

## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről a **Magyar Nemzeti Levéltár** (KEF azonosító: 10595, székhely: 1014 Budapest, Bécsi kapu tér 2-4., törzsszám: 309172; adószám: 15309178-2-41; képviseli: Szabó Csaba főigazgató), mint megrendelő ( a továbbiakban: Megrendelő),

másrészről a **Silicon Computers Kft.** (KEF azonosító: 100091, székhely: 1118 Budapest, Zólyomi út 23., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága, Cg: 01-09-465189, adószám: 12095144-2-43, képviseli: Lehoczki Gábor ügyvezető), mint Vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó) és

az **ATOS Magyarország Kft.** (KEF azonosító: 100008, székhely: 1037 Budapest, Szépvölgyi út 43., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága, Cg: 01-09-710062, adószám: 10378144-2-41, képviseli: Hernádi József ügyvezető), mint Vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó) és

az **Areus Infokommunikációs Zrt.** (KEF azonosító: 100159, székhely: 1037 Budapest, Montevideo utca 5., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága, Cg: 01-10-047135, adószám: 23469507-2-41, képviseli: Nagy Péter vezérigazgató), mint Vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó) és

a **Poli Computer PC Kft.** (KEF azonosító: 200592, székhely: 2613 Rád, Liget utca 3., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Budapest Környéki Törvényszék Cégbírósága, Cg: 13-09-081942, adószám: 11820534-2-13, képviseli: Soós Gábor ügyvezető), mint Vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó) és

a **RacioNet Zrt.** (KEF azonosító: 100082, székhely: 1117 Budapest, Hauszmann Alajos u. 3/A., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága, Cg: 01-10-045565, adószám: 13846606-2-44, képviseli: Schmidt Pál cégvezető), mint Vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó) és

a **SERCO Informatika Kft.** (KEF azonosító: 100088, székhely: 1037 Budapest, Bécsi út 314., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága, Cg: 01-09-709321, adószám: 12906240-2-41, képviseli: Wéber Tamás Károly ügyvezető), mint Vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó) és

a **WSH Számítástechnikai, Oktató és Szolgáltató Kft.** ( KEF azonosító: 100115, székhely: 1117 Budapest, Budafoki út 97., céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága, Cg: 01-09-461038, adószám: 12048898-2-43, képviseli: Nemes Csaba Zsolt ügyvezető), mint Vállalkozó<sup>1</sup> (továbbiakban: Vállalkozó) között (a továbbiakban: Felek) alulírott helyen és napon az alábbi feltételekkel.

### **1. A szerződés létrejöttének előzménye:**

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

KM azonosítószáma: KM01SRVT17

KM aláírásának dátuma: 2017. október 27.

KM időbeli hatálya: 2020. október 26.

KM keretösszege: 60.000.000.000 forint + Áfa.

Jelen szerződést a közbeszerzési eljárásban közös ajánlatot benyújtó ajánlattevők közösen teljesítik. A közös ajánlattevők egymás közti, illetve a Megrendelő közti viszonyát a jelen szerződés (a továbbiakban: Szerződés) és az együttműködési megállapodás tartalmazza. A jelen szerződést aláíró Vállalkozó, a Silicon Computers Kft. 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.

Vállalkozó, 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 (3. számú melléklet) foglaltakat.

### **2. A szerződés tárgya, mennyisége:**

2.1. A jelen szerződés a keretmegállapodásos eljárás 2. része eredményeképpen a Megrendelő – hivatkozott KM tárgyát képező termékekre vonatkozó - beszerzési igénye megvalósítására jött létre. A „*Gyártói hardver garancia és szoftverkövetés meghosszabbítása és emelt szintű komplex rendszertámogatási szolgáltatás nyújtása a Magyar Nemzeti Levéltár részére*” tárgyú eljárásban Megrendelő megrendeli, a Vállalkozó pedig elvállalja az 3. számú mellékletben (műszaki leírás) meghatározott követelményeknek megfelelő, 2. számú melléklet (Megrendelt termék- és árlista) szerinti nevesített elemekből álló alábbi termékek szállítását és szolgáltatás nyújtását.

2.2. A jelen szerződésben meghatározott szállítást és számlakiállítást a **Silicon Computers Kft.** teljesíti.

---

<sup>1</sup> A keretmegállapodásos eljárás első részében közös ajánlatot tevő ajánlattevők közösen kötelesek szerződést kötni. A szöveg a közös ajánlattevők száma szerint bővítendő.



### **3. A szerződés teljesítési határideje:**

Vállalkozó a jelen szerződés keretén belül szállítandó termékeket és dokumentumokat jelen szerződés aláírását követő 12 hónap, oly módon, hogy a gyártói garanciának jogfolytonosnak kell maradnia. (Garancia érvényessége lejár: 2017. július 20.) napig köteles leszállítani.

### **4. A teljesítés helye:**

4.1. Vállalkozónak a jelen szerződés 2. számú mellékletében szereplő termékeket és a termékekhez kapcsolódó dokumentumokat, a Megrendelő: 1037 Budapest, Lángliliom u. 4. alatt található telephelyére kell leszállítania.

### **5. A teljesítés módja**

5.1. Vállalkozó köteles a Megrendelő számára új, rendeltetésszerű használatra alkalmas termékeket szállítani. Vállalkozó a termék szállításával egyidejűleg köteles az arra vonatkozó, a rendeltetésszerű használathoz szükséges valamennyi okiratot, dokumentációt átadni, továbbá a rendeltetésszerű használathoz szükséges tájékoztatást, betanítást a Megrendelő által kijelölt személyek részére elvégezni.

5.2. Vállalkozó a termék szállításával egyidejűleg köteles az arra vonatkozó, a rendeltetésszerű használathoz szükséges valamennyi okiratot, dokumentációt átadni, továbbá a rendeltetésszerű használathoz szükséges tájékoztatást, betanítást a Megrendelő által kijelölt személyek részére elvégezni.

Vállalkozó különösen az alábbi dokumentumokat köteles a Megrendelőnek átadni:

- jótállás dokumentumai,
- a telepítő készlet és a magyar nyelvű műszaki dokumentáció.

5.3. Amennyiben magyar nyelvű műszaki dokumentáció nem áll rendelkezésre, a Vállalkozó az angol nyelvű műszaki dokumentációt köteles a Megrendelő rendelkezésére bocsátani. A telepítőkészlet és a műszaki dokumentáció elektronikus formában is átadható

5.4. Amennyiben a szerződés teljesítése során a Vállalkozó számára bármikor olyan körülmény áll elő, amely akadályozza az időben történő teljesítést, úgy a Vállalkozónak haladéktalanul írásban értesítenie kell a Megrendelőt a késedelem tényéről, annak várható elhúzódásáról és okairól. A jelen pont szerinti értesítés megküldése nem zárja ki jelen szerződés 11. pontjában foglalt alkalmazását.

