az Ajánlatkérőnél lévő, 19"-os, 47 U 600 mm x 1200 mm rackszekrénybe.
K-04	A géptermekben az FC kábelezés optikai kábelekkel (MM 50/125 OM4, LC/PC-LC/PC), az Ethernet kábelezés 10 Gbps, optikai kábelekkel történik (10 GBase-SR, MM 50/025 OM4, LC/PC-LC/PC). A menedzsment csatlakozás 1 Gbps, réz alapú Cat.6 UTP kábeleken történik. A megajánlott eszközök csatlakozási felületének ehhez kell alkalmazkodnia. A kapcsolatok kialakításához szükséges megfelelő darabszámú, minőségű, hosszúságú patch kábelek biztosítása.

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 6 kW-ot.

Hőmérséklet tartomány: • működési: 18 és 28 C között • tárolási: -20 és +60 C között Páratartalom: 20-80% lecsapódásmentesen.
--

Megbízhatóság

Azonosító	Követelmény
K-06	Legalább 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. (hotspot)

3.3 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 19"-os rackbe történő beszereléséhez szükséges minden eszköz, alkatrész.
K-10	Ajánlattevő feladata az alábbi fejezetben részletezett eszközök leszállítása az Ajánlattételi 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 várja el Ajánlatkérő: • Az eszközök fizikai beszerelése ajánlatkérő útmutatása alapján, • Helyi összekábelezés ajánlatkérő útmutatása alapján, • 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.

3.4 Eszközök elhelyezése

Azonosító	Követelmény
K-13	Az eszközök a rendelkezésre álló (Ajánlatkérő által biztosított) 600 mm x 1200 mm alapterületű, Rittal TS IT 47 U magas rackszekrényekben kell elhelyezni. Ajánlattevő rackbeültetési tervet készít, melyet ajánlatkérő kivitelezés előtt jóváhagy A Rackszekrényben a felső 4 Unit és az alsó 2 unit nem használható. Az eszközöket úgy kell a Rack-be szerelni, hogy meghibásodás esetén az eszköz kiserelése a Rack-ben üzemelő többi eszköz biztonságos üzemét ne veszélyeztesse. A rack szekrények megmaradat üres unit helyeit a Rack-be illeszkedő blank panelekkel kell lefedni, melyet ajánlattevő biztosít. A rack szekrényen belüli patch kábeleket gyűrűs rendező paneleken keresztül kell vezetni.

3.5 Csatlakozás az ellátó hálózathoz” fejezetekben kifejtett szabályok vonatkoznak.

4.1 Pengeszerverek (Blade szerver)

Beszerezési igény: összesen **4 darab** általános célú pengeszerver, az Ajánlatkérő két adatközpontjában 2-2 db elhelyezve.

A pengeszervereknek az alábbi követelményeknek kell megfelelniük:

Azonosító	Követelmény
PS-01	2 CPU foglalatossal, x86 architektúrájú penge szerverek, Intel processzorral, melyek támogatják a VT-d és VT-x utasításkészletet
PS-02	Egy szerverben 2 CPU, összesen legalább 40 core számítási erőforrás legyen, amelyhez programok, virtuális gépek rendelkezhetők. Csak fizikai core számítható be, logikai core nem. A processzor: Intel® Xeon® Gold 6230 Processor, vagy ezzel egyenértékű. Az egyenértékűség feltétele, hogy az alábbi paraméterekben a megadott értéket vagy jobbat biztosítson az egyenértékűként megajánlott termék: • Core szám: 20 • Processor Base Frequency: 2.10 GHz • Maximum Memory Speed: 2933 MHz Teljesítményadatok a https://www.cpubenchmark.net alapján: (Intel Xeon Gold 6230 @ 2.10GHz) • Average CPU Mark: 23 330 • Single Thread Rating: 2185

