

Z6090098

SZÁLLÍTÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről az

Országos Bírósági Hivatal (KEF azonosító: 11271, székhely: 1055 Budapest, Szalay u. 16., törzskönyvi azonosító száma: 795966, adószám: 15795960-2-41, képviseli: Wunderlich Balázs főosztályvezető, mint Vevő (a továbbiakban: Vevő),

másrészről a(z)

EURO ONE Számítástechnikai Zrt. (KEF azonosító: 11858 székhely: 1145 Budapest, Újvilág utca 50-52. céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg:01-10-041733 adószám: 10649297-2-44 képviseli: Kucska Árpád), mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

és a(z)

Bravonet Kft. (KEF azonosító: 200519 székhely: 1145 Budapest, Újvilág utca 50-52. céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 01 09 977241 adószám: 23768569-2-42 képviseli: Hrutka István), mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

és a(z)

Duna Elektronika Kft (KEF azonosító: 100019 székhely: 1183 Budapest, Gyömrői út 99. céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 01 09 368988 adószám: 12029145-2-43 képviseli: Juhász Gábor), mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

és a(z)

Enterprise Communications Magyarország Kft. (KEF azonosító: 200191 székhely: 1138 Budapest, Váci út 117-119. céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 01 09 875754 adószám: 13835462-2-41 képviseli: Bari András), mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

és a(z)

FLAXCOM HOLDING Zrt. . (KEF azonosító: 200267 székhely: 1149 Budapest, Mogyoródi út 53. céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 01 10 045798 adószám: 13985677-2-42 képviseli: Harasztos Frigyes Ferenc), mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

és a(z)

Kermann Műszaki Fejlesztő Kft. (KEF azonosító: 201287 székhely: 1149 Budapest, Angol utca 32. céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 01 09 280382 adószám: 14160080-2-42 képviseli: Kovács Zoltán Lajos), mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

és a(z)

M & M COMPUTER Kft. (KEF azonosító: 100050 székhely: 7623 Pécs, Mártírok útja 42. céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 02 09 060538 adószám: 10582048-2-02 képviseli: Szappanos Gábor), mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

és a(z)

NETvisor Zrt. (KEF azonosító: 200161 székhely: 1119 Budapest, Petzvál József u. 56. céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 01 10 045730 adószám: 14023059-2-43 képviseli: Dr. Máthé János István), mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)



és a(z)

PROFITEXPERT Kft. (KEF azonosító: 100078 székhely: 1115 Budapest, Bartók Béla út 152. céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 01 09 074894 adószám: 10527087-2-43 képviseli: Pillmann József)

és a(z)

Rufusz Computer Informatika Zrt. (KEF azonosító: 200190 székhely: 2030 Érd, Retyezáti u 46. céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 13 10 040860 adószám: 13644545-2-13 képviseli: Fauszt Zoltán) mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

és a(z)

Szintézis Zrt (KEF azonosító: 100101 székhely: 9023 Győr, Tihanyi Árpád út 2 céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 08 10 001771 adószám: 12890341-2-08 képviseli: Bognár Pál), mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

és a(z)

Telvice Kft. (KEF azonosító: 200325 székhely: 2040 Budaörs, Szabadság út 135 céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 13 09 154539 adószám: 13339076-2-13 képviseli: Szajkó György), mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

és a(z)

TIGRA Kft. (KEF azonosító: 100150 székhely: 1145 Budapest, Törökőr utca 2. céget nyilvántartó cégbíróság neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága Cg: 01 09 566107 adószám: 12218778-2-42 képviseli: Vertán György), mint Eladó (a továbbiakban: Eladó)

a továbbiakban együttesen: Felek között alulírott helyen és napon az alábbi feltételekkel.

1. A szerződés létrejöttének előzménye:

A Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság (KEF), által TED 2017/S 104-207282 (KÉ-7607/2017.) szám alatt a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó kötelezett és önként csatlakozó intézmények részére „*Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése (x86)*” tárgyban lefolytatott központosított közbeszerzési keretmegállapodásos eljárás 1. része eredményeképpen a Vevő és az Eladó között keretmegállapodás jött létre (továbbiakban: KM)

KM azonosítószáma:	KM0101-08SRVT17
KM aláírásának dátuma:	2017. október 27.
KM időbeli hatálya:	2020. október 26.
KM keretösszege:	60 000 000 000 Ft + áfa

2. A szerződés tárgya:

- 2.1. A jelen szerződés a keretmegállapodásos eljárás 2. része keretében verseny újranyitásával lebonyolított közbeszerzési eljárás eredményeképpen, a KM 1. részteljesítés keretében, a Vevő - a hivatkozott KM tárgyat képező termékekre vonatkozó - beszerzési igénye megvalósítására jött létre.
- 2.2. Felek megállapodnak, hogy a jelen Szállítási Szerződés (továbbiakban: Szerződés) alapján Vevő megrendeli, az Eladó pedig elvállalja az 1. és 2. számú mellékletben nevesített termékek szállítását és szolgáltatás teljesítését, az 1. és 2. számú mellékletben megjelölt mennyiségben, feltételekkel és árakon.

3. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződésben meghatározott termékek szállítását, a kapcsolódó szolgáltatások elvégzését, valamint az ellenszolgáltatásról a számlakiállítást az **EURO ONE Számítástechnikai Zrt.** teljesíti.

4. A szerződés hatálya, teljesítési határideje

- 4.1. Felek megállapodnak abban, hogy a szerződés annak mindkét Fél által történő aláírásának napján lép hatályba és hatálya annak mindkét fél által történő teljesítéséig, vagy a szerződés valamely okból történő megszűnéséig, megszüntetéséig tart.
- 4.2. A szerződés teljesítésének határideje:
- 4.2.1. a termékek leszállítása tekintetében a szerződés mind a két fél általi aláírását követően 60 nap;
- 4.2.2. a műszaki leírás 3. pontjában meghatározott üzembe helyezési szolgáltatások tekintetében a termékek leszállítását követően 90 nap.
- 4.2.3. A műszaki leírás 3. pontjában meghatározott rendelkezésre állási szolgáltatás tekintetében a beüzemelésről számított 36 hónap, összesen 16 óra időtartamban.

5. A teljesítés helye és módja:

5.1. A teljesítés helye:

- 5.1.1. Országos Bírósági Hivatal 1055 Budapest, Szalay utca 16. szám alatti székhelye.
- 5.1.2. Eladó a felek által előzetesen egyeztetett időpontban, a teljesítési helyszínen a termékeket köteles átadni, Vevő pedig a teljesítés időpontjában a szerződésszerűen leszállított termékeket átvenni és a kapcsolódó szolgáltatások teljesítését elősegíteni.

5.2. A teljesítés módja:

- 5.2.1. Vevő köteles az Eladó szerződésszerű teljesítését elősegíteni, az Eladó teljesítéséhez szükséges feltételeket biztosítani. Vevő biztosítja a teljesítés helyének előkészítését és a helyszínen történő teljesítés feltételeit.
- 5.2.2. A termékek szállításának időpontjában Vevő biztosítja az Eladó megjelölt szakemberei számára a teljesítés helyszínére történő beléptetést. Az Eladó a szállítás előtt legalább 24 órával közli Eladó munkatársai nevét telefaxon vagy e-mailben Vevő kapcsolattartójának.
- 5.2.3. Eladó a termékeket az adott termékre vonatkozó előírások szerint, csomagolva, sérülésmentesen köteles a Vevőnek átadni. Eladó köteles a Vevőnek átadni a termékről szóló tájékoztató leírásokat és egyéb dokumentumokat.
- 5.2.4. A termékek – a teljesítés helyére történő – kiszállítása az Eladó feladata saját költségén és Eladó köteles biztosítani saját költségén a termékek szállítóeszközzel történő lerakását és a teljesítés helyszínén a Vevő által megjelölt helyiségbe történő elhelyezését, üzembe helyezését.
- 5.2.5. Vevő jogosult a **nem szerződésszerű teljesítést visszautasítani**. Ebben az esetben az Eladó köteles a hibát kijavítani és a teljesítést elfogadásra újra felajánlani. A hiba kijavításáért, illetve az erre fordított időtartamért az Eladó semmilyen költségtérítést vagy díjazást nem követelhet.
- 5.2.6. A termékek leszállításakor és Vevő részére történő átadásakor kizárólag a termékek mennyiségi átvételére kerül sor. A termékek minőségi átvétele az üzembe helyezési, rendszerintegrációs szolgáltatások elvégzésével egyidejűleg történik meg.
- 5.2.7. **A mennyiségi átvétel** tényét, illetve az esetleges hiányokat a Vevő a szállítólevélre feljegyzi. A Vevő képviselője a szállítólevélre jegyzi fel a termékekben szemrevételezéssel megállapíthatóan bekövetkezett károsodást és/vagy minőségi kifogást is.
- 5.2.8. A teljesítés akkor tekinthető szerződésszerűnek, ha az Eladó a jelen szerződés 1. számú mellékletben nevesített termékeket a jelen Szerződésben kikötött teljesítési helyekre, a szállítási határidőn belül leszállítja, üzembe helyezi, elvégzi a rendszerintegrációs



feladatokat, a termékek dokumentálhatóan teljesítik a műszaki követelményekben foglaltakat, a termék üzemeltetésére vonatkozó „Ont he Job” oktatást az Eladó elvégzi.

5.2.9. A 4.3.2 pontban rögzítettek esetében a Vállalkozó feladata

- negyedévente a negyedévet követő hónap 5. napjáig hiba riportot és hiba elemzést készít,
- fél évente firmware verzió elemzést és javaslatot készít az esetleges változtatások elvégzésére a fél évet követő hónap 5. napjáig;
- fél évente szoftver patch elemzést és javaslatot készít az esetleges változtatások elvégzésére a fél évet követő hónap 5. napjáig;
- fél évente rendszer felmérést készít, mely kiterjed a teljesítmény, konfiguráció, rendelkezésre állás és rendszerbiztonsági területekre, azonosítja a problémás területeket és javaslatot tesz ezek megoldására a fél évet követő hónap 5. napjáig.

6. A leszállított eszközök esetében a jótállás kezdete a teljesítés Vevő általi elismerését (teljesítési igazolás) követő nap. A jótállás időtartama 36 hónap.