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

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

5.7. Amennyiben jelen szerződés teljesítése során további szakemberek, alvállalkozó bevonása válik szükségessé (ideértve azt az esetet, amikor a Vállalkozó (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.



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

5.9. Megrendelő előírja a Kbt. 136. § (1) bekezdés a)-b) pontjainak, valamint a Kbt. 143. § (3) bekezdésének alkalmazását.

## 6. A fizetendő ellenérték:

6.1. A Vállalkozó a jelen szerződés alapján szállítandó termékek szállítását a 2. számú mellékletben meghatározott szerződéses árakon teljesíti.

6.2. A Vállalkozót megillető díj teljes összege: **23.329.200,- Ft + 2 % közbeszerzési díj + ÁFA, azaz Huszonhárommillió – háromszázhuszonkilencezer - kétszáz forint + 2% közbeszerzési díj + ÁFA.**

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 Megrendelő általi beszerzések általános forgalmi adó nélkül számított értéke, mértéke 2% + Áfa.

6.4. Vállalkozót 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 kötöttek tekintendők, azok semmilyen jogcímen nem emelhetők.

## 7. Fizetési feltételek:

7.1. A Megrendelő a jelen szerződéssel kapcsolatban saját forrásból történő finanszírozás esetén az előlegfizetést kizárja.

7.2. Az ellenérték kifizetésének teljesítése a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdésében foglalt szabályoknak megfelelően történik. A Megrendelő a Vállalkozót megillető ellenértéket a számla és mellékleteinek kézhezvételétől számított 30 (harminc) napon belül utalja át a Vállalkozó számláján megjelölt bankszámlaszámra. Kifizetésekre az adózás rendjéről szóló 2017. CL törvény rendelkezései az irányadóak.

7.3. Vállalkozó a jelen szerződés 6.2. pontjában meghatározott díjra számla ellenében jogosult, amit a Vállalkozó a Megrendelő által aláírt teljesítésigazolás alapján, annak kiállítását követően 15 napon belül állít ki, és azzal együtt nyújt be a Megrendelőnek. Megrendelő részszámlázási lehetőséget biztosít, mely, negyedévenként egy összegben kiállított számla alapján utólag esedékes. Az ellenszolgáltatás összege ilyen módon négy egyenlő részletben kerül megfizetésre.

7.4. A benyújtandó számla kötelező melléklete az előírásnak megfelelően kiállított és aláírt teljesítésigazolás.

7.5. Vállalkozó a számlát az alábbiak szerint köteles kiállítani:

- a) a számla szabályszerű kiállítása után a Vállalkozó a számlát Megrendelő nevére, Megrendelő 1014 Budapest, Bécsi kapu tér 2-4. címére küldi,
- b) a számlán szerepeltetni szükséges a szállított termékek megnevezése, VTSZ/SZJ száma mellett Megrendelő által megadott belső azonosításra szolgáló szerződés számot valamint fizetési határidőként 30 napot,
- c) a számlán fel kell tüntetni a bankszámlaszámot, a bank nevét, valamint az adószámot,
- d) a számlán fel kell tüntetni a „számla” elnevezést
- e) a számlának meg kell felelnie az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (Áfa tv.) 169. § szerinti előírásoknak.

7.6. A Megrendelő a jogszabályi előírásoknak megfelelően kiállított számlának és mellékleteinek központi iktatójába érkezésétől számított 30 napon belül utalja át az ellenértéket a Vállalkozónak, amely időtartamba nem számít bele az esetleges számlareklamáció ideje.

7.7. Késedelmes fizetés esetén a Megrendelő a Ptk. szerint meghatározott mértékű késedelmi kamatot fizet a Vállalkozónak.

7.8. Vállalkozó 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 a Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak. A Kbt. 136. § (2) bekezdése értelmében a külföldi adóilletékességű Vállalkozó köteles az egyedi szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet a Vállalkozóra vonatkozó adatokat az országok között jogsegély igénybevétele nélkül.

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

7.10. Vállalkozó a bankszámlaszámában bekövetkezett változásról köteles a Megrendelőt haladéktalanul értesíteni.

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

7.12. Vállalkozó a jelen egyedi szerződésből eredő követelését nem engedményezheti harmadik személyre.

## **8. Átadás-átvétellelre vonatkozó előírások**

Megrendelő a jelen szerződés keretén belül leszállított termékeket és dokumentumokat átadás-átvételi eljárás keretében, a teljesítés helyén veszi át hétfőtől-péntekig 8:00-16:00 óra között.

8.1. Vállalkozó a termékek átadás-átvételekor köteles szállítólevelet átadni a Megrendelő képviselője részére. A szállítólevélen fel kell tüntetni a szerződés számát. Az átadás-átvételi dokumentumon fel kell tüntetni az átadott termékek azonosítását szolgáló adatokat (pl.: megnevezés, gyártási szám, típusszám, modellszám, dátum és időpont, stb.).



- 8.2. Az átadás-átvétel során Megrendelő képviselője ellenőrzi, hogy:
- a leszállított mennyiség megegyezik-e a szállítólevélen feltüntetett mennyiséggel,
  - a szállítólevél tartalmazza-e a szerződés számát és az átadott dokumentumokból megállapíthatóak-e a 8.2. pontban felsorolt adatok,
  - Vállalkozó jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott terméket szállította-e le,
  - Vállalkozó a termékkel együtt a termék rendeltetésszerű használatához szükséges dokumentumokat átadta-e, illetve megadta-e ezen dokumentumok elektronikus elérhetőségét.

8.3. Megrendelő az átvételt a szállítólevél aláírásával igazolja. Megrendelő az átvételt megtagadhatja az alábbi esetek bármelyikének bekövetkezése esetén:

- a leszállított mennyiség nem egyezik meg a szállítólevélen feltüntetett mennyiséggel,
- a szállítólevél nem tartalmazza a szerződés számát és/vagy az átadott dokumentumokból nem állapíthatóak meg a 8.2. pontban felsorolt adatokat,
- Vállalkozó nem jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott terméket szállította le,
- Vállalkozó a termékkel együtt nem vagy nem teljes körűen adta át a rendeltetésszerű használatához szükséges dokumentumokat, illetve nem adta meg ezen dokumentumok elektronikus elérhetőségét.

8.4. 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, amelynek átvételét Megrendelő megtagadta,
- Vállalkozó képviselőjének az átvétel megtagadásával kapcsolatos esetleges észrevétele,
- a megismételt átadás-átvételi eljárás időpontja,
- Felek képviselőinek aláírása.