PS-03	Legalább 768 GB RAM DIMM, minimum DDR4 2933 MHz-es DIMM sebesség, mely bővíthető 1024 GB-ig a meglévő memóriamodulok cseréje nélkül.
PS-04	Üzembiztonsági megfontolások miatt maximum 12 memória slot használható, és maradnia kell szabad memória slot-nak a konfigurációban.
PS-05	Tároló eszközökhöz (SAN) csatlakozás: legalább 2 db x 16 Gbps FC.
PS-06	Hálózati elérés (LAN) biztosítása: legalább 4 db x 10 Gbps, illetve lehetőséget biztosít a hálózati csatoló virtuális felosztására (NPAR).
PS-07	Központi tárolóról való rendszerindítási (boot) képesség.
PS-08	Menedzselhetőség: távoli kiszolgáló menedzselhetőség biztosítása grafikus felülettel, integrált távoli konzol, és virtuális média támogatás. Amennyiben jelen pont szerinti előírás teljesítéséhez licencek szállítása szükséges, akkor Szolgáltató a licenceket is szállítja. A kiszolgálókra vonatkozóan a management eszköz licence-nek teljes értékűnek kell lennie. A menedzsment kártya a hozzá való szoftverrel legyen képes automatikus hibajegy nyitásra (phone home), kézi beavatkozás nélkül. A menedzsment kártya a hozzá való szoftverrel legyen képes template-ből konfigurálni a szerver beállításait.
PS-09	A következő virtualizációs rendszerek támogatása, futtatási képessége: • VMware vSphere 6+ • Microsoft Hyper-V • KVM
PS-10	A következő operációs rendszerek támogatása, futtatási képessége: • Microsoft Windows Server 2008+ • Red Hat Enterprise Linux 5+ • Suse Linux Enterprise 11+
PS-11	Az eszközök firmware frissítéseinek letölthetőnek kell lennie a garanciaidő lejárta után is.
PS-12	Legalább 12 hónap gyártói garancia kiterjesztés a hardver és szoftver komponensekre.
PS-13	Legyen kompatibilis az ajánlatkérőnél meglévő Penge-keret infrastruktúrával. Penge keret típusa: • KEF cikkszám: A3739346 • Megnevezés: PE M1000e Blade Enclosure (includes 1xCMC and 9x12V High Efficiency Fans) Alkalmazott I/O modulok típusa: • I/O modul I. - KEF cikkszám: A3046615 • I/O modul I. - Megnevezés: Force10 MXL 10/40 GbE DCB Switch for dual switch config (FI) 32 Port • I/O modul I. - Darabszám: 2

• I/O modul II. - KEF cikkszám: A3943152 • I/O modul II. - Megnevezés: Brocade M6505 FC16 Switch (NFI) + AG 24 Port with 4 16GB SFPs • I/O modul II. - Darabszám: 2

Konfiguráció összetétele **4 darab** pengekiszolgálóra vonatkozóan (a teljes beszerzési igény **4 darab** pengekiszolgáló):

Cikkszám	Megnevezés	Mennyiség (db)
A5133298	PowerEdge M640	4
A4755938	iDRAC Enterprise integrated Dell Remote Access Controller Enterprise	4
A3737143	OpenManage Essentials, Server Configuration Management	4
A3566057	1Yr ProSupport 4hr Mission Critical gyártói garancia	4
A3940052	Intel Xeon 6230	4
A3940052	Intel Xeon 6230	4
A3893490	64GB RDIMM	48
A3331378	Broadcom 57840S Quad Port 10Gb SFP+ Direct Attach Rack Network Daughter Card	4
A3475094	QLogic QME2662 16Gbps Fibre Channel I/O Card	4

4.2 Nyertes ajánlattevő feladatai

- Az előzőekben rögzített követelményeknek megfelelő eszközök szállítása az Ajánlattételi felhívásban meghatározott budapesti helyszínekre, az ott meghatározott határidőknek megfelelően.
- 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.

Azonosító	Követelmény
T-1	Az ajánlott teljes rendszer a gyártó által támogatott legyen.
T-2	Az ajánlott teljes rendszer üzemképes és a meglévő komponensekkel együttműködjön, amit az ajánlattevő az átadás-átvételi tesztekkel igazolt.

4.3 Jótállással és gyártói garancia kiterjesztéssel kapcsolatos elvárások

Az Ajánlattevőnek biztosítania kell a megajánlott termékekre a teljes körű (hardver és szoftver elemekre is kiterjedő), legalább 12 hónap jótállást és gyártói garancia kiterjesztést. A jótállási és gyártói garancia kiterjesztési idő kezdete a termék sikeres mennyiségi, minőségi átvételének és üzembe helyezésének együttes teljesülésének az időpontja, amely a teljesítési igazolás kiállításának együttes feltétele.