7. Fizetendő ellenérték, teljesítésigazolás:

- 7.1. Eladót a szerződésszerű teljesítés esetén, mindösszesen 139.999.532 Ft+ Áfa, azaz százharminckilencmillió-kilencszázkilencvenkilencezer-ötszázharminckettő + Áfa ellenérték illeti meg.

A jelen pont szerinti díjból 116.266.708,- Ft + Áfa a leszállítandó termékek ellenértéke, míg 23.732.824,- Ft + Áfa a teljesítendő szolgáltatások ellenértéke.

A 4.2.3-ban rögzített szolgáltatás esetében az óradíj 583.040+ ÁFA.

Az Eladó a **termékek és szolgáltatások** szállítását a **Szerződés 1. számú mellékletben** meghatározott árakon teljesíti.

- 7.2. A szerződéses ár tartalmazza a regisztráció díját, a behozattal, a forgalomba hozattal kapcsolatban felmerülő összes költséget (vám, adók, díjak, illetékek, egyéb), de nem tartalmazza az általános forgalmi adót, valamint a közbeszerzési díjat. A közbeszerzési díj alapja verseny újranyitásával történő eljárásban a Vevő általi beszerzések általános forgalmi adó nélkül számított értéke, mértéke 2% + Áfa.
- 7.3. Felek megállapodnak abban, hogy Vevő a termékek hibátlan és hiánytalan leszállítása, beállítása, üzembe helyezése, rendszerintegrációs feladatok teljesítését követően 15 napon belül köteles kiállítani és Eladó felé eljuttatni a teljesítésigazolást.
- 7.4. A 4.2.3 pontban rögzített feladatok elvégzése tekintetében Vállalkozó az 5.2.9. pontban rögzített határidőben elvégzett feladatok alapján, a teljesítésigazolás kiállítását követően negyedévente jogosult számlát benyújtani a rendelkezésre álló 16 óra terhére, a ténylegesen felhasznált órák számának megfelelő összegben.
- 7.5. A Vevő részéről a szakmai teljesítés igazolás kiállítására az Informatikai Főosztály főosztályvezető-helyettese, a teljesítésigazolás kiadására az Informatikai Főosztály főosztályvezetője jogosult.

8. Fizetési feltételek:

- 8.1. Eladó kizárólag a teljesítésigazolás birtokában, az abban szereplő összegre jogosult számlát kiállítani. Az Eladó köteles a számlát a teljesítés elismerésétől számított 15 napon belül kiállítani, majd a Vevő részére eljuttatni. A számlához a Kbt. 135. §-ában meghatározott iratokat mellékelni kell.

- 8.2. A 7.1. pont szerinti díj Vevő által történő kiegyenlítése a Kbt. 135. § (1) és (4) bekezdésében meghatározott szabályok szerint, a számla igazolt kézhezvételétől számított 30 napon belül történik.
- 8.3. A számla kiállítása az alábbi címre történik: Országos Bírósági Hivatal, 1055 Budapest, Szalay utca 16.
- 8.4. A termékek és a szolgáltatás ellenértékét a Vevő a hiánytalanul/hibátlanul benyújtott számla kézhezvételétől számított 30 naptári napon belül köteles megfizetni a Kbt. 135. § (1), (4), (5) és (6) bekezdéseinek és a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.) 6:130. § (1)-(2) bekezdéseinek megfelelően, az Eladó 10918001-00000057-22480051 számú bankszámlájára. Vevő a központi beszerző szervezet részére a keretmegállapodásban meghatározott mértékű közbeszerzési díjat (mértéke 2 % + ÁFA) az Eladón keresztül fizeti meg a keretmegállapodásban meghatározott módon.
- 8.5. Késedelmes fizetés esetén a vevő a Ptk. 6:155.(1) bekezdés szerinti késedelmi kamatot fizet az Eladónak.
- 8.6. Vevő a jelen szerződéssel kapcsolatban az előlegfizetést kizárja.

9. Szerződésszegés*:

- 9.1. Felek megállapodnak abban, hogy Eladóról, Vevőre a kárveszély a termékek átadásával egyidejűleg száll át.
- 9.2. Eladó a **KM0101-08SRVT17** azonosító számú keretmegállapodás X.2. pontjában foglaltakra is figyelemmel a jelen szerződés aláírásával késedelmi-, hibás teljesítési-, valamint meghiúsulási kötbér fizetését vállalja arra az esetre, ha olyan okból, amelyért felelős, késedelmesen és/vagy hibásan teljesít, vagy nem teljesít.
- 9.2.1. A kötbér alapja a késedelmesen vagy hibásan teljesített vagy nem teljesített termék, illetve szolgáltatás nettó ellenértéke.
- 9.2.2. 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 kötbér maximális mértékének elérése esetén Vevő jogosult a szerződéstől elállni, ebben az esetben Eladó meghiúsulási kötbér fizetésére köteles.
- 9.2.3. A hibás teljesítési kötbér mértéke a hiba kijavításáig a hibás teljesítés 1-10. napja alatti napi 0,5%, a 11. napjától napi 1%. A hibás teljesítési kötbér maximális értéke 20%. A kötbér maximális mértékének elérése esetén Vevő jogosult a szerződéstől elállni, ebben az esetben Eladó meghiúsulási kötbér fizetésére köteles.
- 9.2.4. A meghiúsulási kötbér mértéke a teljes szolgáltatás 25%-a.

