



ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről a

Intézmény

Intézmény neve:	Médiaszolgáltatás-támogató és Vagyonkezelő Alap
KEF azonosító:	18454
Székhely:	1037 Budapest, Kunigunda u. 64.
Cégjegyzék szám:	
Adószám:	18091715-4-44
Bankszámlaszám:	OTP Bank Nyrt. 11794008-20541884-00000000
Képviseli:	Vaszily Miklós
Képviselő titulusa:	mb. Vezérigazgató

mint Vevő, a továbbiakban: Vevő

másrészről a(z)

Eladó

Cég neve	EURO ONE Számítástechnikai Zrt.
(közbeszerzési vevőszolgálat):	
Székhely	1145 Budapest, Újvilág utca 50-52.
Cégjegyzék szám:	01 10 041733
Adószám:	10649297-2-44
Bankszámlaszám:	10918001-00000057-22480051
Képviseli:	Kucska Árpád
Képviselő titulusa:	vezérigazgató

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

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

K
127

Cég neve: Enterprise Communications Magyarország Kft.
Székhely: 1138 Budapest, Váci út 117-119.
Cégjegyzék szám: 01 09 875754
Adószám: 13835462-2-41
Bankszámlaszám: 10300002-10317104-49020013
Képviseli: Bari András
Képviselő titulusa: ügyvezető igazgató-helyettes

Cég neve: FLAXCOM HOLDING Zrt.
Székhely: 1149 Budapest, Mogyoródi út 53.
Cégjegyzék szám: 01 10 045798
Adószám: 13985677-2-42
Bankszámlaszám: 10300002-10580660-49020014
Képviseli: Harasztos Frigyes Ferenc
Képviselő titulusa: vezérigazgató

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

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

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

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

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 Zoltán
Képviselő titulusa: vezérigazgató

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

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

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

mint Eladó¹ (a továbbiakban együtt: Eladó) között (a továbbiakban: Felek) alulírott helyen és napon az alábbi feltételekkel.

¹ A keretmegállapodás eljárás első részében közös ajánlatot tevő ajánlattevők közösen kötelesek szerződést kötni. A szöveg a közös ajánlattevők száma szerint bővítendő.

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 az Eladó 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 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, mennyisége:

2.1. A jelen szerződés a keretmegállapodásos eljárás 2. része eredményeképpen a Vevő – hivatkozott KM tárgyat képező termékekre vonatkozó - beszerzési igénye megvalósítására jött létre. Az **„MTVA részére VDI környezet és szolgáltatás menedzsment szoftver futtatására alkalmas környezet kialakítása”** tárgyú eljárásban Vevő megrendeli, az Eladó pedig elvállalja az 1. számú mellékletben (műszaki leírás) meghatározott követelményeknek megfelelő, 2. számú melléklet (Megrendelt termék- és árlista) szerinti nevesített elemekből álló alábbi termékek szállítását és szolgáltatás nyújtását.

2.2. A jelen szerződésben meghatározott szállítást és számlakiállítást a(z) **EURO ONE Számítástechnikai Zrt.** teljesíti.

3. A szerződés teljesítési határideje:

Eladó a jelen szerződés keretén belül szállítandó termékeket és dokumentumokat jelen szerződés aláírását követő 90. napig köteles leszállítani. Vevő előteljesítést elfogad.

4. A teljesítés helye:

4.1. Eladónak a jelen szerződés 2. számú mellékletében szereplő termékeket és a termékekhez kapcsolódó dokumentumokat, Vevő: Médiaszolgáltatás-támogató és Vagyonkezelő Alap cím: 1037 Budapest, Kungunda u. 64. alatt található telephelyére/fióktelepére kell leszállítania.

5. A teljesítés módja

5.1. 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.

5.2. 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 telepítő készlet és a magyar nyelvű műszaki dokumentáció.

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

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

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

5.6. Eladó 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 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.

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

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

6. A fizetendő ellenérték:

Felek rögzítik, hogy a beszerzés nem Európai Uniók forrás felhasználásával valósul meg.

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

6.2. Az Eladót megillető díj teljes összege: 239.999.960,- Ft + közbeszerzési díj + ÁFA, azaz Kettőszázharminckilencmillió-kilencszázkilencvenkilencezer-kilencszázhatvan forint + közbeszerzési díj + ÁFA.

6.3. A szerződéses ár (termékek, eszközök esetén) tartalmazza a behozattal, a forgalomba hozattal kapcsolatban felmerülő összes költséget (vám, adók, díjak, illetékek, egyéb), a kiszállítás díját, a jótállás költségét, de nem tartalmazza az általános forgalmi adót, valamint a közbeszerzési díjat. A közbeszerzési díj alapja a Vevő általi beszerzések általános forgalmi adó nélkül számított értéke, mértéke 2% + Áfa.

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

7. Fizetési feltételek:

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

7.2. Az Eladó – tekintettel arra, hogy jelen szerződés az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (Art.) 36/A. §-ának hatálya alá tartozik – tudomásul veszi, hogy a Vevő az Eladó számláját kizárólag az Art. 36/A. §-ban foglalt feltételek Eladó általi teljesítése esetén jogosult kifizetni.

- 7.3. Eladó a jelen szerződés 6.2. pontjában meghatározott díjra számla ellenében jogosult, amit az Eladó a Vevő által aláírt teljesítésigazolás alapján, annak kiállítását követően 15 napon belül állít ki, és azzal együtt nyújt be a Vevőnek. Eladó egy számla kiállítására jogosult.
- 7.4. A benyújtandó számla kötelező melléklete az előírásnak megfelelően kiállított és aláírt teljesítésigazolás.
- 7.5. Eladó a számlát az alábbiak szerint köteles kiállítani:
- a számla szabályszerű kiállítása után az Eladó a számlát Vevő nevére, Vevő (postafiók) címére (1037 Budapest, Kunigunda u. 64.) küldi,
 - a számlán szerepeltetni szükséges a szállított termékek megnevezése, VTSZ/SZJ száma mellett Vevő által megadott belső azonosításra szolgáló szerződés számot valamint fizetési határidőként 30 napot,
 - a számlán fel kell tüntetni a bankszámlaszámot, a bank nevét, valamint az adószámot,
 - a számlán fel kell tüntetni a „számla” elnevezést
 - a számlának meg kell felelnie az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (Áfa tv.) 169. § szerinti előírásoknak.
- 7.6. A Vevő a jogszabályi előírásoknak megfelelően kiállított számlának és mellékleteinek központi iktatójába érkezésétől számított 30 napon belül utalja át az ellenértéket az Eladónak, amely időtartamba nem számít bele az esetleges számlareklamáció ideje.
- 7.7. Késedelmes fizetés esetén Vevő a Ptk. szerint meghatározott mértékű késedelmi kamatot fizet az Eladónak.
- 7.8. Eladó nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak. A Kbt. 136. § (2) bekezdése értelmében a külföldi adóilletékességű Eladó köteles az egyedi szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet az Eladóra vonatkozó adatokat az országok között jogsegély igénybevétele nélkül.
- 7.9. Az ellenérték megfizetésére egyebekben a KM V.2 pontjának rendelkezéseit kell alkalmazni.
- 7.10. Az Eladó a bankszámlaszámában bekövetkezett változásról köteles a Vevőt 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. Támogatásból megvalósuló közbeszerzés esetén a Kbt. 135. § (1) és (4) bekezdéseiben, valamint a Ptk. 6:130. § (1) bekezdésében előírtak az irányadók.
- 7.12. Az Eladó a jelen egyedi szerződésből eredő követelését nem engedményezheti harmadik személyre.

