

Szerződés nyilvántartási száma:.....1019220.....

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

1. rész

amely létrejött egyrészről

a NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság (NISZ Zrt., Intézményi azonosító: 20030, székhely: 1081 Budapest, Csokonai u. 3., cégjegyzékszám: 01-10-041633, adószám: 10585560-2-44, számlavezető bank, bankszámlaszám: K&H Bank Zrt., 10403239-00027183-00000001 képviseli: Bancsics Ferenc vezérigazgató), mint Vevő (a továbbiakban: Vevő),

másrészről:

a 99999 Informatika Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság (Szállítói azonosító: 200475, székhely: 1123 Budapest, Alkotás utca 55-61., céget nyilvántartó cégbírószág neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírószága Cégjegyzékszám: 01-09-876769, adószám: 13854964-2-43, számlavezető bank, bankszámlaszám: UniCredit Bank 10918001-00000038-94730000 képviseli: Dongó Péter), és

a Symmetria Magyarország Zrt. (Szállítói azonosító: 200478, székhely: 1139 Budapest, Váci út 91., céget nyilvántartó cégbírószág neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírószága, Cégjegyzékszám: 01-10-049067, adószám: 25798555-2-41, számlavezető bank, bankszámlaszám: UniCredit Bank 10918001-00000030-57750001, képviseli: Teasdale Harold Róbert),

az NTT Magyarország Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság (Szállítói azonosító: 100175, székhely: 1117 Budapest, Budafoki út 60., céget nyilvántartó cégbírószág neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírószága Cégjegyzékszám: 01-09-696931, adószám: 12655085-2-43 számlavezető bank, bankszámlaszám: K&H Bank 10400968-00023130-00000005, képviseli: Simon István),

a USER RENDSZERHÁZ Informatikai Korlátolt Felelősségű Társaság (Szállítói azonosító: 200275, székhely: 1039 Budapest, Zöld utca 2., céget nyilvántartó cégbírószág neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírószága Cégjegyzékszám: 01-09-873842, adószám: 13799504-2-41, számlavezető bank, bankszámlaszám: Citibank 10800007-37701004-00000000, képviseli: Lévai Tibor Sándor),

a Valkyr Kft. (Szállítói azonosító: 200440, székhely: 1025 Budapest, Szeréna köz 6/b., céget nyilvántartó cégbírószág neve: Fővárosi Törvényszék Cégbírószága Cégjegyzékszám: 01-09-929529, adószám: 14998603-2-41, számlavezető bank, bankszámlaszám: UniCredit Bank 10918001-00000051-62810001, képviseli: Böröcz Gergely Kálmán), mint Eladó (a továbbiakban együtt: Eladó)

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

1. A szerződés létrejöttének előzménye

1.1. 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: 2022. január 26.

KM keretösszege: 90.000.000.000 forint + Áfa.

1.2. A 301/2018. (XII. 27.) Korm. rendelet 30/A. § (1) bekezdése alapján a KM-ben 2019. november 1-jétől a KEF helyébe jogutódként a DKÜ Zrt. lépett.

A DKÜ Zrt. a DKÜ rendelet 13. § (1) bekezdés a) pontja alapján Vevő, mint Ajánlatkérő javára a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 105. § (2) bekezdésének c) pontja alapján a jelen szerződés 2.1. pontjában megjelölt tárgyában folytatott le közbeszerzési eljárást (a továbbiakban: közbeszerzési eljárás) a Vevő informatikai beszerzési igényének kielégítése érdekében.

1.3. 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 99999 Informatika Kft., a Szerződést – meghatalmazás alapján – a(z) összes közös ajánlattevő nevében írja alá.

1.4. A közös ajánlattevők kijelentik, hogy jelen szerződésből eredő kötelezettség teljesítéséért egyetemleges felelősséget vállalnak.

1.5. Eladó, jelen szerződés aláírásával kinyilvánítja, hogy ismeri és a szerződés teljesítése során figyelembe veszi, elfogadja és betartja a jelen szerződés tárgyát, annak megvalósítását érintő valamennyi jogszabályt, az egyébként rá vonatkozó etikai normákat, valamint a Szerződés mellékletét képező műszaki leírásban (1. számú melléklet) foglaltakat.

2. A szerződés tárgya, mennyisége

2.1. A jelen szerződés a keretmegállapodásos eljárás 2. része eredményeképpen a Vevő – hivatkozott KM tárgyát képező termékekre vonatkozó - beszerzési igénye megvalósítására jött létre. A „**Penge és rack szerverek, valamint az eszközökhöz kapcsolódó gyártói támogatás beszerzése**” tárgyú eljárás 1. részében (pengekeret és pengeszerver) Vevő megrendeli, az Eladó pedig elvállalja az 1. számú mellékletben (műszaki leírás) meghatározott követelményeknek megfelelő, 2. számú melléklet (Megrendelt termék- és árlista) szerinti nevesített elemekből álló termékek szállítását, üzembe helyezését és kapcsolódó szolgáltatások ellátását.

2.2. A jelen szerződésben meghatározott szállítást és számlakiállítást a 99999 Informatika Kft. teljesíti.

3. A szerződés teljesítési határideje

3.1. Eladó a jelen szerződés keretén belül szállítandó termékeket és dokumentumokat jelen szerződés hatályba lépését követő 90 napig köteles leszállítani.

3.2. Vevő előteljesítést elfogad.

3.3. Felek jelen szerződést, annak hatályba lépésétől határozott időre kötik. A szerződés hatályba lépésének feltétele a szerződés mindkét fél általi aláírása.

3.4. Jelen szerződés megszűnik, ha jelen szerződésben meghatározott feladatait Felek mindegyike teljesíti.

4. A teljesítés helye

4.1. Az eszközök üzembe helyezésének helyszínei:

1117, Budapest Fehérvári út 70.,

1081 Budapest, Fiumei út 19/a

4.2. Eladónak a jelen szerződés 2. számú mellékletében szereplő termékekhez kapcsolódó licencigazolásokat (licencek letöltésére alkalmas linket, aktiválási kódot) Vevő licensz@nisz.hu és honti.laszlo@nisz.hu e-mail címre kell elektronikusan megküldeni.

4.3. A papír alapú átadás-átvételi dokumentum átadásának teljesítési helyszíne: 1135 Budapest, Csata utca 8. Az eszközök nyilvántartásba vételének helye: 1148 Budapest, Róna utca 54-56.

5. A teljesítés módja

5.1. Eladó köteles Vevő számára új, rendeltetésszerű használatra alkalmas termékeket szállítani a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott mennyiségben, gyári csomagolásban. Eladó a termék szállításával egyidejűleg köteles az arra vonatkozó, a rendeltetésszerű használatához szükséges valamennyi okiratot, dokumentációt átadni, továbbá a rendeltetésszerű használatához szükséges tájékoztatást, betanítást a Vevő által kijelölt személyek részére elvégezni. Eladó valamennyi termékhez köteles mellékelni annak rendeltetésszerű használatához szükséges valamennyi tartozékot.

Eladó különösen az alábbi dokumentumokat köteles Vevőnek átadni:

- jótállás és gyártói támogatás igazolása
- a telepítő készlet és a magyar nyelvű műszaki dokumentáció
- beszerelési terv
- kábelezési terv
- licence igazolások *(amennyiben releváns)*.

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

vonatkozó okmányokon fel kell tüntetni az eszköz gyártási számát, valamint a jótállás kezdő időpontját és időtartamát.

5.3. Eladó feladata a termék Vevőnél történő nyilvántartásba vételéhez szükséges egyedi azonosító címke (továbbiakban: vonalkód) elhelyezése a terméken, valamint a termék csomagolásán. Eladónak a vonalkódot a terméken jól látható helyen, úgy kell elhelyeznie, hogy annak üzemszerű működését ne zavarja és a terméken/csomagoláson elhelyezett egyéb azonosító jelzéseket ne takarja le. Eladónak a szerződés hatályba lépését követő második munkanapon fel kell vennie a kapcsolatot Vevő kapcsolattartójával, a vonalkódok rendelkezésre bocsátása érdekében.

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. Eladó köteles legalább a termék szállítása előtt 2 munkanappal korábban írásban értesíteni Vevőt a szállítás időpontjáról. Az értesítésnek tartalmaznia kell a szállítandó termékek megnevezését, gyári számát és vonalkódját tartalmazó táblázatot, nem szerkeszthető (pl. pdf) és szerkeszthető (pl. xls/xlsx) formátumban, (a továbbiakban: kimutatás), melyet a Vevő niszkozpontiraktar@nisz.hu email címére kell elküldeni. Eladó a termékek szállítását mindaddig nem kezdheti meg, míg jelen pont szerinti kimutatását nem küldi meg Vevő részére.

5.6. A jelen szerződés 5.5 pontja szerinti értesítési kötelezettség elmulasztása esetén Vevő a leszállított termék tényleges átvételét a leszállítást követő második munkanapon kezdi meg, de csak abban az esetben, ha a kimutatást Eladó megküldte Vevő részére. A szállítás és az átvétel közötti időben a termékek őrzéséről Eladó költségére és veszélyére Vevő gondoskodik.

5.7. 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.

5.8. Eladó jelen szerződés aláírásával egyidejűleg átadta a kitöltött, „Nyilatkozat Partner Adatairól” című dokumentumot, melynek mintája jelen szerződés 4. számú mellékletében található.

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

5.10. 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 (4) bekezdéseiben foglaltak szerint kell eljárni, valamint a KM vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni.

5.11. 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.

5.12. Eladó köteles jelen szerződés hatálya alatt a tulajdonosi szerkezetét Vevő számára megismerhetővé tenni és a Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti ügyletekről Vevőt haladéktalanul értesíteni (Kbt. 136. § (1) bekezdés b) pont).

6. A fizetendő ellenérték:

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

6.2. Eladót megillető díj teljes összege: nettó **302.779.278,- Ft + ÁFA, azaz nettó háromszázkettőmillió-hétszázhetvenkilencezer-kettőszázhetvennyolc forint + általános forgalmi adó.**

6.3. Eladót megillető díj teljes összegére vonatkozóan:

1.rész esetén:

I. KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00024 számú „A 21. század családtámogatása és nyugdíja” című kiemelt projektből a nettó vételár jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott mennyisége, az ott meghatározott egységárak alapján kerül kifizetésre, amely: **252.833.549,- Ft + ÁFA, azaz kettőszázötvenkettőmillió-nyolcszázharmincháromezer-ötszáznegyvenkilenc forint + általános forgalmi adó.**

II. KÖFOP-2.2.5-VEKOP-15-2016-00001 számú „Átláthatóság a közpénzek felhasználásánál, államháztartási adattárház” című kiemelt projektből a nettó vételár jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott mennyisége az ott meghatározott egységárak alapján kerül kifizetésre, amely: **49.945.729,- Ft + ÁFA, azaz negyvenkilencmillió-kilencszáznegyvenötezer-hétszázhuszonkilenc forint + általános forgalmi adó .**

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

6.4. A szerződéses ár (termékek, eszközök esetén) tartalmazza a behozatallal, a forgalomba hozatallal kapcsolatban felmerülő összes költséget (vám, adók, díjak, illetékek, egyéb), a kiszállítás díját, a jótállás költségét, felhasználási jog ellenértékét, de nem tartalmazza az általános forgalmi adót, valamint a közbeszerzési díjat.

