

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

ADÁSVÉTELI (EGYEDI) SZERZŐDÉS

Szerződés száma: 9/KEF/2017/SZTE

amely létrejött egyrészről a Szegedi Tudományegyetem (KEF azonosító: 10955, székhely: 6720 Szeged, Dugonics tér 13., törzsszám: 329815, adószám: 15329815-2-06, képviseli: Prof. Dr. Rovó László rektor, Dr. Fendler Judit kancellár), mint megrendelő (a továbbiakban: Vevő),

másrészről

Cég neve: EURO ONE Számítástechnikai Zrt.
Székhely: 1145 Budapest, Újvilág utca 50-52.
Cégjegyzék szám: 01 10 041733
Adószám: 10649297-2-44
Bankszámlaszám: 10918001-00000057-22480037
Képviseli: Kucska Árpád
Képviselő titulusa: vezérigazgató
KEF azonosító: 100061

Cég neve: BRAVONET Kft
Székhely: 1145 Budapest, Újvilág utca 50-52.
Cégjegyzék szám: 01 09 977241
Adószám: 23768569-2-42
Bankszámlaszám: 11794008-20540285
Képviseli: Gasztanyi Gábor
Képviselő titulusa: ügyvezető igazgató
KEF azonosító: 200519

Cég neve: Duna Elektronika Kft.
Székhely: 1183 Budapest, Gyömrői út 99.
Cégjegyzék szám: 01 09 368988
Adószám: 12029145-2-43
Bankszámlaszám: 10900011-00000002-22560108
Képviseli: Juhász Gábor
Képviselő titulusa: ügyvezető
KEF azonosító: 100019

Cég neve: Kermann Műszaki Fejlesztő Kft.
Székhely: 1149 Budapest, Angol utca 32. 4. ép. 2. em.
Cégjegyzék szám: 01 09 280382
Adószám: 14160080-2-42
Bankszámlaszám: 10404089-50526767-78661008
Képviseli: Kovács Zoltán Lajos
Képviselő titulusa: ügyvezető
KEF azonosító: 201287

Cég neve: M & M COMPUTER Kft.
Székhely: 7623 Pécs, Mártírok útja 42.
Cégjegyzék szám: 02 09 060538
Adószám: 10582048-2-02
Bankszámlaszám: 10102440-52254600-01004009
Képviseli: Szappanos Gábor
Képviselő titulusa: ügyvezető
KEF azonosító: 100050

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

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

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

Cég neve: Rufusz Computer Informatika Zrt.
Székhely: 2030 Érd, Retyezáti u 46.
Cégjegyzék szám: 13 10 040860
Adószám: 13644545-2-13
Bankszámlaszám: 10102103-48795100-01004003
Képviseli: Fauszt András József
Képviselő titulusa: vezérigazgató
KEF azonosító: 200190

Cég neve: Szintézis Zrt.
Székhely: 9023 Győr, Tihanyi Árpád út 2.
Cégjegyzék szám: 08 10 001771
Adószám: 12890341-2-08
Bankszámlaszám: 10201006-50220698-00000000
Képviseli: Bognár Pál
Képviselő titulusa: igazgatósági tag
KEF azonosító: 100101

Cég neve: Telvice Kft.
Székhely: 2040 Budaörs, Szabadság út 135.
Cégjegyzék szám: 13 09 154539
Adószám: 13339076-2-13
Bankszámlaszám: 10102103-52864400-01000000
Képviseli: Szajkó György
Képviselő titulusa: ügyvezető igazgató
KEF azonosító: 200325

Cég neve: TIGRA Kft.
Székhely: 1145 Budapest, Törökőr utca 2.
Cégjegyzék szám: 01 09 566107
Adószám: 12218778-2-42
Bankszámlaszám: 10900059-00000003-31980015
Képviseli: Vertán György
Képviselő titulusa: ügyvezető
KEF azonosító: 100150

mint eladók (a továbbiakban: Eladó) 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), (továbbiakban: Beszerző) által TED 2017/S 104-207282 (2017.06.01.) (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 (1. rész: x86)” tárgyban lefolytatott központosított közbeszerzési keretmegállapodásos eljárás 1. része eredményeképpen a Beszerző és az Eladó között keretmegállapodás jött létre (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 Vevő közti viszonyát a jelen szerződés (a továbbiakban: Szerződés) és az együttműködési megállapodás tartalmazza. A jelen szerződést aláíró Eladó, a(z) **EURO ONE Számítástechnikai Zrt.** 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.

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:

A jelen szerződés a keretmegállapodásos eljárás 2. része eredményeképpen, a Vevő - a hivatkozott KM tárgyát képező termékekre vonatkozó - beszerzési igénye megvalósítására jött létre. A jelen szerződés alapján Vevő megrendeli, az Eladó pedig elvállalja az 1. számú mellékletben nevesített termékek szállítását.

A jelen szerződésben meghatározott szállítást és számlakiállítást az **EURO ONE Számítástechnikai Zrt.** teljesíti.

3. A szerződés teljesítési határideje:

Eladó a jelen szerződés keretén belül szállítandó termékeket és dokumentumokat jelen szerződés aláírását követő max. 95 napig köteles leszállítani. Vevő előteljesítést elfogad.

4. A teljesítés helye, pályázati forrás:

Informatikai és Szolgáltatási Igazgatóság 6722 Szeged, Ady tér 10.

Projekt száma: EFOP-3.4.3-16-2016-00014

Informatikai és Szolgáltatási Igazgatóság 6720 Szeged, Árpád tér 2.

Projekt száma: EFOP-3.6.1.-16-2016-00008

ÁOK Gyermekgyógyászati Klinika és Gyermek Egészségügyi Központ

6725 Szeged, Korányi fasor 14-15.

Projekt száma: GINOP-2.3.2-15-2016-00039

4.1. Teljesítés módja:

4.1.1. Eladó köteles az Intézmények számára új, rendeltetésszerű használatra alkalmas termékeket szállítani. Eladó a termék szállításával egyidejűleg köteles az arra vonatkozó, a rendeltetésszerű használatához szükséges valamennyi okiratot, dokumentációt átadni, továbbá a rendeltetésszerű használatához szükséges tájékoztatást, betanítást az Intézmény által kijelölt személyek részére elvégezni.

Eladó különösen az alábbi dokumentumokat köteles Vevőnek átadni:

- jótállás dokumentumai,
- a telepítőkészlet (*adott esetben*) és a magyar nyelvű műszaki dokumentáció.