A jótállásra és a gyártói garancia kiterjesztésre vonatkozó feltételek:

Azonosító	Követelmény
JS-01	Az Ajánlatkérő a hibabejelentését a hét minden napján 0-24 óra között teheti meg.
JS-02	A hibabejelentést 4 órán belül vissza kell igazolni.
JS-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.
JS-04	A bejelentéstől számított 8 órán belül el kell kezdeni és az ajánlatban vállalt időn belül el kell hárítani a hibát.
JS-05	Amennyiben a gyártó olyan okból, amelyért felelős jótállási és üzemeltetés támogatás kötelezettségét nem vagy késedelmesen teljesíti, Ajánlatkérő jogosult a meghibásodott termék cseréjét/javítását harmadik személlyel elvégeztetni, melynek költségét gyártó viseli.
JS-06	A jótállási kötelezettség teljesítésével kapcsolatos valamennyi költséget – így különösen a javítás díját, kiszállási díjat, szállítási költséget – a gyártó viseli.
JS-07	Jótállás keretében biztosítani kell bővebb (publikusan hozzáférhető tartalmakon felül) hozzáférési lehetőséget a gyártó technikai dokumentációihoz, hibalistákhoz, szoftverfrissítéseikhez.
JS-08	Jótállás keretében biztosítani kell az eszközökhöz kapcsolódó szoftverfrissítések díjmentes letöltési lehetőségét.

5 II. részajánlat: Tárolási kapacitások bővítése – SAN tároló bővítése

Beszerezési igény: két teljes mértékben identikus tárolási kapacitás bővítés specifikálása Ajánlatkérő két budapesti szervertermében, mely tartalmazza az ezt felépítő szoftver – és hardver elemeket is.

Igény a jelen műszaki leírásban rögzített követelményeknek megfelelő, összeépített, minden kiszolgálói infrastruktúra komponenset tartalmazó Központi SAN tárolók kapacitásának bővítése, beleértve az infrastruktúra menedzsment képességeket is, az alábbiak szerint:

e-203-02868	Unity 7680 GB SSD	4
A3822926	• 1Yr ProSupport 4hr Mission Critical gyártói garancia	1
A3508319	1Yr keep your hard drive	1

Az eszközök esetén lokalitás szempontjából 2 db azonos mennyiségű és minőségű tárolási kapacitás bővítése, amely két budapesti teljesítési helyszínen kerül elhelyezésre. Teljesítési helyszínenként legalább 2-2 db 7680 GB kapacitású SSD (kizárólag 7680 GB kapacitású, SSD diszkeken biztosítva).

Az egyenértékűség feltételei:

Azonosító	Követelmény
SAN-01	Az eszközöknek teljes mértékben együtt kell működni az Ajánlatkérőnél már meglévő EMC Unity 880F tároló eszközeivel.
SAN-02	Egy telephelyen legalább 2x7680 GB kapacitású SSD elhelyezése.
SAN-03	Bővítendő RAID tömbök: RAID5 (4+1+1)-es tömbökből felépített, SSD lemezek felhasználásával.
SAN-04	A megfelelő teljesítmény érdekében a konfigurációban alkalmazható legnagyobb diszk méretek: 7680 GB SSD
SAN-05	RAID 0, 1, 10, 5, 6 támogatás
SAN-06	Kritikus hibapont nélküli (No-SPOF) architektúra
SAN-07	Adatvesztés és adatmigráció nélküli teljesítmény növelés képessége a portok számának vagy sebességének növelésével
SAN-08	A kapacitásbővítést gyártói garancia megtartása mellett szükséges biztosítani.
SAN-09	Hibás diszkek megtartásának lehetősége.

5.1 Infrastruktúra kialakítás és integrációs feladatok

A kialakítás és integráció során legalább az alábbi tevékenységeket kell elvégezni:

- Az Ajánlatkérő által adott leltári számok és azonosítók felragasztása,
- Eszközök bekapcsolása,
- Megfelelő firmware verziók telepítése az eszközökre,
- Státuszjellemzők ellenőrzése, hibák elhárítása.

5.2 Jótállással és gyártói garancia kiterjesztéssel kapcsolatos elvárások

Az Ajánlattevőnek a megajánlott termékekre biztosítani kell a teljes körű (hardver és szoftver elemekre is kiterjedő), 12 hónap jótállást és gyártói garancia kiterjesztés. A jótállási és gyártói garancia kiterjesztési idő kezdete a termék sikeres mennyiségi, minőségi átvételének és üzembe helyezésének együttes teljesülésének az időpontja, amely a teljesítési igazolás kiállításának együttes feltétele.