8.5. Az átvétel megtagadása esetén az át nem vett termékekre Felek ismételt átadás-átvételi eljárást folytatnak le, melyre jelen 8. fejezet rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni azzal, hogy az ismételt átadás-átvétel időpontját Megrendelő jogosult meghatározni. Az ismételt sikertelen mennyiségi átvételt követően Megrendelő a meghiúsulás jogkövetkezményének alkalmazása mellett (11.4.) jogosult elállni a szerződéstől.

8.6. Bármely nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása Megrendelő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényekről, amelyek Megrendelőt a szerződészegés következményeként megilletik. Megrendelő továbbá nem köteles vizsgálni azokat a tulajdonságokat, amelyek minőségét tanúsítják, illetőleg amelyekre a jótállás kiterjed.

## **9. Teljesítésigazolás**

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

9.2. Vállalkozó a teljesítést követően haladéktalanul köteles átadni Megrendelőnek az átvételt igazoló szállítólevél(ek) egy példányát, mely(ek) átvételét követő 5 napon belül Megrendelő, jogszerű teljesítés esetén kiállítja a teljesítésigazolást.



9.3. Megrendelő a teljesítésigazolás kiállítását mindaddig megtagadhatja, míg a Vállalkozó a teljesítésigazolás kiállításához szükséges, valamennyi termék/szolgáltatás, illetve a jelen szerződésben meghatározott dokumentumokat Vállalkozó le nem szállítja, át nem adja.

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

9.5. Megrendelőnek - a Vállalkozó kezdeményezése előtt - lehetősége van a „teljesítve” státuszt rögzíteni a portálon, amennyiben a teljesítést elfogadta.

## **10. Jótállás, felhasználói jogok és jogszavatosság**

10.1. Vállalkozó jelen szerződés keretében leszállított termékekre a KM-ben meghatározottak szerinti jótállást vállal. A jótállási idő kezdete a termék átvételének az időpontja.

10.2. A jótállási kötelezettség teljesítésével kapcsolatos valamennyi költséget a Vállalkozó viseli.

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

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

## **11. Szerződésszegés, szerződést biztosító mellékkötelezettségek**

11.1. Amennyiben jelen szerződés 3. pontjában meghatározott határidőig Vállalkozónak felróható okból jelen szerződés 2. számú mellékletben meghatározott termékek/szolgáltatások, illetve dokumentumok átadás-átvétele nem fejeződik be sikeresen, Megrendelő – az erre okot adó körülmény jellegétől (késelem, hibás teljesítés vagy meghiúsulás) függően – késedelmi, hibás teljesítési vagy meghiúsulási kötbér fizetésére köteles.

11.2. A késedelmi kötbér mértéke: a késelem 1-10. napja alatt napi 0,5%, a késelem 11. napjától napi 1% mértékű. A késedelmi kötbér maximális mértéke 20 %. A késedelmi kötbér alapja a késedelmesen teljesített mennyiség nettó értéke.



11.3. 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.

11.4. Jelen szerződés Vállalkozónak felróható meghiúsulása esetén Vállalkozó meghiúsulási kötbér fizetésére köteles, melynek mértéke jelen szerződés nettó értékének 25 %-a. Jelen szerződés meghiúsultnak tekintendő, amennyiben Megrendelő a Vállalkozó súlyos szerződésszegése miatt jelen szerződést azonnali hatállyal felmondja vagy Megrendelő jelen szerződéstől Vállalkozó súlyos szerződésszegése miatt eláll.

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

11.6. Megrendelő a kötbérigényről kötbérértékesítőt állít ki, melynek összegét jogosult a Vállalkozót megillető díjba beszámítani. Megrendelő jogosult az esedékessé vált kötbér összegét a díjból visszatartani a Kbt. szabályainak betartásával.

11.7. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a Megrendelő jogosult a kötbért meghaladó kárának érvényesítésére, illetve, hogy a késedelmi illetőleg hibás teljesítési kötbér megfizetése nem menetesíti a teljesítés alól.

11.8. 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.

## **12. A szerződés módosítása, megszüntetése és megszűnése**

12.1. Jelen szerződés rendes felmondással nem szüntethető meg.

12.2. 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.

12.3. Megrendelő jogosult a Vállalkozó súlyos szerződésszegése esetén Vállalkozóhoz intézett írásbeli értesítésével a szerződést azonnali hatállyal felmondani. Súlyos szerződésszegésnek minősül különösen, ha:

- a) Vállalkozó a teljesítést jogos ok nélkül megtagadja,
- b) a késedelmi vagy a hibásteljesítési kötbér eléri a maximumot,
- c) jelen szerződés 10.4. és 13.5. pontjában szabályozott esetekben,
- d) Vállalkozó valamely – az a)-c) pontban nem nevesített – jelen szerződésben meghatározott kötelezettségét saját érdekkörében felmerült okból, Megrendelő erre vonatkozó felszólítása ellenére, Megrendelő által megadott határidőre nem teljesíti.

12.4. 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.

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



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

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

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

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

a) a Vállalkozó-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) Vállalkozó 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.

### 13. Titoktartás

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

13.2. 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.

13.3. Amennyiben jelen szerződés teljesítésével kapcsolatban Vállalkozónak harmadik személy számára valamely információt kell kiadnia, azt kizárólag Megrendelő előzetes írásos hozzájárulásával teheti meg.

13.4. Szerződő Felek megállapodnak, hogy jelen pont alkalmazása szempontjából nem minősülnek harmadik Félnak Vállalkozó által szerződésszerűen igénybe vett alvállalkozók, feltéve, hogy jelen szerződésben való közreműködésük előtt titoktartási nyilatkozatot írnak alá és adnak át Megrendelőnek.

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



#### 14. Felek közötti kapcsolattartás

14.1. Jelen szerződésben Felek szakmai kapcsolattartásra kijelölt képviselői:

Megrendelő részéről kapcsolattartásra jogosult	
Neve:	Lux Zoltán
Beosztása:	osztályvezető
Levelezési címe:	1037 Budapest, Lángliliom u. 4.
Telefonszáma:	+36 1 437 0660/2528 mellék
Mobiltelefon száma:	+36 30 2410 208
e-mail címe:	lux.zoltan@mnl.gov.hu

Vállalkozó részéről kapcsolattartásra jogosult	
Neve:	Schinogl Péter
Beosztása:	műszaki igazgató
Levelezési címe:	1118 Budapest, Zólyomi út 23.
Telefonszáma:	+ 36 1 391 4455
Mobiltelefon száma:	+36 30 9713 007
e-mail címe:	peter@silicon.hu

14.2. Jelen szerződésben Megrendelő részéről teljesítés igazolására jogosult személy:

Megrendelő részéről teljesítés igazolására jogosult	
Neve:	Lux Zoltán
Beosztása:	osztályvezető
Levelezési címe:	1037 Budapest, Lángliliom u. 4.
Telefonszáma:	+36 1 437 0660/2528 mellék
Mobiltelefon száma:	+36 30 2410 208
e-mail címe:	lux.zoltan@mnl.gov.hu

14.3. Felek jelen pontban meghatározott kapcsolattartóik útján tartják a szerződés teljesítése során a kapcsolatot. Bármelyik Fél jogosult a 14.1., 14.2. 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 szerződés szerű közléstől hatályos. A kapcsolattartó személyek a szerződésmódosításra nem jogosultak.