8. Átadás-átvételre vonatkozó előírások

- 8.1. Vevő a jelen szerződés keretén belül leszállított termékeket és dokumentumokat átadás-átvételi eljárás keretében, a teljesítés helyén veszi át hétfőtől-csütörtökig 9:00-16:00 óra között, pénteken 9:00-13:00 óra között.
- 8.2. Eladó a termékek átadás-átvételekor köteles szállítólevelet átadni Vevő 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.).
- 8.3. Az átadás-átvétel során Vevő 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,
 - Eladó jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott terméket szállította-e le,
 - Eladó a termékkel együtt a termék rendeltetésszerű használatához szükséges dokumentumokat átadta-e, illetve megadta-e ezen dokumentumok elektronikus elérhetőségét.

8.4. Vevő az átvételt a szállítólevél aláírásával igazolja. Vevő 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 állapíthatók meg a 8.2. pontban felsorolt adatokat,
- Eladó nem jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott terméket szállította le,
- Eladó a termékkel együtt nem vagy nem teljes körűen adta át a rendeltetésszerű használathoz szükséges dokumentumokat, illetve nem adta meg ezen dokumentumok elektronikus elérhetőségét.

8.5. 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 Vevő megtagadta,
- Eladó képviselőjének az átvétel megtagadásával kapcsolatos esetleges észrevétele,
- a megismételt átadás-átvételi eljárás időpontja,
- Felek képviselőinek aláírása.

8.6. 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 Vevő jogosult meghatározni. Az ismételt sikertelen mennyiségi átvételt követően Vevő a meghiúsulás jogkövetkezményének alkalmazása mellett (11.4.) jogosult elállni a szerződéstől.

8.7. Bármely nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása Vevő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényekről, amelyek Vevőt a szerződésszegés következményeként megilletik. Vevő továbbá nem köteles vizsgálni azokat a tulajdonságokat, amelyek minőségét tanúsítják, illetőleg amelyekre a jótállás kiterjed.

9. Teljesítésigazolás

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

9.2. Eladó a teljesítést követően haladéktalanul köteles átadni Vevőnek az átvételt igazoló szállítólevél(ek) egy példányát, mely(ek) átvételét követő 5 napon belül Vevő, jogszerű teljesítés esetén kiállítja a teljesítésigazolást (melynek mintáját jelen szerződés 3. számú melléklete tartalmazza).

9.3. Vevő a teljesítésigazolás kiállítását mindaddig megtagadhatja, míg Eladó a teljesítésigazolás kiállításához szükséges, valamennyi terméket, illetve a jelen szerződésben meghatározott dokumentumokat Eladó le nem szállítja, át nem adja.

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

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

10. Jótállás, felhasználói jogok és jogszavatosság

10.1. Eladó 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 az Eladó viseli.

10.3. Eladó szavatolja, hogy a jelen szerződés szerinti, a Vevőnek szállítandó valamennyi termék teljesítése – 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.

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

11. Szerződésszegés, szerződést biztosító mellékkötelezettségek

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

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

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

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

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

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

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

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. 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.

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

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

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

13. Titoktartás

13.1. Eladó 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 Eladónak harmadik személy számára valamely információt kell kiadnia, azt kizárólag Vevő előzetes írásos hozzájárulásával teheti meg.

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

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

14. Felek közötti kapcsolattartás

14.1. Jelen szerződésben Felek szakmai kapcsolattartásra kijelölt képviselői:

Vevő részéről kapcsolattartásra jogosult	
Neve:	Jurácsik Mihály
Beosztása:	Szerver oldali infrastruktúra üzemeltetés vezető
Levelezési címe:	1037 Budapest, Kunigunda útja 64.
Telefonszáma:	+36/30-211-3088
Mobiltelefon száma:	+36/30-211-3088
e-mail címe:	juracsik.mihaly@mtva.hu

Eladó részéről kapcsolattartásra jogosult	
Neve:	Katona Natália
Beosztása:	tenderiroda vezető
Levelezési címe:	1145 Budapest, Újvilág utca 50-52.
Telefonszáma:	+36 1 358 6357
Mobiltelefon száma:	+36 20 274 8938
e-mail címe:	kozbeszerzes@euroone.hu

14.2. Jelen szerződésben Vevő részéről teljesítés igazolására jogosult személy:

Vevő részéről teljesítés igazolására jogosult	
Neve:	Bognár Pál
Beosztása:	Informatikai osztály vezető
Levelezési címe:	1037 Budapest, Kunigunda útja 64.
Telefonszáma:	+36/1-759-6645
Mobiltelefon száma:	
e-mail címe:	bognar.pal@mtva.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 kapcsolattartó-ját/teljesítésigazolója személyét megváltoztatni. Szerződő felek megállapodnak, hogy a kapcsolattartók, teljesítésigazoló személyében bekövetkező változás nem igényel szerződésmódosítást, elegendő arról a másik Felet írásban tájékoztatni. A kapcsolattartó/teljesítésigazoló személyében bekövetkezett változás a másik Féllel való szerződésszerű közléstől hatályos. A kapcsolattartó személyek a szerződésmódosításra nem jogosultak.

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

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

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

rozott esetekben azonban a kézbestés 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 maiorra közvetlen összefüggésben kell állnia az arra hivatkozó Fél tevékenységével, mely összefüggést az arra hivatkozó Félnak írásban igazolnia szükséges.