10. A Szerződés módosítása, megszűnése:

- 10.1. Felek rögzítik, hogy a Szerződés kizárólag a Felek közös megegyezésével, írásban módosítható, a Kbt. 141. §-ának rendelkezései szerint.
- 10.2. Szerződő Felek a jelen Szerződést közös megegyezéssel, írásban bármikor megszüntethetik.
- 10.3. Vevő jogosult a jelen Szerződést írásban, azonnali hatállyal felmondani, – illetőleg amennyiben a jelen Szerződés alapján az Eladó részéről teljesítésre még nem került sor, Vevő jogosult a jelen Szerződéstől az Eladóhoz címzett írásbeli nyilatkozattal elállni – az alábbi valamely feltétel teljesülése esetén:
- 10.3.1. Eladó a teljesítést jogos ok nélkül megtagadja

- 10.3.2.** Eladó késedelmes teljesítése esetére kikötött késedelmi kötbér mértéke eléri a maximális mértéket.
- 10.3.3.** Eladó a jelen Szerződésben foglalt bármely kötelezettségét megszegi és a Szerződésben vállalt kötelezettségének írásbeli felhívás ellenére, a felhívásban megjelölt határidő alatt sem tesz eleget.
- 10.3.4.** Eladó ellen a jelen Szerződés megkötését követően csőd-, felszámolási-, végelszámolási-, hivatalból történő törlési- illetve egyéb, az Eladó megszüntetésére irányuló eljárás indul, vagy az Eladó adószáma törlésre kerül.
- 10.4.** Vevő a Kbt. 143. § (3) bekezdése alapján jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani az alábbi valamely feltétel teljesülése esetén:
- 10.4.1.** Eladóban közvetetten, vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy, vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet, amely nem felel meg a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;
- 10.4.2.** Eladó közvetetten, vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez olyan jogi személy, vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetben, amely nem felel meg a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.
- 10.5.** Eladó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.
- 10.6.** A Szerződés azonnali hatályú felmondása esetén a Szerződés megszűnésének napja a felmondást tartalmazó jognyilatkozat kézbesítésének napja.

11. A Vevő részéről kapcsolattartó és adatai:

Kapcsolattartó neve: Tarcsa Zsolt
Kapcsolattartó telefonszáma: +36 1 354 4229
Kapcsolattartó e-mail címe: tarcsazs@obh.birosag.hu

12. Az Eladó részéről kapcsolattartó és adatai:

Kapcsolattartó neve: Kucska Árpád
Kapcsolattartó telefon száma: 1-358-6350
Kapcsolattartó e-mail címe: kozbeszerzes@euroone.hu

13. A szerződés tartalmának értelmezése:

- 13.1.** A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben, valamint bármely, a teljesítéssel kapcsolatos ellentmondás esetén a hivatkozott KM, illetve mellékletei vonatkozó rendelkezései, továbbá Magyarország mindenkor hatályos jogszabályai irányadók. Jelen szerződés a KM-ban meghatározottakkal ellentétes rendelkezéseket nem tartalmazhat.
- 13.2.** Jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezi a Beszerző és az Eladó között létrejött fent hivatkozott KM, és az alábbi melléklet*:
1. számú melléklet: Megrendelt termékek és szolgáltatások árlista (Eladó ajánlata)
 2. számú melléklet: Műszaki leírás
- 13.3.** Eladó a jelen egyedi szerződés aláírásával kijelenti, hogy a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. pontja szerinti átlátható szervezetnek minősül. Eladó tudomásul veszi, hogy a jelen nyilatkozatban foglaltak változásáról - a változás bekövetkezésétől számított 8 napon belül - köteles Vevőt írásban értesíteni. Eladó tudomásul veszi továbbá, hogy a valótlan tartalmú nyilatkozat alapján létrejött szerződést Vevő jogosult azonnali hatállyal felmondani, vagy attól elállni.

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

Kelt: Budapest, 2019.

Országos Bírósági Hivatal
képviseli
Wunderlich Balázs
főosztályvezető
Vevő

Kelt: Budapest, 2019. 03.07.

EURO ONE Számítástechnikai Zrt.
képviseli
Kucska Árpád
Eladó

továbbá

BRAVONET Kft; Duna Elektronika Kft;
Enterprise Communications Magyarország Kft;
FLAXCOM HOLDING Zrt; Kermann Műszaki
Fejlesztő Kft; M & M COMPUTER Kft; NETvisor
Zrt; PROFITEXPERT Kft; Rufusz Computer
Informatika Zrt; Szintézis Zrt; Telvice Kft; TIGRA
Kft.

Eladók
képviselésében

Pénzügyi ellenjegyzés:

Budapest, 2019. 03.07.