A jótállásra és a gyártói garancia kiterjesztésre vonatkozó feltételek:

Azonosító	Követelmény
JSAN-01	Az Ajánlatkérő a hibabejelentését a hét minden napján 0-24 óra között teheti meg.
JSAN-02	A hibabejelentést 4 órán belül kell visszaigazolni.
JSAN-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.
JSAN-04	A bejelentéstől számított 8 órán belül el kell kezdeni és legfeljebb kettő munkanapon belül el kell hárítania a hardverrel kapcsolatos hibát.
JSAN-05	Amennyiben a gyártó 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 a gyártó viseli
JSAN-06	A jótállási és gyártói támogatás kötelezettség teljesítésével kapcsolatos valamennyi költséget – így különösen a javítás díját, kiszállási díjat, szállítási költséget – az Ajánlattevő viseli
JSAN-07	Jótállás és gyártói támogatás keretében biztosítani kell bővebb (publikusan hozzáférhető tartalmakon felül) hozzáférési lehetőséget a gyártó technikai dokumentációihoz, hibalistákhoz, szoftverfrissítéseikhez
JSAN-08	Jótállás és gyártói támogatás keretében biztosítani kell az eszközhöz kapcsolódó szoftverfrissítések díjmentes letöltési lehetőségét

5.3 Leszállítandók

- Leszállított és üzembe helyezett eszközök;

- Dokumentáció:
 - Beszerelési terv;
 - Kábelezési terv;
- Licenc igazolások;
- Jótállásra és gyártói garancia kiterjesztésre vonatkozó dokumentáció

A szerződés teljesítése során nyertes Ajánlattevő által elkészítendő dokumentációkat elektronikus (szerkeszthető, nem szkennelt) formában magyarul kell átadnia. Az így elkészített dokumentációkat Ajánlatkérő szabadon, korlátozás nélkül felhasználhatja.

6. III. részajánlat: VTL eszköz kapacitásbővítése

Beszerezési igény: Összesen minimum 8 TB kapacitásbővítést lefedő licenc bővítés az Ajánlatkérőnél rendelkezésre álló, EMC DataDomain 6900-as VTL eszközhöz.

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

Cikkszám	Megnevezés	Mennyiség (db)
e-301-02396	DD SOFTWARE UPG=CB	8
e-301-02425	DD Boost Base Lic	8
e-301-02347	LIC REPLICATOR Upg	8

Az egyenértékűség feltételei amennyiben az Ajánlattevő nem a fenti eszközökre tesz ajánlatot:

Azonosító	Követelmény
VTL-01	Az eszközöknek teljes mértékben együtt kell működni az Ajánlatkérőnél már meglévő EMC DataDomain 6900 mentési tárolóval.
VTL-02	Az alábbi szoftveres funkciók és ehhez szükséges licence-ek biztosítása a teljes, megajánlott bővítési kapacításra: • Data Domain Retention Lock; • Data Domain Virtual Tape Library; • Data Domain Encryption; • DD BOOST; • DD Replicator;

6.1 Leszállítandók

- Licenc igazolások;

A szerződés teljesítése során nyertes Ajánlattevő által elkészítendő dokumentációkat elektronikus (szerkeszthető, nem szkennelt) formában magyarul kell átadnia. Az így elkészített dokumentációkat Ajánlatkérő szabadon, korlátozás nélkül felhasználhatja.

6.2 Licenz átadás módja

Az átadás-átvétel mennyiségi átadás-átvételtől áll.

Az Ajánlattevő az átadás-átvételi eljárás során köteles Ajánlatkérőnek átadni a szoftverek rendeltetésszerű, jogszerű használatához szükséges valamennyi dokumentumot. Ajánlattevő különösen az alábbi dokumentumokat köteles Ajánlatkérőnek átadni:

- Licencigazolás (amelynek tartalmaznia kell az alábbi adatokat):
 1. a licencelt szoftver termékek gyártói cikkszámát és pontos megnevezését (amennyiben ez értelmezett),
 2. a licenckulcsok egyedi azonosítóját (amennyiben ez értelmezett),
 3. jótállásra vonatkozó dokumentumok.