4.1.2. Amennyiben magyar nyelvű műszaki dokumentáció nem áll rendelkezésre, az Eladó az angol nyelvű műszaki dokumentációt köteles az Intézmény rendelkezésére bocsátani. A telepítőkészlet (*adott esetben*) és a műszaki dokumentáció elektronikus formában is átadható.

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

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. A jótállás kezdete: Az eszközök leszállításának és üzembe helyezésének napja, teljesítésigazolás szerint.

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

6. A fizetendő ellenérték:

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

6.2. A szerződéses ár (termékek, eszközök esetén) tartalmazza a kiszállítás 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 a Megrendelő általi beszerzések általános forgalmi adó nélkül számított értéke, mértéke 2% + ÁFA.

6.3. 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. A termékek ellenértékének Intézmény által történő kiegyenlítése az igazolt teljesítést követően (**teljesítésigazolás**), a Kbt. 135. § (1) és (4) és a Kbt. 136. § (1)-(2) bekezdésében meghatározott szabályok szerint, a számla igazolt kézhezvételétől számított **30 napon belül** történik.

7.2. Az Eladó köteles a számlát a teljesítés elismerésétől számított 15 napon belül kiállítani, majd az Intézmény részére eljuttatni. A számlához a Kbt. 135. §-ában meghatározott iratokat mellékelni kell. A számlán csak a jelen keretmegállapodás hatálya alá tartozó termékek szerepelhetnek.

7.3. A számlának meg kell felelnie az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (Áfa tv.) 169. § szerinti előírásoknak.

7.4. A számlán kérjük feltüntetni: 3. sz. mellékletben megadott projektek azonosítószámát, az adott felsorolásban megadott tételek szerinti bontásban.

- 7.5. Az Eladó a jelen egyedi szerződésből eredő követelését nem engedményezheti harmadik személyre.
7.6. Késedelmes fizetés esetén az Intézmény a Ptk. szerint meghatározott mértékű késedelmi kamatot fizet az Eladónak.
7.7. Az Eladó az egyedi szerződés teljesítése során előleget nem kérhet, és az előre fizetés sem megengedett

8. Szerződésszegés, szerződést biztosító mellékkötelezettségek:

KM szerinti:

8.1. Amennyiben jelen szerződés 3. pontjában meghatározott határidőig Eladónak felróható okból jelen szerződés 1. számú mellékletben meghatározott termékek, illetve hozzá tartozó dokumentumok átadás-átvétele nem fejeződik be sikeresen, Eladó – az erre okot adó körülmény jellegétől (késedelem, vagy hibás teljesítés) függetlenül – késedelmi vagy hibás teljesítési kötbér fizetésére köteles.

A kötbér alapja a nem teljesített, a késedelmesen vagy hibásan teljesített termék nettó vételára, illetve a szolgáltatás nettó díja.

8.2. 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 a kötbéralap 20 %-a.

8.3. A hibás teljesítési kötbér mértéke: a hibás teljesítés 1-10. napja alatt napi 0,5%, a 11. napjától napi 1%. A hibás teljesítési kötbér maximális mértéke a kötbéralap 20 %-a.

8.4. A 25 napot meghaladó késedelem esetén Vevő jogosult a megrendelést, illetve az egyedi szerződést felmondani/elállni, mely okán Eladó a meghiúsulási kötbér fizetésére lesz kötelezett.

8.5. Jelen szerződés Eladónak felróható meghiúsulása esetén 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.

8.6. Felek rögzítik, hogy ugyanazon kötbéralap tekintetében csak egy kötbér alkalmazható.

8.7. A Vevő jogosult az esedékessé vált kötbér összegét a vételárból visszatartani a Kbt. szabályai szerint.

8.8. 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.

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

9. A szerződés módosítása, megszüntetése és megszűnése

9.1. A szerződés módosítására a Kbt. 141. §-ában foglaltak az irányadók.

9.2. Vevő a szerződést felmondja – ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon –, ha

a) Eladóban 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) a nyertes ajánlattevő 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. (Kbt. 143. § (3))

9.3. Jelen szerződés rendes felmondással nem szüntethető meg.

9.4. 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 hibás teljesítési kötbér eléri a maximumot,

c) Eladó valamely – az a)-b) pontban nem nevesített – jelen szerződésben meghatározott kötelezettségét saját érdekkörében felmerült okból, Vevő erre vonatkozó felszólítása ellenére, Vevő által megadott határidőre nem teljesíti.

9.5. 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.

9.6. 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.

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

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

9.9 A szerződés felmondására a Kbt. 143. § (1)-(2) bekezdésben foglaltakat is alkalmazni kell.

10. A szerződés tartalmának értelmezése:

10.1. 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.

10.2. Jelen szerződés a KM-ban meghatározottakkal ellentétes rendelkezéseket nem tartalmazhat.

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

11. Vis maior

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

11.2. 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 szerződésszerű 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.

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

11.4. Amennyiben vis maior miatt a szerződésben foglalt határidők nem teljesíthetőek, erről Eladó köteles Vevőt írásban tájékoztatni és a tájékoztatás alapján Felek kötelesek egyeztetni egymással a szerződés teljesítésének további módjáról. Amennyiben a Vevő egyéb irányú írásos utasítást nem ad, az Eladónak tovább kell teljesítenie szerződéses kötelezettségeit, amennyiben az ésszerűen lehetséges, és meg kell keresnie minden ésszerű alternatív módot a teljesítésre.

11.5. 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.

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

12. Záró rendelkezés:

12.1. Az Eladó jelen szerződés aláírásával nyilatkozik, hogy a Nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. b) pontja szerint szervezetük átlátható szervezetnek minősül.

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

12.2. Vállalja továbbá, hogy amennyiben a fentiekkel kapcsolatban változás történik, arról a Vevőt (Szegedi Tudományegyetemet) haladéktalanul tájékoztatja.

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

12.4. 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: Teljesítés helye, projekt azonosítószám, kapcsolattartó és adatai

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

Vevő részéről:

Szeged, 2019. 12. 23.

Dr. Rovó László, rektor

Dr. Fendler Judit, kancellár

Pénzügyi ellenjegyző:

Tácsi Ildikó, GF főigazgató

Jogi ellenjegyzés:

Dr. Nagy Paulina
beszerzési igazgató

Eladó részéről:

Budapest, 2019. 12. 23.