Herdon Éva
Főosztályvezető
OBH Gazdálkodási Főosztály

Jogi ellenjegyzés:

dr. Lacza Krisztián
Főosztályvezető
OBH Közbeszerzések és
Szerződéses Kapcsolatok Főosztálya

Szerződés mellékletei:

1. számú melléklet: Megrendelt termékek és szolgáltatások árlista (Eladó ajánlata)
2. számú melléklet: Műszaki leírás

AJÁNLAT – KM0103SRVT17**Ajánlatkérő: Országos Bírósági Hivatal****„Országos Bírósági Hivatal központi archiváló rendszerének korszerűsítése”****EREDETI**

AJÁNLAT

az**„Országos Bírósági Hivatal központi archiváló
rendszerének korszerűsítése”****tárgyú közbeszerzési eljárásra**

Ajánlattevő neve	Ajánlattevő címe (székhelye)
EURO ONE Számítástechnikai Zrt.	1145 Budapest, Újvilág u. 50-52.
BRAVONET Kft.	1145 Budapest, Újvilág u. 50-52.
DUNA Elektronika Kft.	1183 Budapest, Gyömrői út 99.
Enterprise Communications Magyarország Kft.	1138 Budapest, Váci út 117-119.
FLAXCOM Holding Zrt.	1149 Budapest, Mogyoródi u. 53.
Kermann Kft.	1149 Budapest, Angol utca 32. 4. ép. 2. em.
M&M Computer Kft.	7623 Pécs, Mártírok útja 42.
NETvisor Zrt.	1119 Budapest, Petzvál József utca 56.
PROFITEXPERT Kft.	1115 Budapest, Bartók Béla út 152. H. ép.
Rufusz Computer Informatika Zrt.	2030 Érd, Retyezáti u 46.
Szintézis Zrt.	9023 Győr, Tihanyi Árpád út 2.
TELVICE Kft.	2040 Budaörs, Szabadság út 135.
TIGRA Kft.	1145 Budapest, Törökőr u. 2.

Jelen eljárásban kapcsolattartó:

Telefonszám:

Faxszám:

e-mail:

Katona Natália

1-358-6357

1-358-6390

kozbeszerzes@euroone.hu

Ajánlattételi határidő:**2018. december 18. 13 óra**

AJÁNLAT – KM0103SRVT17

Ajánlatkérő: Országos Bírósági Hivatal

„Országos Bírósági Hivatal központi archiváló rendszerének korszerűsítése”



RÉSZLETES ÁRAJÁNLAT

Cikkszám	Terméknév	Mennyiség	Mértékegység	Nettó egységár (Ft)	Termék összesített ára (Ft)
868705-B21	HPE DL380 Gen10 12LFF CTO Server	1	db	1 488 509	1 488 509
HPE_CPU_S_4114	HPE Server Xeon-S 4114 Processor Kit	1	db	165 958	165 958
HPE_CPU_S_4114	HPE Server Xeon-S 4114 Processor Kit	1	db	165 958	165 958
HPE-MEM-16G-NG	16 GB DDR4 New Generation Memory Kit	12	db	204 885	2 458 620
832611-E21	HPE 4LFF Hot Plug Drive Cage	1	db	14 101	14 101
815666-C21	HPE 10TB 12G SAS 7.2K HDD	14	db	195 788	2 741 032
410877-C21	HPE 480GB 6G SATA MU SSD	2	db	126 483	252 966
769635-B21	HPE 12Gb SAS Expander Card	1	db	47 665	47 665
P9D93A	HPE SN1100Q 16Gb 1p FC HBA	2	db	182 331	364 662
356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	1	db	11 084	11 084
HPE_SA_549124	HPE Smart Array P816i-a SR Gen10 Ctrlr	1	db	206 061	206 061
727054-B21	HPE Ethernet 10Gb 2-port 562FLR-SFP+Adpt	1	db	70 943	70 943
HPE_PW_536841	HPE 500W NG Platinum Hot Plug Power Supply Kit	2	db	29 929	59 858
BD505A	HPE iLO Adv incl 3yr TSU 1-Svr Lic	1	db	49 882	49 882
P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU	1	db	44 198	44 198
733664-B21	HPE 2U CMA for Easy Install Rail Kit	1	db	6 651	6 651
776958-E21	HPE 2U Rail Kit	1	db	11 932	11 932
QK734B	HPE OEM Flex LC/LC OM4 2f 5m GEHC Cbl	2	db	11 605	23 210
JD097C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 3m DAC Cable	2	db	29 287	58 574
HPETS2017_037	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC a szint '- HPE gyártói támogatás	1 512	intézmény/hónap	3 949	5 970 888
HPETS2017_112	HPE Defective Media Retention Svc a szint '- HPE gyártói támogatás	576	intézmény/hónap	2 014	1 160 064
HPETS2017_010	HPE Installation and Startup Service a szint '- HPE gyártói támogatás	8	óra	65 230	521 840
QU626A	HPE MSL6480 Scalable Expansion Module	2	db	1 303 649	2 607 298
753999-C21	HPE StoreEver MSL LTO-8 Drive	20	db	3 547 911	70 958 220
QU625A	HPE MSL6480 Scalable Base Module	2	db	2 421 170	4 842 340
P9H33AAE	HPE MSL6480 LTO-7 Path Failover E-LTU	2	db	589 402	1 178 804
TC443AAE	HPE MSL6480 Data Ver for 100 Cart E-LTU	2	db	171 918	343 836
TC444AAE	HPE StoreEver MSL6480 CVTL E-LTU	2	db	147 297	294 594
TC445AAE	HPE StoreEver MSL6480 TapeAssu Adv E-LTU	2	db	343 836	687 672
Q2078AX	HPE LTO-8 Ultrium 30TB RW Library Pack 20 Data Cartridges with Cases	40	db	677 802	27 112 080

AJÁNLAT – KM0103SRVT17

Ajánlatkérő: Országos Bírósági Hivatal
„Országos Bírósági Hivatal központi archiváló rendszerének korszerűsítése”



HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	432	intézmény/hónap	23 726	10 249 632
HPETS2017_012	HPE Installation and Startup Service c szint '- HPE gyártói támogatás	144	óra	36 440	5 247 360
HPETS2017_006	HPE Installation Service c szint '- HPE gyártói támogatás	16	óra	36 440	583 040
Mindösszesen:					139 999 532

Budapest, 2018. december 17.

