

Szerződés nyilvántartási szám:.....¹

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről a

NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság

KEF azonosító 20030

Székhely: 1081 Budapest, Csokonai u. 3.

Cégjegyzék szám: Cg. 01-10-041633

Adószám: 10585560-2-44

Bankszámlaszám: K&H 10403239-00027183-000000001

Képviseli: Bancsics Ferenc

Képviselő titulusa: vezérigazgató

mint Vevő, a továbbiakban: Vevő

másrészről a(z)

M&S Informatikai Zrt.

KEF azonosító: 100051

Székhely: 1136 Budapest, Pannónia utca 17/a a ép. fszt.4.

Cégjegyzék szám: 01-10-046107

Adószám: 1440947-2-41

Bankszámlaszám: 10300002-20222941-
00003285

Képviseli: *Mester László*

Képviselő titulusa: *Fejlesztési igazgató*

M&S Informatikai Zrt.
1136 Budapest
Pannónia u. 17/a.

m&s

mint Eladó (a továbbiakban együtt: Eladó)

ALPHANET Informatikai Zrt.

KEF azonosító: 200527

Székhely: 1039 Budapest, Püskösdfürdő u. 52.

Cégjegyzék szám: 01-10-045858

Adószám: 14153833-2-41

Bankszámlaszám: 10918001-00000067-
57970007

Képviseli: Berényi Péter

Képviselő titulusa: vezérigazgató

mint Eladó (a továbbiakban együtt: Eladó)

Delta Services Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

KEF azonosító: 200225

Székhely: 1134 Budapest, Róbert Károly körút 70-74.

Cégjegyzék szám: 01-10-045858

Adószám: 13978798-2-41

Bankszámlaszám: 10402166-50485549-
54521005

Képviseli: Sztopen Erzsébet

Képviselő titulusa: tender- és backoffice
igazgató

mint Eladó (a továbbiakban együtt: Eladó)

¹ A végleges szerződés tartalmazza.

DIGITAL Számítástechnikai Kft.
KEF azonosító: 100017
Székhely: 6723 Szeged, Csongrádi sgt. 83.
Cégjegyzék szám: 06-09-000341
Adószám: 10406115-2-06
Bankszámlaszám: 10980006-00000004-
20740003
Képviseli: Fenyvesi József
Képviselő titulusa: ügyvezető
mint Eladó (a továbbiakban együtt: Eladó)

Nádor Rendszerház Kft.
KEF azonosító: 100064
Székhely: 1152 Budapest, Telek utca 7-9.
Cégjegyzék szám: 01-09-074755
Adószám: 10507326-2-42
Bankszámlaszám: 11100104-10507326-
01000003
Képviseli: Gombos Tibor Miklós
Képviselő titulusa: ügyvezető
mint Eladó (a továbbiakban együtt: Eladó)

PC Trade Systems Kft.
KEF azonosító: 200517
Székhely: 1103 Budapest, Kőér u. 2/A
Cégjegyzék szám: 01-09-208294
Adószám: 12937303-2-42
Bankszámlaszám: 11735005-20548946-
00000000
Képviseli: Tóth Gábor
Képviselő titulusa: ügyvezető
mint Eladó (a továbbiakban együtt: Eladó)

Professzionál Informatikai Zrt.
KEF azonosító: 100077
Székhely: 1117 Budapest, Sopron út 19.
Cégjegyzék szám: 01-10-045161
Adószám: 13369657-2-43
Bankszámlaszám: 10103173-30483700-
01003003
Képviseli: Lévai Tibor Sándor
Képviselő titulusa: vezérigazgató
mint Eladó (a továbbiakban együtt: Eladó)

SzámHEAD Számítástechnikai és Szolgáltató Kft.
KEF azonosító: 100194
Székhely: 1117 Budapest, Budafoki út 95.
Cégjegyzék szám: 01-09-070055
Adószám: 10415618-2-43
Bankszámlaszám: 10300002-20340494-
00003285
Képviseli: Watzker Ádám és Kádár István
József
Képviselő titulusa: projektmenedzser,

projektvezető

mint Eladó (a továbbiakban együtt: Eladó)

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

1. A szerződés létrejöttének előzménye

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

KM azonosítószáma: KM01SRVT17

KM aláírásának dátuma: 2017. október 27.

KM időbeli hatálya: 2020. október 26.

KM keretösszege: 60.000.000.000 forint + Áfa.

Eladó egymás közti, illetve a Vevő közti viszonyát a jelen szerződés és az együttműködési megállapodás tartalmazza. A jelen szerződést aláíró Eladó jelen szerződést – meghatalmazás alapján – a(z) összes közös ajánlattevő nevében írja alá.²

Eladó kijelenti, hogy jelen szerződésből eredő kötelezettségek teljesítéséért egyetemleges felelősséget vállal.

Eladó, jelen szerződés aláírásával kinyilvánítja, hogy ismeri és jelen szerződés teljesítése során figyelembe veszi, elfogadja és betartja a jelen szerződés tárgyát, annak megvalósítását érintő valamennyi jogszabályt, az egyébként rá vonatkozó etikai normákat.

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. „**Mentési kapacitás a média állományok számára Központi Médiatár projekthez kapcsolódóan**” tárgyú eljárás eredményeképpen létrejött jelen szerződés alapján Vevő megrendeli és megveszi, az Eladó pedig eladja, szállítja és üzembe helyezi a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott mennyiségben és részletezés szerint (Megrendelt termék- és árlista, melyet az Eladó ajánlatának részét képező Ajánlattételi lapnak/árrészletező táblázat megfelelően kell kiállítani), jelen szerződés 1. számú mellékletében meghatározott műszaki követelményeknek megfelelő termékeket.

2.2. A jelen szerződésben meghatározott teljesítést és számlakiállítást az M&S Informatikai Zrt. teljesíti.

2.3. A szerződés teljesítésének részletes szabályai jelen szerződésben és annak mellékleteiben kerültek meghatározásra.

3. A szerződés teljesítési határideje

3.1 Eladó a jelen szerződés 2.1 pontjában meghatározott feladatait jelen szerződés hatálybalépését követő 45 napon belül köteles teljesíteni.

² A szerződés véglegesítése során kerül véglegesítésre vagy törlésre.

3.2 Felek jelen szerződést határozott időre kötik. A szerződés megszűnik, amennyiben mindkét fél a szerződésben meghatározott feladatait szerződésszerűen teljesítette.

3.3 Felek jelen szerződés hatályba lépése vonatkozásában az alábbiakat rögzítik:

- Amennyiben a Szerződés mindkét fél által történő aláíráskor Vevő már rendelkezik a 320/2015. (X.30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 13. § (1) bekezdésének a) vagy b) pontja szerinti záró tanúsítvánnyal, illetve amennyiben a Rendelet 13. § (3) bekezdése szerinti eset körülményei fennállnak, úgy jelen szerződés a mindkét fél által történő aláírással lép hatályba. A Záró Tanúsítvány meglétéről vagy hiányáról Vevő a szerződés aláírásakor tájékoztatja Eladót.
- Amennyiben a Szerződés mindkét fél által történő aláíráskor Vevő még nem rendelkezik a Rendelet 13. § (1) bekezdésének a) vagy b) pontja szerinti záró tanúsítvánnyal úgy a hatályba lépés feltétele a Rendelet 13. § (1) bekezdésének a) vagy b) pontja szerinti záró tanúsítvány (a továbbiakban: Záró Tanúsítvány) megszerzése. Vevő, a Záró Tanúsítvány kézhez vételéről haladéktalanul, de legkésőbb 2 munkanapon belül köteles elektronikus levélben értesíteni Eladót. A szerződés ebben az esetben az erről szóló értesítést követő munkanapon lép hatályba.
- A 320/2015. Korm. rendelet 13. § (3) bekezdése szerinti esetben a szerződés a záró tanúsítvány hiányában is hatályba lép a 320/2015. Korm. rendelet 13. § (1) bekezdésében meghatározott határidő lejártát követő munkanapon.

3.4 Jelen szerződés teljesítésének határideje nem haladhatja meg a KM megszűnésének határidejét.

4. A teljesítés helye

- 4.1. Teljesítés helye: 1119 Budapest, Fehérvári út 70. és 1121 Budapest, Konkoly-Thege Miklós út 29 33. NISZ géptermekek.
- 4.2. Eladónak szerződés 4.1 pontja szerinti teljesítési helyen kell: többek között a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott eszközöket átadni, leszállítani és üzembe helyezni; valamint a szerződés 5.5 pontja szerint papír alapon átadásra kerülő dokumentumokat átadni.