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

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

14.5. 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.

14.6. 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.

## 15. Vis Maior

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

15.2. A jelen pont értelmezése szempontjából Felek „vis maior”-nak tekintik azokat az eseményeket, amelyek a Feleknek nem felróható módon, érdekkörén kívül, Felek részéről elháríthatatlanul következnek be, és amelyek Felek szerződés szerű teljesítését akadályozzák vagy késleltetik a szerződés teljesítését feltéve, hogy ezen körülmények a jelen szerződés aláírását követően jönnek létre és az említett időpontban még nem voltak előre láthatóak és nem voltak elháríthatóak, 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.

15.3. A vis maioroknak közvetlen összefüggésben kell állnia az arra hivatkozó Fél tevékenységével, mely összefüggést az arra hivatkozó Félnek írásban igazolnia szükséges.

15.4. Amennyiben vis maior miatt a szerződésben foglalt határidők nem teljesíthetőek, erről Vállalkozó köteles Megrendelőt írásban tájékoztatni és a tájékoztatás alapján Felek kötelesek egyeztetni egymással a szerződés teljesítésének további módjáról. Amennyiben a Megrendelő egyéb irányú írásos utasítást nem ad, a Vállalkozónak tovább kell teljesítenie szerződéses kötelezettségeit,



amennyiben az ésszerűen lehetséges, és meg kell keresnie minden ésszerű alternatív módot a teljesítésre.

15.5. A vis maiorra hivatkozó felet terheli annak bizonyítása, hogy a vis maior eseménynek a szerződésszerű teljesítésre kiható következményét az adott helyzetben elvárható gondosság tanúsítása esetén sem – vagy csak aránytalan áldozat árán – lehetett volna elhárítani.

15.6. Amennyiben a vis maior időtartama meghaladja a 30 naptári napot, a Megrendelőnek jogában áll a szerződés nem teljesített részétől írásban elállni. Ez esetben mindkét Fél maga viseli a vis maior miatt felmerült kárát.

## **16. Egyéb rendelkezések, a szerződés tartalmának értelmezése:**

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

16.2. Vállalkozónak és a Megrendelőnek 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.

16.3. 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.

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

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

16.6. 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.

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

16.8. 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.

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



1. számú melléklet: Vállalkozó ajánlata
2. számú melléklet: Megrendelt termék- és árlista
3. számú melléklet: Műszaki leírás
4. számú melléklet: Vállalkozó átláthatósági nyilatkozata
5. számú melléklet: KM

A szerződést a felek áttanulmányozás és értelmezés után, mint szándékukkal és ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt 5 (öt) eredeti példányban jóváhagyólag írják alá.

Kelt: Budapest, 2018. július 31.

Kelt: Budapest, 2018. **2018 AUG. - 1**

  
.....  
Szabó Csaba

főigazgató

Magyar Nemzeti Levéltár

Megrendelő

  
.....  
Janota Gabriella

pénzügyi ellenjegyző

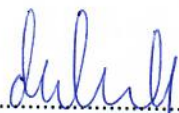
2018.07.31.

  
.....  
  
Leheczki Gábor  
ügyvezető

Silicon Computers Kft.

közös ajánlattevők nevében és  
meghatalmazásával

Vállalkozó

  
.....

dr. Medveczky Viktória

jogi ellenjegyző

Magyar Nemzeti Levéltár

Megrendelő



2. számú melléklet: Megrendelt termék- és árlista

4. számú melléklet

## ÁRAZOTT KÖLTSÉGVETÉS

*„Gyártói hardver garancia és szoftverkövetés meghosszabbítása és emelt szintű komplex rendszertámogatási szolgáltatás nyújtása a Magyar Nemzeti Levéltár részére”*

tárgyú eljáráshoz

Ajánlattevő KEF azonosítója: 100091  
Keretmegállapodás száma: KM01SRVT17

Sorszám	Termék/szolgáltatás <sup>1</sup>	Szállító termékazonosítója/ Cikkszám	Egységár (nettó)	Mennyiség db	Ajánlati ár (nettó HUF) <sup>2</sup>	Keretmegállapodásban foglalt egység ár (nettó HUF)
1	1YR Post Warranty Onsite Repair 24x7x24 Hour Committed Service (CS) a szint	LNPWS025	21 600	57	1 231 200	46 760
2	1YR Post Warranty Onsite Repair 24x7x24 Hour Committed Service (CS) b szint	LNPWS026	220 000	11	2 420 000	544 390
3	Garancia kiterjesztése (value HE)	CS-SERV038	4 200	420	1 764 000	8 123
4	Garancia kiterjesztése (value LE)	CS-SERV037	2 400	650	1 560 000	3 144
5	1YR Post Warranty Tech Install Parts 9x5x4 Hour Response a szint	LNPWS007	16 000	16	256 000	30 697
6	EMC software support Tier 1	e-800-02170	31 000	69	2 139 000	157 248



7	EMC hardware support Tier 1	e-800-02962	33 000	58	1 914 000	196 560
8	RHEL for Virtual Datacenters, 2 Skt Std RH Sup 1Yr	00YH619	685 000	2	1 370 000	796 778
9	RHEL Server Physical or Virtual Node, 2 Skt Std RH Sup 1Yr	00YH597	199 000	13	2 587 000	255 951
10	Rendszertámogatás hw 7x24 x4	CS-SERV023	16 000	140	2 240 000	50 573
11	Help-desk extended	CS-SERV025	15 600	150	2 340 000	22 273
12	Termék szakértői konzultáció	CS-SERV034	9 600	260	2 496 000	20 177
13	migráció (rendszeremlékek)	SRVT_X_SZOLG14	9 200	110	1 012 000	23 900
<b>MINDÖSSZESEN ÁR<sup>3</sup> (nettó HUF)</b>					<b>23 329 200</b>	

Kelt: Budapest, 2018. év június hó 18.nap

# Lehoczki Gábor

Lehoczki Gábor

ügyvezető igazgató  
Silicon Computers Kft.