Kucska Árpád

vezérigazgató

EURO ONE Számítástechnikai Zrt.

VEVŐSZOLGÁLAT (a közös ajánlattevők által az
ajánlat benyújtására meghatalmazott szervezet)

a Közös Ajánlattevők nevében

MŰSZAKI LEÍRÁS

„Országos Bírósági Hivatal központi archiváló rendszerének korszerűsítése”

1. Előzmények

Az Országos Bírósági Hivatal feladata a bíróságok központi szerverkapacitásainak és azok mentésének biztosítása. A közelmúltban elvégzett és folyamatban levő fejlesztések során megnövekedett kapacitások megkövetelik, hogy az archiválást támogató infrastruktúrát is korszerűsítsük, illetve annak kapacitását megnöveljük.

2. A beszerzendő eszközök általános paramétereinek ismertetése

A projekt keretében csak új, korábban soha nem használt eszközöket lehet szállítani, melyről az ajánlatban nyilatkozni kell. A projektben csak hivatalos kereskedelmi csatornán keresztül lehet szállítani. Az Ajánlattevőnek (a projekt keretében szállítandó minden komponensre vonatkozóan) a hivatalos garanciális szervizellátásról is nyilatkozatot kell mellékelnie. A projekt keretében a teljes integráltság, a maximális kompatibilitás, a komponensek együttműködő képessége és a gyártói szakszerű támogatottság, valamint a jövőbeni átlátható, egyszerű és biztonságos üzemeltetés érdekében kizárólag egy gyártótól származhatnak a komponensek.

Az Ajánlattevőnek a gyártótól, vagy annak magyarországi képviselőjétől származó cégszerűen aláírt nyilatkozatot kell mellékelnie a következőkről:

- A hivatalos kereskedelmi csatornán keresztül történő szállításról.
- A hivatalos garanciális szervizellátásról és az előírt garancia biztosításáról.
- Az ajánlott eszközök követelményeknek való megfeleléséről.

Részajánlat: Ajánlatkérő nem teszi lehetővé a részekre történő ajánlattételt.

Többváltozatú ajánlat: Ajánlatkérő nem enged többváltozatú (alternatív) ajánlattételt.

3. A beszerzendő archiválási rendszer és a kapcsolódó szolgáltatások paramétereai

Szalagkönyvtár

Megnevezés	Követelmény
Backup Technológia	Minimum LTO8
Media foglalatok száma	Minimum 160 db média foglalat
Drive-ok száma	Minimum 10 db félmagas LTO8 FC Drive
Bővíthetőség	Minimum 560db média foglalatig és minimum 42 db félmagas LTO8 FC Drive-val
Speciális funkciók	Barcode Reader támogatás, partícionálás támogatása

Médiák	Minimum 400 db vonalkóddal ellátott LTO8 gyártó azonos média szállítása
Management	Web alapú Remote Management lehetőség
Egyéb szállítandó kiegészítők	• Redundáns tápegység; • Közös management console, amelyen több, gyártó azonos szalagkönyvtár egyidejűleg kezelhető: ◦ firmwarek frissítése ◦ napló file-ok készítése az eszközökről ◦ Barcode alapú média keresés ◦ használati statisztikai kimutatások készítése • Prediktív és automatikus üzembiztonsági tesztek végzésének támogatása, részletes grafikonok és dashboard felületek elkészítése • Ritkábban használt LTO driveok és szalagok ütemezett biztonsági ellenőrzése, a vissza töltéskori hibák minimalizálásnak érdekében • Szalagkönyvtár alapú licencelés az adat és vezérlési útvonalak redundanciáját egyaránt biztosítja, minden egyes drive-ra
Üzembe helyezési szolgáltatás	• a szalagkönyvtár-rendszer üzembe helyezése 144 óra keretben.
Garancia, rendelkezésre állás	• Az eszközre és annak szoftverösszetevőire 36 hónap, 7x24-ben bármikor bejelenthető, a bejelentéstől számított 4 órán belüli garantált reakcióidő, helyszíni gyártói támogatás összesen 16 óra időtartamban, mely magában foglalja az alábbi szolgáltatásokat: ◦ Negyedévente hiba riport és hiba elemzés készítése; ◦ Fél évente firmware verzió elemzés és javaslat az esetleges változtatások elvégzésére; ◦ Fél évente szoftver patch elemzés és javaslat az esetleges változtatások elvégzésére;