15.4. Amennyiben vis maior miatt a szerződésben foglalt határidők nem teljesíthetők, 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.

15.5. A vis maiorra hivatkozó felet terheli annak bizonyítása, hogy a vis maior eseménynek a szerződés szerű 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 Vevőnek 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. Eladónak és a Vevőnek meg kell tennie mindent annak érdekében, hogy közvetlen tárgyalások útján rendezzenek minden olyan nézeteltérést vagy vitát, mely közöttük a szerződés keretében felmerült. Minden ezzel kapcsolatos tényről, akadályozó körülményről a felek kölcsönösen kötelesek egymást írásban tájékoztatni.

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 az Eladó között létrejött fent hivatkozott KM, továbbá az alábbi mellékletek:

1. számú melléklet: Műszaki leírás
2. számú melléklet: Megrendelt termék- és árlista

A szerződést a felek áttanulmányozás és értelmezés után, mint szándékkal és ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt „2” eredeti példányban jóváhagyólag írják alá.

Dátum: Budapest, 2018.


Braun Csaba
Üzemeltetési igazgató
Médiaszolgáltatás-támogató és
vagyonkezelő Alap

Dátum: 2018.04.10


Fulmer Lászlóné
mb. gazdasági és vagyongazdálkodási igazgató
Médiaszolgáltatás-támogató és
vagyonkezelő Alap



Dátum: 2018.04.10


Kucska Árpád
vezérigazgató
EURO ONE Számítástechnikai Zrt



Dátum: 2018.04.10

2. TERMÉKSPECIFIKÁCIÓ

Az ajánlattételi felhívás 4.) pontjában meghatározott beszerzéssel összefüggő részletes elvárásokat az ajánlattétel dokumentáció jelen fejezete tartalmazza.

A közbeszerzés tárgya: **Adásvételi szerződés – MTVA részére VDI környezet és szolgáltatás menedzsment szoftver futtatására alkalmas környezet kialakítása**

ÁLTALÁNOS ELVÁRÁSOK

A projekt keretében csak új, korábban soha nem használt eszközöket lehet szállítani, melyről az ajánlatban nyilatkozni kell. A projektben csak a hazai hivatalos kereskedelmi csatornán keresztül lehet szállítani. Az Ajánlattevőnek (a projekt keretében szállítandó minden komponensre vonatkozóan) a hivatalos hazai 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 gyártótól vagy a gyártó által erre feljogosított szervezettől származó, vagy azzal egyenértékű egyébgyártói nyilatkozato(ka)t 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.

Az ajánlatban mellékelni kell:

- a mintakonfigurációtól eltérő minden tételhez magyar nyelvű gyártói adatlapot,
- a mintakonfigurációtól való eltérés esetén a műszaki specifikációban meghatározott követelményeknek való tételes megfelelést igazoló dokumentumot és részletes szakmai indoklást, kifejtést. A megfelelés igazolásakor a dokumentumban tételesen jelezni kell, hogy a gyártói adatlapokon hol (oldalszám, bekezdés, vagy bármilyen hivatkozás, ami egyértelmű) található az az információ, ami az egyenértékűséget igazolja, valamint a hivatkozott gyártói adatlapok publikus, online módon történő elérhetőségét is jelezni kell.

A BESZERZÉS TÁRGYA, MENNYISÉGE

A beszerzendő komponensek:

- Rack kiépítésű szerver rendszerek VDI környezet kialakítására – 5db
- Rack kiépítésű szerver rendszerek szolgáltatás menedzsment szoftver futtatására – 2db
- Meglévő penge kiépítésű szerverek menedzsment szoftver licence bővítése – 2db

1. **Mintakonfigurációk, melyek a követelményeknek eleget tesznek, de ezzel egyenértékűek vagy jobbak is megajánlhatók**

1.1. **Rack kiépítésű szerver rendszerek VDI környezet kialakítására – 5db**

db	Cikkszám	Megnevezés
5	868703-B21	HPE DL380 Gen10 8SFF CTO Server
5	HPE_CPU_G_6130	HPE Server Xeon-G 6130 Processor Kit
5	HPE_CPU_G_6130	HPE Server Xeon-G 6130 Processor Kit
5	795235-B21	HPE DL360 Gen9 High Performance Heat Sink Kit

db	Cikkszám	Megnevezés
80	HPE-MEM-32G-NG	32 GB DDR4 New Generation Memory Kit
10	692826-C21	HPE 800GB 12G SAS ME SSD
14	564276-C21	HPE 1920GB 6G SATA RI SSD
7	Q0J62A	NVIDIA Tesla M10 Quad GPU Module
5	817749-B21	HPE Eth 10/25Gb 2P 640FLR-SFP28 Adptr
5	652503-B21	HPE Ethernet 10Gb 2-port 530SFP Adapter
5	733660-B21	HPE 2U Small Form Factor Easy Install Rail Kit
5	733664-B21	HP 2U CMA for Easy Install Rail Kit
5	741279-B21	HPE Dual 8GB microSD Enterprise Midline USB Kit
5	HPE_SA_122124	HPE Smart Array P408i-a/c/p SR Gen10 Ctrlr
5	727258-B21	HPE 96W Smart Storage Battery with 145mm Cable for DL/ML/SL Servers
5	598254-CA3	Customized Addon for Rack Server Component Level 3
10	HPE_PW_536843	HPE 800W NG Platinum Hot Plug Power Supply Kit
5	719079-B21	HPE DL380 Gen9 High Performance Fan Kit
20	455883-B21	HPE BladeSystem c-Class 10Gb SFP+ SR Transceiver
5	P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU
5	BD505A	HPE iLO Adv incl 3yr TSU 1-Svr Lic
35	P9T60AAE	VMw Horizon Ent 10pk 1yr E-LTU
840	HPETS2017_152	HPE SW Support e szint '- HPE gyártói támogatás
5	HPETS2017_017	HPE Technical Installation Startup SVC b szint '- HPE gyártói támogatás
5	HPETS2017_003	HPE Factory Express c szint '- HPE gyártói támogatás
180	HPETS2017_021	HPE Foundation Care NBD Service c szint '- HPE gyártói támogatás
14	AJ836A	HPE 5m Multi-mode OM3 LC/LC FC Cable
28	AJ837A	HPE 15m Multi-mode OM3 LC/LC FC Cable
112	HK411A1#021	HPE Platform Migration Implementation SVC

A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdésében foglaltakra tekintettel felhívjuk a figyelmet, hogy valamennyi, az ajánlattételi felhívásban és közbeszerzési dokumentumokban meghatározott gyártmányú vagy eredetű dologra, illetve konkrét eljárásra, amely egy adott gazdasági szereplő termékeit vagy az általa nyújtott szolgáltatásokat jellemzi, vagy védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó hivatkozás csak a szerződés tárgyának kellően pontos és érthető leírását szolgálja azzal, hogy ezek tekintetében az Ajánlatkérő elfogad azzal/azokkal egyenértékű dologra, eljárásra, védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó ajánlatot is. Az előbbiektől szerinti egyenértékű dologra, eljárásra, védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó ajánlat esetén az egyenértékűséget – kétség esetén – az ajánlattevőnek igazolnia kell.