5. A teljesítés módja

- 5.1. Jelen szerződés keretében Eladónak a 2. számú mellékletében meghatározott mennyiségben és részletezés szerinti termékeket kell leszállítania és üzembe helyezni. A teljesítendő feladatok részletes meghatározását, valamint a jelen szerződés keretében szállítandó eszközökkel szemben elvárt részletes műszaki minimumkövetelményeket jelen szerződés 1. számú melléklete tartalmazza.
- 5.2. Felek a jelen szerződés hatályba lépését követő 15 munkanapon belül a leszállításra kerülő eszközök beszerelése és üzembe helyezése kapcsán közösen forgatókönyvet készítenek, melyben rögzítik a beszerelés és üzembe helyezés pontos menetét.
- 5.3. Eladó jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott eszközöket új, rendeltetésszerű használatra alkalmas állapotban, gyári csomagolásban, vonalkóddal ellátva köteles leszállítani. Eladó köteles az eszközöket úgy csomagolni, hogy azokat a szállítás során semmilyen sérülés ne érje. Eladó az eszközök beszerelését követően köteles a termékek csomagolóanyagát elszállítani.
- 5.4. Eladó valamennyi eszközhöz köteles mellékelni az adott termékre vonatkozó, annak rendeltetésszerű használatához szükséges valamennyi tartozékot (ideértve Vevő által előírt tartozékot is).
- 5.5. Eladó köteles Vevőnek átadni vagy elektronikus úton hozzáférhetővé tenni jelen szerződés keretében szállított eszközök rendeltetésszerű használatához szükséges valamennyi dokumentumot, így különösen kezelési (használati) útmutatót, forgalomba hozatalra és a

jótállásra vonatkozó okmányokat, valamint műszaki leírást. Eladó köteles a rendeltetésszerű használathoz szükséges tájékoztatást elvégezni. Eladó köteles továbbá Vevőnek eszközönként 1 db műszaki dokumentációt (elsősorban magyar nyelven, azonban ha magyar nyelvű műszaki dokumentáció nem áll rendelkezésre, akkor angol nyelven) átadni. A jótállásra vonatkozó okmányokon Eladó köteles feltüntetni a termék gyári számát valamint a jótállás időtartamát.

- 5.6. Eladó feladata a termékek Vevőnél történő nyilvántartásba vételéhez szükséges egyedi azonosító címke (továbbiakban: vonalkód) elhelyezése a termékeken. Eladónak a termékeken a vonalkódot jól látható helyen (pl. az eszköz teteje) úgy kell elhelyeznie, hogy azok üzemszerű működést ne zavarja és a termékeken elhelyezett egyéb azonosító jelzés(ek)e)t ne takarja le.
- 5.7. Eladónak jelen szerződés hatálybalépését követő öt munkanapon belül fel kell vennie a kapcsolatot Vevő jelen szerződés 15.1 pontjában meghatározott kapcsolattartójával és egyeztetnie kell vele a vonalkódok rendelkezésre bocsátásával kapcsolatos kérdéseket (vonalkód átadás-átvételének időpontja, átadandó vonalkódok mennyisége stb.).
- 5.8. Eladó köteles legalább az eszközök szállítása előtt öt munkanappal írásban értesíteni Vevő jelen szerződés 15.1 pontjában meghatározott kapcsolattartóját a szállítás időpontjáról. Az értesítési kötelezettség elmulasztása esetén Vevő a leszállított eszköz tényleges átvételét a leszállítást követő negyedik munkanapon kezdi meg. A szállítás és az átvétel közötti időben a termék(ek) őrzéséről Eladó költségére és veszélyére Vevő gondoskodik.
- 5.9. Eladó az 5.7. pont szerinti értesítéssel egyidejűleg köteles Vevő részére elektronikusan a jelen szerződés 15. pontjában meghatározott kapcsolattartó részére és a niszkozpontiraktar@nisz.hu email címre is, szerkeszthető formátumban (.xls/.xlsx) megküldeni a szállítandó termékekről készült kimutatást, melynek valamennyi termék vonatkozásában az alábbi adatokat kell tartalmaznia:
- szerződés elnevezése, szerződés nyilvántartási száma
 - termék megnevezése,
 - termék gyári száma,
 - termék vonalkódjának száma.

Eladó a termékek szállítását mindaddig nem kezdheti meg, míg a jelen pont szerinti kimutatást nem küldi meg Vevőnek.

- 5.10. Eladó kijelenti, hogy rendelkezik jelen szerződésben meghatározott feladatok teljesítéséhez szükséges engedélyekkel, jogosultságokkal.
- 5.11. 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 abban az esetben is, ha megítélése szerint az akadályt Vevőnek közlés nélkül is ismernie kell. A jelen pont szerinti értesítés megküldése nem zárja ki jelen szerződés 12. pontjában foglaltak alkalmazását. Vevő késedelme Eladó egyidejű késedelmét kizárja.
- 5.12. Eladó jelen szerződésben meghatározott feladatai teljesítéséhez a Kbt. 138. § (2) - (4) bekezdéseiben, valamint a KM vonatkozó rendelkezéseiben foglaltak szerint vehet igénybe alvállalkozót.
- 5.13. 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.
- 5.14. Eladó a teljesítés során jogosan igény bevett alvállalkozóért, egyéb közreműködőért úgy felel, mintha maga járt volna el. Ha a Kbt. 138. § (2) és (3) bekezdéseiben valamint a KM-ben

szabályozottak megsértésével von be alvállalkozót jelen szerződés teljesítésébe, felelős azokért a károkért is, amelyek e személy, szervezet igénybevétele nélkül nem következtek volna be.

- 5.15. Eladó köteles jelen szerződés hatálya alatt tulajdonosi szerkezetét Vevő számára megismerhetővé tenni és a Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti ügyletekről Vevőt haladéktalanul értesíteni.
- 5.16. Eladó jelen szerződés aláírásáig átadta Vevőnek a kitöltött Nyilatkozat Partner adatairól dokumentumot, amely jelen szerződés 3. számú mellékletében található.

6. A fizetendő ellenérték

- 6.1. A jelen szerződés tárgyát képező termékek (eszközök, szolgáltatások) árát, nettó egységárát jelen szerződés 2. számú melléklete tartalmazza.
- 6.2. Eladót megillető díj teljes összege a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott árak, nettó egységárak alapján: **327.421.290- Ft + közbeszerzési díj + ÁFA, azaz háromszázhuszonhétmillió-négyszázhuszonegyezer-kettőszázkilencven forint + közbeszerzési díj + általános forgalmi adó.**
- 6.3. Felek rögzítik, hogy az általános forgalmi adó mértékére a teljesítéskor hatályos jogszabályi rendelkezések az irányadók.
- 6.4. A 6.2. pontban meghatározott nettó ár tartalmazza a szerződés teljesítésével kapcsolatban Eladónál felmerült valamennyi díjat és költséget. A 6.2 pontban meghatározott nettó ár különösen (termékek, eszközök esetén) tartalmazza a behozattal, a forgalomba hozattal kapcsolatban felmerülő összes költségeket (vám, adók, díjak, illetékek, egyéb), a kiszállítás díját, a jótállás költségét, valamint a kapcsolódó szolgáltatások esetében valamennyi járulékos költséget, díjat, de nem tartalmazza – sem termékek sem a szolgáltatások esetén – az általános forgalmi adót, valamint a közbeszerzési díjat. A közbeszerzési díj alapja a Vevő általi beszerzések általános forgalmi adó nélkül számított értéke, mértéke 2% + Áfa. A közbeszerzési díjat Vevő az Eladón keresztül fizeti meg.
- 6.5. Eladót a jelen szerződésben rögzített ellenértéken túl, további díjazás, költségtérítés, vagy szolgáltatás jelen szerződés teljesítéséért semmilyen jogcímen nem illeti meg. Eladó a közbeszerzési díjat köteles a szerződés teljesítése alapján járó ellenérték kiszámlázásával egy időben a Vevő részére kiállított számlán külön tételként szerepeltetni, azaz annak összege a számlában külön tételessorban kerül feltüntetésre.

7. Fizetési feltételek

- 7.1. 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
- 7.2. Eladó a jelen szerződés 6.2. pontjában meghatározott díjra a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény 167. § (3) bekezdésében foglaltak alapján kiállított számla ellenében az igazolt szerződésszerű teljesítését követően jogosult, amit az Eladó a Vevő által aláírt Teljesítést Igazoló Bizonylat (4. számú melléklet) alapján, annak kiállítását követően 15 napon belül állít ki, és azzal együtt nyújt be a Vevőnek. A számlán csak a KM hatálya alá tartozó termékek szerepelhetnek. Eladó jelen szerződés teljesítéséről egy számla kiállítására jogosult.
- 7.3. Eladó tudomásul veszi, hogy teljesítési igazolással igazolt, Eladót megillető, adott számlához tartozó díjat Vevő a Kbt. 135. § (1) és (6) bekezdéseiben valamint a Ptk. 6:130. § (1)-(2)

bekezdésében meghatározottaknak megfelelően, a számla Vevő központi iktatójába való beérkezéséről számított 30 napon belül, átutalással fizeti meg.

- 7.4. A benyújtandó számla kötelező mellékletei az előírásnak megfelelően kiállított és mind két Fél által aláírt Teljesítést Igazoló Bizonylat (4.sz. melléklet) kitöltött formában.
- 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 számla általános forgalmi adó tartalmát közvetlenül a Vevő utalja át az Eladó részére a számla Vevő központi iktatójába történő beérkezését követő 15 napon belül.
- 7.7. Eladó a számlát az alábbiak szerint köteles kiállítani:
- a) a számlán szerepeltetni szükséges a szállított termékek, nyújtott szolgáltatások megnevezését, VTSZ/SZJ/ számát,
 - b) a Vevő által megadott belső azonosításra szolgáló szerződés számot,
 - c) fizetési határidőként a számla kézhezvételét követő 30. napot,
 - d) a számlán fel kell tüntetni a bankszámlaszámot, a bank nevét, valamint az adószámot,
 - e) a számlán fel kell tüntetni a „számla” elnevezést,
 - f) a számlán a közbeszerzési díj összegét külön tételként kell szerepeltetni (KM V.3),
 - g) a számlának meg kell felelnie az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (Áfa tv.) 169. § szerinti előírásoknak.
- 7.8. Eladó a számla késedelmes kiegyenlítés esetén a késedelem idejére a Ptk. 6:155. § (1) bekezdése szerint jogosult késedelmi kamatra.
- 7.9. Eladó a számlaszámában bekövetkezett változásról köteles Vevőt haladéktalanul, de legkésőbb 3 naptári napon belül írásban értesíteni.
- 7.10. Amennyiben a fizetési határidő munkaszüneti napra, ünnepre vagy bankszüneti napra esik, akkor a következő banki munkanap a számla kiegyenlítésének határideje.
- 7.11. Vevő mentesül a késedelmes fizetés jogkövetkezménye alól, amennyiben Eladó a számlát nem a 8.3 pontban meghatározott címre nyújtja be, vagy a számla egyéb – jelen szerződésben szabályozott okból – nem fogadható be.
- 7.12. 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.
- 7.13. Vevő az előleg fizetésének lehetőségét nem biztosítja.
- 7.14. A szerződés hatálya alatt Eladó(k) a Cégbíróság által nyilvántartott főbb adataiban (a nevében, cégformájában, adószámában, számlaszámában) bekövetkező változásokról 8 (nyolc) naptári napon belül köteles a Vevőt írásban értesíteni és hiteles cégkivonatot csatolni.
- 7.15. 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.
- 7.16. A külföldi adóilletőségű Eladó(k) köteles(ek) a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet Eladóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.