Kucska Árpád, vezérigazgató
Euro One Számítástechnikai Zrt. közös
ajánlattevők képviselőjében



Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

Szerződés 1. sz. melléklete: **Műszaki leírás**

A közbeszerzés az alábbi táblázatban megjelölt cikkszámú és darabszámú műszaki követelményeknek megfelelő termékek beszerzésére terjed ki:

Cikkszám	Megnevezés	Mennyiség	Műszaki követelmény
EFOP-3.4.3-16-2016-00014 projekt terhére beszerzendő eszközök:			
E7Y72A	HPE 3PAR 8000 LFF(3.5in) Fld Int Dr Encl	2	3PAR 8000 LFF(3.5in) Fld Int Dr Encl
K2P87B	HPE 3PAR 8000 4TB+SW 7.2K LFF HDD	24	3PAR 8000 4TB+SW 7.2K LFF HDD
HPETS2017_011	HPE Installation and Startup Service b szint '- HPE gyártói támogatás	4	Installation and Startup Service b szint '- gyártói támogatás
E7Y72A	HPE 3PAR 8000 LFF(3.5in) Fld Int Dr Encl	2	3PAR 8000 LFF(3.5in) Fld Int Dr Encl
L7E69A	HPE 3PAR 8200 All-in Multi-system SW LTU	1	3PAR 8200 All-in Multi-system SW LTU
L7E73A	HPE 3PAR 8200 Transition All-inc SW LTU	1	3PAR 8200 Transition All-inc SW LTU
H6Z00A	HPE 3PAR 8000 4-pt 16Gb FC Adapter	2	3PAR 8000 4-pt 16Gb FC Adapter
HPETS2017_054	HPE Foundation Care CTR Service c szint '- HPE gyártói támogatás	1920	Foundation Care CTR Service c szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_112	HPE Defective Media Retention Svc a szint '- HPE gyártói támogatás	1920	Defective Media Retention Svc a szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_017	HPE Technical Installation Startup SVC b szint '- HPE gyártói támogatás	8	Technical Installation Startup SVC b szint '- gyártói támogatás
QK733A	HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f 2m Cbl	4	Premier Flex LC/LC OM4 2f 2m Cbl
H6Z00A	HPE 3PAR 8000 4-pt 16Gb FC Adapter	2	3PAR 8000 4-pt 16Gb FC Adapter
HPE_3PAR_126994	HPE 3PAR 1.92TB +SW AI SSD	8	3PAR 1.92TB +SW AI SSD
HPE_3PAR_618042	HPE 3PAR 1.2TB +SW AI 10K HDD	16	3PAR 1.2TB +SW AI 10K HDD
L7E69A	HPE 3PAR 8200 All-in Multi-system SW LTU	1	3PAR 8200 All-in Multi-system SW LTU
L7E73A	HPE 3PAR 8200 Transition All-inc SW LTU	1	3PAR 8200 Transition All-inc SW LTU
HPETS2017_036	HPE Foundation Care 24x7 Service c szint '- HPE gyártói támogatás	1152	Foundation Care 24x7 Service c szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_112	HPE Defective Media Retention Svc a szint '- HPE gyártói támogatás	1152	Defective Media Retention Svc a szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_017	HPE Technical Installation Startup SVC b szint '- HPE gyártói támogatás	8	Technical Installation Startup SVC b szint '- gyártói támogatás
863442-B21	HPE BL460c Gen10 10Gb/20Gb FLB CTO Blade	6	BL460c Gen10 10Gb/20Gb FLB CTO Blade
HPE_CPU_G_6134	HPE Server Xeon-G 6134 Processor Kit	6	Server Xeon-G 6134 Processor Kit
HPE_CPU_G_6134	HPE Server Xeon-G 6134 Processor Kit	6	Server Xeon-G 6134 Processor Kit
767315-E21	HPE 32GB DDR3 Memory Kit	72	32GB DDR3 Memory Kit
700763-B21	HPE FlexFabric 20Gb 2-port 650FLB Adapter	6	FlexFabric 20Gb 2-port 650FLB Adapter

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

700139-B21	HPE 32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	6	32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit
HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	12	Installation Service b szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	216	4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás
863442-B21	HPE BL460c Gen10 10Gb/20Gb FLB CTO Blade	2	BL460c Gen10 10Gb/20Gb FLB CTO Blade
HPE_CPU_G_5122	HPE Server Xeon-G 5122 Processor Kit	2	Server Xeon-G 5122 Processor Kit
HPE_CPU_G_5122	HPE Server Xeon-G 5122 Processor Kit	2	Server Xeon-G 5122 Processor Kit
582889-E21	HPE 16GB DDR3 Memory Kit	24	16GB DDR3 Memory Kit
700763-B21	HPE FlexFabric 20Gb 2-port 650FLB Adapter	2	FlexFabric 20Gb 2-port 650FLB Adapter
700139-B21	HPE 32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	2	32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit
HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	4	Installation Service b szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	72	4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás
EFOP-3.6.1.-16-2016-00008 projekt terhére beszerzendő eszközök:			
797740-B21	HPE Synergy12000 CTO Frame 1xFLM 10x Fan	1	Synergy12000 CTO Frame 1xFLM 10x Fan
794502-B23	HPE VC SE 40Gb F8 Module	2	VC SE 40Gb F8 Module
798096-B21	HPE Synergy 12000F 6x 2650W AC Ti FIO PS	1	Synergy 12000F 6x 2650W AC Ti FIO PS
804353-B21	HPE Synergy Composer	2	Synergy Composer
804942-B21	HPE Synergy Frame Link Module	1	Synergy Frame Link Module
804943-B21	HPE Synergy 12000 Frame 4x Lift Handle	1	Synergy 12000 Frame 4x Lift Handle
HF385A1	HPE Training Credits ProLiant + CDI SVC	20	Training Credits ProLiant + CDI SVC
HPETS2017_017	HPE Technical Installation Startup SVC b szint '- HPE gyártói támogatás	8	Technical Installation Startup SVC b szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_208	HPE Software Update Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	8	Installation Service b szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	36	4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás
835386-B21	HPE Synergy D3940 CTO Storage Module	1	Synergy D3940 CTO Storage Module
565161-C21	HPE 2TB 12G SAS 7,2K HDD	20	2TB 12G SAS 7,2K HDD
417021-C21	HPE 240GB 6G SATA MU SSD	4	240GB 6G SATA MU SSD
755985-B21	HPE Synergy 12Gb SAS Connection Module	2	Synergy 12Gb SAS Connection Module
757323-B21	HPE Synergy D3940 IO Adapter	1	Synergy D3940 IO Adapter
HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	2	Installation Service b szint '- gyártói támogatás