1.2. Rack kiépítésű szerver rendszerek szolgáltatás menedzsment szoftver futtatására – 2db

db	Cikkszám	Megnevezés
2	868703-B21	HPE DL380 Gen10 8SFF CTO Server
2	HPE_CPU_G_6130	HPE Server Xeon-G 6130 Processor Kit
2	HPE_CPU_G_6130	HPE Server Xeon-G 6130 Processor Kit
2	795235-B21	HPE DL360 Gen9 High Performance Heat Sink Kit
32	HPE-MEM-32G-NG	32 GB DDR4 New Generation Memory Kit
4	692826-C21	HPE 800GB 12G SAS ME SSD

db	Cikkszám	Megnevezés
2	817749-B21	HPE Eth 10/25Gb 2P 640FLR-SFP28 Adptr
2	652503-B21	HPE Ethernet 10Gb 2-port 530SFP Adapter
2	733660-B21	HPE 2U Small Form Factor Easy Install Rail Kit
2	733664-B21	HP 2U CMA for Easy Install Rail Kit
2	741279-B21	HPE Dual 8GB microSD Enterprise Midline USB Kit
2	HPE_SA_122124	HPE Smart Array P408i-a/c/p SR Gen10 Ctrlr
2	727258-B21	HPE 96W Smart Storage Battery with 145mm Cable for DL/ML/SL Servers
2	598254-CA3	Customized Addon for Rack Server Component Level 3
4	HPE_PW_536843	HPE 800W NG Platinum Hot Plug Power Supply Kit
2	719079-B21	HPE DL380 Gen9 High Performance Fan Kit
8	455883-B21	HPE BladeSystem c-Class 10Gb SFP+ SR Transceiver
2	P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU
2	BD505A	HPE iLO Adv incl 3yr TSU 1-Svr Lic
60	692450-CA3	Customized Addon for Preconfigured Appliance Level 3
2	HPETS2017_017	HPE Technical Installation Startup SVC b szint '- HPE gyártói támogatás
2	HPETS2017_003	HPE Factory Express c szint '- HPE gyártói támogatás
72	HPETS2017_021	HPE Foundation Care NBD Service c szint '- HPE gyártói támogatás

A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdésében foglaltakra tekintettel felhívjuk a figyelmet, hogy valamennyi, az ajánlattételi felhívásban és közbeszerzési dokumentumokban meghatározott gyártmányú vagy eredetű dologra, illetve konkrét eljárásra, amely egy adott gazdasági szereplő termékeit vagy az általa nyújtott szolgáltatásokat jellemzi, vagy védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó hivatkozás csak a szerződés tárgyának kellően pontos és érthető leírását szolgálja azzal, hogy ezek tekintetében az Ajánlatkérő elfogad azzal/azokkal egyenértékű dologra, eljárásra, védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó ajánlatot is. Az előbbiek szerinti egyenértékű dologra, eljárásra, védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó ajánlat esetén az egyenértékűséget – kétség esetén – az ajánlattevőnek igazolnia kell.

1.3. Meglévő penge kiépítésű szerverek menedzsment szoftver licenc bővítése – 2 db

db	Cikkszám	Megnevezés
2	P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU

A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdésében foglaltakra tekintettel felhívjuk a figyelmet, hogy valamennyi, az ajánlattételi felhívásban és közbeszerzési dokumentumokban meghatározott gyártmányú vagy eredetű dologra, illetve konkrét eljárásra, amely egy adott gazdasági szereplő termékeit vagy az általa nyújtott szolgáltatásokat jellemzi, vagy védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó hivatkozás csak a szerződés tárgyának kellően pontos és érthető leírását szolgálja azzal, hogy ezek tekintetében az Ajánlatkérő elfogad azzal/azokkal egyenértékű dologra, eljárásra, védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó ajánlatot is. Az előbbiek szerinti egyenértékű dologra, eljárásra, védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó ajánlat esetén az egyenértékűséget – kétség esetén – az ajánlattevőnek igazolnia kell.

2. Általános műszaki követelmények

2.1. A rendszer elhelyezésére vonatkozó elvárások

- A szerver klimatizált helyiségbe kerül elhelyezésre, a tápellátás szabványos 230V váltakozófeszültségű (1 vagy 3 fázisú) hálózatról történik. Az ajánlott eszközök géptermi elhelyezése során a kiszolgáló hűtési és áramellátási rendszerrel kapcsolatban ezen felül elvárások nem támaszthatóak.
- Függetlenül a leszállítandóktól, minden eszköznek beszerelhetőnek kell lennie – garancia és támogatás vesztese nélkül.
- Minden leszállítandó eszközhez Ajánlattevő felelőssége a szükséges rack beépítő keretek, tápkábelek, csatlakozók és egyéb alapvető elemek szállítása a komplex működéshez.
- Kötelező a gyártó által biztosított, „egykapus” infrastruktúra menedzsment és ügyfélszolgálati portál szolgáltatás, mely legalább a következőknek tesz eleget:
 - felhő alapú szolgáltatás, ami interneten keresztül bármikor, bárhol elérhető webes felületen és gyártói támogatású mobil alkalmazással is,
 - a felügyeleti rendszernek támogatnia kell minimum a kiszolgálók és tárolók menedzsmentjét, továbbá más gyártó-azonos eszközök bevonhatóságát is,
 - eszközök egészségi állapotának azonnali lekérdezhetősége,
 - eszközök konfigurációjának megtekinthetősége,
 - szolgáltatási események (pl. incidensek, lezárt ügyek) historikus listázása,
 - nyitott támogatási ügyek lekérdezhetősége,
 - a gyártói garancia státuszok (pl. garancia szint, lejárat stb.) megjelenítése,
 - lehetőség biztosítása a gyors távoli támogatáshoz, beavatkozáshoz,
 - a hivatalos gyártói szerviz hálózati partnerek bevonhatóságának támogatása.