	○ Fél évente rendszer felmérés mely kiterjed a teljesítmény, konfiguráció, rendelkezésre állás és rendszerbiztonsági területekre, azonosítja a problémás területeket és javaslatot tesz ezek megoldására
--	--

Példa konfiguráció:

KEF termékazonosító	KEF megnevezés	menyiség	mértékegység
Szalagos archiválórendszer			
QU626A	HPE MSL6480 Scalable Expansion Module	2	db
753999-C21	HPE StoreEver MSL LTO-8 Drive	20	db
QU625A	HPE MSL6480 Scalable Base Module	2	db
P9H33AAE	HPE MSL6480 LTO-7 Path Failover E-LTU	2	db
TC443AAE	HPE MSL6480 Data Ver for 100 Cart E-LTU	2	db
TC444AAE	HPE StoreEver MSL6480 CVTL E-LTU	2	db
TC445AAE	HPE StoreEver MSL6480 TapeAssu Adv E-LTU	2	db
Q2078AX	HPE LTO-8 Ultrium 30TB RW Library Pack 20 Data Cartridges with Cases	40	db
HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	432	intézmény/hónap
HPETS2017_012	HPE Installation and Startup Service c szint '- HPE gyártói támogatás	144	óra
HPETS2017_006	HPE Installation Service c szint '- HPE gyártói támogatás	16	óra

3.1 Mentőszerver

Megnevezés	Követelmény / rack szerver
Felépítés	maximum 2U magas, szabványos rackbe szerelhető, gyártóazonos előlapot lezáró biztonsági kit a konfiguráció része
Chipset	Intel C621 Chipset
CPU mennyiség	minimum 2 db Intel Xeon-Silver 4114 (2.2 GHz/10-core/85 W) processzor
Memória	• minimum 192GB, amely 12x 16 GB (1x16GB) Single Rank x4 DDR4-2666 Smart Memory modulból, • összesen 24 db memória modul hely, amelyből 12 db szabadon marad
Memória bővíthetősége	Bővíthetőség lehetősége akár 3 TB-ig
Memória hibavédelemi képesség	minimum Advanced ECC és Online memória-tartalékolás (Sparing)
Belső diszk vezérlő	• Beépített, PCIe foglalatot nem foglaló, minimum 4 GB memóriával rendelkező elemmel védett RAID vezérlő: • 12 Gb/s SAS technológia támogatása, • Hagyományos (mechanikus) és SSD lemezek támogatása, • Menet közbeni lemezcseré és új lemez fogadásának támogatása, • Legalább a következő RAID szintek támogatása: 1, 10, 5, 50, 6, 60, • Menet közbeni RAID szint átalakítás, tömb kibővítés (pl. új lemezzel való kiegészítés), • Menet közbeni logikai kötet kiterjesztés és Stripe size migráció, • Korlátlan Online spare lemez kijelölhetőség, • Felhasználó által meghatározható olvasási/írási Cache arány, • S.M.A.R.T. (Self Monitoring Analysis and Reporting Technology) támogatás
Belső diszk hely	• minimum 16 db 3,5" méretű menet közben cserélhető lemezhely; • további 3 db LFF hely lehetősége; • minimum 2 db 480GB SATA 6G Mixed Use SSD és 14db 10TB SAS 12G 7.2K LFF HDD, a Hot-Plug merevlemezeken funkciót szövegesen, LED fénnel jelző ikon: "Do Not Remove" ("Ne távolítsa el")

LAN interfész	Beépített, PCIe foglalatot nem foglaló 4 db 1x Gbps RJ45 port és 1db 10Gb 2-port 562FLR-SFP+
SAN interfész	minimum 2db 1 portos, minimum 16Gb-s FC HBA kártya
Management interfész	• Az operációs rendszertől független, teljes körű távoli menedzsment biztosítása (grafikus képernyő átvételt is beleértve), a távtelepítésekhez virtuális média használatával együtt. • Szerverfelügyeleti hardver és szoftvermodul az alábbi képességekkel: • dedikált, legalább 1 Gb/s sebességű menedzsment port (ASIC); 32 MB Flash és 4 Gbit DDR 3 ECC-vel védett • a firmware és driver készletek telepítésének centralizált, szabályozott vezérlése, • OS függőség nélküli hardvermonitorozás (telepített ügynökprogram nélkül is)
Tápellátás és hűtés	• Teljes kiépítésű, redundáns tápellátás, maximum 500W, minimum „80 Plus Platinum” minősítésű tápegység (lásd http://en.wikipedia.org/wiki/80_Plus) • Teljes kiépítésű, redundáns hűtés, minimum 6db N+1 redundáns ventillátor • Ashrae A3/A4 gépterem hőmérsékleti és páratartalom besorolás megfelelés (lásd https://www.ashrae.org/FileLibrary/docLib/eNewsLetters/steinbrecher--122011--11282013feature.pdf)
Egyéb interfész	• minimum 5 db USB 3.0 csatlakozó: 1 db elöl, 2 db hátul és 2db belü • minimum 1 db belső MicroSD slot amelybe a szerver márkájával megegyező 32 GB microSD Mainstream Flash Media Kit is megajánlható kell, hogy legyen • minimum 4 db üres további PCI-E bővítő hely lehetősége
Egyéb kiegészítők	• Tápkábel • Szerelőkeretek, sínek • 2 db 5 méteres gyártóazonos OM4 kábel • 2 db gyártóazonos 10G SFP+ to SFP+ 3 m Direct Attach Copper Cable
Operációs rendszer és virtualizációs rendszer támogatottság	• Windows Server 2012 R2 • Windows Server 2016 • VMware ESXi 6.0 U3 • VMware ESXi 6.5 és U1 • CentOS • Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 6.9 és 7.3 • SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 11 SP4 és 12 SP2