- 7.17. Amennyiben Vevő kifogást emel a benyújtott számlával kapcsolatban, úgy a számlát a számla igazolt kézhezvételét követő 10 naptári napon belül visszaküldi Eladónak. A fizetési határidő a számla újbóli benyújtását követően újratekintődik.
- 7.18. Az ellenérték megfizetésére egyebekben a KM V. pontjának rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni.

8. Átadás-átvételre vonatkozó előírások

- 8.1 Vevő a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott termékeket mennyiségi átvétel, illetve üzembe helyezési eljárás keretében veszi át. Mennyiségi átvétel a teljesítés helyén történik hétfőtől-csütörtökig 8:00-14:00 óra között, pénteken 8:00-12:00 óra között. Amennyiben Eladó az előzőekben meghatározott időszak letelte után szállítja le a termékeket, Vevő azok átvételét a következő munkanapon 8:00 órakor kezdi meg. A szállítás és az átvétel közötti időben a termék(ek) őréséről Eladó költségére és veszélyére Vevő gondoskodik.
- 8.2 Az átvétel megkezdését megelőzően Eladó köteles Vevő képviselője részére átadni papír alapon a jelen szerződés 5.8 pontja szerinti kimutatást (szállítólevél), melynek az ott meghatározott adatokon kívül termékekhez rendelt tartalmaznia kell a vonalkódot is. A szállítólevélen fel kell tüntetni a szerződés számát is. Az átvétel megkezdésének feltétele az előzőekben meghatározott dokumentum átadása.
- 8.3 Az átadás-átvétel során Vevő képviselője ellenőrzi, hogy:
- a) a leszállított mennyiség megegyezik-e a szállítólevélen feltüntetett mennyiséggel,
 - b) Eladó jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott termékeket szállította-e le,
 - c) a termék megfelel-e jelen szerződés 5.3. pontjában meghatározott előírásoknak,
 - d) Eladó a termékkel együtt átadta-e jelen szerződés 5.4. pontjában előírtakat,
 - e) Eladó a termékkel együtt jelen szerződés 5.5. pontjában meghatározott dokumentumokat átadta-e vagy megadta-e a dokumentumok elektronikus elérési helyét,
 - f) a terméken Eladó elhelyezte-e a vonalkódot, a vonalkód elhelyezése megfelel-e a jelen szerződés 5.6. pontjában meghatározott előírásoknak,
 - g) a terméken elhelyezett vonalkód megegyezik-e a 5.8. pont szerinti kimutatásban a termékhez rendelt vonalkóddal.
- 8.4 Vevő a sikeres átvételről a szerződés 8.3. pontja szerinti átadás-átvételi jegyzőkönyvet készít, amelynek melléklete a szállítólevél (melyen szerepelnie kell Vevő nevének, székhelyének, valamint jelen szerződés azonosító számának), amely nem minősül teljesítésigazolásnak.
- 8.5 Vevő az átvételt megtagadhatja az alábbi esetek bármelyikének bekövetkezése esetén:
- a) Eladó nem jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott termékeket szállította le,
 - b) a leszállított mennyiség nem egyezik meg a szállítólevélen feltüntetett mennyiséggel,
 - c) a leszállított termék nem felel meg jelen szerződés 5.3 pontjában meghatározott előírásoknak,
 - d) Eladó a termékkel együtt nem vagy nem teljes körűen adta át jelen szerződés 5.4. pontjában előírtakat,
 - e) Eladó a termékkel együtt nem vagy nem teljes körűen adta át jelen szerződés 5.5. pontjában meghatározott dokumentumokat és/vagy nem adta meg ezen dokumentumok elektronikus elérési helyét sem,
 - f) Eladó nem vagy nem a jelen szerződés 5.6. pontjában meghatározott előírások szerint helyezte el a terméken a vonalkódot,
 - g) a terméken elhelyezett vonalkód nem egyezik meg az 5.8 pont szerinti kimutatásban a termékhez rendelt vonalkóddal.

- 8.6 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, amely(ek)nek átvételét Vevő megtagadta,
 - Eladó képviselőjének az átvétel megtagadásával kapcsolatos esetleges észrevétele,
 - a megismételt átadás-átvételi eljárás időpontja,
 - Felek képviselőinek aláírása.
- 8.7 Az átvétel megtagadása esetén az át nem vett termékekre Felek ismételt átadás-átvételi eljárást folytatnak le, melyre a 8.1-8.5 pont valamint jelen pont rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni.
- 8.8 A sikeres mennyiségi átvételt követően Eladó vállalja, hogy a termékeket a gyártó vagy annak képviselője üzembe helyezi a jelen szerződés 5.2. pontjában meghatározott forgatókönyv és az 1. számú Mellékletben részletesen meghatározottak szerint.
- 8.9 A Vevő az üzembe helyezés megtörténtét az üzembe helyezési jegyzőkönyv aláírásával igazolja. Az üzembe helyezési jegyzőkönyvben legalább az alábbi adatokat szükséges rögzíteni:
- az üzembe helyezés időpontja, helye,
 - Felek jelenlévő képviselőinek neve, beosztása, aláírása,
 - az üzembe helyezett termék egyedi azonosítója (gyári száma),
 - az eszközök működéséhez szükséges licencek és licencigazolások átadása megtörtént és Eladó átadta a jelen szerződés 6. számú mellékletét, (licencigazolásokat papíralapon a 1135 Bp, Csata utca 8. szám alatt kell átadni, illetve elektronikus formában meg kell küldeni a licenc@nisz.hu email címre is.)
 - Felek képviselőinek az üzembe helyezéssel kapcsolatos észrevételei,
 - Vevő kifejezett nyilatkozata arra vonatkozóan, hogy az üzembe helyezés sikeres volt-e,
 - Felek képviselőinek aláírása.
- 8.10 A sikertelen üzembe helyezést követően Vevő egy alkalommal, az Eladóval történt egyeztetést követően, Vevő által megjelölt időpontban, ismételten lehetőséget biztosít az üzembe helyezési eljárás lefolytatására.
- 8.11 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.
- 8.12 Felek kijelentik, hogy az átadás-átvétel szabályait közösen, a jóhiszeműség és a tisztesség követelményének figyelembevételével állapították meg.

9. Teljesítésigazolás

- 9.1. Eladó jelen szerződésben meghatározott feladatait teljesíti, ha a mennyiségi átvétel (8.4 pont), az üzembe helyezés (8.8. és 8.9 pont) sikeresen lezárultak. Vevő a sikeres teljesítést követően haladéktalanul, de legkésőbb 15 naptári napon belül kiállítja a Teljesítést Igazoló Bizonylatot, melynek mintáját jelen szerződés 4. számú melléklete tartalmazza. Vevő a Teljesítést Igazoló Bizonylat kiállítását mindaddig megtagadhatja, míg Eladó a teljesítésigazolás kiállításához szükséges, jelen szerződésben meghatározott dokumentumokat teljeskörően át nem adja.

- 9.2. Eladó a teljesítést követően 5 napon belül köteles a portálon kezdeményezni (rögzíteni) a teljesítési folyamatban bekövetkezett változást, amit Vevő (intézmény) a portálon 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 portál automatikusan „teljesítve” státuszba fogja állítani a folyamat státuszát. Vevőnek - az Eladó kezdeményezése előtt - lehetősége van a „teljesítve” státuszt rögzíteni a portálon, amennyiben a teljesítést elfogadta.

10. Jótállás

- 10.1 Eladó jelen szerződés keretében leszállított termékekre 12 hónap időtartamú teljes körű jótállást vállal a műszaki leírásban rögzítettek szerint. A jótállás kezdete a termék sikeres üzembe helyezésének időpontja. A termékek jótállásának kezdőidőpontját fel kell tüntetni a Teljesítést Igazoló Bizonylaton. (KM VI.1.14.pont)
- 10.2 Eladó garanciát vállal a jelen szerződés keretében szállított termékek kifogástalan és szerződésszerű minőségéért. Eladó garantálja, hogy a leszállított termékek mentesek mindenfajta (technológiai, anyag, gyártási és egyéb) hibától, megfelelnek jelen szerződés 1. számú mellékletben adott termékkel szemben meghatározott műszaki specifikációnak.
- 10.3 A jótállási kötelezettség teljesítésével kapcsolatos valamennyi költséget – így különösen a javítás díját, kiszállási díjat, szállítási költséget – Eladó viseli.
- 10.4 Amennyiben Eladó olyan okból, amelyért felelős jótállási kötelezettségét nem vagy késedelmesen teljesíti, Vevő jogosult a meghibásodott termék cseréjét/javítását harmadik személlyel elvégeztetni, melynek költségét Eladó viseli.