6.5. A közbeszerzési díjat a Vevő a Korm. rendelet 14. § (6) bekezdése, valamint 27/D. §-a alapján közvetlenül az eljárást lefolytató DKÜ Zrt. részére fizeti meg. A Korm. rendelet 14. § (2) d) pontja alapján a közbeszerzési díj alapja a keretmegállapodás alapján lefolytatott közbeszerzési eljárás esetén a létrejövő visszerthes szerződés általános forgalmi adó nélkül számított értéke, mértéke 2% + ÁFA. Vevő a Korm. rendelet 14. § (6) bekezdése alapján egyéb jogszabály szerinti közbeszerzési díj megfizetésére nem köteles.

6.6. 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 kötötnék tekintendők, azok semmilyen jogcímen nem emelhetők.

7. Fizetési feltételek:

7.1. *1. rész esetén:* Eladó tudomásul veszi, hogy a számla nettó értéke „KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00024 azonosító számú „A 21. század családtámogatása és nyugdíja” és a KÖFOP-2.2.5-VEKOP-15-2016-00001 azonosító számú „Átláthatóság a közpénzek felhasználásánál, államigazgatási adattárház” című projekt terhére ún. „szállítói finanszírozás” keretében a Támogató által közvetlenül az Eladónak kerül kifizetésre. A támogatás intenzitása 100%

7.2. Eladó jelen szerződés 2.1 pontjában meghatározott feladat teljesítéséért projektenként egy-egy darab számla benyújtására jogosult a 2. számú mellékletben meghatározott, projektekre jutó mennyiségi megosztásban.¹

7.3. Eladó jelen szerződés teljesítése során a számlához tartozó díjra a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény 167. § (3) bekezdésében foglaltak alapján kiállított számla ellenében az igazolt teljesítését követően jogosult, amit az Eladó a Vevő által aláírt, számlához tartozó 9.1 pont szerint kiállított teljesítésigazolás alapján, annak kiállítását követően állít ki, és azzal együtt nyújt be a Vevőnek. A benyújtandó számla kötelező mellékletei az előírásnak megfelelően kiállított és aláírt adott projekt (7.1.pont) számlájához tartozó Teljesítést Igazoló Bizonylat (3.sz. melléklet). A számla további kötelező melléklete a kitöltött és aláírt 6. számú mellékletben lévő Licencinformációs adatlap.

7.4. Eladó tudomásul veszi, hogy a Támogatási szerződés szerint, teljesítési igazolással igazolt, Eladót adott projekthez tartozó számla (7.1.pont) alapján megillető díjat a Vevő hiánytalan és hibátlan kifizetési kérelmének a Támogatóhoz történő beérkezését követő 30 napon belül a Támogató egyenlíti ki közvetlenül az Eladó bankszámlájára történő átutalással a Kbt. 135. § (1), (4) bekezdéseiben valamint a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdésében meghatározottaknak megfelelően, a 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Kormányrendeletben (továbbiakban: Korm. rendelet) foglaltakra figyelemmel. Eladó tudomásul veszi, hogy a Támogató a Vevőt, mint kedvezményezettet hiánypótlásra szólíthatja fel. A fizetési határidőbe a hiánypótlásra igénybe vett időtartam nem számít be.

7.5. A számla szabályszerű kiállítása után az Eladó a számlát a Vevő nevére és a Vevő központi iktatójába (1389 Budapest, Pf.: 133.) küldi.

7.6. A szállítói finanszírozásból fakadó olyan fizetési késedelemért, amelyért nem felelős, Vevő felelősséggel nem tartozik.

7.7. A benyújtandó számla kötelező melléklete az előírásnak megfelelően kiállított és mindkét Fél által aláírt Teljesítést Igazoló Bizonylat (4. számú melléklet) és a Licencinformációs adatlap (5. számú melléklet) kitöltött és aláírt formában.

7.8. A számlák ÁFA tartalmát közvetlenül a Vevő utalja át Eladó részére a számla Vevő központi iktatójába történő beérkezését követő 15 napon belül.

7.9. Eladó tudomásul veszi, hogy a számlát az alábbiak szerint köteles kiállítani:

¹ Csak 1. rész tekintetében irányadó feltétel, 2. rész esetében törlendő.

- a számlán szerepeltetni szükséges a NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság által megadott belső azonosításra szolgáló szerződés számot,
- a számlán szerepeltetni szükséges szállított termék/szolgáltatás megnevezését, tevékenység leírását és annak TESZOR számát,
- a projektek azonosító számát: (KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00024 és KÖFOP-2.2.5-VEKOP-15-2016-00001)
- a számlán fel kell tüntetni a bankszámla számot és a bank nevét, adószámot
- fizetési határidőként a 30 napot;
- a számlán fel kell tüntetni a „számla” elnevezést.
- a számlának meg kell felelnie az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (Áfatv.) 169. § szerinti előírásoknak,

7.10. A szállítói finanszírozásból fakadó olyan fizetési késedelemért, amelyért nem felelős, Vevő felelősséggel nem tartozik.

7.11. A Vevő fenntartja a jogot, hogy a szerződés teljesítése folyamán a számla kiállításával kapcsolatban az Európai Unió alapjaiból származó támogatások felhasználására vonatkozó előírásoknak megfelelő további követelményeket határozzon meg.

7.12. Felek rögzítik, hogy a jelen megállapodás szerinti, a Felek közti elszámolás tekintetében irányadónak tekintik a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet rendelkezéseit (jelen pont alkalmazásában: Kormányrendelet).

7.13. Felek kijelentik, hogy a jelen szerződés, valamint a jelen szerződés szerinti teljesítések a Kormányrendelet hatálya alá tartoznak, és azok ellenértéke szállítói finanszírozás keretében kerül kiegyenlítésre, ezért Vevő a Kormányrendelet 119. § (1) bekezdése alapján biztosítja az Eladó részére a szerződés elszámolható összege 30%-ának megfelelő mértékű szállítói előleg igénylésének lehetőségét.

7.14. A szállítói előleget – ÁFA nélküli összeg tekintetében- (előlegbekérő dokumentum Vevő részére történő benyújtásán keresztül) az Eladó a Támogatótól (Irányító Hatóság) igényelheti. A Vevő az értesítéstől számított 5 napon belül jelezheti a szállítói előleggel kapcsolatos fenntartását. Ennek hiányában a szállítói előleg-igénylést a Vevő részéről elfogadottnak kell tekinteni.

7.15. A szállítói előleg igénylésekor a megkötött szerződés elszámolható összegének 10%-a erejéig az Eladó mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól. Amennyiben 10 %-nál magasabb mértékű előleg kifizetésére kerül sor, az Eladó a szerződés elszámolható összegének 10%-a és az igényelt szállítói előleg különbözetére jutó támogatás összegének megfelelő mértékű, az Irányító Hatóság javára szóló, a 2015. évi CXLI. törvény 134. § (6) bekezdése vagy a Kormányrendelet 83. § (1) bekezdése szerint más biztosítékot nyújt vagy a Kormányrendelet 118/A. § (2a) bekezdés b) pontjának figyelembevételével nem nyújt biztosítékot. Az előlegként igénybe vett összeg a teljesítést követően kiállított számlák összegéből kerül levonásra oly módon, hogy Vevő az előleget mindaddig beszámítja a kiállított számla összegébe, amíg az előleg teljes összege levonásra nem kerül.

7.16. Vevő köteles az Eladó által megküldött előlepszámlát annak beérkezését követő 5 napon belül záradékolni és a Támogató részére megküldeni időközi kifizetési igénylés keretében.

7.17. Amennyiben Vevő kifogást emel a benyújtott számlával kapcsolatosan, úgy a számlát a számla igazolt kézhezvételét követő 10 naptári napon belül visszaküldi Eladónak. A fizetési határidő a számla újbóli benyújtását követően újrakezdődik.

7.18. 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 (Kbt. 136. § (1) bekezdés a) pont).

7.19. A Kbt. 136. § (2) bekezdése értelmében a külföldi adóilletékességű Vállalkozó köteles a 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.

7.20. Eladó tudomásul veszi, hogy amennyiben jogszabály – így különösen az adózás rendjéről szóló 2017. évi CL. törvény, vagy annak végrehajtási rendelete - Vevő pénzügyi teljesítését adóigazolás benyújtásához, illetve köztartozásmentes adatbázisban való szerepléshez köti, úgy Vevő ezen jogszabályok szerint jár el a kifizetés során.

7.21. Eladó a bankszámlaszámában bekövetkezett változásról köteles a Vevőt 3 napon belül értesíteni.

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

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

7.24. Vevő mentesül a késedelmes fizetés jogkövetkezménye alól, amennyiben Eladó a számlát nem a 7.5 pontban meghatározott címre nyújtja be, vagy a számla egyéb – jelen szerződésben szabályozott okból – nem fogadható be.

7.25. A Szerződés hatálya alatt Eladó a Cégbíróság által nyilvántartott főbb adataiban (a nevében, cégformájában, adószámában, számlaszámában) bekövetkező változásokról 8 (nyolc) naptári napon belül köteles a Vevőt írásban értesíteni.

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

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

8. Átadás-átvétel szabályai

8.1. Vevő a jelen szerződés alapján leszállított termékeket átadás-átvételi eljárás keretében veszi át a teljesítés helyén. Az átadás-átvétel a hardverek esetében mennyiségi és minőségi átadás-átvételtől áll, a licencek esetében mennyiségi átadás-átvételtől áll.

8.2. Bármely nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása Vevő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényekről, amelyek Vevőt a szerződésszegés következményeként megilletik. Vevő továbbá jogosult a Ptk. 6:127. § (2) bekezdésében biztosított jogával élni, mely alapján nem köteles vizsgálni azokat a tulajdonságokat, amelyek minőségét tanúsítják, vagy amelyekre a jótállás kiterjed.

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

8.4. Vevő a szállítandó termékeket hétfőtől-csütörtökig 8:00-16:30 óra között, pénteken 8:00-14:30 óra között veszi át, a jelen szerződés 4.1. pontjában meghatározott helyszínen. Amennyiben Eladó az előzőekben meghatározott időszak letelte után szállítja le a szállítandó termékeket, Vevő azok átvételét a következő munkanapon 8:00 órakor kezdi meg. A szállítás és az átvétel közötti időben a termék(ek) őrzéséről Eladó költségére és veszélyére Vevő gondoskodik.

A) Az eszközök (hardverek) mennyiségi átadás-átvétele

8.5. Az átvétel megkezdését megelőzően Eladó köteles átadni papír alapon a szállított hardverekre vonatkozó, jelen szerződés 5.5 pontja szerinti kimutatást, melynek az ott meghatározott adatokon kívül termékekhez rendelt tartalmaznia kell a vonalkódot is. Az átvétel megkezdésének feltétele az előzőekben meghatározott papír alapú dokumentum átadása.

8.6. Az átvétel során Vevő képviselője ellenőrzi, hogy:

- a leszállított mennyiség megegyezik-e a szállítólevélen feltüntetett mennyiséggel,
- Eladó a megadott és adott teljesítési helyhez tartozó termékeket szállította-e le,
- a termék megfelel-e jelen szerződés 5.1 pontjában meghatározott előírásoknak,
- Eladó a termékkel együtt átadta-e annak rendeltetésszerű használatához szükséges tartozékokat (ideértve Vevő által előírt tartozékokat is),
- Eladó a termékkel együtt annak rendeltetésszerű használatához szükséges dokumentumokat átadta-e vagy megadta-e ezen dokumentumok elektronikus elérési helyét,
- a terméken Eladó elhelyezte-e a vonalkódot, a vonalkód elhelyezése megfelel-e a jelen szerződés 5.3 pontjában meghatározott előírásoknak,
- a terméken elhelyezett vonalkód megegyezik-e a 5.5 pont szerinti kimutatásban a termékhez rendelt vonalkóddal.