3. Részletes műszaki követelmények

3.1. Rack kiépítésű szerver rendszerek VDI környezet kialakítására – 5db:

- 2U helyfoglalás a megfelelő belső tárhelyhez és az optimális helykihasználáshoz.
- Minimum 2 db Intel Xeon-G 6130, vagy a www.spec.org oldalon annak képességét mindenben teljesítő (SPECint2006, SPECfp2006, SPECint_rate2006, SPECfp_rate2006) egyenértékű CPU
- 512GB memória, legalább 16 db, minimum PC4- 2666V-R teljesítményű RDIMM memóriából kialakítva, legalább 24 db memória modul hellyel
- Memóriavédelmi képesség min. Advanced ECC és Online memória-tartalékolás (Sparing).
- Teljes kiépítésű, redundáns tápellátás, legalább 800W, minimum „80 Plus Platinum” minősítésű tápegységekkel (lásd http://en.wikipedia.org/wiki/80_Plus). Redundáns hűtés, minimum 6 db ventillátorral.
- Ashrae A3/A4 géptermi hőmérsékleti és páratartalom besorolás megfelelés (lásd [https://www.ashrae.org/File Library/docLib/eNewsLetters/steinbrecher--122011--11282013feature.pdf](https://www.ashrae.org/File%20Library/docLib/eNewsLetters/steinbrecher--122011--11282013feature.pdf)).
- Legalább 8 db 2,5” méretű menet közben cserélhető lemezhely.
- Beépített, azaz PCIe foglalatot nem foglaló 2 x 10/25Gb/s Ethernet, SFP+ csatlakozó aljzatokkal.
- 1 db dual port-os 10Gb/s SFP modul fogadóhellyel rendelkező LAN kártya
- 2GB memóriával rendelkező elemmel védett RAID vezérlő az alábbi paraméterekkel:
- 12Gb/s SAS technológia támogatása,
 - Hagyományos (mechanikus) és SSD lemezek támogatása,
 - Menet közbeni lemezcsere 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.
- NVIDIA Tesla M10 Quad grafikus egység 2db. szerverbe 2 db, maradék 3db szerverbe 1db., tehát összesen 7db NVIDIA Tesla M10 Quad GPU kártya. (Nvidia Tesla M10-zel azonos vagy jobb specifikációjú kártya is megajánlható, amennyiben azonos vagy magasabb core számú, legalább 64 kliens párhuzamos kiszolgálására alkalmas, H.264 streaming támogatással rendelkezik, legalább annyi H.264 session kezelésére alkalmas, ahány klienst ki képes a kártya szolgálni, vmware desktop virtualizációs környezet által támogatott kártya megajánlása elvárás.)
- Minimum 2db 800GB-os írás intenzív SAS SSD diszk
- Minimum 2db 1920GB-os olvasás intenzív SATA SSD diszk
- A 10Gb-es és 10/2Gbit-es LAN kártyákhoz rendelkezzen 4db 10 Gbit-es SFP modullal
- Legalább 6 db normál foglalatú PCIe 3.0 kártyáig történő bővíthetőség.
- Az operációs rendszertől független, teljes körű távoli menedzsment biztosítása (grafikus képernyő átvételt is beleértve), a távtelepítésekhez virtuális média használatával együtt.
- Beépítéshez szükséges sín.
- Redundáns legalább 8GB kapacitású belső USB média.
- Szerverfelügyeleti hardver és szoftvermodul az alábbi képességekkel:
 - dedikált, legalább 1Gb/s sebességű menedzsment port,
 - a firmware és driver készletek telepítésének centralizált, szabályozott vezérlése,
 - OS függőség nélküli hardvermonitorozás (telepített ügynökprogram nélkül is).
- Mintakonfigurációnak megfelelő virtualizációs szoftver licencek. (VMw Horizon Enterprise 350 konkurens felhasználóra)

3.2. Rack kiépítésű szerver rendszerek szolgáltatás menedzsment szoftver futtatására – 2db.:

- 2U helyfoglalás a megfelelő belső tárhelyhez és az optimális helykihasználáshoz.
- Minimum 2 db Intel Xeon-G 6130, vagy a www.spec.org oldalon annak képességét mindenben teljesítő (SPECint2006, SPECfp2006, SPECint_rate2006, SPECfp_rate2006) egyenértékű CPU
- 512GB memória, legalább 16 db, minimum PC4- 2666V-R teljesítményű RDIMM memóriából kialakítva, legalább 24 db memória modul helyel
- Memóriavédelmi képesség min. Advanced ECC és Online memória-tartalékolás (Sparing).
- Teljes kiépítésű, redundáns tápellátás, legalább 800W, minimum „80 Plus Platinum” minősítésű tápegységekkel (lásd http://en.wikipedia.org/wiki/80_Plus). Redundáns hűtés, minimum 6 db ventilátorral.
- Ashrae A3/A4 gépterem hőmérsékleti és páratartalom besorolás megfelelőség (lásd [https://www.ashrae.org/File Library/docLib/eNewsLetters/steinbrecher--122011--11282013feature.pdf](https://www.ashrae.org/File%20Library/docLib/eNewsLetters/steinbrecher--122011--11282013feature.pdf)).
- Legalább 8 db 2,5” méretű menet közben cserélhető lemez hely.
- Beépített, azaz PCIe foglalatot nem foglaló 2 x 10/25Gb/s Ethernet, SFP+ csatlakozó aljzatokkal.
- 1 db dual port-os 10Gb/s SFP modul fogadóhellyel rendelkező LAN kártya
- 2GB memóriával rendelkező elemmel védett RAID vezérlő az alábbi paraméterekkel:
 - 12Gb/s SAS technológia támogatása,
 - Hagyományos (mechanikus) és SSD lemezek támogatása,
 - Menet közbeni lemezcsere és új lemez fogadásának támogatása,
 - Legalább a következő RAID szintek támogatása: 1, 10, 5, 50, 6, 60,

Y JP

- 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.
- Minimum 2db 800GB-os írás intenzív SAS SSD diszk
- A 10Gb-es és 10/2Gbit-es LAN kártyákhoz rendelkezzen 4db 10 Gbit-es SFP modullal
- Legalább 6 db normál foglalatú PCIe 3.0 kártyáig történő bővíthetőség.
- Az operációs rendszertől független, teljes körű távoli menedzsment biztosítása (grafikus képernyő átvételt is beleértve), a távtelepítésekhez virtuális média használatával együtt.
- Beépítéshez szükséges sín.
- Redundáns legalább 8GB kapacitású belső USB média.
- Szerverfelügyeleti hardver és szoftvermodul az alábbi képességekkel:
 - dedikált, legalább 1Gb/s sebességű menedzsment port,
 - a firmware és driver készletek telepítésének centralizált, szabályozott vezérlése,
 - OS függőség nélküli hardvermonitorozás (telepített ügynökprogram nélkül is).
- Előre telepített, úgynevezett appliance kiépítés, az IT szolgáltatásirányítási rendszer megvalósításával és integrálásával.