11. Jogszavatosság

- 11.1 Vevő az ellenérték megfizetésével a jelen szerződés keretében kifejezetten Vevő számára készített, Vevő részére átadott, a szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvény hatálya alá tartozó művek vagyoni jogát megszerzi határozatlan időre, melynek keretében azokat – különösen, de nem kizárólagosan – minden további díjfizetés nélkül átruházhatja, átdolgozhatja, többszörözheti, átdolgoztathatja és többszöröztetheti. Vevő jelen pont szerinti jogosultsággal jogosult az átadott műveket módosítani vagy bármely harmadik személlyel módosíttatni.
- 11.2 Eladó szavatosságot vállal azért, hogy a jelen szerződés keretében szállított valamennyi terméken nem áll fenn harmadik személyeknek olyan joga (pl. szerzői joga, szabadalma vagy védjegye), amely a Vevő jelen szerződés szerinti jogainak megszerzését, gyakorlását korlátozza vagy akadályozza.
- 11.3 Eladó kijelenti és garantálja, hogy a jelen szerződés teljesítése során átadásra kerülő termékek saját termékei vagy azok felett jelen szerződés teljesítésének vonatkozásában jelen szerződésben meghatározottak teljesítéséhez szükséges mértékű, - a jogosultságnak más részére történő, jelen szerződésben szabályozottak szerinti továbbadási jogát is magában foglaló – rendelkezési jogosultságokkal rendelkezik.
- 11.4 Eladó szavatolja, hogy amennyiben jelen szerződésben meghatározott feladatai teljesítéséhez más személyt is igénybe vesz, ezen természetes és jogi személyekkel olyan tartalmú szerződéseket köt, melyek Vevő jelen szerződés szerinti jogainak megszerzését és gyakorlását lehetővé teszik, illetve nem korlátozzák vagy akadályozzák.
- 11.5 A jelen pontban szabályozott felelősségvállalások (jogszavatossági vállalás) Eladót jelen szerződés megszűnését követően is terhelik. Egyebekben a valóságnak meg nem felelő

jogszatossági nyilatkozat esetén Vevő – a kártérítési igényének fenntartása és a meghíúsulás jogkövetkezményeinek alkalmazása mellett – a szerződést azonnali hatállyal jogosult felmondani.

- 11.6 Eladó vállalja, hogy félként vesz részt minden, Vevő ellen jelen szerződéssel összefüggésben szabadsalom bitorlás vagy szerzői jog megsértése miatt indított eljárásban. Eladó köteles továbbá megtéríteni Vevő jelen pont szerinti eljárásokkal kapcsolatban felmerült minden kárát és költségét.

12. Kötbér

- 12.1. Amennyiben jelen szerződés 3.1 pontjában meghatározott határidőig olyan okból, amelyért felelős, jelen szerződés 2.1 pontja szerinti feladatait nem teljesíti továbbá, bármely a szerződésben meghatározott határidő tekintetében késedelembe esik – az erre okot adó körülmény jellegétől (késedelem, hibás teljesítés vagy meghíúsulás) függően – késedelmi, hibás teljesítési vagy meghíúsulási kötbér fizetésére köteles.
- 12.2. A késedelmi kötbér mértéke: a késedelem 1-10. napja alatt napi 0,5%, a késedelem 11. napjától napi 1%. A késedelmi kötbér maximális mértéke 20 %. A késedelmi kötbér alapja a késedelmesen teljesített termék nettó vételára.
- 12.3. A hibás teljesítési kötbér mértéke: a hibás teljesítés 1-10. napja alatt napi 0,5%, a 11. napjától napi 1%. A hibás teljesítési kötbér maximális mértéke 20%. A hibás teljesítési kötbér alapja a hibásan teljesített termék nettó vételára. A hibás teljesítés miatti kötbér mellett szavatossági igény nem érvényesíthető.
- 12.4. Jelen szerződés meghíúsulása esetén Eladó meghíúsulási kötbér fizetésére köteles, melynek mértéke jelen szerződés nettó értékének 25 %-a. Jelen szerződés meghíúsultnak tekintendő, amennyiben Vevő Eladó súlyos szerződésszegése miatt jelen szerződést azonnali hatállyal felmondja vagy Vevő jelen szerződéstől Eladó súlyos szerződésszegése miatt eláll.
- 12.5. Felek rögzítik, hogy figyelemmel a KM X.2.2. pontjára, ugyanazon kötbéralap tekintetében csak egy kötbér alkalmazható.
- 12.6. Vevő a kötbérigénnyről kötbérértesítőt állít ki, melynek összegét jogosult az Eladót megillető díjba beszámítani a Kbt. szabályainak betartásával.
- 12.7. Eladó tudomásul veszi, hogy a Vevő jogosult a kötbért meghaladó kárának érvényesítésére, illetve, hogy a késedelmi illetve hibás teljesítési kötbér megfizetése nem mentesíti a teljesítés alól.
- 12.8. A kötbérigények érvényesítése nem zárja ki a szerződésszegésből eredő egyéb igények érvényesítésének lehetőségét.
- 12.9. A Vevő jogosult az esedékessé vált hibás teljesítési kötbér összegét a vételárból visszatartani a Kbt. 135. § (6) bekezdése szerint.

13. A szerződés módosítása, megszüntetése és megszűnése

- 13.1. Jelen szerződés rendes felmondással nem szüntethető meg.
- 13.2. Felek jelen szerződést kizárólag a Kbt. 141. §-ban foglaltak figyelembevételével és kizárólag írásban módosíthatják, figyelemmel a 320/2015. (X. 30.) Korm. rendelet szerződés módosításra vonatkozó előírásaira.

- 13.3. Vevő jogosult Eladó súlyos szerződésszegése esetén Eladóhoz intézett írásbeli értesítésével jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani. Súlyos szerződésszegésnek minősül különösen, ha:
- a) Eladó a teljesítést jogos ok nélkül megtagadja,
 - b) a késedelmi- vagy a hibás teljesítési kötbér eléri a maximumot,
 - c) Eladó megsérti jogszavatossági vállalását,
 - d) jelen szerződés 14.5. pontjában szabályozott esetben,
 - 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.
- 13.4. Vevő jogosult – választása szerint – jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani vagy attól elállni a Kbt. 143. § (1) bekezdésében szabályozott esetek valamelyikének bekövetkezése esetén.
- 13.5. Vevő köteles – választása szerint – jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani vagy attól elállni a Kbt. 143. § (2) bekezdésében szabályozott eset bekövetkezése esetén.
- 13.6. Vevő jogosult és egyben köteles jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani a Kbt. 143. § (3) bekezdésében meghatározott esetek valamelyikének bekövetkezése esetén.
- 13.7. 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.
- 13.8. 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.
- 13.9. Az azonnali hatályú felmondásról írásban kell értesíteni a másik felet. A szerződés megszűnésének időpontja a felmondásról szóló értesítés kézbesítésének napja.
- 13.10. Az azonnali hatályú felmondás a jótállás és a szerzői jogi rendelkezések hatályát nem érinti.

14. Titoktartás

- 14.1. Eladó vállalja, hogy a közpénzek felhasználásának nyilvánosságáról szóló szabályozásnak megfelelően üzleti titok címen nem tagadja meg a tájékoztatást a jelen szerződés lényeges tartalmáról.
- 14.2. 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.
- 14.3. Amennyiben jelen szerződés teljesítésével kapcsolatban Eladónak harmadik személy számára valamely információt kell kiadnia, azt kizárólag Vevő előzetes írásos hozzájárulásával teheti meg.
- 14.4. Szerződő Felek megállapodnak, hogy jelen pont alkalmazása szempontjából nem minősülnek harmadik Félnek Eladó által szerződésszerűen igénybe vett alvállalkozók, feltéve, hogy jelen szerződésben való közreműködésük előtt titoktartási nyilatkozatot írnak alá és adnak át Vevőnek.
- 14.5. 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.

15. Felek közötti kapcsolattartás

15.1. Jelen szerződésben Felek szakmai kapcsolattartásra kijelölt képviselői:

Vevő részéről kapcsolattartásra jogosult

Neve: Könyves János Zsolt

Beosztása: infrastruktúra létesítési és tervezési osztályvezető

e-mail címe: konyves.zsolt@nisz.hu

Mobiltelefon száma: +36307333526

Eladó részéről kapcsolattartásra jogosult

Neve: Steurer Roland

Beosztása: közbeszerzési irodavezető

e-mail címe: tender@mands.hu

Telefonszáma: 06-1/237-1220

Mobiltelefon száma: 06-30/237-1226

15.2. Jelen szerződésben Vevő részéről teljesítés igazolására jogosult együttes személyek:

Neve: Babócsy László

Beosztása: projektigazgató

e-mail címe: babocsy.laszlo@nisz.hu

Mobiltelefon száma: +36 30 9613482

Neve: Kopcsányi Tibor

Beosztása: beszerzési és logisztikai igazgató

e-mail címe: kopcsanyi.tibor@nisz.hu

Telefonszáma: 06-1-795-7029

15.3. Felek jelen pontban meghatározott kapcsolattartóik útján tartják a szerződés teljesítése során a kapcsolatot. Bármelyik Fél jogosult a 15.1., 15.2. 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.

15.4. 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.

15.5. 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.

- 15.6. 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.