8.7. Vevő a mennyiségi átvételt a szállítólevél aláírásával igazolja (melyen szerepelnie kell Vevő nevének, székhelyének, valamint jelen szerződés azonosító számának).

8.8. Vevő az átvételt megtagadhatja az alábbi esetek bármelyikének bekövetkezése esetén:

- a leszállított mennyiség nem egyezik meg a szállítólevélen feltüntetett mennyiséggel,
- Eladó nem jelen szerződés 5.5 pontja szerinti értesítésben megadott és adott teljesítési helyhez tartozó termékeket szállította le,
- a leszállított termék nem felel meg jelen szerződés 5.1 pontjában meghatározott előírásoknak,
- Eladó a termékkel együtt nem vagy nem teljeskörűen adta át annak rendeltetésszerű használatához szükséges tartozékokat (ideértve Vevő által előírt tartozékokat is),
- Eladó a termékkel együtt nem vagy nem teljeskörűen adta át annak rendeltetésszerű használatához szükséges dokumentumokat és nem adta meg ezen dokumentumok

- elektronikus elérési helyét,
- Eladó nem vagy nem a jelen szerződés 5.3 pontjában meghatározott előírások szerint helyezte el a terméken a vonalkódot,
- a terméken elhelyezett vonalkód nem egyezik meg a 5.5 pont szerinti kimutatásban a termékhez rendelt vonalkóddal.

8.9. 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, vonalkód száma, amelynek átvételét Vevő megtagadta,
- Eladó képviselőjének az átvétel megtagadásával kapcsolatos esetleges észrevétele,
- a megismételt átadás-átvételi eljárás időpontja,
- Felek képviselőinek aláírása.

8.10. Az átvétel megtagadása esetén az át nem vett termékekre Felek ismételt átadás-átvételi eljárást folytatnak le, melyre a 8.4-8.9 pont, valamint jelen pont rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni.

B) Az eszközök üzembe helyezése és minőségi átvétele

8.11. Az eszközök üzembe helyezésére és minőségi átadás-átvételére azok mennyiségi átadás-átvétele után kerül sor.

8.12. Az eszközök üzembe helyezése keretében Eladónak az alábbi feladatokat kell ellátnia:

- az eszközök fizikai beszerelése
- helyi összekábelezés
- kábelek nevezéktani elvárás szerinti felcímkézése
- eszközök bekapcsolása
- megfelelő firmware verziók telepítése az eszközökre
- státuszjellemzők ellenőrzése, hibák elhárítása
- átadás-átvételi tesztek lefuttatása

8.13. Eladó köteles a tesztelések során minden szükséges tájékoztatást megadni az adott szakasz átadás-átvétele során vizsgált funkciókkal és azok működésével kapcsolatban, illetve Vevő erre vonatkozó igénye esetén helyszíni támogatást nyújtani. Az átadás-átvétel során Vevő az átadás-átvételben érintett funkciók működését köteles megvizsgálni.

8.14. Az üzembe helyezésről önálló jegyzőkönyvet kell felvenni, melyben legalább az alábbi adatokat kell rögzíteni:

- tesztelés helye, ideje,
- Felek jelen lévő képviselőinek neve, beosztása,
- minőségi átadás-átvétel legfontosabb eseményei,
- Felek képviselői által rögzíteni kívánt adatok, tények,
- tesztelés során észlelt hibák felsorolása, Felek képviselőinek a hibákkal kapcsolatos észrevételei, hibajavítással kapcsolatos vevői elvárások meghatározása,
- Vevő kifejezett nyilatkozata a tesztelés (minőségi átadás-átvétel) elfogadásáról vagy a minőségi átvétel megtagadásáról,

- a minőségi átvétel megtagadása esetén: az átvétel megtagadásának az indoka, a megismételt tesztelés időpontja, valamint Eladó képviselőjének az átvétel megtagadásával kapcsolatos észrevétele,
- Felek képviselőinek aláírása.

8.15. Az üzembe helyezés sikeres, ha a tesztelés problémamentes. A tesztelés problémamentesnek minősül, ha az üzembe helyezett eszközök a tesztelés során hibamentesen működnek. A sikeres üzembe helyezés a kárveszély átszállásának az időpontja.

C) Szoftver licencek átadás-átvétele²

8.16. A szoftver licencek átadás-átvétele mennyiségi átadás-átvételtől áll.

8.17. Eladó az átadás-átvételi eljárás során köteles Vevőnek átadni a szoftverek rendeltetésszerű, jogszerű használatához szükséges valamennyi dokumentumot. Eladó különösen az alábbi dokumentumokat köteles Vevőnek átadni:

- licencigazolás (amelynek tartalmaznia kell az alábbi adatokat):
 - a licencelt szoftver termékek gyártói kódját és pontos megnevezését (amennyiben ez értelmezett),
 - a licenckulcsok egyedi azonosítóját (amennyiben ez értelmezett),
 - a licenc felhasználási feltételeit (amennyiben ez értelmezett),
- jótállásra, gyártói támogatásra vonatkozó dokumentumok.

8.18. Az átadás-átvétel során Vevő ellenőrzi, hogy Eladó a szoftverek rendeltetésszerű és jogszerű használatához szükséges dokumentumokat átadta.

8.19. Vevő a szoftver átvételét a szállítólevél aláírásával igazolja (melyen szerepelnie kell Vevő nevének, székhelyének, valamint jelen szerződés azonosító számának).

8.20. Vevő a mennyiségi átvételt megtagadhatja, ha Eladó nem vagy nem teljes körűen adta át adott szoftver rendeltetésszerű és jogszerű használatához szükséges dokumentumokat és/vagy nem adta át adott licencet elektronikusan másolható formátumban. 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 szoftver megnevezése, mennyisége, amelynek átvételét Vevő megtagadta,
- Eladó képviselőjének az átvétel megtagadásával kapcsolatos esetleges észrevétele,
- a megismételt átadás-átvételi eljárás időpontja,
- Felek képviselőinek aláírása.

8.21. Az átvétel megtagadása esetén Felek ismételt átadás-átvételi eljárást folytatnak le, melyre a 8.17-8.20 pont, valamint jelen pont rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni.

² Amennyiben a szerződés keretében licencek szállítása is történik

9. Teljesítésigazolás

9.1. Eladó jelen szerződésben meghatározott feladatait teljesíti, ha a jelen szerződés 2. számú mellékletében felsorolt valamennyi termék mennyiségi és minőségi átadás-átvétele sikeresen lezárult, a jelen szerződés 8. pontjában meghatározottak szerint.

9.2. Eladó a teljesítést követően haladéktalanul köteles átadni Vevőnek az átvételt igazoló szállítólevél(ek), valamint az üzembe helyezési jegyzőkönyvek egy-egy példányát, mely(ek) átvételét követő 15 napon belül Vevő, jogszerű teljesítés esetén kiállítja a Teljesítést Igazoló Bizonylatot (melynek mintáját jelen szerződés 3. számú melléklete tartalmazza). A Teljesítést Igazoló Bizonylaton egyértelműen rögzíteni kell a jótállási idő kezdetét.

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

9.4. Az Eladó a teljesítést követően 5 napon belül köteles a DKÜ Elektronikus Rendszerben (továbbiakban: DKÜ Rendszer) kezdeményezni (rögzíteni) a teljesítési folyamatban bekövetkezett változást, amit a Vevő (intézmény) a DKÜ Rendszerben 5 napon belül köteles visszaigazolni. A visszaigazolás lehet jóváhagyás, illetve visszaküldés (amennyiben a teljesítés nem felelt meg a jelen szerződésben foglaltaknak). Amennyiben Vevő elmulasztja a visszaigazolást, akkor a DKÜ Rendszer automatikusan „teljesítve” státuszba fogja állítani a folyamat státuszát.

A Vevőnek - az Eladó kezdeményezése előtt - lehetősége van a „teljesítve” státuszt rögzíteni a DKÜ Rendszerben, amennyiben a teljesítést elfogadta.

10. Jótállás, gyártói támogatás, felhasználói jogok és jogszavatosság

10.1. Eladó jelen szerződés keretében leszállított termékekre a KM-ben meghatározottak szerinti jótállást vállal. A jelen szerződés tárgyát képező termékeket továbbá 12 hónap gyártói támogatással szállítja Eladó. A jótállási idő és a gyártói támogatás kezdete valamennyi szállítandó termék esetében a minőségi átadás-átvételi eljárás sikeres lezárása.

10.2. Eladó jótállást vállal a jelen szerződés keretében leszállított termékek szerződésszerű minőségéért. Eladó garantálja, hogy a leszállított termékek megfelelnek az adott termékkel szemben jelen szerződés 1. számú mellékletében meghatározott műszaki követelményeknek, továbbá, hogy a jelen szerződés keretében leszállított termékek mentesek mindenfajta (technológiai, anyag, gyártási, és egyéb) hibától.

10.3. Eladó jótállás, gyártói támogatás keretében, díjmentesen biztosítja a jótállási, gyártói támogatási idő alatt Vevő hozzáférését a termékek gyártója által jelen szerződés keretében szállított termékekhez kiadásra kerülő szoftverfrissítésekhez, hibajavításokhoz, gyártói technikai dokumentációkhoz. Eladó a jótállás, gyártói támogatás keretében közvetlen kapcsolatot biztosít továbbá Vevő számára.

10.4. A hiba bejelentését Vevő munkanapokon 9.00-17.00 óra között teheti meg.

10.5. A hibabejelentésnek legalább az alábbiakat kell tartalmaznia:

- a hibát bejelentő személy neve, beosztása,

- a meghibásodott termék azonosító adatai (típus, gyári szám),
- az észlelt hibajelenség leírása,
- a hibabejelentés száma.

10.6. Eladónak a bejelentést követő munkanapon el kell kezdenie a hiba elhárítását, és a KM-ben rögzített határidőben be kell fejeznie a hibaelhárítást.

10.7. Amennyiben Eladó olyan okból, amelyért felelős jótállási és támogatási kötelezettségét nem vagy késedelmesen teljesíti, Vevő jogosult a meghibásodott termék cseréjét/javítását harmadik személlyel elvégeztetni, melynek költségét Eladó viseli.

10.8. A jótállási és gyártói támogatás kötelezettség teljesítésével kapcsolatos valamennyi költséget – így különösen a javítás díját, kiszállási díjat, szállítási költséget – Eladó viseli.

10.9. Eladó a 10.3 pont szerinti kötelezettsége teljesítése keretében jelen szerződés aláírását követő 10 napon belül megadja Vevőnek azt az elérési utat (adott esetben a szükséges felhasználói kóddal együtt), mely a jótállás időtartama alatt lehetővé teszi a Vevő számára a jótállás keretében nyújtott, valamint a 10.3 pontban meghatározott szolgáltatások igénybe vételét.

10.10. 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 a termékek per-, teher- és igénymentesek, tehát 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.

10.11. Amennyiben harmadik személy Eladónak felelősségi körébe eső jogsértésből következően szabadalom, szerzői jog, védjegytalalom vagy más, szellemi tulajdon jog 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 3.1. pontjában meghatározott határidőig, olyan okból, amelyért Eladó felelős jelen szerződés 2. számú mellékletben meghatározott termékek, illetve dokumentumok átadás-átvétele nem fejeződik be sikeresen, Eladó – az erre okot adó körülmény jellegétől (késedelem, hibás teljesítés vagy meghíúsulás) függően – késedelmi, hibás teljesítési vagy meghíúsulási kötbér fizetésére köteles.