Az átadás-átvétel során Ajánlatkérő ellenőrzi, hogy Ajánlattevő adott szoftver rendeltetésszerű és jogszerű használatához szükséges dokumentumokat átadta-e.

A szoftverek biztosítása elektronikus úton történik. Ajánlattevő az ajánlatkérésben meghatározott termékek biztosításához (licencek) szükséges elérési utat és aktiválási kódot (szállítói vagy gyártói felület megadása, ahonnan a megvásárolt licencek a megadott jogosultsággal letölthetőek), valamint a licencigazolásokat a licenz@nisz.hu és a licenceadmin@nisz.hu e-mail címekre köteles megküldeni olyan módon, hogy az igazolások megküldésekor a beszerzési eljárás pontos tárgyát is rögzíti az értesítésben.

Megrendelt termékek megnevezése, mennyisége, egységára, ára

Termékazonosító	Termék (szolgáltatás) megnevezése	Mennyiség	Mennyiségi egység	Nettó egységár (Ft)	Egységára vetített közbeszerzési díj nettó 2 % (Ft)	Közbeszerzési díjjal növelt nettó egységár (Ft)	Nettó összár (Ft)	Közbeszerzési díj nettó összesen (Ft)	Közbeszerzési díjjal növelt nettó összár (Ft)
e-301-02396	DD SOFTWARE UPG=CB	8	db	1 141 210	22 824,20	1 164 034,20	9 129 680,00	182 593,60	9 312 273,60
e-301-02425	DD Boost Base Lic	8	db	134 211	2 684,22	136 895,22	1 073 688,00	21 473,76	1 095 161,76
e-301-02347	LIC REPLICATOR Upg	8	db	149 572	2 991,44	152 563,44	1 196 576,00	23 931,52	1 220 507,52
Összesen ár (nettó Ft)							11 399 944,00	227 998,88	11 627 942,88

Megrendelt termékeket 27% ÁFA terheli.



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

Eladó átláthatósági nyilatkozata

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

Nyilatkozattevő:

Cégnév: Areus Zrt.

Székhely: 1037 Budapest, Montevideo u. 5.

Cégjegyzékszám: 01-10-047135

Adószám: 23469507-2-41

Képviselőtében eljár: Nagy Péter vezérigazgató

Cégnév: ATOS Magyarország Kft.

Székhely: 1138 Budapest, Váci út 121-127. Váci Greens D Irodaépület, 4. emelet

Cégjegyzékszám: 01-09-710062

Adószám: 10378144-2-41

Képviselőtében eljár: Nagy Péter vezérigazgató, Areus Zrt.

Cégnév: Poli Computer PC Kft.

Székhely: 2613 Rád, Liget u. 3.

Cégjegyzékszám: 13-09-081942

Adószám: 11820534-2-13

Képviselőtében eljár: Nagy Péter vezérigazgató, Areus Zrt.

Cégnév: RacioNet Zrt.

Székhely: 1117 Budapest, Hauszmann Alajos u. 3/A.

Cégjegyzékszám: 01-10-045565

Adószám: 13846606-2-43

Képviselőtében eljár: Nagy Péter vezérigazgató, Areus Zrt.

Cégnév: SERCO Kft.

Székhely: 1037 Budapest, Bécsi út 314.

Cégjegyzékszám: 01-09-709321

Adószám: 12906240-2-41

Képviselőtében eljár: Nagy Péter vezérigazgató, Areus Zrt.

Cégnév: Silicon Computers Kft.

Székhely: 1118 Budapest, Zólyomi út 23.

Cégjegyzékszám: 01-09-465189

Adószám: 12095144-2-43

Képviselőtében eljár: Nagy Péter vezérigazgató, Areus Zrt.

Cégnév: WSH Kft.

Székhely: 1117 Budapest, Budafoki út 97.

Cégjegyzékszám: 01-09-461038

Adószám: 12048898-2-43

Képviselőtében eljár: Nagy Péter vezérigazgató, Areus Zrt.

Jelen okirat aláírásával nyilatkozom, hogy az általam képviselt Areus Zrt., ATOS Magyarország Kft., Poli Computer PC Kft., RacioNet Zrt., SERCO Kft., Silicon Computers Kft., WSH Kft. a *nemzeti vagyongör* szöveg 2011. évi CXCVI. 3. § (1) bekezdés 1. pontja¹ szerinti átlátható szervezet.