16. Vis Maior

- 16.1. A Felek nem felelnek azokban az esetekben, ha a késedelmes teljesítés vagy meghiúsulás vis maior eredménye.
- 16.2. A jelen pont értelmezése szempontjából Felek „vis maior”-nak tekintik azokat az eseményeket, amelyek a Feleknek érdekkörén kívül, Felek részéről elháríthatatlanul olyan okból következnek be, amelyért Felek egyike sem felelős 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.
- 16.3. A vis maiorra közvetlen összefüggésben kell állnia az arra hivatkozó Fél tevékenységével, mely összefüggést az arra hivatkozó Félnek írásban igazolnia szükséges.
- 16.4. Amennyiben vis maior miatt a szerződésben foglalt határidők nem teljesíthetők, erről Eladó köteles Vevőt írásban tájékoztatni és a tájékoztatás alapján Felek kötelesek egyeztetni egymással a szerződés teljesítésének további módjáról. Amennyiben a Vevő egyéb irányú írásos utasítást nem ad, az Eladónak tovább kell teljesítenie szerződéses kötelezettségeit, amennyiben az ésszerűen lehetséges, és meg kell keresnie minden ésszerű alternatív módot a teljesítésre.
- 16.5. A vis maiorra hivatkozó felet terheli annak bizonyítása, hogy a vis maior eseménynek a szerződés szerinti teljesítésre kiható következményét az adott helyzetben elvárható gondosság tanúsítása esetén sem – vagy csak aránytalan áldozat árán – lehetett volna elhárítani.
- 16.6. Amennyiben a vis maior időtartama meghaladja a 30 naptári napot, a Vevőnek jogában áll – választása szerint – jelen szerződéstől elállni vagy jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani. Ez esetben mindkét Fél maga viseli a vis maior miatt felmerült kárát.

17. Egyéb rendelkezések, a szerződés tartalmának értelmezése

- 17.1. Felek kijelentik, hogy nem válik a szerződés tartalmává minden szokás, amelynek alkalmazásában a korábbi üzleti kapcsolatukban megegyeztek, és minden gyakorlat, amelyet egymás között kialakítottak, továbbá minden olyan szokás és gyakorlat, melyet az adott

üzletágban a hasonló jellegű szerződés alanyai által széles körben ismernek és rendszeresen alkalmaznak.

- 17.2. Felek megállapodnak, hogy amennyiben jelen szerződés bármely rendelkezése utóbb érvénytelennek minősül (részleges érvénytelenség), a szerződés többi részét érvényesnek tekintik, kivéve, ha a Felek együttes írásbeli nyilatkozata alapján azt az érvénytelen rész nélkül nem kötötték volna meg.
- 17.3. 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.
- 17.4. 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.
- 17.5. 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.
- 17.6. Jelen szerződés főszövegének és mellékleteinek ellentmondása esetén a szerződés fő szövegének rendelkezését kell alkalmazni.
- 17.7. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben, valamint bármely, a teljesítéssel kapcsolatos ellentmondás esetén a hivatkozott KM, illetve annak mellékletei, vonatkozó rendelkezései, továbbá Magyarország mindenkor hatályos jogszabályai irányadók. Jelen szerződés a KM-ban meghatározottakkal ellentétes rendelkezéseket nem tartalmazhat.
- 17.8. Felek megállapodnak, hogy amennyiben jelen szerződés bármely rendelkezése kötelezően alkalmazandó jogszabályi előírással vagy a közbeszerzési eljárás bármely kötelező hatályú előírásával vagy dokumentumával ellentétes lenne, akkor a megsértett szerződéses rendelkezés helyébe - minden egyéb jogcselekmény gyakorlása nélkül, különösen a szerződés módosítása nélkül - a megsértett kötelezően alkalmazandó jogszabályi előírás vagy közbeszerzési dokumentumi előírás kerül. Továbbá, ha valamely kötelezően alkalmazandó jogszabály akként rendelkezik, hogy szerződés részét képezi és a jelen szerződés szövegszerűen nem tartalmazza akkor az adott rendelkezés minden egyéb jogcselekmény gyakorlása nélkül, különösen szerződés módosítás nélkül a jelen szerződés részét képezi
- 17.9. 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.

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

1. számú melléklet: Műszaki leírás (Vevő közbeszerzési műszaki leírása)
2. számú melléklet: Megrendelt termékek megnevezése, mennyisége, egységára, ára (az ajánlattételi lapnak megfelelően kitöltve)
3. számú melléklet: Nyilatkozat Partner adatairól
4. számú melléklet: Teljesítést Igazoló Bizonylat (minta)
5. számú melléklet: Eladó átláthatósági nyilatkozata
6. számú melléklet: Licenc-információs adatlap

Jelen szerződés 17 számozott pontból és 6 számozott mellékletből áll, 3 egymással szó szerint mindenben megegyező eredeti példányban készült, amelyekből 2 példányt Vevő, 1 példányt Eladó kap. Jelen szerződést Felek elolvastak, megértették, és mint akaratukkal mindenben egyezőt jóváhagyólag írtak alá.

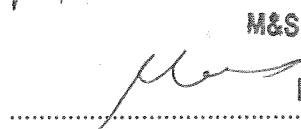
Budapest, 2019. 06. 28.



Bancsics Ferenc
vezérigazgató
NISZ Zrt.
Vevő

Budapest, 2019. 06. 27.

M&S Informatikai Zrt.
1136 Budapest
Pannónia u. 17/a. 



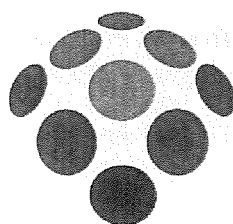
Mester László
M&S Informatikai Zrt.
Eladó

NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
1041 Budapest, Csákványi utca 3.



Műszaki leírás

KÖZBESZERZÉSI MŰSZAKI LEÍRÁS



N I S Z

**NEMZETI INFOKOMMUNIKÁCIÓS
SZOLGÁLTATÓ ZRT.**

*Mentési kapacitás a média állományok számára Központi Médiatár
projekthez kapcsolódóan*

Műszaki melléklet

*Készítette a Infrastruktúrafejlesztési és Rendszerintegrációs
Igazgatóság*

Budapest, 2019. június 25.

1 A beszerzés tárgya

A beszerzés célja tárolási, mentési eszközök és licencek szállítása az alábbiak szerint.

Az ajánlatnak tartalmaznia kell minden olyan hardver- és szoftver elemet, amelyek szükségesek ahhoz, hogy a következő fejezetekben kifejtett műszaki specifikáció megvalósításra kerüljön.

Mentő / archiváló céleszköz (VTL tároló egységek 70TB kapacitással és ehhez csatolt, külső szalagtár a szükséges licencekkel együtt)

2 Általános rendelkezések

2.1 Gyártósemlegesség

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.

3 Hardver elemekkel kapcsolatos általános elvárások

3.1 A megajánlott eszközökkel kapcsolatos általános elvárások

A megajánlott 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).

Az ajánlattétel során figyelembe kell venni az alábbi környezeti feltételeket.

Azonosító	Követelmény
K-01	A tápellátás szabványos 230/400 V váltakozófeszültségű hálózatról történik, a hűtési igény nem haladhatja meg a rackszekrényenként a megajánlott konfigurációra vonatkozólag maximális terhelés esetén 15 kW-t. Az ajánlott hardver géptermi elhelyezése során nem szabad különleges feltételeket támasztani a kiszolgáló hűtési és áramellátási rendszerrel kapcsolatban.
K-02	Az ajánlott rendszer minden hardvereszközénél előírás, hogy rackszerkényben beszerelve a hideg levegőt előlről szívja be és a meleg levegőt hátrafele fújja ki.
K-03	Minden ajánlott eszköznek beszerelhetőnek kell lennie – garancia és támogatás vesztese nélkül – az Ajánlatkérőnél lévő, 47 U 600 mm x 1200 mm rackszekrénybe.
K-04	A géptermekben az FC kábelezés optikai kábelekkel (MM 850, LC-LC), az Ethernet kábelezés 10 Gbps, optikai kábelekkel történik (10 GBase-SR, MM 850, LC-LC). A



menedzsment csatlakozás 1 Gbps, réz alapú Cat.6 UTP kábeleken történik. A megajánlott eszközök csatlakozási felületének ehhez kell alkalmazkodnia.

Környezeti igények

Azonosító	Követelmény
K-05	Ne igényeljen egyedi (nem szabványos), különleges megoldású vagy kiemelkedő teljesítményű hűtést vagy villamos ellátást

Megbízhatóság

Azonosító	Követelmény
K-06	Kétoldali (redundáns) villamos betáplálás lehetőség (rackszekrény, aktív fogyasztók)
K-07	Fő architektúra elemek (tápegység, szellőzés, stb.) redundánsak és működés közben külön-külön, egyesével cserélhetők legyenek

3.2 Egyéb szükséges, az Ajánlattevő által biztosított általános kiegészítők, feladatok

Azonosító	Követelmény
K-08	A több részegységből álló eszközöknél az egyes komponensek összekötéséhez szükséges belső kommunikációt és működést lehetővé tévő eszközök, csatlakozók és kábelek.
K-09	A megajánlott eszközök fizikai össze- és beszereléséhez szükséges minden eszköz, alkatrész.
K-10	Ajánlattevő feladata az alábbi fejezetben részletezett eszközök leszállítása az Ajánlati dokumentációban meghatározott helyre
K-11	Szállítás előtt vonalkódos azonosító matricával kell az eszközöket ellátni. A vonalkódos matricákat Ajánlatkérő biztosítja.

3.3 Eszközök elhelyezése

Azonosító	Követelmény
K-12	Az eszközök a rendelkezésre álló (Ajánlatkérő által biztosított) 600 mm x 1200 mm alapterületű, 47 U magas rackszekrényekben kell elhelyezni.