11.2. Amennyiben Eladó a jelen szerződés szerinti feladatait a teljesítési határidőig nem teljesíti, Vevő késedelmi kötbérre jogosult. A Késedelmi kötbér alapja a késedelmesen

teljesített termék nettó vételára, illetve szolgáltatás nettó díja. Késedelmi kötbér mértéke: a késedelem 1-10. napja alatt napi 0,5%, a késedelem 11. naptól napi 1% mértékű. A késedelmi kötbér maximális mértéke 20%.

11.3. . Amennyiben Eladó nem az egyedi szerződésben meghatározott terméket szállítja le a teljesítési határidőig vagy a szolgáltatást hibásan teljesíti, Vevő hibás teljesítési kötbérre jogosult. A hibás teljesítési kötbér alapja a hibásan teljesített termék nettó vételára, illetve szolgáltatás nettó díja. 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 20%.

11.4. A 25 napot meghaladó késedelem esetén Vevő jogosult az egyedi szerződést felmondani/elállni, mely okán Eladó meghiúsulási kötbér fizetésére lesz kötelezett. A meghiúsulási kötbér alapja a nem teljesített termék vagy szolgáltatás nettó vételára, illetve szolgáltatás nettó díja. Meghiúsulási kötbér mértéke: 25%. Jelen szerződés meghiúsultnak tekintendő továbbá, amennyiben Vevő Eladó súlyos szerződésszegése miatt a 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. 135. § (6) bekezdése szerint.

11.7. 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.

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.

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 10.10. és 13.5. pontjában szabályozott esetekben,
- d) Eladó valótlan tartalmú nyilatkozatot tesz az átláthatóságra vonatkozóan,

- e) Eladó valamely – az a) - d) 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 és a szerzői jogi rendelkezések hatályát nem érinti.

12.8. A Kbt. 143. § (1) bekezdésben foglaltak esetén Vevő a szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – a szerződéstől elállhat.

12.9. 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.

12.10. 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 Félnak 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.

13.6. Felek kijelentik, hogy a Felek képviselőinek, a szerződés teljesítésében közreműködő személyek és a kapcsolattartók adatait a Felek a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, az Európai Parlament és Tanács (EU) 2016/679 rendeletének (a továbbiakban: GDPR) rendelkezései szerint kezelik. Felek a saját alkalmazottaik adatait a GDPR 6. cikk (1) (b) pontja és a munkavégzésre irányuló jogviszonyt szabályozó jogszabály rendelkezése alapján, a Felek által a másik Fél részére továbbított személyes adatokat a GDPR 6. cikk (1) (f) pontja szerint, a szerződéses partnerük jogos érdekében veszik át és kezelik a személyes adatokat a célhoz szükséges mértékben és ideig.

13.7. Felek rögzítik, hogy rendelkeznek az adatvédelmi jogszabályok által előírt felhatalmazással a jelen szerződésben rögzített kapcsolattartói személyes adatok kezelésére. Felek kijelentik, hogy a szükséges és előírt, előzetes tájékoztatást megadták a jelen szerződésben megnevezett munkavállalóiknak arról, hogy személyes adatukat (név, e-mail, adott esetben a hozzájuk köthető telefonos, faxos elérhetőség) a jelen szerződéssel összefüggésben, a Felek közötti kapcsolattartás érdekében, a jelen szerződés megszűnésének időpontjáig – amennyiben a szerződés időtartama alatt a kapcsolattartó személye változik, úgy e változás hatályba lépéséig - az őket foglalkoztató Fél a fentebb írt körben és célból használhatja, és a másik Félnak ugyanezen célból és feltételekkel történő használat érdekében továbbíthatja. Felek kijelentik, hogy a munkavállalóik jelen pontban hivatkozott adatkezelésről szóló tájékoztatásában kitértek arra, hogy a szerződésre vonatkozó kötelező iratmegőrzés időtartama alatt fenti személyes adataik a Felek dokumentumkezelő rendszerében eltárolásra, illetve jogszabály által szabályozott hatósági, bírósági eljárás során az eljáró szerv részére megküldésre kerülhetnek.

13.8. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződés időtartama alatt, valamint azt követően is, kölcsönösen betartják a hatályos magyar és európai uniós adatvédelmi szabályokat, ideértve különösen, de nem kizárólagosan az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény (a továbbiakban: Infotv.), valamint a GDPR rendelkezéseit.”

14. Felek közötti kapcsolattartás

14.1. Jelen szerződésben Felek szakmai kapcsolattartásra kijelölt képviselői:

Vevő részéről kapcsolattartásra jogosult	
Neve:	Könyves János Zsolt
Beosztása:	Alapinfrastruktúra üzemeltetési osztályvezető
Levelezési címe:	-
Telefonszáma:	+3617957283
Mobiltelefon száma:	+36307333526
e-mail címe:	Konyves.Zsolt@nisz.hu

Vevő részéről kapcsolattartásra jogosult	
Neve:	Honti László
Beosztása:	Projektmenedzser
Levelezési címe:	-
Telefonszáma:	+3618963336
Mobiltelefon száma:	+36308669570
e-mail címe:	honti.laszlo@nisz.hu

Eladó részéről kapcsolattartásra jogosult	
Neve:	Molnár Gábor
Beosztása:	értékesítés támogatás igazgató
Levelezési címe:	1123 Budapest, Alkotás utca 55-61.
Telefonszáma:	06 1 999 6900
Mobiltelefon száma:	06 30 986 7649
e-mail címe:	tenderiroda@99999.hu

14.2. Jelen szerződésben Vevő részéről teljesítés igazolására jogosult személyek együttesen:

Neve:	Varga Dezső
Beosztása:	Gazdasági vezérigazgató-helyettes

Neve:	Ádám Csongor Zsolt
Beosztása:	Fejlesztési ágazati igazgató

14.3. Felek jelen pontban meghatározott kapcsolattartóik útján tartják a szerződés teljesítése során a kapcsolatot. Bármelyik Fél jogosult a 14.1., 14.2. pontban meghatározott kapcsolattartója/teljesítésigazolója személyét megváltoztatni. Szerződő felek megállapodnak, hogy a kapcsolattartók, teljesítésigazoló személyében bekövetkező változás nem igényel szerződésmódosítást, elegendő arról a másik Felet írásban tájékoztatni. A kapcsolattartó/teljesítésigazoló személyében bekövetkezett változás a másik Féllel való 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 joghatályossá, amikor a címzett azt igazoltan kézhez vette, arról automatikus vagy kifejezett visszaigazolás érkezett. A tértivevényes ajánlott postai küldeményt a kézbesítés megkísérlésének napján kézbesítettnek kell tekinteni, ha a címzett az átvételt megtagadta. Ha a kézbesítés azért volt eredménytelen, mert a címzett az iratot nem vette át (az a feladóhoz nem kereste jelzéssel érkezett vissza), az iratot – az ellenkező bizonyításáig – a postai kézbesítés második megkísérlésének napját követő ötödik munkanapon kell kézbesítettnek tekinteni.

14.6. Szerződő Felek megállapodnak, hogy a postai utat kizárólag a szerződésszegéssel, valamint a jelen szerződés megszüntetésével kapcsolatos értesítések megküldésére veszik igénybe. Jelen pontban meghatározott esetekben azonban a kézbesítés kizárólag postai úton (tértivevényes ajánlott levélben) vagy írásban igazolt személyes átadással történhet.

15. Vis Maior

15.1. A Felek nem felelnek azokban az esetekben, ha a késedelmes teljesítés vagy meghiúsulás 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 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.

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

15.4. Amennyiben vis maior miatt a szerződésben foglalt határidők nem teljesíthetőek, erről 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 szerződésszerű teljesítésre kiható következményét az adott helyzetben elvárható gondosság tanúsítása esetén sem – vagy csak aránytalan áldozat árán – lehetett volna elhárítani.

15.6. Amennyiben a vis maior időtartama meghaladja a 30 naptári napot, a 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. Eladó a jelen szerződés aláírásával kijelenti, hogy a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. pontja szerinti átlátható szervezetnek minősül. Eladó erre vonatkozó nyilatkozata jelen szerződéshez 5. számú mellékletként kerül csatolásra. Eladó tudomásul veszi, hogy a nyilatkozatban foglaltak változásáról - a változás bekövetkezésétől számított 8 napon belül - köteles Vevőt írásban értesíteni. Eladó tudomásul veszi továbbá, hogy a valótlan tartalmú nyilatkozat alapján létrejött szerződést Vevő jogosult azonnali hatállyal felmondani, vagy attól elállni.

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

16.3. 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.

16.4. 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.

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

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

16.7. 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.

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

16.9. 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-ben meghatározottakkal ellentétes rendelkezéseket nem tartalmazhat.

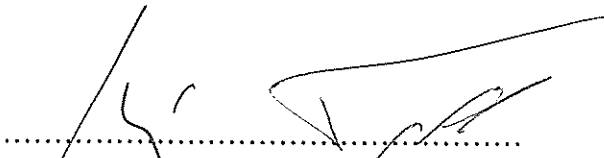
16.10. Jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezi a Beszerző és az Eladó között létrejött fent hivatkozott KM, továbbá az alábbi mellékletek:

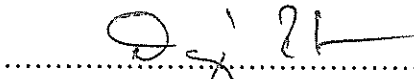
1. számú melléklet: Műszaki leírás
2. számú melléklet: Megrendelt termék- és árlista
3. számú melléklet: Nyilatkozat Partner adatairól (minta)
4. számú melléklet: Teljesítést Igazoló Bizonylat (minta)
5. számú melléklet: Eladó átláthatósági nyilatkozata (minta)
6. számú melléklet: Licencinformációs adatlap

A szerződést a felek áttanulmányozás és értelmezés után, mint szándékukkal és üzleti akaratukkal mindenben megegyezőt „3” eredeti példányban jóváhagyólag írják alá.

Dátum: Budapest, 2020. szeptember 30.

Dátum: Budapest, 2020. szeptember 18.


.....
NISZ Zrt.
Bancsics Ferenc
vezérigazgató
Vevő


.....
99999 Informatika Kft.
Dongó Péter
ügyvezető
közös ajánlattevők meghatalmazott képviselője

NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
1081 Budapest, Csokonai utca 3.
1.

1. számú melléklet
a nyilvántartási számú szerződéshez

Műszaki leírás

Tartalomjegyzék

1	Bevezetés	23
1.1	ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK	23
2	Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások	23
2.1	AZ ESZKÖZÖKKEL KAPCSOLATOS ÁLTALÁNOS ELVÁRÁSOK	23
2.2	EGYÉB SZÜKSÉGES ÁLTALÁNOS KIEGÉSZÍTŐK, FELADATOK	24
2.3	ESZKÖZÖK ELHELYEZÉSE.....	24
2.4	CSATLAKOZÁS AZ ELLÁTÓ HÁLÓZATHOZ	25
3	Számítási kapacitás biztosítása	25
3.1	I. RÉSZAJÁNLAT - PENGESZERVER (BLADE CHASSIS)	25
3.2	I. RÉSZAJÁNLAT - PENGESZERVER (BLADE)	28
3.3	II. RÉSZAJÁNLAT - RACK SZERVEREK (MS-SQL)	30
4	Egyéb feladatok (I. és II. részajánlatra vonatkozóan)	33
4.1	ÜZEMBE HELYEZÉS.....	33
4.2	EREDMÉNYTERMÉKEK	34

1 Bevezetés

Jelen műszaki leírás tárgya két adatközpontba (1117, Budapest Fehérvári út 70.; 1081 Budapest, Fiúmei út 19/a) számítási kapacitást biztosító Blade és Rack kialakítású szerver eszközök szállítása és üzembe helyezése és kapcsolódó szolgáltatások biztosítása az alábbiak szerint.