Digitálisan aláírta: Lehoczki Gábor  
 DN: c=HU, l=Budapest, o=Silicon  
 Computers Kft., cn=Lehoczki Gábor,  
 givenName=Gábor, sn=Lehoczki,  
 email=lhgo@silicon.hu,  
 serialNumber=1.3.6.1.4.1.21528.2.2.1.289  
 19  
 Dátum: 2018.06.28 15:36:40 +02'00'

### 3. számú melléklet: Műszaki leírás

A szolgáltatások az alábbi időtartamra vonatkoznak : **12 hónap (2018. július 21- 2019. július 20.)**, oly módon, hogy a gyártói garanciának jogfolytonosnak kell maradnia. (Garancia érvényessége lejár: 2018. július 20.)

A meglevő rendszer elemei:

Mennyiség (db)	Terméknév	kód
1	8852-4TG BladeCenter H Chassis 9U, 2 x 2980W pws, no optical drive, no Floppy, 1 x Adv. Management Module, no power cord, 3yr warranty	88524TG
2	BladeCenter H Triple IEC 320 C20 (200-240V) 2.8M	25R5785
1	IBM BladeCenter H 2980W AC Power Modules with Fan Pack	68Y6601
1	UltraSlim Enhanced SATA DVD-ROM	46M0901
2	Intelligent Copper Pass-thru Module for IBM BladeCenter (14/14 Ethernet + 2x 100Mbit Internal Ethernet Management port)	44W4483
2	QLogic 20-port 8 Gb SAN Switch Module for IBM BladeCenter, (14/6 port)	44X1905
12	IBM 8 Gb SFP+ SW Optical Transceiver	44X1964
2	7870-H2G BladeCenter HS22 1 x Intel Xeon Processor X5650 2.66 GHz 12 MB Cache Six Core/1333MHz/95W, 3 x 2GB (1x2GB, 2Rx8, 1.5V) PC3-10600 CL9 ECC DDR3 1333MHz VLP RDIMM, Dual GB Eth, SAS, 3 yr warranty	7870H2G
2	Intel Xeon 6C Processor Model X5650 95W 2.66GHz/1333MHz/12MB	59Y5709
12	8 GB (1x8GB, 2Rx4, 1.35V) PC3-10600 CL9 ECC DDR3 1333 MHz VLP RDIMM	46C0568
4	300GB 15K SAS DISK DRIVE ASN	ASN-V3-VS15-300
2	Emulex 8 Gb Fibre Channel Expansion Card (CIOv) for IBM BladeCenter	46M6140



1	VNX5300 DPE;15X3.5 DRIVES - 8X600G 10K	ASN-VNX53D156010M
3	3U DAE WITH 15X3.5 INCH DRIVE SLOTS	ASN-V31-DAE-N-15
2	25 x 2.5 IN 2U DAE FIELD INSTALL	ASN-V2-DAE-N-25-A
1	VNX5300 2ND CONTROL STATION - Mini RACK	ASN-VNX5300CS2
1	VNX5300 CONTROL STATION -MINIRACK	ASN-VNXCS2
2	10GBE 2 OP MODULE (TWINAX) FOR VNX5300 ASN	ASN-VDMMXG2TWAS
1	VNX5300 ADD ON DM+FC SLIC-MINI RCK	VNX5300DMM
35	3.5 IN 3TB 7.2K 6GB SAS DISK DRIVE	DD-SATA35-3TB-72-H
1	3.5 IN 600GB 10K 6GB SAS DISK DRIVE	ASN-V3-VS10-600
30	2.5 IN 900GB 10K 6GB SAS DISK DRIVE	DD-SAS25-900G-10-S
3	3.5IN 200GB 6GB SAS 520BPS FLASH DRIVE	ASN-V3-VS6F-200
1	ADDITIONAL 8 G FC SFP FOR VNX 51/53	ASN-D-VNXFCSFPS
1	2ND OPTIONAL SPS FOR VNX 51/53	VNXSPSAS
1	VNX5300 4 PORT 8G FC IO MODULE PAIR	ASN-VSPM8GFFEAS
1	UNISPHERE UNIFIED & VNX OE VNX5300	ASN-UNIU-V53
1	FAST SUITE FOR VNX5300	ASN-FSTS-V53
1	LOCAL PROTECTION SUITE FOR VNX5300	ASN-LPS-V53
1	REMOTE PROTECTION SUITE FOR VNX5300	ASN-RPS-V53
12	POWERPATH PP-X86-T1	457-100-696
2	SELECT MEDIA; 1-PK; QTM CLEANING CARTRIDGE FOR LTO	MR-LUCQN-01
1	SELECT SCi500 14U library; 87 actvd slots;No Drive	LSC53BSYS052N
24	SELECT MEDIA 5-PK DATA CARTRIDGE LTO-5	MR-L5MQN-05
2	SELECT SCi500 LTO5 native 8Gb FC Drive; factory installed	LSC5HFTD JL5HN

1	7870-H2G BladeCenter HS22 1 x Intel Xeon Processor X5650 2.66 GHz 12 MB Cache Six Core/1333MHz/95W, 3 x 2GB (1x2GB, 2Rx8, 1.5V) PC3-10600 CL9 ECC DDR3 1333MHz VLP RDIMM, Dual GB Eth, SAS, 3 yr warranty	7870H2G
3	8 GB (1x8GB, 2Rx4, 1.35V) PC3-10600 CL9 ECC DDR3 1333 MHz VLP RDIMM	46C0568
2	IBM 146 GB 15K 6 Gbps SAS 2.5" SFF Slim-HS HDD	42D0677
1	Emulex 8 Gb Fibre Channel Expansion Card (CIOv) for IBM BladeCenter	46M6140
1	7376-64G System x3620 M3 1 x Intel Xeon Processor X5650 2.66GHz 12MB Cache Six Core/1333MHz/95W, 1 x 4 GB (1x 4 GB, 1Rx4, 1.35 V) PC3L-10600 CL9 ECC DDR3 1333 MHz LP RDIMM, Dual GB Eth., no HDD, 3,5" SAS Hot-swap, 8 bays standard, ServeRAID M5015, no optical, no FDD, 675W Hot-swap pws, 3 yr warranty	737664G
6	8 GB (1x 8 GB, 2Rx4, 1.35 V) PC3L-10600 CL9 ECC DDR3 1333 MHz LP RDIMM	49Y1397
2	IBM 300GB 15K 6Gbps SAS 3.5-inch Hot-Swap HDD	44W2234
2	IBM 2TB 7200 NL SATA 3.5" HS HDD	42D0782
1	IBM x3620 M3 ODD Enablement Kit	69Y0797
1	UltraSlim Enhanced SATA Multi-Burner	46M0902
1	IBM 675W Redundant Power Supply	69Y1213
6	7870-H2G BladeCenter HS22 1 x Intel Xeon Processor X5650 2.66 GHz 12 MB Cache Six Core/1333MHz/95W, 3 x 2GB (1x2GB, 2Rx8, 1.5V) PC3-10600 CL9 ECC DDR3 1333MHz VLP RDIMM, Dual GB Eth, SAS, 3 yr warranty	7870H2G
6	Intel Xeon 6C Processor Model X5650 95W 2.66GHz/1333MHz/12MB	59Y5709
36	8 GB (1x8GB, 2Rx4, 1.35V) PC3-10600 CL9 ECC DDR3 1333 MHz VLP RDIMM	46C0568
12	IBM 146 GB 15K 6 Gbps SAS 2.5" SFF Slim-HS HDD	42D0677