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	36	4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás
871940-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl	2	SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl
HPE_CPU_G_5118	HPE Server Xeon-G 5118 Processor Kit	2	Server Xeon-G 5118 Processor Kit
HPE_CPU_G_5118	HPE Server Xeon-G 5118 Processor Kit	2	Server Xeon-G 5118 Processor Kit
767315-E21	HPE 32GB DDR3 Memory Kit	24	32GB DDR3 Memory Kit
417021-C21	HPE 240GB 6G SATA MU SSD	4	240GB 6G SATA MU SSD
356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	2	96W Smart Storage Battery
HPE_SA_775008	HPE Smart Array P204i-b/c SR Gen10 Ctrlr	2	Smart Array P204i-b/c SR Gen10 Ctrlr
777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA	2	Synergy 3820C 10/20Gb CNA
HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	4	Installation Service b szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	72	4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás
871940-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl	2	SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl
HPE_CPU_G_6134	HPE Server Xeon-G 6134 Processor Kit	2	Server Xeon-G 6134 Processor Kit
582889-E21	HPE 16GB DDR3 Memory Kit	12	16GB DDR3 Memory Kit
356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	2	96W Smart Storage Battery
HPE_SA_775008	HPE Smart Array P204i-b/c SR Gen10 Ctrlr	2	Smart Array P204i-b/c SR Gen10 Ctrlr
777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA	2	Synergy 3820C 10/20Gb CNA
HPE_SA_310439	HPE Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr	2	Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr
700139-B21	HPE 32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	2	32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit
HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	4	Installation Service b szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	72	4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás
871940-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl	3	SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl
HPE_CPU_G_6134	HPE Server Xeon-G 6134 Processor Kit	3	Server Xeon-G 6134 Processor Kit
HPE_CPU_G_6134	HPE Server Xeon-G 6134 Processor Kit	3	Server Xeon-G 6134 Processor Kit
767315-E21	HPE 32GB DDR3 Memory Kit	36	32GB DDR3 Memory Kit
777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA	3	Synergy 3820C 10/20Gb CNA
700139-B21	HPE 32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	3	32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit
HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	6	Installation Service b szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	108	4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás
871942-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Prem Cmpt Mdl	1	SY 480 Gen10 CTO Prem Cmpt Mdl
HPE_CPU_G_5115	HPE Server Xeon-G 5115 Processor Kit	1	Server Xeon-G 5115 Processor Kit
HPE_CPU_G_5115	HPE Server Xeon-G 5115 Processor Kit	1	Server Xeon-G 5115 Processor Kit

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

582889-E21	HPE 16GB DDR3 Memory Kit	12	16GB DDR3 Memory Kit
877998-C21	HPE 3.2TB NVMe MU SSD	2	2TB NVME WI SSD
356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	1	96W Smart Storage Battery
777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA	1	Synergy 3820C 10/20Gb CNA
HPE_SA_310439	HPE Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr	1	Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr
HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	2	Installation Service b szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	36	4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás
868705-B21	HPE DL380 Gen10 12LFF CTO Server	1	DL380 Gen10 12LFF CTO Server
HPE_CPU_S_4110	HPE Server Xeon-S 4110 Processor Kit	1	Server Xeon-S 4110 Processor Kit
HPE_CPU_S_4110	HPE Server Xeon-S 4110 Processor Kit	1	Server Xeon-S 4110 Processor Kit
582889-E21	HPE 16GB DDR3 Memory Kit	12	16GB DDR3 Memory Kit
410877-C21	HPE 480GB 6G SATA MU SSD	2	480GB 6G SATA MU SSD
957814-C21	HPE 4TB 12G SAS 7,2K HDD	10	4TB 12G SAS 7,2K HDD
P9D94A	HPE SN1100Q 16Gb 2p FC HBA	1	SN1100Q 16Gb 2p FC HBA
356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	1	96W Smart Storage Battery
HPE_SA_549124	HPE Smart Array P816i-a SR Gen10 Ctrlr	1	Smart Array P816i-a SR Gen10 Ctrlr
700751-B21	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 534FLR-SFP+ Adapter	1	FlexFabric 10Gb 2-port 534FLR-SFP+ Adapter
HPE_PW_536841	HPE 500W NG Platinum Hot Plug Power Supply Kit	2	500W NG Platinum Hot Plug Power Supply Kit
BD505A	HPE iLO Adv incl 3yr TSU I-Svr Lic	1	iLO Adv incl 3yr TSU I-Svr Lic
7104524	Spare: 2U rail kit	1	2U Rail Kit
HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	2	Installation Service b szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	36	4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás
JH397A	HPE FF 5940 2-slot Switch	2	FF 5940 2-slot Switch
JG327A	HPE X240 40G QSFP+ QSFP+ 3m DAC Cable	4	X240 40G QSFP+ QSFP+ 3m DAC Cable
QK733A	HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f2m Cbl	36	Premier Flex LC/LC OM4 2f2m Cbl
JH696A	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 0.65/1.2/3/5/7m DAC C-Cable	4	X240 10G SFP+ SFP+ 0.65/1.2/3/5/7m DAC C-Cable
JH677A	HPE X140 40G QSFP+ LC LR4 SM C-TRX	4	X140 40G QSFP+ LC LR4 SM C-TRX
J9151A	HPE X132 10G SFP+ LC LR Transceiver	2	X132 10G SFP+ LC LR Transceiver
JH696A	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 0.65/1.2/3/5/7m DAC C-Cable	4	X240 10G SFP+ SFP+ 0.65/1.2/3/5/7m DAC C-Cable
AJ718A	HPE 8Gb Short Wave FC SFP+ 1 Pack	16	8Gb Short Wave FC SFP+ 1 Pack
JD092B	HPE X130 10G SFP+ LC SR Transceiver	6	X130 10G SFP+ LC SR Transceiver
JC680A	HPE 58x0AF 650W AC Power Supply	4	58x0AF 650W AC Power Supply