A műszaki leírás tartalmaz minden olyan hardver- és szoftver elemet, amelyek szükségesek ahhoz, hogy a következő fejezetben kifejtett műszaki specifikáció megvalósításra kerüljön.

Két adatközpontban létrehozandó számítási kapacitás

I. részajánlat:

3.1 I. részajánlat - Pengekeret (blade chassis),

3.2 I. részajánlat - Pengeszerver (blade),

II. részajánlat:

3.3 II. részajánlat - Rack szerverek (MS-SQL).

a továbbiakban részletezett műszaki specifikációnak megfelelően.

1.1 Általános rendelkezések

Tekintettel a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdésében foglalt előírásokra, amennyiben az ajánlatkérő által meghatározott közbeszerzési műszaki leírásban a közbeszerzés tárgyának kellően pontos és érthető leírása szükségessé tesz meghatározott gyártmányú vagy eredetű dologra, illetve konkrét eljárásra, amely egy adott gazdasági szereplő termékeit vagy az általa nyújtott szolgáltatásokat jellemzi, vagy védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra való hivatkozást, ajánlatkérő a hivatkozott gyártmányú vagy eredetű dolog, eljárás, védjegy, szabadalom, tevékenység, személy, típus, származás vagy gyártási folyamat helyett azzal egyenértékűt is elfogad.

2 Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások

2.1 Az eszközökkel kapcsolatos általános elvárások

Az eszközök nem lehetnek az adott gyártónál kifutóként semmilyen módon megjelölt eszközök, mivel legalább 5 éves fenntartási időszakra tervezettek, ezért legalább erre az időszakra biztosítottak kell lennie a normál (nem kiemelt) üzemeltetés támogatásnak (supportnak). A termékekre a KM-ben meghatározott jótállási időt kell biztosítani az Ajánlattevőnek.

Figyelembe kell venni az alábbi környezeti feltételeket.

Azonosító	Követelmény
K-1	A tápellátás szabványos 230/400 V váltakozófeszültségű hálózatról történik, a villamos ellátás és a hűtési igény nem haladhatja meg a rackszekrényenként a konfigurációra vonatkozólag átlagosan 6 kW/ 47U (rack)-et, (egyedi esetekben maximum 12 kW-ot). A rendszer géptermi elhelyezése során nem szabad különleges feltételeket támasztani a kiszolgáló hűtési és áramellátási rendszerrel kapcsolatban.
K-2	A rendszer minden hardvereszközénél előírás, hogy rackszerkényben beszerelve a hideg levegőt előlről szívja be és a meleg levegőt hátrafele fújja ki.

K-3	Minden eszköznek beszerelhetőnek kell lennie – garancia és támogatás vesztese nélkül – az Ajánlatkérőnél lévő, 47 U 600 mm x 1200 mm rackszekrénybe.
K-4	A géptermekekben az FC kábelezés optikai kábelekkel (MM OM4, LC/PC-LC/PC), az Ethernet kábelezés 10 Gbps, optikai kábelekkel történik (10 GBase-SR, MM OM4, LC/PC-LC/PC). A menedzsment csatlakozás 1 Gbps, réz alapú Cat.6a UTP kábelekben történik. Az eszközök csatlakozási felületének ehhez kell alkalmazkodnia.

Környezeti igények

Azonosító	Követelmény
K-5	Hőmérséklet tartomány: • Működési: +16 +30 C • Tárolási: 0 +40 C • Páratartalom: max. 80% lecsapódásmentesen.

Megbízhatóság

Azonosító	Követelmény
K-6	Kétoldali (redundáns) villamos betáplálás lehetőség (rackszekrény, aktív fogyasztók).
K-7	Fő architektúra elemek (tápegység, szellőzés, stb.) redundánsak és működés közben külön-külön, egyesével cserélhetők legyenek.

2.2 Egyéb szükséges általános kiegészítők, feladatok

Azonosító	Követelmény
K-8	A több részegységből álló eszközöknél az egyes komponensek összekötéséhez szükséges belső kommunikációt és működést lehetővé tévő eszközök, csatlakozók és kábelek.
K-9	Az eszközök fizikai össze- és beszereléséhez szükséges minden eszköz, alkatrész.

2.3 Eszközök elhelyezése

Azonosító	Követelmény
K-12	Az eszközök a rendelkezésre álló (Ajánlatkérő által biztosított) 600 mm x 1200 mm alapterületű, Rittal TS IT 47 U magas rackszekrényekben kell elhelyezni. Ajánlattevő rackbeültetési tervet készít, melyet ajánlatkérő kivitelezés előtt jóváhagy A Rackszekrényben a felső 4 Unit és az alsó 2 unit nem használható. Az eszközöket úgy kell a Rack-be szerelni, hogy meghibásodás esetén az eszköz kiszérése a Rack-ben üzemelő többi eszköz biztonságos üzemét ne veszélyeztesse. A rack szekrények megmaradat üres unit helyeit a Rack-be illeszkedő blank panelekkel kell lefedni, melyet ajánlattevő biztosít. A rack szekrényen belüli patch kábeleket gyűrűs rendező paneleken keresztül kell vezetni.

2.4 Csatlakozás az ellátó hálózathoz

Azonosító	Követelmény
K-13	A gépterem elektromos rendszeréhez EN 60309 32A 3 PH (IEC309 32 A 3 fázis) csatlakozó felületeken lehet kapcsolódni, ha ezen kívül más típusú csatlakozóra van szükség, annak biztosítása szükséges. Elektromos csatlakozókábel hossza legalább 3 m. A belső elosztásra javaslat: • PDU, hat mezőt tartalmazzon egyenkénti, 16 A-es túláramvédelemmel, • legalább 6 darab IEC320 C19-es és • legalább 24 darab IEC320 C13-as csatlakozóaljzattal szerelt kivitelű legyen;
K-14	Gondoskodni kell a belső elosztásról. A rendszer eszközökkel szállításra kerülő PDU egységek rack unitokban való elhelyezése nem megengedett, ezért olyan kivitelű elektromos energia szétosztó eszközök szükségesek, amelyek rackben való rögzítése a rack unitokon kívül történik (Rittal DK 7955.233 (utódmodell: 7979.237) típusú PDU, annak utódmodellje, vagy azzal egyenértékű eszköz szállítása előírt). Az eszközöket a gépteremben rendelkezésre álló Rittal TS IT rack szekrényekbe kell tudni beszerezni. Az elhelyezés mód nem akadályozhatja a szekrény belsejéhez való rendeltetésszerű hozzáférést. A rack rendszerbe való beavatkozás, módosítás, annak megsértése nem megengedett.
K-15	PDU épületfelügyeleti rendszerbe köthető legyen fázisonkénti áramméréssel, grafikus kijelzővel. A kijelzőn leolvashatónak kell lennie a fázisonkénti pillanatnyi áramerősségnek és teljesítményfelvételnek. A szállított eszköznek támogatnia kell az Ajánlatkérőnél üzemeltetett Rittal RiZone felügyeleti rendszerbe történő automatikus integrációt.
K-16	Rackszekrényenként a beszerelési terv alapján elhelyezett eszközöknek megfelelő mennyiségű aljzat (PDU) biztosítása szükséges.
K-17	Redundáns elosztás minden rackszekrényben.

3 Számítási kapacitás biztosítása

Igény: Az eszközök esetén lokalitás szempontjából 2 db azonos mennyiségű és minőségű Számítási kapacitás szállítása, amely két budapesti adatközpontban kerül elhelyezésre. Az eszköz fizikai elhelyezésére a „2 Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások” fejezetben kifejtett szabályok vonatkoznak.

3.1 I. részajánlat - Pengekeret (blade chassis)

Igény: 8 darab pengekeret, adatközpontonként 4 - 4 darab.

Projekt azonosító	Projekt hivatkozás
KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00024 A 21. század családtámogatása és nyugdíja	1.
KÖFOP-2.2.5-VEKOP-15-2016-00001 Átláthatóság a közpénzek felhasználásánál, államháztartási adattárház	2.

A fenti két projekt számára kerülnek beszerzésre az eszközök. A lenti táblázatban a beszerzendő mennyiségek kerültek megosztásra a két projekt között. A mennyiségeket felett az elszámoláshoz szükséges projekt hivatkozások találhatóak meg.

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

Cikkszám	Megnevezés	1. Mennyiség (db)	2. Mennyiség (db)
A3563830	Dell EMC MX7116N	8	4
A3231605	1Yr ProSupport Next Business Day Service On-Site gyártói garancia	8	4
A3327326 *	Dell EMC MX9116N	4	0
A3231605	1Yr ProSupport Next Business Day Service On-Site gyártói garancia	4	0
A3717146	Dell Networking Cable, 2x100GbE, QSFP28- DD to QSFP28-DD, Passive Copper Direct Attach, No FEC	12	4
A3982420	Dell Networking Transceiver, 32GFC, QSFP28, 4x32Gbps Fibre Channel, SW4, 850nm, MPO, MMF	4	0
A3474370	Dell Networking Cable, MPO12-DD to 2xMPO12, Fiber Breakout Cable, MMF, OM4, Optics Required	4	0
A3196988	PowerEdge MX7000	6	2
A3612458	Rack Rails	6	2
A3714501	Redundant Chassis Management Controller	6	2
S26361-F3417- L610	Cable CAT6A S/STP, RJ45, length 10m	36	12
A3380298	C19 to C20, PDU Style, 2.5M Power Cord	36	12
A3259491	1Yr ProSupport Next Business Day Service On-Site gyártói garancia	6	2
S26361-F5560- E231	PDU metered 32A CEE Rot 30x10A + 6x16A	6	2

* A „A3327326” cikkszámú „Dell EMC MX9116N” switch konfiguráció a következő kiegészítő alkatrészeket kell, hogy tartalmazza, melyeket nem kell az Ajánlatban külön soron feltüntetni:

- 1db 2*100GbE, QSFP28-DD, 2SR4, MPO, MMF transceiver modul (P-07 követelmény)
- 1db MPO->4* LC csatlakozóval szerelt „Breakout” kábel, MM FC, OM4 (7m) (P-06, P17 követelmény)

A pengekeretek egyenértékűségének feltételei, amennyiben az Ajánlatadó nem a fenti termékekre ad ajánlatot:

Azonosító Követelmény

P-01	A pengekeret biztosítsa a minimum 0,8 szerver/U sűrűséget, és minimum 8 db önállóan kezelhető (pl. fizikai ki-, beszerelés, bővítés, javítás stb.) 2 processzoros kiszolgáló behelyezhetőségét, maximum 10U méretben.
P-02	A penge keret legyen alkalmas számítási kapacitást tartalmazó és tároló kapacitást tartalmazó pengeszerverek befogadására is.
P-03	Rendelkezzen távoli menedzsment lehetőséggel a keretre és a pengékre.
P-04	Redundáns menedzsment modullal rendelkezzen.
P-05	Redundáns IPMI 2.0 menedzsment interfésszel rendelkezzen, a pengékre is használható módon. Legyen lehetőség a pengekeretekben lévő összes komponens (táp, hűtés, felügyeleti modulok, hálózati (LAN/SAN) eszközök, szerverek stb.) egy pontból történő kezelésére, konfigurálhatóságára.
P-06	Tároló csatlakozás (SAN-FC): Redundáns, az összes szerver helyet (slot) kiszolgálni képes, valamint külső eszközök irányába legalább 2 porttal rendelkező, legalább portonként 32 Gb FC kapcsolót kell tartalmaznia. A központi SAN eszközhöz történő csatlakozáshoz szükséges eszköz oldali vonali meghajtót (transceiver, 32GFC, QSFP28) is szükséges megajánlani. Amennyiben az eszköz portjainak használatához licence szükséges, akkor az a teljes kiépítésre vonatkozóan szükséges.
P-07	Hálózati csatlakozás (LAN): Redundáns, az összes szerver helyet (slot) kiszolgálni képes, valamint külső eszközök irányába legalább 2 porttal rendelkező, legalább portonként 100 GbE, és további legalább 1 darab 200 GbE kapcsolót kell tartalmaznia. A központi Leaf switch eszközhöz történő csatlakozáshoz szükséges eszköz oldali vonali meghajtót (transceiver, 2*100GbE QSFP28-DD 2SR4) is szükséges megajánlani.
P-08	A keretben lévő switchnek, mely a külső kapcsolatokért felelős az alábbi funkcionálisokat kell tudnia: • Skálázható L2 és L3 Ethernet kapcsolat, QoS-sel és a szabványalapú IPv4 és IPv6 funkciók teljes körével, beleértve az OSPF és a BGP útválasztási támogatást; • Virtual Link Trunking (VLT) és multiple VLT (mVLT) támogatása; • A VRF-lite, mely lehetővé teszi a hálózati infrastruktúra megosztását, és L3-as forgalmak izolációját a bérlok között; • Jumbo frame támogatás a nagy adatátvitelhez; • Konvergált hálózati támogatás DCB-hez, priority flow control (802.1Qbb), ETS (802.1Qaz), DCBx és iSCSI TLV támogatás; • Natív nagy sűrűségű 25 GbE sebességen szerver hozzáférések biztosítása; • Lehetőséget biztosít további penge keretek közvetlen bekötésére akár 200GbE sebességgel;
P-09	A keretben lévő switchnek, mely más kerettel való kapcsolatért felelős az alábbi funkcionálisokat kell tudnia: • Lehetőséget biztosít további penge keretek közvetlen bekötésére akár 200GbE sebességgel; • Az egy rendszerben elhelyezett központi switch, a többi keret felé port-bővítő modul alkalmazásával bővíthető kell hogy legyen; • A port bővítő modulok olyan hardveres csatlakozási eszközök legyenek, melyeken nem fut külön operációs rendszer, így nem kell őket stackelni; • Egy központ switch összesen legalább 160 portig bővíthető legyen a port-bővítő modulok segítségével;

P-10	A keretnek minimum 6 darab I/O bay (I/O blade-et) befogadását kell biztosítania, melyből két általános célú és egy tároló specifikus, valamint mindegyik redundánsan alakítható ki.
P-11	Hot-plug képesség biztosítandó pengékre, tápegységekre, ventilátorokra, I/O interfészekre.
P-12	Teljes kiépítésű tápellátás és hűtés, N+N redundanciával. Teljesítmény szabályozhatósága, fogyasztás maximalizálhatósága; A hűtést és tápellátást teljes kitöltöttségű keretre, maximális kiépítésre kell számolni. Rendelkezzen minimum 9 db hot-plug hűtő ventilátorral;
P-13	Nagy energiahatékonyságú Platinium tápegységgel kell rendelkeznie.
P-14	A keretben nem kitöltött penge helyeket megfelelő módon zární kell, hogy a keret szellőzése hatékony maradjon.
P-15	Egyéb, a szerverekkel együtt szállítandó eszközök: • Tápkábelek, • Szerelő keretek, sínek, • Kábelvezető karok,
P-16	Az eszközökre vonatkozó garancia állapota, a gyártás időpontja valamint az eszköz gyári konfigurációja a sorozatszám alapján a gyártó honlapján, nyílt interneten ellenőrizhető kell legyen.
P-17	Keretbe helyezhető központi switchenként: • 1 darab minimum 7 méteres MPO12-DD to 2xMPO12, Fiber Breakout Cable, MMF, OM4 (LAN), • 1 darab minimum 7 méteres MPO to 4xLC, Fiber Breakout Cable, MMF, OM4 (SAN), • 2 darab minimum 1 méteres 200GbE QSFP28-DD Passive Direct Attach Cable (DAC) (Pengekeret), Keretenként: • 6 darab minimum 10 méteres Cat6A S/STP kábel (Menedzsment). • Villamos hálózati csatlakozáshoz szükséges PDU-k.
P-18	12 hónap (1 év) NBD (Next Business Day On-Site Service) gyártói garancia a hardver és szoftver komponensekre. A támogatást legkésőbb a következő munkanapon, a hibabejelentésben megadott helyszínen kell végezni, hétfőtől péntekig 9:00 és 17:00 között, a szokásos helyi ünnepek kivételével.

3.2 I. részajánlat - Pengeserver (blade)

Igény: 58 darab, (adatközpontonként 29 darab) pengeserver, a 3.1 I. részajánlat - Pengekeret (blade chassis) szerinti pengekerettel kompatibilis, 2 adatközponton elhelyezve.

Projekt azonosító	Projekt hivatkozás
KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00024 A 21. század családtámogatása és nyugdíja	1.
KÖFOP-2.2.5-VEKOP-15-2016-00001 Átláthatóság a közpénzek felhasználásánál, államháztartási adattárház	2.

A fenti két projekt számára kerülnek beszerzésre az eszközök. A lenti táblázatban a beszerzendő mennyiségek kerültek megosztásra a két projekt között. A mennyiségeket felett az elszámolláshoz szükséges projekt hivatkozások találhatók meg.

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

Cikkszám	Megnevezés	1. Mennyiség (db)	2. Mennyiség (db)
A3692469	PowerEdge MX740C	49	9
A3940052	Intel Xeon 6230	98	18
A3893490	64GB RDIMM	588	108
A3299975	QLogic FastLinQ 41262 Dual Port 10/25GbE Mezzanine Card with Storage Offloads (NIC, FCoE)	49	9
A4755938	iDRAC Enterprise integrated Dell Remote Access Controller Enterprise	49	9
A3128847	1Yr ProSupport Next Business Day Service On-Site gyártói garancia	49	9

A pengeszerverek egyenértékűségének feltételei, amennyiben az Ajánlatadó nem a fenti termékekre ad ajánlatot:

Azonosító	Követelmény
P-19	2 CPU foglalatos, x86 architektúrájú, a pengekeret márkájával megegyező penge szerverek, Intel processzorral, melyek támogatják a VT-d és VT-x utasításkészletet.
P-20	Egy szerverben 2 CPU, összesen legalább 40 core számítási erőforrás legyen, amelyhez programok, virtuális gépek rendelhetőek. Csak fizikai core számítható be, logikai core nem. A processzor: Intel® Xeon® Gold 6230 Processor, vagy ezzel egyenértékű. Az egyenértékűség feltételei (az alábbi paraméterekben a megadott érték vagy jobb): • Core szám: 20 • Processor Base Frequency: 2.10 GHz • Maximum Memory Speed: 2933 MHz
P-21	Legalább 768 GB RAM ECC, minimum DDR4 2933MHz-es DIMM sebesség, mely bővíthető 1,5 TB-ig memória csere nélkül.
P-22	Csatlakozási lehetőségek a kommunikációs infrastruktúrára (egymástól független, fizikailag dedikált csatornákkal).
P-23	Hálózati csatlakozók: 25GbE kapcsolók, melyek alkalmassak egyidejű LAN (TCP / IP) és SAN (Fiber Channel over Ethernet [FCoE] és iSCSI) forgalom kezelésére.
P-24	Rendszerindítási (boot) képesség: • UEFI; • PXE; • FCoE boot SAN-ról; • iSCSI boot; • M.2 Boot Optimized Storage Solution (BOSS);

	• Internal Dual microSD Module (IDSDM);
P-25	Menedzselhetőség: távoli kiszolgáló menedzselhetőség biztosítása grafikus felülettel, integrált távoli konzol, és virtuális média támogatás. Amennyiben jelen pont szerinti előírás teljesítéséhez további licencek szállítása szükséges, akkor ezen licencek is. A kiszolgálókra vonatkozóan a management eszköz licencnek teljes értékűnek kell lennie.
P-26	Intelligent Platform Management Interface (IPMI 2.0) protokoll támogatottság.
P-27	A következő virtualizációs rendszerek támogatása, futtatási képessége: • VMware vSphere 6+ • Microsoft Hyper-V • KVM
P-28	A következő operációs rendszerek támogatása, futtatási képessége: • Microsoft Windows Server 2016+ • Red Hat Enterprise Linux 7+ • Suse Linux Enterprise 12+
P-29	A firmware frissítéseknek letölthetőnek kell lennie a garanciaidő lejártá után is.
P-30	Az eszközökre vonatkozó garancia állapota, a gyártás időpontja valamint az eszköz gyári konfigurációja a sorozatszám alapján a gyártó honlapján, nyílt interneten ellenőrizhető kell legyen.
P-31	12 hónap (1 év) NBD (Next Business Day On-Site Service) gyártói garancia a hardver és szoftver komponensekre. A támogatást legkésőbb a következő munkanapon, a hibabejelentésben megadott helyszínen kell végezni, hétfőtől péntekig 9:00 és 17:00 között, a szokásos helyi ünnepek kivételével.

3.3 II. részajánlat - Rack szerverek (MS-SQL)

Igény: összesen 2 darab azonos kialakítású rack mount szerver, 2 adatközponton elhelyezve. Az eszköz fizikai elhelyezésére a „2 Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások” fejezetben kifejtett szabályok vonatkoznak.

Projekt azonosító	Projekt hivatkozás
KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00024 A 21. század családtámogatása és nyugdíja	1.
KÖFOP-2.2.5-VEKOP-15-2016-00001 Átláthatóság a közpénzek felhasználásánál, államháztartási adattárház	2.

A fenti két projekt számára kerülnek beszerzésre az eszközök. A lenti táblázatban a beszerzendő mennyiségek kerültek megosztásra a két projekt között. A mennyiségek felett az elszámláláshoz szükséges projekt hivatkozások találhatóak meg.

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

Cikkszám	Megnevezés	2. Mennyiség (db)
A5110413	PowerEdge R740	2

A5059123*	Intel Xeon 6134	4
A4803562	64GB RDIMM	16
A3457154	BOSS controller card - ssd not included	2
A3716916	M.2 Stick 480G	4
A3017874	PERC H730P Adapter RAID Controller 2GB NV Cache	2
A3380655	960GB Solid State Drive SAS Mix Use MLC 12Gbps 2.5in Hot-plug Drive PX04SV	16
A3685122	Redundant PowerSupply 750W	2
A3890399	Power Cord PDU (Rack)	4
A3676975	PCIE Riser for Chassis with 2 Proc	2
A4755938	iDRAC Enterprise integrated Dell Remote Access Controller Enterprise	2
A3808094	Intel X710 Quad Port 10Gb DA/SFP+ Ethernet Network Daughter Card	2
A3758853	QLogic 2692 Dual Port 16Gb Fibre Channel HBA	2
A3128847	1Yr ProSupport Next Business Day Service On-Site gyártói garancia	2
D:FCKABOM4-C10L-L	FC-Cable OM4, MMF, 10m, LC/LC	12
D:FCKABOM4-C20L-L	FC-Cable OM4, MMF, 20m, LC/LC	24
S26361-F3417L605	Cable CAT6A S/STP, RJ45, length 5m	4

*A kiírásban szereplő Intel Xeon 6134 processzor kifutó modell, helyette a konfiguráció a technikai paraméterekben megegyező, illetve bizonyos pontokon jobb Intel Xeon 6234-gyel is szállítható, mivel a DKÜ listában történő termékváltás során a Xeon 6134 helyét átveszi a Xeon 6234.