3.3. Meglévő penge kiépítésű szerverek menedzsment szoftver licenc bővítése – 2db.:

- Meglévő HPE ProLiant BL460 gen9 szervereinek bővítése a mintakonfigurációnak megfelelő vagy azzal egyenértékű management szoftver licencekkel.

4. Szolgáltatások és egyéb követelmények

4.1. A garanciális szolgáltatásokkal, támogatással kapcsolatos követelmények

- A teljes konfigurációra vonatkozóan az üzembe helyezéstől számított legalább 3 éven keresztül kell kiterjesztett garanciális szolgáltatást biztosítani az alábbiak szerint:
 - Minden eszközre helyszíni garancia kiterjesztést kell nyújtani 7x24 órás garanciális szolgáltatással (bejelentési lehetőséggel), valamint a bejelentéstől számított legkésőbbi következő munkanapi megjelenéssel, a hardver eszközök, valamint a management szoftverek vonatkozásában egyaránt. Az esetlegesen meghibásodott, adattárolásra alkalmas hardver eszközök garanciális javítás után is az ajánlatkérő birtokában maradnak, ezeket a szolgáltatást nyújtó gyártó el nem viheti.
 - A kiterjesztett teljes garanciális időszakban a csere alkatrészek, eszközök, illetve az elvégzett munkák az ajánlattevőt (vagy a gyártót) terhelik, ebből ajánlatkérőnek további költsége nem származhat.

4.2. A rendszerintegrációs szolgáltatásokkal kapcsolatos követelmények

- A gyártó vagy annak képviselője általi hivatalos üzembe helyezés kötelező.
- Leszállított eszközök és licencek alkalmazásával szoftver definiált adattároló kiépítése a VDI környezet kiszolgálására.
- Leszállított eszközök és licencek alkalmazásával az ajánlatkérővel együttműködve kevert technológiájú VDI környezet kiépítése (legalább két féle user profil kialakítása).
- A kialakított SDS és VDI infrastruktúra tesztelése, teszt és felhasználói dokumentációk készítése.

A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdésében foglaltakra tekintettel felhívjuk a figyelmet, hogy valamennyi, az ajánlattételi felhívásban és közbeszerzési dokumentumokban meghatározott gyártmányú vagy eredetű dologra, illetve konkrét eljárásra, amely egy adott gazdasági szereplő termékeit vagy az általa

nyújtott szolgáltatásokat jellemzi, vagy védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó hivatkozás csak a szerződés tárgyának kellően pontos és érthető leírását szolgálja azzal, hogy ezek tekintetében az Ajánlatkérő elfogad azzal/azokkal egyenértékű dologra, eljárásra, védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó ajánlatot is. Az előbbiek szerinti egyenértékű dologra, eljárásra, védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó ajánlat esetén az egyenértékűséget – kétség esetén – az ajánlattevőnek igazolnia kell.

A KM alapján engedélyezett esetleges termékváltás tekintetében felhívjuk a figyelmet a KM vonatkozó rendelkezéseire (keretmegállapodás VI. fejezet 2. cím)!

AJÁNLAT – KM0103SSRV17

Ajánlatkérő: Médiaszolgáltatás-támogató és Vagyonkezelő Alap

„MTVA részére VDI környezet és szolgáltatás menedzsment szoftver futtatására alkalmas környezet kialakítása”



EURO ONE Számítástechnikai Zrt.

RÉSZLETES ÁRAJÁNLAT

1.1. Rack kiépítésű szerver rendszerek VDI környezet kialakítására – 5db				
Cikkszám	Terméknév	Mennyiség (db)	Nettó egységár (Ft)	Termék összesített ára (Ft)
868703-B21	HPE DL380 Gen10 8SFF CTO Server	5	1 044 619	5 223 095
HPE CPU G 6130	HPE Server Xeon-G 6130 Processor Kit	5	524 052	2 620 260
HPE CPU G 6130	HPE Server Xeon-G 6130 Processor Kit	5	524 052	2 620 260
795235-B21	HPE DL360 Gen9 High Performance Heat Sink Kit	5	12 637	63 185
HPE-MEM-32G-NG	32 GB DDR4 New Generation Memory Kit	80	441 629	35 330 320
692826-C21	HPE 800GB 12G SAS ME SSD	10	1 301 297	13 012 970
564276-C21	HPE 1920GB 6G SATA RI SSD	14	320 319	4 484 466
Q0J62A	NVIDIA Tesla M10 Quad GPU Module	7	471 763	3 302 341
817749-B21	HPE Eth 10/25Gb 2P 640FLR-SFP28 Adptr	5	87 854	439 270
652503-B21	HPE Ethernet 10Gb 2-port 530SFP Adapter	5	90 261	451 305
733660-B21	HPE 2U Small Form Factor Easy Install Rail Kit	5	10 831	54 155
733664-B21	HP 2U CMA for Easy Install Rail Kit	5	7 221	36 105
741279-B21	HPE Dual 8GB microSD Enterprise Midline USB Kit	5	21 061	105 305
HPE SA 122124	HPE Smart Array P408i-a/c/p SR Gen10 Ctrlr	5	113 127	565 635
727258-B21	HPE 96W Smart Storage Battery with 145mm Cable for DL/ML/SL Servers	5	12 035	60 175
598254-CA3	Customized Addon for Rack Server Component Level 3	5	906 912	4 534 560
HPE PW 536843	HPE 800W NG Platinum Hot Plug Power Supply Kit	10	37 910	379 100
719079-B21	HPE DL380 Gen9 High Performance Fan Kit	5	26 476	132 380
455883-B21	HPE BladeSystem c-Class 10Gb SFP+ SR Transceiver	20	86 650	1 733 000
P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU	5	47 985	239 925
BD505A	HPE iLO Adv incl 3yr TSU 1-Svr Lic	5	54 157	270 785
P9T60AAE	VMw Horizon Ent 10pk 1yr E-LTU	35	801 124	28 039 340
HPETS2017_152	HPE SW Support e szint '- HPE gyártói támogatás	840	29 588	24 853 920
HPETS2017_017	HPE Technical Installation Startup SVC b szint '- HPE gyártói támogatás	5	120 602	603 010
HPETS2017_003	HPE Factory Express c szint '- HPE gyártói támogatás	5	169 343	846 715
HPETS2017_021	HPE Foundation Care NBD Service c szint '- HPE gyártói támogatás	180	10 172	1 830 960
AJ836A	HPE 5m Multi-mode OM3 LC/LC FC Cable	14	10 481	146 734
AJ837A	HPE 15m Multi-mode OM3 LC/LC FC Cable	28	14 838	415 464
HK411A1#021	HPE Platform Migration Implementation SVC	112	221 850	24 847 200
1.2. Rack kiépítésű szerver rendszerek szolgáltatás menedzsment szoftver futtatására – 2db				
Cikkszám	Terméknév	Mennyiség (db)	Nettó egységár (Ft)	Termék összesített ára (Ft)
868703-B21	HPE DL380 Gen10 8SFF CTO Server	2	1 044 619	2 089 238