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

JG326A	HPE X240 40G QSFP+ QSFP+ 1m DAC Cable	2	X240 40G QSFP+ QSFP+ 1m DAC Cable
JH183A	HPE 5930 8-port QSFP+ Module	4	5930 8-port QSFP+ Module
JH184A	HPE 5930 24p Conv Port and 2p QSFP+ Mod	2	5930 24p Conv Port and 2p QSFP+ Mod
JH647A	Arista X130 10G SFP+ LC LR Transceiver [SFP-10G-LR]	8	X130 10G SFP+ LC LR Transceiver
HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	72	4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_208	HPE Software Update Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	16	Installation Service b szint '- gyártói támogatás
GINOP-2.3.2-15-2016-00039 projekt terhére beszerzendő eszközök:			
871942-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Prem Cmpt Mdl	1	SY 480 Gen10 CTO Prem Cmpt Mdl
HPE_CPU_G_5115	HPE Server Xeon-G 5115 Processor Kit	1	Server Xeon-G 5115 Processor Kit
HPE_CPU_G_5115	HPE Server Xeon-G 5115 Processor Kit	1	Server Xeon-G 5115 Processor Kit
HPE-MEM-64G-NG	64 GB DDR4 New Generation Memory Kit	12	16GB DDR3 Memory Kit
877998-C21	HPE 3.2TB NVMe MU SSD	2	2TB NVME W1 SSD
356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	1	96W Smart Storage Battery
777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA	1	Synergy 3820C 10/20Gb CNA
HPE_SA_310439	HPE Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr	1	Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr
HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	2	Installation Service b szint '- gyártói támogatás
HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	36	4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

Szerződés 2. sz. melléklete: megrendelt termék és árlista

Tétel	Termékazonosító	Termék megnevezés	Szerződés azonosító	Egység ár (nettó Ft)	Mennyiség (db)	Összesen ár (nettó Ft)
EFOP-3.4.3-16-2016-00014 projekt terhére beszerzendő eszközök:						
1.	E7Y72A	HPE 3PAR 8000 LFF(3.5in) Fld Int Dr Encl	KM0103SRVT17	461 394	2	922 788
2.	K2P87B	HPE 3PAR 8000 4TB+SW 7.2K LFF HDD	KM0103SRVT17	384 450	24	9 226 800
3.	HPETS2017_011	HPE Installation and Startup Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	100 850	4	403 400
4.	E7Y72A	HPE 3PAR 8000 LFF(3.5in) Fld Int Dr Encl	KM0103SRVT17	461 394	2	922 788
5.	L7E69A	HPE 3PAR 8200 All-in Multi-system SW LTU	KM0103SRVT17	562 374	1	562 374
6.	L7E73A	HPE 3PAR 8200 Transition All-inc SW LTU	KM0103SRVT17	23 699	1	23 699
7.	H6Z00A	HPE 3PAR 8000 4-pt 16Gb FC Adapter	KM0103SRVT17	522 074	2	1 044 148
8.	HPETS2017_054	HPE Foundation Care CTR Service c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	3 002	1920	5 763 840
9.	HPETS2017_112	HPE Defective Media Retention Svc a szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	1 100	1920	2 112 000
10.	HPETS2017_017	HPE Technical Installation Startup SVC b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	65 000	8	520 000
1-10. sorok összesen nettó:						21 501 837
11.	QK733A	HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f2m Cbl	KM0103SRVT17	9 618	4	38 472
12.	H6Z00A	HPE 3PAR 8000 4-pt 16Gb FC Adapter	KM0103SRVT17	522 074	2	1 044 148
13.	HPE_3PAR_126994	HPE 3PAR 1.92TB +SW AI SSD	KM0103SRVT17	1 460 000	8	11 680 000
14.	HPE_3PAR_618042	HPE 3PAR 1.2TB +SW AI 10K HDD	KM0103SRVT17	384 915	16	6 158 640
15.	L7E69A	HPE 3PAR 8200 All-in Multi-system SW LTU	KM0103SRVT17	562 374	1	562 374
16.	L7E73A	HPE 3PAR 8200 Transition All-inc SW LTU	KM0103SRVT17	23 699	1	23 699
17.	HPETS2017_036	HPE Foundation Care 24x7 Service c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	2 000	1152	2 304 000
18.	HPETS2017_112	HPE Defective Media Retention Svc a szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	1 100	1152	1 267 200
19.	HPETS2017_017	HPE Technical Installation Startup SVC b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	65 000	8	520 000
11-19. sorok összesen nettó:						23 598 533
20.	863442-B21	HPE BL460c Gen10 10Gb/20Gb FLB CTO Blade	KM0103SRVT17	472 140	6	2 832 840
21.	HPE_CPU_G_6134	HPE Server Xeon-G 6134 Processor Kit	KM0103SRVT17	538 469	6	3 230 814
22.	HPE_CPU_G_6134	HPE Server Xeon-G 6134 Processor Kit	KM0103SRVT17	538 469	6	3 230 814
23.	767315-E21	HPE 32GB DDR3 Memory Kit	KM0103SRVT17	95 259	72	6 858 648
24.	700763-B21	HPE FlexFabric 20Gb 2-port 650FLB Adapter	KM0103SRVT17	87 614	6	525 684
25.	700139-B21	HPE 32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	KM0103SRVT17	19 469	6	116 814
26.	HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	68 238	12	818 856