A rack szerverek egyenértékűségének feltételei, amennyiben az Ajánlatadó nem a fenti termékekre ad ajánlatot:

Azonosító	Követelmény
R2-01	19"-s rackbe szerelhető maximum 2U magas, 2 CPU foglalat, x86 architektúrájú szerverek, Intel processzorral, melyek támogatják a VT-d és VT-x utasításkészletet.

R2-02	Egy szerverben 2 CPU, összesen 16 core számítási erőforrás legyen, amelyhez programok rendelkezhetők. Csak fizikai core számítható be, logikai core nem. A szállítandó processzor: Intel® Xeon® Gold 6134 Processor, vagy ezzel egyenértékű. Az egyenértékűség feltétele, hogy az alábbi paraméterekben a megadott értéket vagy jobbat biztosítsa az egyenértékűként megajánlott termék, ez alól kivételt képez a Core szám, melyről az Ajánlatkérő nem kíván eltérni. • Core szám: 8 • Processor Base Frequency: 3.20 GHz • Maximum Memory Speed: 2666 MHz
R2-03	512 GB RAM ECC legalább, minimum DDR4 2666 MHz-es DIMM sebesség, további bővíthetőséggel minimum 1024 GB-ra modul csere nélkül.
R2-04	Rendszerindítási (boot) képesség: • UEFI; • PXE; • M.2 Boot Optimized Storage Solution (BOSS);
R2-05	Beépített tárolók: • BOSS modul felhasználásával 1 darab RAID 1 tömb legalább 2 darab, minimum 480GB, M.2 SATA SSD meghajtóval, • 1 darab RAID 10 tömb legalább 8 darab, minimum 960GB, 2,5" SAS SSD lemezzel, melyek írás intenzívek legyenek.
R2-06	Hálózati elérés (LAN): legalább 4 db x 10Gbps SFP+ multimódusú dual LC/PC vonali meghajtó SFP+ interfésszel és rendelkezik 1 db dedikált management porttal.
R2-07	Hálózati elérés (SAN): legalább 2 db minimum 16Gbps FC port SFP+ interfésszel.
R2-08	Menedzselhetőség: távoli kiszolgáló menedzselhetőség biztosítása grafikus felülettel, integrált távoli konzol, és virtuális média támogatás. Amennyiben ez a funkció licenc köteles, úgy a licencet is biztosítani kell. A menedzsment szoftver funkciói minimum a következő területeket fedjék le: • a szerver installációjának támogatása, • szerverek monitorozása, • esemény menedzsment (konfigurálható riasztási szintek), • teljesítmény menedzsment, amiben a CPU, memória, file rendszer és hálózati terhelések rögzítése megtörténik, • preventív hiba beazonosítás, online diagnosztika, • a szerverek RAID konfigurációjának menedzsmentje, • teljesítmény (tápellátás) monitorozás és intelligens fogyasztás menedzsment, • BIOS, Firmware frissítés lehetősége, • a felhasználók (rendszergazdák) szerepkör szerinti megkülönböztetésének lehetősége.
R2-09	IPMI 2.0 protokoll támogatottság.
R2-10	A következő virtualizációs rendszerek támogatása, futtatási képessége: • VMware vSphere 6+ • Microsoft Hyper-V

R2-11	A következő operációs rendszerek támogatása, futtatási képessége: • Microsoft Windows Server 2016+ • Red Hat Enterprise Linux 7+ • Suse Linux Enterprise 12+ • Oracle Linux 7+
R2-12	Merevlemez vezérlő: Hardveres RAID vezérlő, adatvesztés ellen flash-el védett, minimum 2 GB gyorsító tárral, a következő elvárásokkal: • 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 • 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.
R2-13	Tápellátás, hűtés: teljes kiépítésű, redundáns, minimum 2 db minimum 750W-s Platinum kategóriájú, 230 V-os, üzem közben cserélhető tápegységek (a tápegységek önmagukban is képesek legyenek a teljes áramfelvétel mellett üzemelő szervert kiszolgálni). Hűtés: Hot-plug hűtő ventilátor (N+1 redundanciával).
R2-14	Egyéb, a szerverekkel együtt szállítandó eszközök: • Tápkábel, • Szerelő keretek, sínek, • Kábelvezető karok;
R2-15	Rack szerverenként: • 6 darab minimum 10 méteres LAN multimódusú OM4, LC/PC-LC/PC, • 6 darab minimum 15 méteres LAN multimódusú OM4, LC/PC-LC/PC, • 6 darab minimum 15 méteres SAN multimódusú OM4, LC/PC-LC/PC, • 2 darab minimum 5 méteres Cat6a UTP kábel.
R2-16	12 hónap (1 év) NBD (Next Business Day On-Site Service) gyártói garancia a hardver és szoftver komponensekre. A hiba bejelentését Vevő munkanapokon 9.00-17.00 óra között teheti meg. A támogatást legkésőbb a következő munkanapon, a hibabejelentésben megadott helyszínen kell végezni, hétfőtől péntekig 9:00 és 17:00 között, a szokásos helyi ünnepek kivételével.

4 Egyéb feladatok (I. és II. részajánlatra vonatkozóan)

Az előzőekben rögzített követelményeknek megfelelő eszközök szállítása és üzembe helyezése és kapcsolódó szolgáltatások a szerződés tervezetben meghatározott budapesti helyszínekre, az ott meghatározott határidőknek megfelelően.

4.1 Üzembe helyezés

- Eszközök üzembe helyezése, amelynek keretében az alábbi feladatokat kell elvégezni:
 - az eszközök fizikai beszerelése,
 - helyi összekábelezés,
 - kábelek nevezéktani elvárás szerinti felcímkézése, mindkét oldalon,
 - eszközök bekapcsolása,
 - megfelelő firmware verziók telepítése az eszközökre,

- státuszjellemzők ellenőrzése, hibák elhárítása,
- átadás-átvételi tesztek lefuttatása.

4.2 Eredménytermékek

- Leszállított és üzembe helyezett eszközök;
- Dokumentáció (a KM 1. melléklete alapján kizárólag jelen franciabekezdésben rögzített dokumentációs szolgáltatásokat lehet külön soron - nem a megajánlott eszközök részeként – megajánlani):
 - Beszerelési terv;
 - Kábelezési terv;

A Beszerelési és Kábelezési tervet a szállítás megkezdése előtt kell átadnia vállalkozónak;
- Licenc igazolások, amennyiben relevánsak;
- Jótállást igazoló dokumentumok;
- Gyártói támogatás igazolása;

A szerződés teljesítése során nyertes Ajánlattevőnek az általa elkészítendő dokumentációkat elektronikus (szerkeszthető, nem szkennelt) formában magyarul kell átadnia. Az így elkészített dokumentációkat Ajánlatkérő szabadon, korlátozás nélkül felhasználhatja. Amennyiben a megajánlott eszköz ára az 4. fejezet szerinti szolgáltatások díját nem tartalmazza, akkor azokat kérjük külön sorokon megajánlani.

Megrendelt termékek megnevezése, mennyisége, egységára, ára³

Cikkszám (Termék- azonosító)	Termék (szolgáltatás) megnevezése	Nettó egységár (Ft)	Mennyiség (db)	Mennyiség (db)	Nettó ár (Ft)	Nettó ár (Ft)	Mennyiség összesen (db)	Nettó ár összesen (Ft)
			'KÖFOP-1.0.0- VEKOP-15- 2016-00024' forrás	'KÖFOP- 2.2.5VEKOP- 15-2016-00001' forrás	'KÖFOP- 1.0.0- VEKOP-15- 2016- 000024' forrás	'KÖFOP- 2.2.5-VEKOP- 15-2016-00001' forrás		
797740-B21	HPE Synergy12000 CTO Frame 1xFLM 10x Fan	277080	6	2	1662480	554160	8	2216640

³ Szerződéskötéskor kerül véglegesítésre

866573-B21	Mellanox SH2200 TAA Switch Module	1290277	3	1	3870831	1290277	4	5161108
845966-B21	HPE 100Gb QSFP28 MPO SR4 100m XCVR	136247	6	2	817482	272494	8	1089976
QK729A	HPE Premier Flex MPO/MPO OM4 8f 10m Cbl	23668	6	2	142008	47336	8	189344
867793-B21	HPE Synergy 50Gb Interconnect Link Module	625130	9	3	5626170	1875390	12	7501560

867796-B21	HPE Virtual Connect SE 100Gb F32 Module for Synergy	1212374	3	1	3637122	1212374	4	4849496
882251-B21	HPE Synergy 100GbE/4x25GbE/ 4x32GbFC QSFP28 Transceiver	304125	3	1	912375	304125	4	1216500
876852-B21	HPE Synergy 4- port Frame Link Module	71142	6	2	426852	142284	8	569136

798096-B21	HPE Synergy 12000F 6x 2650W AC Ti FIO PS	139741	6	2	838446	279482	8	1117928
804943-B21	HPE Synergy 12000 Frame 4x Lift Handle	8124	1	1	8124	8124	2	16248
804353-C21	HPE Synergy Composer 2	131887	3	1	395661	131887	4	527548
528159-C21	HPE Synergy Interconnect Link 5m AOC	48034	8	2	384272	96068	10	480340

845406-B21	HPE 100Gb QSFP28 to QSFP28 3m DAC	20049	9	3	180441	60147	12	240588
K2Q47A	HPE MPO to 4 x LC 15m Cable	44172	3	1	132516	44172	4	176688
487655-B21	HPE BLc 10G SFP+ SFP+ 3m DAC Cable	8192	6	2	49152	16384	8	65536
519501-C21	HPE Synergy Interconnect Link 3m AOC	72160	1	1	72160	72160	2	144320

R3P67AAE	HPE Synergy 32Gb Fibre Channel Upgrade E-LTU	195257	3	1	585771	195257	4	781028
HPETS2017_021	HPE Foundation Care NBD Service c szint '- HPE gyártói támogatás	3644	144	48	524736	174912	192	699648
HPETS2017_104	HPE TS Support 10 Credit SVC b szint '- HPE gyártói támogatás	147831	8	2	1182648	295662	10	1478310

HPETS2017_017	HPE Technical Installation Startup SVC b szint '- HPE gyártói támogatás	43208	48	16	2073984	691328	64	2765312
S26361-F3417- L610	Cable CAT6A S/STP, RJ45, length 10m	2016	26	10	52416	20160	36	72576
S26361-F5560- E230	PDU metered 16A CEE Rot 30x10A + 6x16A	58969	6	2	353814	117938	8	471752

871940-B21	HPE SY 480 Gen10 CTO Cmpt Mdl	387781	49	9	19001269	3490029	58	22491298
HPE-CPU-Xeon- Gold 6230	HPE Server Xeon- Gold 6230 Processor Kit	184425	98	18	18073650	3319650	116	21393300
HPE-MEM-64G- NG	64 GB DDR4 New Generation Memory Kit	316780	588	108	186266640	34212240	696	220478880
P02054-B21	HPE Synergy 6820C Adptr	69793	49	9	3419857	628137	58	4047994