6	Emulex 8 Gb Fibre Channel Expansion Card (CIOv) for IBM BladeCenter	46M6140
1	IBM BNT RackSwitch G8000R (Rear-to-Front cooling), 3 yr warranty	0446013
1	IBM BNT RackSwitch G8052R (Rear-to-Front cooling), 3 yr warranty	7309G52
1	IBM Local 1x8 Console Manager (LCM8), 1754-A1X, 3 yr warranty	1754A1X
2	IBM USB Conversion Option, single pack, (USB, DB15 to RJ45)	43V6147
1	Powerware EATON 9155-15I-N-10-64x7Ah-MBS	Powerware EATON 9155-15I-N-10-64x7Ah-MBS
1	NETWORKER AUTOCHNGR SLOT UPGRD FROM 1-64 TO 1-128	457-100-009
1	NETWORKER AUTOCHNGR SLOT UPGRD FROM 1-40 TO 1-64	457-100-008
1	NETWORKER FAST START WITH AUTOCHANGER FOR LINUX	457-100-086
2	NETWORKER DYNAMIC DRIVE SHARING OPTION	456-004-678
1	NETWORKER NETWORK ED DED STG NODE FOR LINUX V7	456-004-828
4	NW VMWARE PROTECTION TIER 1 QTY 1=ZA	456-105-038
13	Red Hat Enterprise Linux Server, Standard (Physical or Virtual Nodes)	RH00004
2	Red Hat Enterprise Linux for Virtual Datacenters, Standard	RH00002
1	VMware vCenter Server 6 Standard for vSphere (Per Instance)	vcs6-std-c
4	VMware vSphere 6 Standard for 1 processor	vs6-std-c
1	ES DS 3000 Gen2 3U/16bay, High IOPS solutions, Dual Redundant controller subsystem including 2x6Gb SAS EXP. Ports, 2xhost board slots, 2x2GB, 2x(PSU+FAN Module), 2x(BBU+Flash module), 16xHDD trays and 1xRackmount kit	IFTP-DS3016RT1000B-8B30

M

2	Host board, type-1 with 4 x FC-8G ports, for selected models	IFTP-RFC08G0HIO4-0010
4	8GB DDR-III DIMM module for selected model	IFTP-DDR3NNCMD1-0010
2	SFP Module, 8G-FC LC optical, for selected models.	IFTP-9370CSFP8G-0010
16	HGST SAS 6Gb/s HDD, 7200RPM, 4TB	IFTP- HELH72S2400-0030G
2	3U/16bay, dual/redundant-controller JBOD, 4x SAS-6G (SFF-8088) ports, 2x (PSU+FAN), 16x HDD trays	IFTP-JB2016R01-8B32
32	HGST SAS 6Gb/s HDD, 7200RPM, 6TB	IFTP-HELH72S2600-0030G
1	Host board, type-1, with 2 x SAS-6G (SFF-8088) ports, for selected models - tároló host kártya	IFTP-RSS06G0HIO2-0010
6	Seagate SATA 6Gb/s HDD, 7200RPM, 6TB - SATA diszk	IFTP-HEL72A3600-0030G
1	ES DS 1000 2U/12bay, Single controller subsystem including 1x6Gb SAS EXP. Port, 4x1G iSCSI ports +1x - SAN/DAS tároló (FC/iSCSI/SAS)	IFTP-DS1012G00000B-8B32
1	SAS external cable, pull type, SFF-8088 to SFF-8088, 1.2 meters. - SAS kábel	IFTP-9270CMSASCAB8-0030
1	6Gb SAS HBA _ SAS csatoló kártya	46M0907
5	IBM BladeCenter HS23 (Type 7875)	7875C7G
1	APC MGE Galaxy 300 40kVA	g3ht40kvb1

## 1. A szolgáltatások leírása:

### 1.1. Gyártói hardver garancia és szoftverkövetés meghosszabbítása:

**Hardverekre:** Gyártói garanciahosszabbítás: Helyszíni garanciális hibaelhárítás, amely magában foglalja az alkatrész díját és - amennyiben a gyártó szakemberének kiszállása szükséges, azaz a cserealkatrész nem a gyártó által hivatalosan CRU-nak (Customer Replacable Unit, felhasználó által cserélhető alkatrész) minősül - a kiszállás és az elvégzett javítási munka díját is.

**Szoftverekre:** gyártói szoftverkövetés (upgrade és support)

**Gyártónkénti bontásban:**



### **1.1.1.IBM hardverre:**

A Blade keret,a blade szerverek, a rackmount szerver konfigurációkra

„24x7x24 Comitted Recovery Service” szintű gyártói support.

- 7x24 órás telefonos illetve webes elérésű technikai segítség
- a hibabejelentéstől számított 24 órán belüli garantált helyszíni hardver hibaelhárítás

A G8000, G8052 switchekre valamint a Console Managerre

„9 x 5 x 4 Hour On-site Maintenance” szintű gyártói support

- 5x9 órás telefonos illetve webes elérésű technikai segítség
- a hibabejelentéstől számított 4 órán belüli helyszíni megjelenés

### **1.1.2.EMC hardverre:**

„enhanced” szintű gyártói support.

- 7x24 órás telefonos illetve webes elérésű technikai segítség
- firmware upgrade elérésének biztosítása
- Következő munkanapon történő cserealkatrész biztosítás és - amennyiben a cserealkatrész nem a gyártó által hivatalosan CRU-nak (Customer Replacable Unit, felhasználó által cserélhető alkatrész) minősül, a javítást elvégző szervizmérnök helyszíni megjelenése a hibabejelentést követő munkanapon.

### **1.1.3.EMC szoftverre:**

„enhanced” szintű gyártói support

- 7x24 órás telefonos illetve webes elérésű technikai segítség
- szoftver javítócsomagok elérhetőségének biztosítása
- verziókövetés lehetőségének biztosítása

### **1.1.4.Quantum hardverre:**

„bronze” szintű gyártói support

- 7x24 órás webes és 5x9 órás telefonos elérésű technikai segítség
- firmware upgrade elérésének biztosítása
- Következő munkanapon történő cserealkatrész biztosítás és - amennyiben a cserealkatrész nem a gyártó által hivatalosan CRU-nak (Customer Replacable Unit, felhasználó által cserélhető alkatrész) minősül, a javítást elvégző szervizmérnök helyszíni megjelenése a hibabejelentést követő munkanapon.