3.4 Csatlakozás az ellátó hálózathoz

Azonosító	Követelmény
K-13	EN 60309 32A 3 PH (IEC309 32 A 3 fázis) ha ezen kívül más típusú csatlakozóra van szüksége az Ajánlattevőnek, annak biztosítása az Ajánlattevő feladata.
K-14	Ajánlattevőnek kell gondoskodnia a belső elosztásról. A rendszer eszközökkel szállításra kerülő PDU egységek rack unitokban való elhelyezése nem megengedett, ezért olyan kivitelű elektromos energia szétosztó eszközök kerüljenek leszállításra, amelyek rackben való rögzítése a rack unitokon kívül történik.
K16	Ajánlattevőnek kell gondoskodnia redundáns elosztásról minden rackszekrényben.

4 Mentő / archiváló céleszköz

Beszerzési igény: VTL tároló egység nettó 70TB kapacitással és ehhez csatolt, külső szalagtár a szükséges licencekkel együtt az alábbi specifikáció szerint.

Scale-out, VTL és NAS funkcionalitás teljesítésére:

KEF Cikkszám	KEF Megnevezés	Mennyiség
CS-8400-P14 1)	ETERNUS CS8400 (S14)	1
CS-FSW-BRG620	CS FC Switch 48Port, 24Port free	1
CS-VCB-DX24F	ET CS VC BASE24 SAS 14.4 TB	1
CS-IDP-R2544	ET CS8000 R2544 IDP	3
CS-ICP-R2544	ET CS8000 R2544 ICP	2
CS-VCE-DX24F	ET CS VC EXT24 SAS 14.4 TB	6
CS-LSW-BR6610	CS LAN Switch 24+8 Port, 0 SFP	1
CS-UPG2544-CPU-E	ICP R2544 CPU UPGRADE (EK)	2
CS-FHC-FCM32E	Host CTRL FC 32Gb MM (EK)	2
CS-HC-FCM32E	Host CTRL FC 32Gb MM (EK)	4
CS-PDU-ROT16-E	PDU BASIC 16A CEE ROT 36X10A + 12X16A	2
CS-FSFP-BRM1602E	Brocade SFP 16Gb MM 100m (EK)	32
CS-DC-VINSF210FHE	DEV CTRL FH 2X10GBIT,2XSFP Fibre (EK)	3
CS-FHC-VINSF210E	HOST CTRL 2X10GBIT 2XSFP Fibre (EK)	2
CS-HC-VINSF210E	HOST CTRL 2X10GBIT 2XSFP Fibre (EK)	2
CS-UPG2544-MEM16-E	ISP R2544 MEM UPGRADE 16GB (EK)	8
CS-CNSW-AN2E	ADAPTER USB-VGA (EK)	11
CS-KMM-5E	FC Cable MMF 5m, Connector LC-LC (EK)	30
CS-KRC-KB62E	KVM Kabel, CAT 5, 2xRJ45, 5m	11
CS-KCT6A-CUZ	LAN CABLE CAT6A CUZ	29
CS-O2CPU	CS Lic.: Second CPU installed	2
CS-ISP-SUBSCR1Y	Subscr Gen. CS SW CS ISP 1Yr	11
CS-8400-BKEY	CS8400 BASIC KEYS	1
CS-OFRC	CS Lic.: FC Redundancy	1
CS-OMLS	CS Lic.: Multiple Library Support	1
CS-ONAS	CS Lic.: NAS Functionality at Frontend	1
CS-CS8400-SUBSCR1Y	Subscr Gen. CS SW CS8400 1Yr	2
FJ-FJSOLIWW	Fujitsu Solution Contract munkanapokon, munkaidőben	1095

Szalagtár és szalagos adathordozókkal kapcsolatban megfogalmazott követelmények teljesítésére:

KEF Cikkszám	KEF Megnevezés	Mennyiség
LSC6K-BL00-015C	Quantum Scalar i6000 LTO Control Module (CM3), no tape drives, 1,500 slot license, no expansion modules	1
LSC6K-AEMH-001A	Quantum Scalar i6000 and AEL6000 High-Density Expansion Module (HDEM), no tape drive support	2
Q:LSC6K-ATDJ-L8BD	SCi6k IBM LTO-8 Tape Drive Module, 8Gb Native Fibre Channel, Dual Port	6
LSC6K-ARPH-001A	Quantum Scalar i6000 High-Density Expansion Module Redundant (2N) Power Supply	2
LSC6K-ARPS-001G	Quantum Scalar i6000 and AEL6000 Control Module (CM3) and Drive Ready Expansion Module (DREM3) Redundant Power (2N)	1

D:FCKAB-OM3-C10L-L	FC-Cable OM3 LWL 10m LC LC	6
SRVT_X_SZOLG08	telepítés (rendszermérnök)	40
SSC2K-LS15-CB11	Quantum Scalar i2000/i6000 Library with 1,500 Slots, No Drives, Bronze Support Plan (5x9xNBD CRU), Uplift, annual, zone 1	3
SSC6K-LEMH-CB11	Quantum Scalar i6000 and AEL6000 High-Density Expansion Module, module only, no slots, Bronze Support Plan (5x9xNBD CRU), Uplift, annual, zone 1	6
SLBBN-LTDX-CB11	Quantum Scalar i2000/i6000 and AEL6000, Tape Drive Module, Bronze Support Plan (5x9xNBD CRU), Uplift, annual, zone 1	18

4.1 Az egyenértékűség feltételei:

Azonosító	Követelmény
VTL-01	Beépített tároló (volume cache) legalább 70TB hasznos – deduplikáció, szoftveres tömörítés nélküli – területtel.
VTL-02	A megfelelő teljesítmény érdekében a konfigurációban alkalmazható diszk típusok: • 10k SAS • RAID5 védelemmel
VTL-03	<i>Scale-out architektúra:</i> Tartalmazzon belső kapcsolatokhoz FC switcheket, rendelkezzen teljes belső FC redundanciával.
VTL-04	<i>Scale-out architektúra:</i> Tartalmazzon a belső kapcsolatokhoz LAN switcheket, rendelkezzen teljes belső LAN redundanciával.
VTL-05	<i>Scale-out architektúra:</i> Mind a front-end, mind a back-end szerverek redundánsak legyenek.
VTL-06	<i>Scale-out architektúra:</i> A volume cache cluster file system-vel rendelkezzen.
VTL-07	<i>Scale-out architektúra:</i> A vezérlő szerverek legyenek redundánsak és függetlenek legyenek a front-end és back-end szerverektől.
VTL-08	<i>Scale-out architektúra:</i> A távmenedzsmenthez és monitoring-hoz dedikált szerver legyen.
VTL-09	<i>Scale-out architektúra:</i> Lokál menedzsmenthez KVM switch
VTL-10	Több ügyfeles (multi tenant) működés támogatása
VTL-11	<i>VTL funkcionalitás:</i> legalább 20 TB/h mentési sebesség, bővíthető legyen minimum 100 TB/h sebességre
VTL-12	<i>VTL funkcionalitás:</i> Legalább 3.000.000 virtual tape volume támogatása
VTL-13	<i>VTL funkcionalitás:</i> Legalább 64 db virtuális szalag meghajtó támogatása
VTL-14	<i>VTL funkcionalitás:</i> Több különböző gyártótól származó mentő szoftver támogatása
VTL-15	<i>VTL funkcionalitás:</i> Legalább 4 x 32Gbps FC front-end csatlakozó, a kommunikációs csatorna bővíthető



	legyen legalább 40 portra
VTL-16	<i>VTL funkcionalitás:</i> FC (Back-end) felület kialakítása a szalagtárak felé • Közvetlen csatlakozás lehetősége a tape drive-okhoz • Legalább 4 x 32 Gbps FC csatlakozó a tape drive-ok felé • A kommunikációs csatorna bővíthető legyen legalább 40 darab portra.
VTL-17	Több gyártó - szabványos illesztési felületű (FC) - szalagtárjainak és mentési szalag meghajtóinak támogatása
VTL-18	Több azonos és több különböző típusú és több különböző gyártmányú szalagtár egyidejű kezelésének a lehetősége, melyből minimum 10 db fizikai szalagtárat egyidőben tudjon a rendszer kezelni illetve minimum 100 db fizikai tape drive-ot egyidőben tudjon a rendszer kezelni a back-end portok bővítésével.
VTL-19	Egyszer írható eszközök kezelése (WORM) illetve a WORM funkció belső megvalósítása, nemzetközi minősítő szervezett által igazolt módon (az igazolást kérjük bemutatni)
VTL-20	Egyszerűen megvalósítható automatikus szabály alapú áttárolási képesség a belső diszkes cache és a csatolt, külső szalagtárak között a mentendő adatterület méretétől, a mentendő alkalmazás szerverek számától, a mentendő alkalmazások számától, típusától függetlenül.
VTL-21	Bővíthető (értékmegőrző) felépítés • Belső lemezterület (volume cache) bővítésének lehetősége, legalább bruttó 20 PB-ra • Számítási teljesítmény (adatfeldolgozás illetve adatátviteli teljesítmény – IO) növelésének lehetősége) front-end és back-end szerverek számának bővítésével minimum 10-10 darabig. • További szalagtárak és szalag meghajtók csatlakozási lehetősége
VTL-22	Automatikus szalagkarbantartó funkció (a szalagok automatikus, időzített beolvasása, ellenőrzése)
VTL-23	Automatikus szalagmigráció támogatása szalagtár cseréje esetén.
VTL-24	A felhasználók adatkezelésének támogatása • Amennyiben a felhasználónak ki kell adni az adatait tartalmazó szalagokat, akkor ez az igény teljesíthető legyen • Szabályozható legyen, hogy adott mennyiségű szalagon csak egy felhasználó adatai legyenek • Felhasználónak dedikálható szalagok kialakítása
VTL-25	<i>NAS funkcionalitás</i> • Legalább 2 milliárd fájl tárolási lehetősége, file méret korlátozás nélkül • Automatikus hierarchikus storage menedzsment (HSM) lehetősége • CIFS, NFSv2/v3/v4 protokollok támogatása • Az eszközön tárolt fájlok, adatok szabály alapú védelme módosítás, csere, törlés ellen • Idő alapú adat-életciklus kezelés • Legalább 8 x 10 Gbps LAN csatlakozó, a kommunikációs csatorna bővíthető legyen legalább 40 portra, • A kialakított IO csatornák párhuzamos, egyidejű kezelése
VTL-26	A megajánlott rendszer szoftver licence független legyen a mentendő adatmennyiségtől
VTL-27	<i>Szalagtár és szalagos adathordozók:</i> • Minimum 1 500 db kazetta hely/slot licenccelve (bővíthető legyen minimum 5 000 db-ig)
VTL-28	<i>Szalagtár és szalagos adathordozók:</i> • Minimum 6 db LTO8 szalag meghajtó FC portos (legyen bővíthető minimum 20 db-ig)
VTL-29	<i>Szalagtár és szalagos adathordozók:</i>