HPETS2017_021	HPE Foundation Care NBD Service c szint '- HPE gyártói támogatás	3644	588	108	2142672	393552	696	2536224
Összesen ár (nettó)					252833549	49945729		302779278

			302779278
--	--	--	-----------

Áfa kulcs	27%	Áfa Ft	81750405
-----------	-----	--------	----------

3. számú melléklet a nyilvántartási számú szerződéshez
NYILATKOZAT PARTNER ADATAIRÓL

Azonosító adatok:		
Teljes név (cégjegyzéknek megfelelően): 99999 Informatika Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság		Rövid név (cégjegyzéknek megfelelően): 99999 Informatika Kft.
Cégjegyzék szám, EV szám, működési engedély szám, bírósági nyilvántartási szám, egyéb.....szám (megfelelő aláhúzendő): 01-09-876769		
Adószám: 13854964-2-43		Uniós adószám: HU13854964.
Kapcsolattartó adatai		
Név: Molnár Gábor		Beosztás: értékesítés támogatás igazgató
Telefonszám: 06 1 999 6900		E-mail cím: tenderiroda@99999.hu
Cím		
Székhely (ország, irányítószám, város, utca, házszám): 1123 Budapest, Alkotás utca 55-61.		
Levelezési cím, amennyiben eltér a székhelytől (ország, irányítószám, város, utca, házszám): 1123 Budapest, Alkotás utca 55-61.		
Vevő partner esetében a következőket is ki kell tölteni, amennyiben releváns:		
Számla küldési cím (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
Cégnév:		
Számlázási cím (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
Számlavezető bank		
Neve: UniCredit Bank		
Bankszámla száma: 10918001-00000038-94730000		Bankszámla devizaneme: HUF
Különös adózásra vonatkozó információk (adózásra vonatkozó törvények alapján, az irreleváns sorban NEM-et kell beírni, amelyik sor vonatkozik a partnerre, ott IGEN-t)		
Pénzforgalmi elszámolás [áfa tv. XIII/A. fejezet, 169.§.(h)]:	Különbözet szerinti elszámolás [áfa tv. XV.-XVII. fejezet, 169.§.(p,q)]:	Önszámlázás [áfa tv. 169.§.(l)]:
Fordított adózás [áfa tv. 169.§.(n)]: Milyen tevékenység alapján:	Alanyi mentesség [áfa tv. XIII. fejezet]:	Tevékenység alapján mentes [áfa tv. VI. fejezet]: Milyen tevékenység alapján:
KATA [2012. évi CXLVII. törvény]:	KIVA [2012. évi CXLVII. törvény]:	EVA [2002. évi XLIII. törvény]:

Kelt: Budapest, 202

.....
Dongó Péter
99999 Informatika Kft.



..... nyilvántartási számú szerződés 4. számú melléklete

NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató

Zrt.

H-1081 Budapest, Csokonai utca 3.

6-NY3 Teljesítést igazoló bizonylat 1.0

Teljesítést igazoló bizonylat

Készült			
Hely:		Dátum:	
Jelen vannak:			
Vállalkozó/ Szállító cég neve:		Képviselő neve, beosztása:	
Megrendelő: NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zrt.		Képviselő (1) neve, beosztása: (a TIB aláírója)	Képviselő (2) neve, beosztása: (a TIB jóváhagyója)
Termék/szolgáltatás megnevezése:			
Szerződés tárgya:			
Szerződés száma:			
Teljesítés igazolás tárgya:			
Teljesítés szerződés szerinti üteme/dátuma:			
Teljesítés tényleges dátuma:			
Megjegyzés:			

Megrendelő képviselői igazolják, hogy a Vállalkozó/Szállító az árut, terméket vagy eszközt a Megrendelő telephelyére szállította, átadta, illetve a szolgáltatást elvégezte a szerződésben foglaltak szerint. A teljesítést igazoló, dokumentáló iratok (szállítólevél, berendezéslista, átadás-átvételi jkv., minőségvizsgálati jkv., tesztelési minősítés, más) a teljesítést igazoló szakterületnek átadásra kerültek; a teljesítés a szerződés szerinti tartalomnak és minőségnek megfelel. A fent jelzett és archivált dokumentumokat a teljesítést igazoló szakterület visszakereshető módon megőrizni köteles.

A Vállalkozó/Szállító számláját ezen igazolt tétel(ek)re benyújthatja.

Elfogadott nettó teljesítmény érték (Ft):			
a szerződésben meghatározott egyéb devizában	Devizanem:	Érték:	
Az elfogadott teljesítésből visszatartott (jóteljesítési) garancia, kötbér (Ft):			

Szállító képviselője

Megrendelő képviselője (1)

Megrendelő képviselője (2)

5. számú melléklet a nyilvántartási számú szerződéshez

Eladó átláthatósági nyilatkozata

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

Nyilatkozattevő:

Cégnév: 99999 Informatika Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű
Társaság
Székhely: 1123 Budapest, Alkotás utca 55-61.
Cégjegyzékszám: 01-09-876769
Adószám: 13854964-2-43
Képviselőjében eljár: Dongó Péter

Jelen okirat aláírásával nyilatkozom, hogy az általam képviselt

Symmetria Magyarország Zrt.	1139 Budapest, Váci út 91.
99999 Informatika Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság	1123 Budapest, Alkotás utca 55-61.
NTT Magyarország Korlátolt Felelősségű Társaság	1117 Budapest, Budafoki út 60.
USER RENDSZERHÁZ Korlátolt Felelősségű Társaság	1039 Budapest, Zöld utca 2.
Valkyr Informatikai Korlátolt Felelősségű Társaság	1025 Budapest, Szeréna köz 6/b.

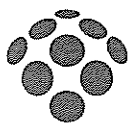
a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. 3. § (1) bekezdés 1. pontja⁴ szerinti átlátható szervezet.

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

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

Kelt: Budapest, 202..

.....
Dongó Péter
közös ajánlattevők meghatalmazott
képviselője



NISZ

6. számú melléklet a nyilvántartási számú szerződéshez
34-NY6 Licencinformációs adatlap 7.0

Licencinformációs adatlap

LICENCÁTADÓ ÁLTAL KITÖLTENDŐ

Nyilvántartási adatok

Szerződésszám:

Számlaszám (adóügyi):

A beszerzéshez kapcsolódó megrendelés száma:

Licencátadó adatai

Cég neve:

Kapcsolattartó neve, elérhetősége (név, mobil, e-mail):

Belső fejlesztésű alkalmazásnál fejlesztő neve:

Termékinformációk

Licenc jogosult neve:

Alkalmazás pontos neve:

Gyártói cikkszáma:

Gyártó megnevezése:

Mennyiség:

Termék egységára:

Devizanem (pl. HUF, EUR, USD):

Közbiztosítási díj (%):

Licenc kezdődátuma (év.hó.nap):

Metrika:

Szoftverkövetés vagy termékfrissítés:

Szoftverkövetés frissítésre jogosít:

Szoftverkövetés időtartama (maintenance valid from-to):

Előfizetés (subscription):

Előfizetés érvényességi ideje:

Eltérő kiadások használatának lehetősége (cross edition rights):

Korábbi verziók használatának lehetősége (downgrade rights):

Nyelvi verziók használatának lehetősége:

Installation	Users	Server + CAL		
Processor	Core	Egyéb		
Igen	Nem			
Igen	Nem			
év.hó.nap				
Igen	Nem			
év.hó.nap				
Igen	Nem			
Igen	Nem			
Igen	Nem			

Kitöltési útmutató

Nyilvántartási adatok

Szerződésszám: a NISZ Zrt. által a szerződésen feltüntetett szám (7 karakter, SAP DMS azonosító)

Számlaszám (adóügyi): licencátadó által kiállított számla egyedi azonosítója

A beszerzéshez kapcsolódó megrendelés száma: opcionális, de ha megrendelés alapján történt a teljesítés, kötelező kitölteni.

Licencátadó adatai

Cég neve: A szoftverterméket átadó cég cégszerű megnevezése.

Kapcsolattartó neve, elérhetősége (név, mobil, e-mail): A szerződésben/megrendelésben licencátadói oldalról definiált szakmai kapcsolattartó neve, valamint telefonos és e-mail-es elérhetősége.

Belső fejlesztésű alkalmazásnál a fejlesztő neve: Csak abban az esetben kell kitölteni, ha a szoftverterméket a Megrendelő házon belül fejlesztette. Ebben az esetben a fejlesztést végző szervezeti egység minősül a szoftvertermék átadójának.

Termékinformációk

Licenc jogosult neve: A szoftver használatára jogosult fél megnevezése a licencigazolás szerint.

Alkalmazás pontos neve verziószámmal: A szoftvertermék pontos, a gyártó által deklarált megnevezése és verziószáma.

Gyártói cikkszáma: A szoftvertermék pontos, a gyártó által deklarált cikkszáma (pl.: SKU, Partnumber stb.)

Gyártó megnevezése: A szoftvertermék gyártójának pontos neve.

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

Termék egységára: A számlán szereplő nettó egységár a számlán feltüntetett pénznemben.

Devizanem: (pl. HUF, EUR, USD): A számla devizaneme.

Közbeszerzési díj (%): A számlán vagy szerződésben feltüntetett összeg, amennyiben van.

Licenc kezdődátuma (év.hó.nap): A licenc használati jogosultságának kezdő dátuma.

Metrika: A termék licencelésére vonatkozó gyártói metrika.

Installation: Abban az esetben választandó, ha a termék telepített példányok darabszáma alapján licencelendő.

Users: Abban az esetben választandó, ha a termék felhasználók száma alapján licencelendő.

Server CAL (Server Client Access License): Abban az esetben választandó, amennyiben az adott szerverterméket szerver és kliens alapon licenceljük.

Processor: Abban az esetben választandó, ha az adott szerver processor socket alapon licenceljük.

Core: Abban az esetben választandó, ha az adott szerver processor mag alapon licenceljük.

Egyéb: Minden olyan esetben, ami a fenti felsorolásban nem illeszkedik.

Szoftverkövetés vagy termékfrissítés: Maintenance vagy software assurance.

Igen: A jelenlegi beszerzés egy meglévő licenc szoftverkövetése vagy upgrade-je.

Nem: A jelenlegi beszerzés teljesértékű új licenc.

Szoftverkövetés frissítésre jogosít: Maintenance right.

Igen: A jelenlegi beszerzés feljogosít a termék legfrissebb verzió használatára a licenc érvényességi idején belül.

Nem: A terméknek csak az aktuálisan vásárolt verziója használható.

Szoftverkövetés időtartama (maintenance valid from-to): A szoftverkövetés időtartama kezdő- és végdátummal.

Előfizetés (subscription): Amennyiben a licenc nem örökös licenc.

Előfizetés érvényességi ideje: A szoftver érvényességnek kezdő és végdátuma.

Eltérő kiadások használatának lehetősége (cross edition rights):

Igen: Alacsonyabb kiadású szoftver használat megengedett (pl.: enterprise vs standard).

Nem: Csak a vásárolt termék használata megengedett.

Korábbi verziók használatának lehetősége (downgrade rights):

Igen: Alacsonyabb verziószámú szoftver használata megengedett.

Nem: Csak a vásárolt termék használata megengedett.

Nyelvi verziók használatának lehetősége:

Igen: Különböző nyelvi készletek használatának lehetősége.

Nem: Csak a vásárolt nyelvi készlet használata megengedett.