	• Canonical Ubuntu • ClearOS
Üzembe helyezési szolgáltatás	Mentőszerver üzembe helyezése 8 óra terjedelemben.
Garancia-rendelkezésre állás	Az eszközre és annak szoftverösszetevőire 36 hónap, 7x24-ben bármikor bejelenthető, a bejelentéstől számított 4 órán belüli garantált reakcióidő, helyszíni gyártói támogatás, mely magában foglalja az alábbi szolgáltatásokat: ○ Negyedévente hiba riport és hiba elemzés készítése; ○ Fél évente firmware verzió elemzés és javaslat az esetleges változtatások elvégzésére; ○ Fél évente szoftver patch elemzés és javaslat az esetleges változtatások elvégzésére; ○ Fél évente rendszer felmérés mely kiterjed a teljesítmény, konfiguráció, rendelkezésre állás és rendszerbiztonsági területekre, azonosítja a problémás területeket és javaslatot tesz ezek megoldására. ○ Hibás SSD-k és HDD-k megtartása

Példa konfiguráció:

KEF termékazonosító	KEF megnevezés	menyiség	mértékegység
Mentőszerver			
868705-B21	HPE DL380 Gen10 12LFF CTO Server	1	db
HPE_CPU_S_4114	HPE Server Xeon-S 4114 Processor Kit	1	db
HPE_CPU_S_4114	HPE Server Xeon-S 4114 Processor Kit	1	db
HPE-MEM-16G-NG	16 GB DDR4 New Generation Memory Kit	12	db
832611-E21	HPE 4LFF Hot Plug Drive Cage	1	db
815666-C21	HPE 10TB 12G SAS 7,2K HDD	14	db
410877-C21	HPE 480GB 6G SATA MU SSD	2	db
769635-B21	HPE 12Gb SAS Expander Card	1	db
P9D93A	HPE SN1100Q 16Gb 1p FC HBA	2	db

356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	1	db
HPE_SA_549124	HPE Smart Array P816i-a SR Gen10 Ctrlr	1	db
727054-B21	HPE Ethernet 10Gb 2-port 562FLR-SFP+Adpt	1	db
HPE_PW_536841	HPE 500W NG Platinum Hot Plug Power Supply Kit	2	db
BD505A	HPE iLO Adv incl 3yr TSU 1-Svr Lic	1	db
P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU	1	db
733664-B21	HP 2U CMA for Easy Install Rail Kit	1	db
776958-E21	HPE 2U Rail Kit	1	db
QK734B	HPE OEM Flex LC/LC OM4 2f 5m GEHC CBL	2	db
JD097C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 3m DAC Cable	2	db
HPETS2017_037	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC a szint '- HPE gyártói támogatás	1512	intézmény/hónap
HPETS2017_112	HPE Defective Media Retention Svc a szint '- HPE gyártói támogatás	576	intézmény/hónap
HPETS2017_010	HPE Installation and Startup Service a szint '- HPE gyártói támogatás	8	óra

Rendszerintegrációs, üzembe helyezési szolgáltatások:

Az egyes komponensekhez kapcsolódó alap rendszerintegrációs szolgáltatások:

- Az eszközök fizikai összeszerelése, rack-be szerelése, kábelezése, zöld lámpa teszt
- A firmware frissítések elvégzése
- A meglévő környezethez történő illesztés
- Integrációjának támogatása meglévő monitoring rendszerbe
- „On-the-job” oktatás
- Dokumentáció elkészítése elektronikus formában:
 - Beültetési rajz
 - Fizikai rendszerterv

4. A közbeszerzési eljáráshoz adott egyéb információk

További elvárás:

Az ajánlatkérő által az ajánlattételi táblázatában meghatározott termékekkel megegyező minőségű (egyenértékű) vagy azoknál jobb minőségű termékek fogadhatóak el az ajánlattevők részéről.

Közbeszerzési dokumentumokban előírt minimális műszaki paraméterei tekintetében „azzal egyenértékű vagy jobb” termékre lehet tenni. A műszaki leírásban az egyenértékűséget megalapozó minimális követelmények, feltételek külön feltüntetésre kerültek, az ajánlatkérő számára ezeknél kedvezőbb jellemzőkkel rendelkező termékeket is tartalmazhat az ajánlat. Az egyenértékűség bizonyítása az ajánlattevő felelőssége.

Ajánlatkérő felhívja Ajánlattevők figyelmét, hogy a nyertes Ajánlattevő feladata a beszerzésre kerülő eszközök rendeltetési helyre történő kiszállítása, melyért különdíjat nem számíthat fel.

A kiszállítás időpontját és pontos helyszínét a teljesítés során egyeztetni kell Ajánlatkérővel. A kiszállítás elvégzése és koordinálása nyertes Ajánlattevő feladata.