	• Távoli menedzsment lehetőség webes felületen keresztül
VTL-30	<i>Szalagtár és szalagos adathordozók:</i> • Legyen támogatott a megajánlott mentő / archiváló rendszer mögött, mint back-end szalagkönyvtár
VTL-31	Redundáns 230V tápellátás
VTL-32	A tápellátásnak biztosítania kell a szalagkönyvtár teljes funkcionalitású működését 1 db tápegység kiesése esetén
VTL-33	Teljes kiépítésű, redundáns hűtés

5 Teljesítéssel kapcsolatos feladatok

5.1 Nyertes ajánlattevő feladatai

- Az előzőekben rögzített követelményeknek megfelelő eszközök szállítása az Ajánlattételi felhívásban meghatározott budapesti helyszíre, az ott meghatározott határidőknek megfelelően.
- 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.
- Az integráció követelményei:
 - A beszerzésben szereplő eszközök összekapcsolását az Ajánlatkérő támogató eszközparkjával integrált módon kell létrehozni.
 - Ajánlatkérő igény esetén az Ajánlattevő rendelkezésére bocsátja az összes információt az integrálandó eszközökről és azok pontos típusáról.
 - A főbb integrációs feladatok:
 - Integráció a monitorozó rendszerrel.
 - Támogató rendszerekkel történő integráció.

5.2 Leszállítandók

- Leszállított és üzembe helyezett eszközök;
- Dokumentáció:
 - Beszerelési terv;
 - Kábelezési terv;
 - Integrációs terv;
- Licenc igazolások;

A szerződés teljesítése során nyertes Ajánlattevő által elkészítendő dokumentációkat elektronikus (szerkeszthető, nem szkennelt) formában magyarul kell átadnia. Az így elkészített dokumentációkat Ajánlatkérő szabadon, korlátozás nélkül felhasználhatja.

6 Jótállással kapcsolatos elvárások

Az Ajánlattevőnek a termék árába beleszámítva kell biztosítania a megajánlott termékekre a bekerülési érték részét képező teljes körű (hardver és szoftver elemekre is kiterjedő), 12 hónap jótállást. A jótállási idő kezdete a termék mennyiségi, minőségi átvételének és üzembe helyezésének együttes teljesülésének az időpontja, amely a teljesítési igazolás kiállításának együttes feltétele.

A jótállásra vonatkozó feltételek:

Azonosító	Követelmény
J-01	Az Ajánlatkérő a hibabejelentését a hét minden napján 0-24 óra között teheti meg
J-02	A hibabejelentést Ajánlattevőnek 4 órán belül kell visszaigazolnia
J-03	A hibabejelentésnek legalább az alábbi adatokat kell tartalmaznia: • hibát bejelentő személy neve, beosztása, • meghibásodott termékazonosító adatai (típus, gyári szám), • észlelt hibajelenség leírása, • hibabejelentés száma.
J-04	Az Ajánlattevőnek a bejelentéstől számított 8 órán belül el kell kezdenie és a bejelentést követő munkanapon belül el kell hárítania a hibát.
J-05	Amennyiben az Ajánlattevő olyan okból, amelyért felelős jótállási kötelezettségét nem vagy késedelmesen teljesíti, Ajánlatkérő jogosult a meghibásodott termék cseréjét/javítását harmadik személlyel elvégeztetni, melynek költségét Ajánlattevő viseli.
J-06	A jótállási kötelezettség teljesítésével kapcsolatos valamennyi költséget – így különösen a javítás díját, kiszállási díjat, szállítási költséget – az Ajánlattevő viseli.
J-07	Jótállás keretében biztosítani kell bővebb (publikusan hozzáférhető tartalmakon felül) hozzáférési lehetőséget a gyártó technikai dokumentációihoz, hibalistákhoz, szoftverfrissítéseikhez
J-08	Jótállás keretében biztosítani kell az eszközökhöz kapcsolódó szoftverfrissítések díjmentes letöltési lehetőségét
J-09	Az eszközök firmware frissítéseinek letölthetőnek kell lennie a garanciaidő lejártá után is.

Megrendelt termékek megnevezése, mennyisége, egységára, ára

Mennyiség	Mennyiségi egység	KEF kód (Termékaazonosító)	Termék (szolgáltatás) megnevezése	Nettó egységár (Ft)	Egységára vetített közbeszerzési díj (2 % (Ft))	Közbeszerzési díjjal növelt nettó egységár (Ft)	Nettó összeg (Ft)	Közbeszerzési díj összesen (Ft)	Közbeszerzési díjjal növelt nettó összeg (Ft)
1	db	CS-8400-P14 1)	ETERNIUS CS8400 (S14)	25 487 341 Ft	509 747 Ft	25 997 088 Ft	25 487 341 Ft	509 747 Ft	25 997 088 Ft
1	db	CS-FSW-BRG620	CS FC Switch 48Port, 24Port free	11 348 672 Ft	226 973 Ft	11 575 645 Ft	11 348 672 Ft	226 973 Ft	11 575 645 Ft
1	db	CS-VCB-DX24F	ET CS VC BASE24 SAS 14.4 TB	15 432 847 Ft	308 657 Ft	15 741 504 Ft	15 432 847 Ft	308 657 Ft	15 741 504 Ft
3	db	CS-IDP-R2544	ET CS8000 R2544 IDP	10 209 697 Ft	204 194 Ft	10 413 891 Ft	30 629 091 Ft	612 582 Ft	31 241 673 Ft
2	db	CS-ICP-R2544	ET CS8000 R2544 ICP	6 899 916 Ft	137 998 Ft	7 037 914 Ft	13 799 832 Ft	275 997 Ft	14 075 829 Ft
6	db	CS-VCE-DX24F	ET CS VC EXT24 SAS 14.4 TB	2 358 724 Ft	47 174 Ft	2 405 898 Ft	14 152 344 Ft	283 047 Ft	14 435 391 Ft
1	db	CS-LSW-BR6610	CS LAN Switch 24+8 Port, 0 SFP	2 964 356 Ft	59 287 Ft	3 023 643 Ft	2 964 356 Ft	59 287 Ft	3 023 643 Ft
2	db	CS-UPG2544- CPU-E	ICP R2544 CPU UPGRADE (EK)	866 599 Ft	17 332 Ft	883 931 Ft	1 733 198 Ft	34 664 Ft	1 767 862 Ft
2	db	CS-FHC-FCM32E	Host CTRL FC 32Gb MM (EK)	628 871 Ft	12 577 Ft	641 448 Ft	1 257 742 Ft	25 155 Ft	1 282 897 Ft
4	db	CS-HC-FCM32E	Host CTRL FC 32Gb MM (EK)	628 871 Ft	12 577 Ft	641 448 Ft	2 515 484 Ft	50 310 Ft	2 565 794 Ft

2	db	CS-PDU-ROT16-E	PDU BASIC 16A CEE ROT 36X10A + 12X16A	39 719 Ft	794 Ft	40 513 Ft	79 438 Ft	1 589 Ft	81 027 Ft
32	db	CS-FSFP- BRM1602E	Brocade SFP 16Gb MM 100m (EK)	101 079 Ft	2 022 Ft	103 101 Ft	3 234 528 Ft	64 691 Ft	3 299 219 Ft
3	db	CS-DC- VINSF210FHE	DEV CTRL FH 2X10GBIT, 2XSFP Fibre (EK)	140 391 Ft	2 808 Ft	143 199 Ft	421 173 Ft	8 423 Ft	429 596 Ft
2	db	CS-FHC- VINSF210E	HOST CTRL 2X10GBIT 2XSFP Fibre (EK)	242 240 Ft	4 845 Ft	247 085 Ft	484 480 Ft	9 690 Ft	494 170 Ft
2	db	CS-HC- VINSF210E	HOST CTRL 2X10GBIT 2XSFP Fibre (EK)	106 580 Ft	2 132 Ft	108 712 Ft	213 160 Ft	4 263 Ft	217 423 Ft
8	db	CS-UPG2544- MEM16-E	ISP R2544 MEM UPGRADE 16GB (EK)	329 450 Ft	6 589 Ft	336 039 Ft	2 635 600 Ft	52 712 Ft	2 688 312 Ft
11	db	CS-CNSW-AN2E	ADAPTER USB-VGA (EK)	24 925 Ft	499 Ft	25 424 Ft	274 175 Ft	5 484 Ft	279 659 Ft
30	db	CS-KMM-5E	FC Cable MMF 5m, Connector LC-LC (EK)	106 919 Ft	2 138 Ft	109 057 Ft	3 207 570 Ft	64 151 Ft	3 271 721 Ft
11	db	CS-KRC-KB62E	KVM Kabel, CAT 5, 2xRJ45, 5m	2 460 Ft	49 Ft	2 509 Ft	27 060 Ft	541 Ft	27 601 Ft
29	db	CS-KCT6A-CUZ	LAN CABLE CAT6A CUZ	4 483 Ft	90 Ft	4 573 Ft	130 007 Ft	2 600 Ft	132 607 Ft
2	db	CS-O2CPU	CS Lic.: Second CPU installed	269 560 Ft	5 391 Ft	274 951 Ft	539 120 Ft	10 782 Ft	549 902 Ft
11	db	CS-ISP- SUBSCR1Y	Subscr Gen. CS SW CS ISP 1Yr	428 830 Ft	8 577 Ft	437 407 Ft	4 717 130 Ft	94 343 Ft	4 811 473 Ft
1	db	CS-8400-BKEY	CS8400 BASIC KEYS	2 695 685 Ft	53 914 Ft	2 749 599 Ft	2 695 685 Ft	53 914 Ft	2 749 599 Ft
1	db	CS-OFCR	CS Lic.: FC Redundancy	8 848 610 Ft	176 972 Ft	9 025 582 Ft	8 848 610 Ft	176 972 Ft	9 025 582 Ft
1	db	CS-OMLS	CS Lic.: Multiple	8 848 610 Ft	176 972 Ft	9 025 582 Ft	8 848 610 Ft	176 972 Ft	9 025 582 Ft