AJÁNLAT – KM0103SSRVT17

Ajánlatkérő: Médiaszolgáltatás-támogató és Vagyonkezelő Alap

„MTVA részére VDI környezet és szolgáltatás menedzsment szoftver futtatására alkalmas környezet kialakítása”



HPE_CPU_G_6130	HPE Server Xeon-G 6130 Processor Kit	2	524 052	1 048 104
HPE_CPU_G_6130	HPE Server Xeon-G 6130 Processor Kit	2	524 052	1 048 104
795235-B21	HPE DL360 Gen9 High Performance Heat Sink Kit	2	12 637	25 274
HPE-MEM-32G-NG	32 GB DDR4 New Generation Memory Kit	32	441 629	14 132 128
692826-C21	HPE 800GB 12G SAS ME SSD	4	1 301 297	5 205 188
817749-B21	HPE Eth 10/25Gb 2P 640FLR-SFP28 Adptr	2	87 854	175 708
652503-B21	HPE Ethernet 10Gb 2-port 530SFP Adapter	2	90 261	180 522
733660-B21	HPE 2U Small Form Factor Easy Install Rail Kit	2	10 831	21 662
733664-B21	HP 2U CMA for Easy Install Rail Kit	2	7 221	14 442
741279-B21	HPE Dual 8GB microSD Enterprise Midline USB Kit	2	21 061	42 122
HPE_SA_122124	HPE Smart Array P408i-a/c/p SR Gen10 Ctrlr	2	113 127	226 254
727258-B21	HPE 96W Smart Storage Battery with 145mm Cable for DL/ML/SL Servers	2	12 035	24 070
598254-CA3	Customized Addon for Rack Server Component Level 3	2	906 912	1 813 824
HPE_PW_536843	HPE 800W NG Platinum Hot Plug Power Supply Kit	4	37 910	151 640
719079-B21	HPE DL380 Gen9 High Performance Fan Kit	2	26 476	52 952
455883-B21	HPE BladeSystem c-Class 10Gb SFP+ SR Transceiver	8	86 650	693 200
P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU	2	47 985	95 970
BD505A	HPE iLO Adv incl 3yr TSU 1-Svr Lic	2	54 157	108 314
692450-CA3	Customized Addon for Preconfigured Appliance Level 3	60	903 351	54 201 060
HPETS2017_017	HPE Technical Installation Startup SVC b szint '- HPE gyártói támogatás	2	120 602	241 204
HPETS2017_003	HPE Factory Express c szint '- HPE gyártói támogatás	2	169 343	338 686
HPETS2017_021	HPE Foundation Care NBD Service c szint '- HPE gyártói támogatás	72	10 172	732 384
1.3. Meglévő penge kiépítésű szerverek menedzsment szoftver licenc bővítése – 2 db				
Cikkszám	Terméknév	Mennyiség (db)	Nettó egységár (Ft)	Termék összesített ára (Ft)
P8B31A	HPE OV w/o iLO 3yr 24x7 FIO Phys 1 LTU	2	47 985	95 970
Mindösszesen:				239 999 960

Budapest, 2018. március 20.

Kucska Árpád
vezérigazgató
EURO ONE Számítástechnikai Zrt.
VEVŐSZOLGÁLAT (a közös ajánlattevők által az
ajánlat benyújtására meghatalmazott szervezet)
a Közös Ajánlattevők nevében

X/ 14



**Hewlett Packard
Enterprise**

Hewlett-Packard Informatikai Kft.
1117 Budapest, Aliz utca 1.
1519 Budapest 112, Pf. 301
Cg. 01-09-904183
Fővárosi Törvényszék Cégbírósága
www.hpe.com
Tel 06 1 701 4600
Fax 06 1 235 1400

GYÁRTÓI NYILATKOZAT

Aluljegyzett Hewlett-Packard Informatikai Kft., mint a Hewlett Packard Enterprise és Aruba márkajelzésű termékek gyártójának magyarországi gyártói képviselője nyilatkozom, hogy az Euro One Számítástechnikai Zrt. által, a

Ajánlattevő neve	Ajánlattevő címe (székhelye)
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.

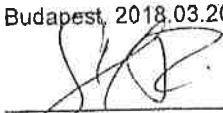
társaságokkal, mint közös ajánlattevőkkel a Médiaszolgáltatás-támogató és Vagyonkezelő Alap által „MTVA részére VDI környezet és szolgáltatás menedzsment szoftver futtatására alkalmas környezet kialakítása” címen meghirdetett beszerzési eljárásában ajánlott, a jelen nyilatkozat mellékletében szereplő HPE márkájú termékek.

- mindenben megfelelnek a felhívásban előírt műszaki feltételeknek;
- gyári összeszerelésűek;
- újak;
- vonatkozik rájuk a gyártói garancia a garancianyilatkozatban foglaltak szerint;
- a hivatalos szervizellátás a termékek vonatkozásában elérhető; és
- a hivatalos Hewlett Packard Enterprise kereskedelmi csatornán keresztül kerülnek értékesítésre.

Az ajánlattevő Euro One Számítástechnikai Zrt. a jelen nyilatkozat keltének időpontjában a Hewlett Packard Enterprise Platina minősítésű viszonteladó partnere partneri szerződése folytán.

Jelen nyilatkozat a tájékoztatás célját szolgálja, kötelezettségvállalást nem keletkeztet.

Budapest, 2018.03.20.


Szpisják Tibor
Kereskedelmi vezető
Hewlett-Packard Informatikai Kft.