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

27.	HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	26 046	216	5 625 936
28.	863442-B21	HPE BL460c Gen10 10Gb/20Gb FLB CTO Blade	KM0103SRVT17	472 140	2	944 280
29.	HPE_CPU_G_5122	HPE Server Xeon-G 5122 Processor Kit	KM0103SRVT17	275 060	2	550 120
30.	HPE_CPU_G_5122	HPE Server Xeon-G 5122 Processor Kit	KM0103SRVT17	275 060	2	550 120
31.	582889-E21	HPE 16GB DDR3 Memory Kit	KM0103SRVT17	56 560	24	1 357 440
32.	700763-B21	HPE FlexFabric 20Gb 2-port 650FLB Adapter	KM0103SRVT17	87 614	2	175 228
33.	700139-B21	HPE 32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	KM0103SRVT17	19 469	2	38 938
34.	HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	68 238	4	272 952
35.	HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	26 046	72	1 875 312
20-35. sorok összesen nettó:						29 004 796
EFOP-3.6.1.-16-2016-00008 projekt terhére beszerzendő eszközök:						
36.	797740-B21	HPE Synergy12000 CTO Frame 1xFLM 10x Fan	KM0103SRVT17	721 841	1	721 841
37.	794502-B23	HPE VC SE 40Gb F8 Module	KM0103SRVT17	1 777 014	2	3 554 028
38.	798096-B21	HPE Synergy 12000F 6x 2650W AC Ti FIO PS	KM0103SRVT17	364 049	1	364 049
39.	804353-B21	HPE Synergy Composer	KM0103SRVT17	207 622	2	415 244
40.	804942-B21	HPE Synergy Frame Link Module	KM0103SRVT17	77 360	1	77 360
41.	804943-B21	HPE Synergy 12000 Frame 4x Lift Handle	KM0103SRVT17	21 903	1	21 903
42.	HF385A1	HPE Training Credits ProLiant + CDI SVC	KM0103SRVT17	43 202	20	864 040
43.	HPETS2017_017	HPE Technical Installation Startup SVC b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	112 563	8	900 504
44.	HPETS2017_208	HPE Software Update Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	62 988	8	503 904
45.	HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	24 042	36	865 512
46.	835386-B21	HPE Synergy D3940 CTO Storage Module	KM0103SRVT17	386 233	1	386 233
47.	565161-C21	HPE 2TB 12G SAS 7,2K HDD	KM0103SRVT17	88 701	20	1 774 020
48.	417021-C21	HPE 240GB 6G SATA MU SSD	KM0103SRVT17	67 767	4	271 068
49.	755985-B21	HPE Synergy 12Gb SAS Connection Module	KM0103SRVT17	166 098	2	332 196
50.	757323-B21	HPE Synergy D3940 IO Adapter	KM0103SRVT17	55 176	1	55 176
51.	HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	62 988	2	125 976
52.	HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	24 042	36	865 512
53.	871940-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Cmptr Mdl	KM0103SRVT17	1 010 236	2	2 020 472
54.	HPE_CPU_G_5118	HPE Server Xeon-G 5118 Processor Kit	KM0103SRVT17	301 714	2	603 428
55.	HPE_CPU_G_5118	HPE Server Xeon-G 5118 Processor Kit	KM0103SRVT17	301 714	2	603 428
56.	767315-E21	HPE 32GB DDR3 Memory Kit	KM0103SRVT17	87 931	24	2 110 344
57.	417021-C21	HPE 240GB 6G SATA MU SSD	KM0103SRVT17	67 767	4	271 068
58.	356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	KM0103SRVT17	11 232	2	22 464
59.	HPE_SA_775008	HPE Smart Array P204i-b/c SR Gen10 Ctrlr	KM0103SRVT17	92 107	2	184 214

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

60.	777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA	KM0103SRVT17	80 773	2	161 546
61.	HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	62 988	4	251 952
62.	HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	24 042	72	1 731 024
63.	871940-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl	KM0103SRVT17	1 010 236	2	2 020 472
64.	HPE_CPU_G_6134	HPE Server Xeon-G 6134 Processor Kit	KM0103SRVT17	497 049	2	994 098
65.	582889-E21	HPE 16GB DDR3 Memory Kit	KM0103SRVT17	52 209	12	626 508
66.	356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	KM0103SRVT17	11 232	2	22 464
67.	HPE_SA_775008	HPE Smart Array P204i-b/c SR Gen10 Ctrlr	KM0103SRVT17	92 107	2	184 214
68.	777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA	KM0103SRVT17	80 773	2	161 546
69.	HPE_SA_310439	HPE Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr	KM0103SRVT17	208 806	2	417 612
70.	700139-B21	HPE 32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	KM0103SRVT17	17 972	2	35 944
71.	HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	62 988	4	251 952
72.	HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	24 042	72	1 731 024
73.	871940-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl	KM0103SRVT17	1 010 236	3	3 030 708
74.	HPE_CPU_G_6134	HPE Server Xeon-G 6134 Processor Kit	KM0103SRVT17	497 049	3	1 491 147
75.	HPE_CPU_G_6134	HPE Server Xeon-G 6134 Processor Kit	KM0103SRVT17	497 049	3	1 491 147
76.	767315-E21	HPE 32GB DDR3 Memory Kit	KM0103SRVT17	87 931	36	3 165 516
77.	777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA	KM0103SRVT17	80 773	3	242 319
78.	700139-B21	HPE 32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	KM0103SRVT17	17 972	3	53 916
79.	HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	62 988	6	377 928
80.	HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	24 042	108	2 596 536
81.	871942-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Prem Cmpt Mdl	KM0103SRVT17	1 215 921	1	1 215 921
82.	HPE_CPU_G_5115	HPE Server Xeon-G 5115 Processor Kit	KM0103SRVT17	269 290	1	269 290
83.	HPE_CPU_G_5115	HPE Server Xeon-G 5115 Processor Kit	KM0103SRVT17	269 290	1	269 290
84.	582889-E21	HPE 16GB DDR3 Memory Kit	KM0103SRVT17	52 209	12	626 508
85.	877998-C21	HPE 3.2TB NVMe MU SSD	KM0103SRVT17	1 330 378	2	2 660 756
86.	356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	KM0103SRVT17	11 232	1	11 232
87.	777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA	KM0103SRVT17	80 773	1	80 773
88.	HPE_SA_310439	HPE Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr	KM0103SRVT17	208 806	1	208 806
89.	HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	62 988	2	125 976
90.	HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	24 042	36	865 512
91.	868705-B21	HPE DL380 Gen10 12LFF CTO Server	KM0103SRVT17	1 508 333	1	1 508 333
92.	HPE_CPU_S_4110	HPE Server Xeon-S 4110 Processor Kit	KM0103SRVT17	153 880	1	153 880
93.	HPE_CPU_S_4110	HPE Server Xeon-S 4110 Processor Kit	KM0103SRVT17	153 880	1	153 880
94.	582889-E21	HPE 16GB DDR3 Memory Kit	KM0103SRVT17	52 209	12	626 508
95.	410877-C21	HPE 480GB 6G SATA MU SSD	KM0103SRVT17	128 168	2	256 336
96.	957814-C21	HPE 4TB 12G SAS 7,2K HDD	KM0103SRVT17	78 588	10	785 880
97.	P9D94A	HPE SN1100Q 16Gb 2p FC HBA	KM0103SRVT17	287 525	1	287 525