6	db	Q:LSC6K-ATDJ-L8BD	SCi6k IBM LTO-8 Tape Drive Module, 8Gb Native Fibre Channel, Dual Port	5 275 226 Ft	105 505 Ft	5 380 731 Ft	31 651 356 Ft	633 027 Ft	32 284 383 Ft
2	db	LSC6K-ARPH-001A	Quantum Scalar i6000 High-Density Expansion Module Redundant (2N) Power Supply	1 176 216 Ft	23 524 Ft	1 199 740 Ft	2 352 432 Ft	47 049 Ft	2 399 481 Ft
1	db	LSC6K-ARPS-001G	Quantum Scalar i6000 and AEL6000 Control Module (CM3) and Drive Ready Expansion Module (DREM3) Redundant Power (2N)	2 548 652 Ft	50 973 Ft	2 599 625 Ft	2 548 652 Ft	50 973 Ft	2 599 625 Ft
6	db	D:FCKAB-OM3-C10L-L	FC-Cable OM3 LWL 10m LC LC	7 532 Ft	151 Ft	7 683 Ft	45 192 Ft	904 Ft	46 096 Ft
40	óra	SRVT_X_SZOLG08	telepítés (rendszeremőnök)	84 990 Ft	1 700 Ft	86 690 Ft	3 399 600 Ft	67 992 Ft	3 467 592 Ft
3	db	SSC2K-LS15-CB11	Quantum Scalar i2000/i6000 Library with 1,500 Slots, No Drives, Bronze Support Plan (5x9xNBD CRU), Uplift, annual, zone 1	4 992 459 Ft	99 849 Ft	5 092 308 Ft	14 977 377 Ft	299 548 Ft	15 276 925 Ft
6	db	SSC6K-LEMH-CB11	Quantum Scalar i6000 and AEL6000 High-Density Expansion Module, module only, no slots, Bronze Support Plan	602 464 Ft	12 049 Ft	614 513 Ft	3 614 784 Ft	72 296 Ft	3 687 080 Ft

7

18	db	SLBBN-LTDX- CB11	Quantum Scalar i2000/i6000 and AEL6000, Tape Drive Module, Bronze Support Plan (5x9xNBD CRU), Uplift, annual, zone 1	914 601 Ft	18 292 Ft	932 893 Ft	16 462 818 Ft	329 256 Ft	16 792 074 Ft
Összesen ár (ÁFA nélkül):									144 803 487 Ft
									2 896 070 Ft
									147 699 557 Ft

Megrendelt termékeket 27% ÁFA terheli.

MIE-75910/B/5

Nyilatkozat Partner adatairól

Azonosító adatok:		
Teljes név (cégjegyzéknek megfelelően): M&S Informatikai Zrt.		Rövid név (cégjegyzéknek megfelelően): M&S Zrt.
Cégjegyzék szám, EV szám, működési engedély szám, bírósági nyilvántartási szám, egyéb.....szám (megfelelő aláhúzendő): 01-10-046107		
Adószám: 14409471-2-41		Uniós adószám: HU14409471
Kapcsolattartó adatai		
Név: Steurer Roland		Beosztás: közbeszerzési irodavezető
Telefonszám: 06-1/237-1220		E-mail cím: tender@mands.hu
Cím		
Székhely (ország, irányítószám, város, utca, házszám): 1136 Budapest, Pannónia u. 17/a. a. ép. fszt. 4.		
Levelezési cím, amennyiben eltér a székhelytől (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
<i>Vevő partner esetében a következőket is ki kell tölteni, amennyiben releváns</i>		
Számla küldési cím (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
Cégnév:		
Számlázási cím (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
Számlavezető bank		
Neve: MKB Bank Zrt.		
Bankszámla száma: 10300002-20222941-00003285		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)]: NEM	Különbözet szerinti elszámolás [áfa tv. XV.-XVII. fejezet, 169.§.(p,q,)]: NEM	Önszámlázás [áfa tv. 169.§.(l)]: NEM
Fordított adózás [áfa tv. 169.§.(n)]: Milyen tevékenység alapján: NEM	Alanyi mentesség [áfa tv. XIII. fejezet]: NEM	Tevékenység alapján mentes [áfa tv. VI. fejezet]: Milyen tevékenység alapján: NEM
KATA [2012. évi CXLVII. törvény]: NEM	KIVA [2012. évi CXLVII. törvény]: NEM	EVA [2002. évi XLIII. törvény]: NEM

Dátum: 2019.06.17. Cégszerű aláírás: *di. Tóth Csaba*

PH

M&S Informatikai Zrt.
1136 Budapest
Pannónia u. 17/a. **m&s**

2



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:		A jótállás kezdőidőpontja: A gyártói oktatási (oktatási kredit) igazoló dokumentáció-án ³ átadásra került.	

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)

³ Kérjük megadni.

Eladó átláthatósági nyilatkozata

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

Nyilatkozattevő:

Cégnév: M&S Informatikai Zrt.
 Székhely: 1136 Budapest, Pannónia u. 17/a. a. ép. fszt. 4.
 Cégjegyzékszám: 01-10-046107
 Adószám: 14409471-2-41
 Képviselőjében eljár: dr. Fazekas Szilvia

Jelen okirat aláírásával nyilatkozom, hogy az általam képviselt M&S Informatikai Zrt. 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 Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóságot haladéktalanul írásban értesíteni.

Tudomásul veszem, hogy a valótlan tartalmú nyilatkozat alapján létrejött szerződést a Közbeszerzési és Ellátási Főigazgatóság jogosult felmondani, vagy attól elállni.

Budapest, 2019. 06 27.

M&S Informatikai Zrt.
 1136 Budapest
 Pannónia u. 17/a.

M&S

dr. Fazekas Szilvia
 M&S Zrt.

⁴ 3. § (1) E törvény alkalmazásában

1. átlátható szervezet:

a) az állam, a költségvetési szerv, a köztisztviselő, a helyi önkormányzat, a nemzetiségi önkormányzat, a társulás, az egyházi jogi személy, az olyan gazdálkodó szervezet, amelyben az állam vagy a helyi önkormányzat külön-külön vagy együtt 100%-os részesedéssel rendelkezik, a nemzetközi szervezet, a külföldi állam, a külföldi helyhatóság, a külföldi állami vagy helyhatósági szerv és az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes állam szabályozott piacára bevezetett nyilvánosan működő részvénytársaság.

b) az olyan belföldi vagy külföldi jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet, amely megfelel a következő feltételeknek:

ba) tulajdonosi szerkezete, a pénzügyi és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló törvény szerint meghatározott tényleges tulajdonosa megismerhető,

bb) az Európai Unió tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államban, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában vagy olyan államban rendelkezik adóilletőséggel, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van,

bc) nem minősül a társasági adóról és az osztalékadóról szóló törvény szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak,

bd) a gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tekintetében a ba), bb) és bc) alpont szerinti feltételek fennállnak:

c) az a civil szervezet és a víztársulat, amely megfelel a következő feltételeknek:

ca) vezető tisztségviselői megismerhetők,

cb) a civil szervezet és a víztársulat, valamint ezek vezető tisztségviselői nem átlátható szervezetben nem rendelkeznek 25%-ot meghaladó részesedéssel,

cc) székhelye az Európai Unió tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államban, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában vagy olyan államban van, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van;

LICENC-INFORMÁCIÓS ADATLAP

LICENCÁTDÓ 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):				
Közbeszerzési díj (%):				
Licenc kezdődátuma (év.hó.nap):				
Metrika:	Installation	Users	Server + CAL	
	Processor	Core	Egyéb	
Szoftverkövetés vagy termékfrissítés:	Igen	Nem		
Szoftverkövetés frissítésre jogosít:	Igen	Nem		
Szoftverkövetés időtartama (maintenance valid from-to):	év.hó.nap	-		
Előfizetés (subscription):	Igen	Nem		
Előfizetés érvényességi ideje:	év.hó.nap	-		
Eltérő kiadások használatának lehetősége (cross edition rights):	Igen	Nem		
Korábbi verziók használatának lehetősége (downgrade rights):	Igen	Nem		
Nyelvi verziók használatának lehetősége:	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