Hewlett-Packard Informatikai Kft.
1117 Budapest, Aliz utca 1.
Adószám: 14445/10-2-44
CIBANK: 10800007-36336922

X1



**Hewlett Packard
Enterprise**

Hewlett-Packard Informatikai Kft.
1117 Budapest, Aliz utca 1.
1519 Budapest:112, Pf: 301
Cg. 01-09-904183
Fővárosi Törvényszék Cégbírósága
www.hpe.com
Tel 06 1 701 4800
Fax 06 1 235 1400

Terméklista

Db	Cikkszám	Terméknév
5	868703-B21	HPE ProLiant DL380 Gen10 8SFF Configure-to-order Server
5	826866-L21	HPE DL380 Gen10 Intel Xeon-Gold 6130 (2.1GHz/16-core/120W) FIO Processor Kit
5	826866-B21	HPE DL380 Gen10 Intel Xeon-Gold 6130 (2.1GHz/16-core/120W) Processor Kit
5	826706-B21	HPE DL380 Gen10 High Performance Heat Sink Kit
80	815100-B21	HPE 32GB (1x32GB) Dual Rank x4 DDR4-2666 CAS-19-19-19 Registered Smart Memory Kit
10	873355-B21	HPE 800GB SAS 12G Write Intensive SFF (2.5in) SC 3yr Wty Digitally Signed Firmware SSD
10	875513-B21	HPE 1,92TB SATA 6G Read Intensive SFF (2.5in) SC 3yr Wty Digitally Signed Firmware SSD
5	Q0J62A	NVIDIA Tesla M10 Quad GPU Module
5	817749-B21	HPE Ethernet 10/25Gb 2-port 640FLR-SFP28 Adapter
5	652503-B21	HPE Ethernet 10Gb 2-port 530SFP Adapter
5	733660-B21	HP 2U Small Form Factor Easy Install Rail Kit
5	733664-B21	HP 2U Cable Management Arm for Easy Install Rail Kit
5	741279-B21	HPE Dual 8GB microSD Enterprise Midline USB Kit
5	804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 (8 Internal Lanes/2GB Cache) 12G SAS Modular Controller
5	875241-B21	HPE 96W Smart Storage Battery (up to 20 Devices/145mm Cable) Kit
5	871828-B21	HPE DL380 Gen10 8-pin Cable Kit
10	865414-B21	HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
5	867810-B21	HPE DL38X Gen10 High Performance Temperature Fan Kit
5	P8B31A	HPE OneView w/o iLO Including 3yr 24x7 Support 1-server FIO LTU
5	BD505A	HPE iLO Advanced 1-server License with 3yr Support on iLO Licensed Features
5	BD505A#0D1	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support
1	H7J32A3	HPE 3Y Foundation Care NBD SVC
5	H7J32A3#WAH	HPE DL38x Gen10 Support
1	HA113A1	HPE Installation SVC
5	HA113A1#5A6	HPE 300 Series Installation Service
25	P9T61A	VMware Horizon Enterprise 10-pack 3yr Concurrent Users Software
20	455883-B21	HPE BladeSystem c-Class 10Gb SFP+ SR Transceiver
1	HA113A1	HPE Installation SVC
20	HA113A1#5BW	HPE ProLiant Add On Options Install SVC
2	868703-B21	HPE ProLiant DL380 Gen10 8SFF Configure-to-order Server
2	826866-L21	HPE DL380 Gen10 Intel Xeon-Gold 6130 (2.1GHz/16-core/120W) FIO Processor Kit
2	826866-B21	HPE DL380 Gen10 Intel Xeon-Gold 6130 (2.1GHz/16-core/120W) Processor Kit
2	826706-B21	HPE DL380 Gen10 High Performance Heat Sink Kit
32	815100-B21	HPE 32GB (1x32GB) Dual Rank x4 DDR4-2666 CAS-19-19-19 Registered Smart Memory Kit
4	873355-B21	HPE 800GB SAS 12G Write Intensive SFF (2.5in) SC 3yr Wty Digitally Signed Firmware SSD

4/ 89



Hewlett Packard Enterprise

Hewlett-Packard Informatikai Kft.
1117 Budapest, Aliz utca 1.
1519 Budapest 112, Pf. 301
Cg. 01-09-904183
Fővárosi Törvényszék Cégbírósága
www.hpe.com
Tel: 06 1 701 4600
Fax: 06 1 235 1400

4	875513-B21	HPE 1.92TB SATA 6G Read Intensive SFF (2.5in) SC 3yr Wty Digitally Signed Firmware SSD
2	Q0J62A	NVIDIA Tesla M10 Quad GPU Module
2	817749-B21	HPE Ethernet 10/25Gb 2-port 640FLR-SFP28 Adapter
2	652503-B21	HPE Ethernet 10Gb 2-port 530SFP Adapter
2	733660-B21	HP 2U Small Form Factor Easy Install Rail Kit
2	733664-B21	HP 2U Cable Management Arm for Easy Install Rail Kit
2	741279-B21	HPE Dual 8GB microSD Enterprise Midline USB Kit
2	804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 (8 Internal Lanes/2GB Cache) 12G SAS Modular Controller
2	875241-B21	HPE 96W Smart Storage Battery (up to 20 Devices/145mm Cable) Kit
2	871828-B21	HPE DL380 Gen10 8-pin Cable Kit
4	865414-B21	HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
2	867810-B21	HPE DL38X Gen10 High Performance Temperature Fan Kit
2	P8B31A	HPE OneView w/o iLO including 3yr 24x7 Support 1-server FIO LTU
2	8D505A	HPE iLO Advanced 1-server License with 3yr Support on iLO Licensed Features
1	H7J32A3	HPE 3Y Foundation Care NBD SVC
2	H7J32A3#WAH	HPE DL38x Gen10 Support
1	HA113A1	HPE Installation SVC
2	HA113A1#5A6	HPE 300 Series Installation Service
10	P9T61A	VMware Horizon Enterprise 10-pack 3yr Concurrent Users Software
8	455883-B21	HPE BladeSystem c-Class 10Gb SFP+ SR Transceiver
1	HA113A1	HPE Installation SVC
8	HA113A1#5BW	HPE ProLiant Add On Options Install SVC
1	H6K74A1	HPE Platform Advisory Workshop L1 Svc
1	H1Y18A1	HPE Client Virt Analy and Modeling SVC
2	P8B31A	HPE OneView w/o iLO including 3yr 24x7 Support 1-server FIO LTU

XJ AG