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

98.	356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	KM0103SRVT17	11 232	1	11 232
99.	HPE_SA_549124	HPE Smart Array P816i-a SR Gen10 Ctrlr	KM0103SRVT17	208 806	1	208 806
100.	700751-B21	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 534FLR-SFP+ Adapter	KM0103SRVT17	66 272	1	66 272
101.	HPE_PW_536841	HPE 500W NG Platinum Hot Plug Power Supply Kit	KM0103SRVT17	30 328	2	60 656
102.	BD505A	HPE iLO Adv incl 3yr TSU 1-Svr Lic	KM0103SRVT17	50 546	1	50 546
103.	7104524	Spare: 2U rail kit	KM0103SRVT17	74 068	1	74 068
104.	HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	62 988	2	125 976
105.	HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	24 042	36	865 512
106.	JH397A	HPE FF 5940 2-slot Switch	KM0103SRVT17	1 818 311	2	3 636 622
107.	JG327A	HPE X240 40G QSFP+ QSFP+ 3m DAC Cable	KM0103SRVT17	60 614	4	242 456
108.	QK733A	HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f2m Cbl	KM0103SRVT17	9 233	36	332 388
109.	JH696A	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 0.65/1.2/3/5/7m DAC C-Cable	KM0103SRVT17	38 844	4	155 376
110.	JH677A	HPE X140 40G QSFP+ LC LR4 SM C-TRX	KM0103SRVT17	944 504	4	3 778 016
111.	J9151A	HPE X132 10G SFP+ LC LR Transceiver	KM0103SRVT17	249 430	2	498 860
112.	JH696A	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 0.65/1.2/3/5/7m DAC C-Cable	KM0103SRVT17	38 844	4	155 376
113.	AJ718A	HPE 8Gb Short Wave FC SFP+ 1 Pack	KM0103SRVT17	18 465	16	295 440
114.	JD092B	HPE X130 10G SFP+ LC SR Transceiver	KM0103SRVT17	187 541	6	1 125 246
115.	JC680A	HPE 58x0AF 650W AC Power Supply	KM0103SRVT17	84 677	4	338 708
116.	JG326A	HPE X240 40G QSFP+ QSFP+ 1m DAC Cable	KM0103SRVT17	46 864	2	93 728
117.	JH183A	HPE 5930 8-port QSFP+ Module	KM0103SRVT17	567 069	4	2 268 276
118.	JH184A	HPE 5930 24p Conv Port and 2p QSFP+ Mod	KM0103SRVT17	1 136 544	2	2 273 088
119.	JH647A	Arista X130 10G SFP+ LC LR Transceiver [SFP-10G-LR]	KM0103SRVT17	136 574	8	1 092 592
120.	HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	24 042	72	1 731 024
121.	HPETS2017_208	HPE Software Update Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	62 988	16	1 007 808
36-121. sorok összesen nettó:						69 548 035
GINOP-2.3.2-15-2016-00039 projekt terhére beszerzendő eszközök:						
122.	871942-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Prem Cmpt Mdl	KM0103SRVT17	709 287	1	709 287
123.	HPE_CPU_G_5115	HPE Server Xeon-G 5115 Processor Kit	KM0103SRVT17	157 086	1	157 086
124.	HPE_CPU_G_5115	HPE Server Xeon-G 5115 Processor Kit	KM0103SRVT17	157 086	1	157 086
125.	HPE-MEM-64G-NG	64 GB DDR4 New Generation Memory Kit	KM0103SRVT17	51 293	12	615 516
126.	877998-C21	HPE 3.2TB NVMe MU SSD	KM0103SRVT17	776 054	2	1 552 108
127.	356556-C21	HPE 96W Smart Storage Battery	KM0103SRVT17	6 552	1	6 552
128.	777430-B21	HPE Synergy 3820C 10/20Gb CNA	KM0103SRVT17	47 118	1	47 118
129.	HPE_SA_310439	HPE Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr	KM0103SRVT17	121 803	1	121 803

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

130.	HPETS2017_005	HPE Installation Service b szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	36 743	2	73 486
131.	HPETS2017_039	HPE 4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- HPE gyártói támogatás	KM0103SRVT17	14 025	36	504 900
122-131. sorok összesen nettó:						3 944 942
1-131. sorok összesen nettó:						147 598 143

Közbeszerzési díj	2%	Ft (nettó)	2 951 963
-------------------	----	------------	-----------

ÁFA kulcs	27%	ÁFA Ft	40 648 529
-----------	-----	--------	------------

Bruttó összesen ár (Ft)	191 198 634
-------------------------	-------------

Vevő részéről:

Szeged, 2019. 12. 23.

Dr. Rovó László, rektor

Dr. Fendler Judit, kancellár

Pénzügyi ellenjegyző:

Tácsi Ildikó, GF főigazgató

Jogi ellenjegyzés

Dr. Nagy Pálma
beszerzési igazgató

Eladó részéről:

Budapest, 2019. 12. 23.

Kucska Árpád, vezérigazgató
Euro One Számítástechnikai Zrt. közös
ajánlattevők képviselőjében

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

Szerződés 3. sz. melléklete: Teljesítés helye, projekt azonosítószám, kapcsolattartó és adatai

Projekt száma	Projektmenedzser	Kapcsolattartó	Igénylő egység	Cím
EFOP-3.4.3-16-2016-00014	Bolgár Zsolt	Fekete Csaba	SZTE Informatikai Szolgáltatási Igazgatóság	6722 Szeged, Ady tér 10.

A projektben beszerzendő eszközök listája:

Termék / szolgáltatás megnevezése	Db
3PAR 8000 LFF(3.5in) Fld Int Dr Encl	2
3PAR 8000 4TB+SW 7.2K LFF HDD	24
Installation and Startup Service b szint '- gyártói támogatás	4
3PAR 8000 LFF(3.5in) Fld Int Dr Encl	2
3PAR 8200 All-in Multi-system SW LTU	1
3PAR 8200 Transition All-inc SW LTU	1
3PAR 8000 4-pt 16Gb FC Adapter	2
Foundation Care CTR Service c szint '- gyártói támogatás (hónap)	1920
Defective Media Retention Svc a szint '- gyártói támogatás (hónap)	1920
Technical Installation Startup SVC b szint '- gyártói támogatás (óra)	8
Premier Flex LC/LC OM4 2f 2m Cbl	4
3PAR 8000 4-pt 16Gb FC Adapter	2
3PAR 1.92TB +SW AI SSD	8
3PAR 1.2TB +SW AI 10K HDD	16
3PAR 8200 All-in Multi-system SW LTU	1
3PAR 8200 Transition All-inc SW LTU	1
Foundation Care 24x7 Service c szint '- gyártói támogatás (hónap)	1152
Defective Media Retention Svc a szint '- gyártói támogatás (hónap)	1152
Technical Installation Startup SVC b szint '- gyártói támogatás (óra)	8
BL460c Gen10 10Gb/20Gb FLB CTO Blade	6
Server Xeon-G 6134 Processor Kit	6
Server Xeon-G 6134 Processor Kit	6
32GB DDR3 Memory Kit	72
FlexFabric 20Gb 2-port 650FLB Adapter	6
32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	6
Installation Service b szint '- gyártói támogatás (óra)	12
4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás (hónap)	216
BL460c Gen10 10Gb/20Gb FLB CTO Blade	2
Server Xeon-G 5122 Processor Kit	2

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

Server Xeon-G 5122 Processor Kit	2
16GB DDR3 Memory Kit	24
FlexFabric 20Gb 2-port 650FLB Adapter	2
32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	2
Installation Service b szint '- gyártói támogatás (óra)	4
4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás (hónap)	72

Projekt száma	Projektmenedzser	Kapcsolattartó	Igénylő egység	Cím
EFOP-3.6.1-16-2016-00008	Maróti Péter	Fekete Csaba	SZTE Informatikai Szolgáltatási Igazgatóság	6720 Szeged, Árpád tér 2.