### **1.1.5.Infortrend hardverre**

A gyártói alapgarancia fölötti emelt szintű helyszíni support

- 7x24 órás telefonos illetve webes elérésű technikai segítség
- firmware upgrade elérésének biztosítása
- Következő munkanapon történő cserealkatrész biztosítás és - amennyiben a cserealkatrész nem a gyártó által hivatalosan CRU-nak (Customer Replacable Unit, felhasználó által cserélhető alkatrész) minősül, a javítást elvégző szervizmérnök helyszíni megjelenése a hibabejelentést követő munkanapon.

### **1.1.6.Szünetmentes tápegységek**

#### **1.1.6.1. Eaton UPS-re**

- Megelőző karbantartás évente egy alkalommal
- Gyári módosítások végrehajtása (firmware upgrade, hardverkövetés)
- Hotline – 7x 24 órás telefonos ügyelet
- 8 munkaórán belüli javítás / rendelkezésre állás
- Díjmentes munkavégzés teljes akkumulátor csere esetén
- Díjmentes munkavégzés javítás esetén
- Díjmentes kiszállás karbantartás esetén
- a beépített gyári alkatrészek árából
- Díjmentes gyári alkatrészellátás

#### **1.1.6.2. APC UPS-re**

- Megelőző karbantartás évente egy alkalommal
- Gyári módosítások végrehajtása (firmware upgrade, hardverkövetés)
- Hotline – 7x 24 órás telefonos ügyelet
- 8 munkaórán belüli javítás / rendelkezésre állás
- Díjmentes munkavégzés teljes akkumulátor csere esetén
- Díjmentes munkavégzés javítás esetén
- Díjmentes kiszállás karbantartás esetén
- a beépített gyári alkatrészek árából
- Díjmentes gyári alkatrészellátás, az akkumulátorok kivételével
- Csere UPS telepítése, amennyiben a hiba a helyszínen nem javítható.

#### **1.1.7.Red Hat szoftverekre**

- A táblázatban szereplő Red Hat operációs rendszerek gyártói támogatása és szoftver követés (a gyártó által meghatározott „standard” szinten)

#### **1.1.8.Vmware szoftverekre**

- A táblázatban szereplő VMware szoftverek gyártói támogatása és szoftver követés (a gyártó által meghatározott „basic” szinten)

## **2. Az emelt szintű komplex rendszertámogatási szolgáltatások leírása**



## 2.1. A szerver-, tároló és mentési infrastruktúra üzemeltetéséhez kapcsolódó szolgáltatások

- Hot-line 7 x 24 órás rendelkezésre állással.
- Szerviz rendelkezésre állás: 7 x 24. Meghibásodás/rendellenes működés esetén (ha a hibát telefonos segítséggel nem sikerült elhárítani) szakképzett rendszermérnök helyszíni megjelenése a hibabejelentéstől számított legfeljebb 4 órán belül.
- A jótállás körébe NEM tartozó meghibásodás esetén is helyszíni segítség a hibabehatárolásban, kárenyhítésben, helyreállításban
- Negyedéves helyszíni karbantartás
- Hardverek állapotának rendszeres ellenőrzése a hibák megelőzése végett.
- A szerverek operációs rendszerének támogatása hibajavítás, optimalizálás (konfigurálás), hibamegoldási (security patch-ek kezelése) szempontból.
- Szükséges javítócsomagok (patch) telepítése, mentések ellenőrzése, valamint az operációs rendszer és a mentő szoftver logjainak elemzése.
- A rendszergazdával történő telefonos, indokolt esetben helyszíni konzultáció.
- A mentési rendszer üzemeltetéséhez illetve optimalizálásához a rendszergazdák számára nyújtott helyszíni konzultáció.
- Az Oracle adatbázisok negyedéves teszt visszaállítása és a visszaállítás ellenőrzése. A tevékenységet dokumentálni kell és a jegyzőkönyvet mindkét fél részéről alá kell írni.

Jelenleg az alábbi Oracle szerverek működnek az MNL OL-ben:

orfalu 10.18.0.40 (tokaj 10.18.0.21, pilis 10.18.0.22):

seshat

vid

poszdb

ecostat

dolber

torvaj 10.18.0.53:

poszdbt

pozsony 91.82.110.170:

seshet

som 10.18.0.30 (teszt szerver): ide történik az orfalu adatbázisainak visszaállítása.

## 2.2. Oracle replikációs folyamatok (belső és DMZ zónában lévő adatbázisok között) menedzselése (konfigurálás, hibaelhárítás, időzítés)

Az MNL belső és a DMZ zónájában lévő adatbázisai között az adat replikálást egy egyedi APEX alkalmazás valósítja meg. A támogatási szerződés keretében végzendő feladatok:

- a pilis.natarch.hu (10.18.0.21) és a tokaj.natarch.hu (10.18.0.22) szervereken levő belső Oracle RAC 11.2 adatbázis és a pozsony.natarch.hu (91.82.110.170)-on DMZ zónában lévő Oracle 11.2 adatbázis között az adatreplikációt végző Express Replication alkalmazás konfigurálása, replikálandó adattáblák rögzítése és karbantartása az alkalmazásban
- a replikációs folyamat időzítése, szükség esetén átütemezése vagy időszakos szüneteltetése
- a replikációs folyamat során bekövetkezett hibák elhárítása
- javító csomagok telepítése

### 2.3. MNL APEX alkalmazások támogatása

Az MNL-ben a pilis.natarch.hu (10.18.0.21) és a tokaj.natarch.hu (10.18.0.22) szervereken levő belső Oracle RAC 11.2 adatbázis és a pozsony.natarch.hu (91.82.110.170)-on DMZ zónában lévő Oracle 11.2 adatbázisokba telepített Névtér és Iratok Online alkalmazások APEX keretrendszerrel lettek megvalósítva

A támogatási szerződés keretében végzendő feladatok:

- Névtér, Iratok Online, Objektumtár, Archontológia alkalmazások karbantartása, konfigurálása
- a felhasználás során bekövetkezett hibák forrásának feltárása, hiba elhárítása
- napló állományok, logok időszakos ellenőrzése
- javító csomagok telepítése

### 2.4. APEX szolgáltatások (belső és DMZ zóna) karbantartása és támogatása

Az MNL belső és a DMZ zónájában lévő APEX szolgáltatást a következő szoftver komponensek szolgálják ki:

Belső zóna alkalmazás szerver oldali komponensei:

- a) Szerver: pest.natarch.hu (10.18.0.20)
- b) Apache 2.4.3
- c) Oracle Glassfish 3.1.2
- d) Oracle APEX Listener 2.0.0
- e) Express Replication 1.0.0

Belső zóna adatbázis szerver oldali komponensei:

- a) Szerver: pilis.natarch.hu (10.18.0.21), tokaj.natarch.hu (10.18.0.21)
- b) APEX Repository 4.2.1

Külső DMZ zóna alkalmazás szerver oldali komponensei:

- a) Szerver: zala.natarch.hu (91.82.110.168)
- b) Apache 2.4.3: http:// 91.82.110.168:80
- c) Oracle Glassfish 3.1.2
- d) Oracle APEX Listener 2.0.0
- e) Express Replication 1.0.0

Belső zóna adatbázis szerver oldali komponensei:

- a) Szerver: zala.natarch.hu (91.82.110.168)
- b) APEX Repository 4.2.1

A támogatási szerződés keretében végzendő feladatok:

- a) Oracle Glassfish alkalmazás szerver használata során bekövetkezett hibák elhárítása hibabejelentés alapján és szükség esetén az Oracle által kiadott javítócsomag telepítése
- b) Oracle APEX Listener konfigurálás, Oracle által kiadott javítócsomagok telepítése
- c) Oracle APEX Repository konfigurálás, Oracle által kiadott javítócsomagok telepítése



## 2.5. Szabadon felhasználható helyszíni konzultáció

- A fentiekén túl **260** órányi helyszíni -szabadon le hívható- konzultáció, amelyre az alábbi területeken jártas rendszermérnököket szükséges biztosítani:
  - o Linux szerverek telepítése, konfigurálása legalább az alábbi szolgáltatásokkal SMB, LDAP, FTP, web, felügyeleti rendszerek integrációja
  - o SAN tárolórendszerek telepítése, konfigurálása, teljesítményhangolása
  - o Oracle adatbáziskezelő, illetve alkalmazások telepítése, konfigurálása, adminisztrálása, teljesítmény hangolása
  - o LAN hálózatba integrálás, aktív eszközök konfigurálása
  - o UPS management szoftver telepítése konfigurálása
  - o Virtualizált szerverkörnyezet konfigurálása
  - o Mentési rendszer (HW + SW) telepítése, konfigurálása szerver és kliens oldalon

4. számú melléklet: Vállalkozó átláthatósági nyilatkozata

## Nyilatkozat átláthatóságról

A nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény (Nvt.)

### 3. § (1) bekezdés 1. pontja alapján

Nyilatkozattevő:

Név  
Székhely  
Cégjegyzékszám  
Adószám  
Képviselésében eljár

Silicon Computers Kft.  
1118 Budapest, Zólyomi út 23.  
Cg. 01-09-465189  
12095144-2-43  
Lehoczki Gábor ügyvezető igazgató

Név  
Székhely  
Cégjegyzékszám  
Adószám  
Képviselésében eljár

ATOS Magyarország Kft.  
1037 Budapest, Szépvölgyi út 43.  
Cg. 01-09-710062  
10378144-2-41  
Lehoczki Gábor, meghatalmazás alapján

Név  
Székhely  
Cégjegyzékszám  
Adószám  
Képviselésében eljár

Areus Infokommunikációs Zrt.  
1037 Budapest, Montevideo u. 5  
Cg. 01-10-047135  
23469507-2-41  
Lehoczki Gábor, meghatalmazás alapján

Név  
Székhely  
Cégjegyzékszám  
Adószám  
Képviselésében eljár

Poli Computer PC Kft.  
2613 Rád, Liget utca 3.  
Cg. 13-09-081942  
11820534-2-13  
Lehoczki Gábor, meghatalmazás alapján

Név  
Székhely  
Cégjegyzékszám  
Adószám  
Képviselésében eljár

RacioNet Zrt.  
1117 Budapest, Hauszmann Alajos u. 3/A.  
Cg. 01-10-045565  
13846606-2-44  
Lehoczki Gábor, meghatalmazás alapján

Név  
Székhely  
Cégjegyzékszám  
Adószám  
Képviselésében eljár

SERCO Informatika Kft.  
1037 Budapest Bécsi út 314.  
Cg. 01-09-709321  
12906240-2-41  
Lehoczki Gábor, meghatalmazás alapján

Név  
Székhely  
Cégjegyzékszám  
Adószám  
Képviselésében eljár

WSH Számítástechnikai, Oktató és Szolgáltató Kft.  
1117 Budapest, Budafoki út 97.  
Cg. 01-09-461038  
12048898-2-43  
Lehoczki Gábor, meghatalmazás alapján

**Alulírott Lehoczki Gábor, mint a Silicon Computers Kft., az ATOS Magyarország Kft., a Areus Infokommunikációs Zrt., a Poli Computer PC Kft., a RacioNet Zrt., a SERCO Informatika Kft.,**



a WSH Számítástechnikai, Oktató és Szolgáltató Kft., közös ajánlattevők képviseletére meghatalmazott képviselője, az Nvt. 3. § (1) bekezdés 1. pontja alapján felelősségem tudatában kijelentem, hogy az általam képviselt szervezetek átlátható szervezetnek minősülnek.

Felelősségem teljes tudatában kijelentem továbbá, hogy jogosult vagyok a szervezetek képviseletére, valamint, hogy az átlátható szervezetekre vonatkozó jogszabályi rendelkezéseket megismertem.

Jelen nyilatkozat alapján tudomásul veszem, hogy a központi költségvetési kiadási előirányzatok terhére olyan jogi személlyel, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezettel nem köthető érvényesen visszterhes szerződés, illetve létrejött ilyen szerződés alapján nem teljesíthető kifizetés, amely szervezet nem minősül átlátható szervezetnek.

Kijelentem és szavatolom, hogy amennyiben az általam képviselt szervezetek már nem minősülnek átláthatónak, úgy azt haladéktalanul bejelentem a Magyar Nemzeti Levéltár részére.

Jelen nyilatkozatot a **Magyar Nemzeti Levéltár**, mint Ajánlatkérő által „*Gyártói hardver garancia és szoftverkövetés meghosszabbítása és emelt szintű komplex rendszertámogatási szolgáltatás nyújtása a Magyar Nemzeti Levéltár részére*” tárgyban kezdeményezett Kbt. 105. § (2) bekezdés c) pontja szerinti ajánlattételi felhívásban benyújtott ajánlat részeként teszem meg.

Kelt: Budapest, 2018. év június hó 28.nap

**Lehoczki**  
**Gábor**.....

Digitálisan aláírta: Lehoczki Gábor  
DN: c=HU, l=Budapest, o=Silicon Computers  
Kft., cn=Lehoczki Gábor, givenName=Gábor,  
sn=Lehoczki, email=leho@silicon.hu,  
serialNumber=1.3.6.1.4.1.21528.2.2.1.28919  
Dátum: 2018.06.28 17:01:25 +02'00'

Lehoczki Gábor  
ügyvezető igazgató  
Silicon Computers Kft.