Tudomásul veszem, hogy a nyilatkozatban foglaltak változásáról köteles vagyok a DKÜ haladéktalanul írásban értesíteni.

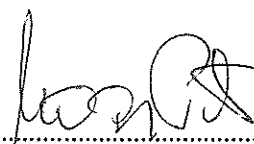
Tudomásul veszem, hogy a valótlan tartalmú nyilatkozat alapján létrejött szerződést a DKÜ jogosult felmondani, vagy attól elállni.

Budapest, 2021. március 23.

Areus Infokommunikációs Zrt.

1037 Bp., Montevideo u. 5.

Adószám: 23469507-2-41



Nagy Péter
vezérigazgató
Areus Zrt.

az ATOS Magyarország Kft., Areus Zrt., Poli
Computer PC Kft., RacioNet Zrt., SERCO Kft.,
Silicon Computers Kft., WSH Kft. közös
ajánlattevők képviseletében

¹ 3. § (1) E törvény alkalmazásában

1. átlátható szervezet:

a) az állam, a költségvetési szerv, a köztestület, 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 vizitársulat, amely megfelel a következő feltételeknek:

ca) vezető tisztségviselői megismerhetők,

cb) a civil szervezet és a vizitársulat, 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;



5. számú melléklet

6-NY6 Nyilatkozat Partner adatairól 1.0

NYILATKOZAT PARTNER ADATAIRÓL

Azonosító adatok:		
Teljes név (cégjegyzéknek megfelelően): Areus Infokommunikációs Zártkörűen Működő Részvénytársaság		Rövid név (cégjegyzéknek megfelelően): Areus Zrt.
Cégjegyzék szám, EV szám, működési engedély szám, bírósági nyilvántartási szám, egyéb.....szám (megfelelő aláhúzó): 01-10-047135		
Adószám: 23469507-2-41		Uniós adószám: HU23469507
Kapcsolattartó adatai		
Név: Nagy Dániel		Beosztás: account manager
Telefonszám: +36 30 205 9737		E-mail cím: daniel.nagy@areus.hu
Cím		
Székhely (ország, irányítószám, város, utca, házszám): Magyarország, 1037 Budapest, Montevideo u. 5.		
Levelezési cím, amennyiben eltér a székhelytől (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
Vevő partner esetében a következőket is ki kell tölteni, amennyiben releváns:		
Számla küldési cím (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
Cégnév:		
Számlázási cím (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
Számlavezető bank		
Neve: Erste Bank Hungary Zrt.		
Bankszámla száma: 11600006-00000000-64985936		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)]: NEM	Alanyi mentesség [áfa tv. XIII. fejezet]: NEM	Tevékenység alapján mentes [áfa tv. VI. fejezet]: NEM
Milyen tevékenység alapján:		Milyen tevékenység alapján:
KATA [2012. évi CXLVII. törvény]: NEM	KIVA [2012. évi CXLVII. törvény]: NEM	EVA [2002. évi XLIII. törvény]: NEM

Kelt...Budapest, 2021.03.23.

Cégszerű aláírásAreus Infokommunikációs Zrt.
1037 Bp., Montevideo u. 5.
Adószám: 23469507-2-41



NISZ

34-NY6 Licencinformációs adatlap 8.0

Licencinformációs adatlap

LICENCÁDÓ 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:				
Szoftver csoport neve:				
Szoftver mennyisége:				
Licenc csoport neve:				
Licenc mennyiség:				
Szoftver/licenc státusz				
Aktív:	Igen		Nem	
Kiosztott:	Igen		Nem	
Termék egységára:				
Devizanem (pl. HUF, EUR, USD):				
Közbeszerzési díj (%):				
Licenc kezdődátuma (év.hó.nap):				
Metrika:	Installation		Users	
	Processor		Core	
	Igen		Nem	
	Igen		Nem	
Szoftverkövetés vagy termékfrissítés:				
Szoftverkövetés frissítésre jogosít:				
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-mail-es 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.

Szoftver csoport neve: A szoftvercsoport pontos, a gyártó által deklarált megnevezése és verziószáma.

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

Licenc csoport neve: A licenccsoport pontos, a gyártó által deklarált megnevezése.

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

Szoftver/licenc státusz

Aktív: Az aktív és inaktív állapotok darabszámmal megjelölve.

Kiosztott: A kiosztott (használatban) és a nem kiosztott szoftverek darabszámmal megjelölve.

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.