A projektben beszerzendő eszközök listája:

Termék / szolgáltatás megnevezése	Db
Synergy12000 CTO Frame 1xFLM 10x Fan	1
VC SE 40Gb F8 Module	2
Synergy 12000F 6x 2650W AC Ti FIO PS	1
Synergy Composer	2
Synergy Frame Link Module	1
Synergy 12000 Frame 4x Lift Handle	1
Training Credits ProLiant + CDI SVC	20
Technical Installation Startup SVC b szint '- gyártói támogatás (óra)	8
Installation Service b szint '- gyártói támogatás (óra)	8
4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás (hónap)	36
Synergy D3940 CTO Storage Module	1
2TB 12G SAS 7,2K HDD	20
240GB 6G SATA MU SSD	4
Synergy 12Gb SAS Connection Module	2
Synergy D3940 IO Adapter	1
Installation Service b szint '- gyártói támogatás (óra)	2
4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás (hónap)	36
SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl	2
Server Xeon-G 5118 Processor Kit	2
Server Xeon-G 5118 Processor Kit	2
32GB DDR3 Memory Kit	24
240GB 6G SATA MU SSD	4
96W Smart Storage Battery	2
Smart Array P204i-b/c SR Gen10 Ctrlr	2
Synergy 3820C 10/20Gb CNA	2
Installation Service b szint '- gyártói támogatás (óra)	4
4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás (hónap)	72
SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl	2
Server Xeon-G 6134 Processor Kit	2

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

16GB DDR3 Memory Kit	12
96W Smart Storage Battery	2
Smart Array P204i-b/c SR Gen10 Ctrlr	2
Synergy 3820C 10/20Gb CNA	2
Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr	2
32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	2
Installation Service b szint '- gyártói támogatás (óra)	4
4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás (hónap)	72
SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl	3
Server Xeon-G 6134 Processor Kit	3
Server Xeon-G 6134 Processor Kit	3
32GB DDR3 Memory Kit	36
Synergy 3820C 10/20Gb CNA	3
32GB microSD Enterprise Mainstream Flash Media Kit	3
Installation Service b szint '- gyártói támogatás (óra)	6
4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás (hónap)	108
SY 480 Gen10 CTO Prem Cmpt Mdl	1
Server Xeon-G 5115 Processor Kit	1
Server Xeon-G 5115 Processor Kit	1
16GB DDR3 Memory Kit	12
2TB NVME WI SSD	2
96W Smart Storage Battery	1
Synergy 3820C 10/20Gb CNA	1
Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr	1
Installation Service b szint '- gyártói támogatás (óra)	2
4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás (hónap)	36
DL380 Gen10 12LFF CTO Server	1
Server Xeon-S 4110 Processor Kit	1
Server Xeon-S 4110 Processor Kit	1
16GB DDR3 Memory Kit	12
480GB 6G SATA MU SSD	2
4TB 12G SAS 7,2K HDD	10
SN1100Q 16Gb 2p FC HBA	1
96W Smart Storage Battery	1
Smart Array P816i-a SR Gen10 Ctrlr	1
FlexFabric 10Gb 2-port 534FLR-SFP+ Adapter	1
500W NG Platinum Hot Plug Power Supply Kit	2
iLO Adv incl 3yr TSU 1-Svr Lic	1
2U Rail Kit	1
Installation Service b szint '- gyártói támogatás (óra)	2
4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás (hónap)	36
FF 5940 2-slot Switch	2
X240 40G QSFP+ QSFP+ 3m DAC Cable	4

Eljárás tárgya: Szerverek és tárolók, valamint ezekhez kapcsolódó szolgáltatások beszerzése
Eljárás száma: 9/KEF/2017/SZTE

Premier Flex LC/LC OM4 2f 2m Cbl	36
X240 10G SFP+ SFP+ 0.65/1.2/3/5/7m DAC C-Cable	4
X140 40G QSFP+ LC LR4 SM C-TRX	4
X132 10G SFP+ LC LR Transceiver	2
X240 10G SFP+ SFP+ 0.65/1.2/3/5/7m DAC C-Cable	4
8Gb Short Wave FC SFP+ 1 Pack	16
X130 10G SFP+ LC SR Transceiver	6
58x0AF 650W AC Power Supply	4
X240 40G QSFP+ QSFP+ 1m DAC Cable	2
5930 8-port QSFP+ Module	4
5930 24p Conv Port and 2p QSFP+ Mod	2
X130 10G SFP+ LC LR Transceiver	8
4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás (hónap)	72
Installation Service b szint '- gyártói támogatás (óra)	16

Projekt száma	Projektmenedzser	Kapcsolattartó	Igénylő egység	Cím
GINOP-2.3.2-15-2016-00039	Kovácsné Nagy Orsolya	Maróti Zoltán	ÁOK Gyermekgyógyászati Klinika és Gyermek- Egészségügyi Központ	6725 Szeged, Korányi fasor 14-15.

SY 480 Gen10 CTO Prem Cmpt Mdl	1
Server Xeon-G 5115 Processor Kit	1
Server Xeon-G 5115 Processor Kit	1
16GB DDR3 Memory Kit	12
2TB NVME WI SSD	2
96W Smart Storage Battery	1
Synergy 3820C 10/20Gb CNA	1
Smart Array P416ie-m SR Gen10 Ctrlr	1
Installation Service b szint '- gyártói támogatás (óra)	2
4 h 24x7 Proactive Care SVC c szint '- gyártói támogatás (hónap)	36

*Valamennyi pályázati forrás esetében a támogatás intenzitása: 100,000000 %