

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

„Rack mount kialakítású szerver eszközök, KVM switch és kábelek, illetve operációs rendszer licencek szállítása „A Belügyminisztérium által kezelt nemzeti adatvagyon nyilvántartások továbbfejlesztése, magas szintű szolgáltató képesség megteremtése a KÖFOP 1.1.1, 1.1.2. és 1.2.3. intézkedések támogatása érdekében, az érintett adatvagyon nyilvántartások Kormányzati Adatközpontba történő integrálásával” (NAVASZ) projekthez kapcsolódóan”

III. részajánlat: Operációs rendszer licencek

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 10403239-00027183-00000001
Képviseli: Varga Dezső és Ádám Csongor
Képviselő titulusa: gazdasági vezérigazgató-helyettes és fejlesztési ágazati igazgató
mint Vevő, a továbbiakban: Vevő

másrészről a(z)

USER RENDSZERHÁZ Kft.

KEF azonosító: 200275
Székhely: 1039 Budapest, Zöld utca 2.
Cégjegyzék szám: 01-09-873842
Adószám: 13799504-2-41
Bankszámlaszám: 10102244-24281600-01004006
Képviseli: Lévai Tibor Sándor
Képviselő titulusa: ügyvezető

mint Eladók képviselője, továbbá

Eladó neve: Symmetria Magyarország Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Eladó székhelye: 1139 Budapest, Váci út 91.

Eladó cégjegyzékszáma: 01-10-049067

Képviselő neve: Teasdale Harold Róbert

Eladó neve: 99999 Informatika Korlátolt Felelősségű Társaság

Eladó székhelye: 1123 Budapest, Alkotás utca 55-61.

Eladó cégjegyzékszáma: 01-09-873842

Képviselő neve: Dongó Péter

Eladó neve: NTT Magyarország Korlátolt Felelősségű Társaság

Eladó székhelye: 1117 Budapest, Budafoki út 60.

Eladó cégjegyzékszáma: 01-09-696931

Képviselő neve: Simon István

Eladó neve: Valkyr Korlátolt Felelősségű Társaság

Eladó székhelye: 1025 Budapest Szeréna köz 6/b.

Eladó cégjegyzékszáma: 01-09-929529

Képviselő neve:

Böröcz Gergely Kálmán

mint Eladók (a továbbiakban együtt: Eladók)
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: 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: 2021. október 26.

KM keretösszege: 90.000.000.000 forint + Áfa.

A 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet, valamint a 301/2018. (XII. 27.) Korm. rendelet 2019. október 31-én és november 1-jén hatályba lépett módosításának következtében a DKÜ Zrt. a KM-ben jogutódként a KEF helyébe lépett.

A DKÜ Zrt. a 301/2018. (XII. 27.) Korm. rendeletben foglaltak szerint folytatta le a KM alapján a versenyújranyitást.

Eladó egymás közti, illetve a Vevő viszonyát a jelen szerződés az együttműködési megállapodás tartalmazza. A jelen szerződést aláíró, Eladók képviselője, a **USER RENDSZERHÁZ Kft.** jelen szerződést – meghatalmazás alapján – az összes közös ajánlattevő nevében írja alá.

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. „**Rack mount kialakítású szerver eszközök, KVM switch és kábelek, illetve operációs rendszer licencek szállítása „A Belügyminisztérium által kezelt nemzeti adatvagyon nyilvántartások továbbfejlesztése, magas szintű szolgáltató képesség megteremtése a KÖFOP 1.1.1, 1.1.2. és 1.2.3. intézkedések támogatása érdekében, az érintett adatvagyon nyilvántartások Kormányzati Adatközpontba történő integrálásával” (NAVASZ) projekthez kapcsolódóan” III. részajánlat: Operációs rendszer licencek**” tárgyú eljárás eredményeképpen létrejött jelen szerződés alapján Vevő megrendeli és megveszi, az Eladó pedig eladja, leszállítja, valamint biztosítja a gyártói támogatást 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 **USER Rendszerház Kft.** 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 120 napon belül köteles teljesíteni.
- 3.2 Felek jelen szerződést határozott időre kötik.
- 3.3 Jelen szerződés a mindkét fél által történő aláírással lép hatályba.
- 3.4 A szerződés megszűnik, amennyiben mindkét fél a szerződésben meghatározott feladatait szerződésszerűen teljesítette.
- 3.5 Jelen szerződés teljesítésének határideje nem haladhatja meg a KM megszűnésének határidejét.

4. A teljesítés helye

- 4.1. Teljesítés helye: 1135 Budapest, Csata u. 8.
- 4.2. Eladónak szerződés 4.1 pontja szerinti teljesítési helyen kell a licenc igazolás eredeti papíralapú példányát, és adott esetben a szerződés 5.4 pontja szerint papír alapon átadásra kerülő dokumentumokat átadni.
- 4.3. A licencigazolásokat a licenz@nisz.hu és licenceadmin@nisz.hu e-mail címre is meg kell küldeni.

5. A teljesítés módja

- 5.1. Jelen szerződés keretében Eladónak a 2. számú mellékletében meghatározott mennyiségben és részletezés szerinti termékeket kell leszállítania. A teljesítendő feladatok részletes meghatározását, valamint a jelen szerződés keretében szállítandó licencekkel szemben elvárt részletes műszaki minimumkövetelményeket jelen szerződés 1. számú melléklete tartalmazza.
- 5.2. Eladó valamennyi licenchez köteles mellékelni az adott termékre vonatkozó, annak rendeltetésszerű használatához szükséges valamennyi tartozékot (ideértve Vevő által előírt tartozékot is).
- 5.3. Eladó köteles Vevőnek átadni vagy elektronikus úton hozzáférhetővé tenni jelen szerződés keretében szállított licencek rendeltetésszerű használatához szükséges valamennyi dokumentumot, így különösen kezelési (használati) útmutatót, forgalomba hozatalra és a jótállásra vonatkozó okmányokat, valamint műszaki leírást. Eladó köteles a rendeltetésszerű használatához szükséges tájékoztatást elvégezni. Eladó köteles továbbá Vevőnek licencként 1 db műszaki dokumentációt (elsősorban magyar nyelven, azonban ha magyar nyelvű műszaki dokumentáció nem áll

L



rendelkezésre, akkor angol nyelven) átadni. A jótállásra vonatkozó okmányokon Eladó köteles feltüntetni a licencek releváns – beazonosításra alkalmas - adatait (lásd 8.3. pont).

- 5.4. Eladó kijelenti, hogy rendelkezik jelen szerződésben meghatározott feladatok teljesítéséhez szükséges engedélyekkel, jogosultságokkal.
- 5.5. 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.
- 5.6. Eladó jelen szerződésben meghatározott feladatai teljesítéséhez a Kbt. 138. § (2) - (4) bekezdéseiben, valamint a KM vonatkozó rendelkezéseiben foglaltak szerint vehet igénybe alvállalkozót.
- 5.7. 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.
- 5.8. Eladó a teljesítés során jogosan igénybevett 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.
- 5.9. Eladó köteles jelen szerződés hatálya alatt tulajdonosi szerkezetét Vevő számára megismerhetővé tenni és a Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti ügyletekről Vevőt haladéktalanul értesíteni.
- 5.10. Eladó jelen szerződés aláírásáig átadta Vevőnek a kitöltött Nyilatkozat Partner adatairól dokumentumot, amely jelen szerződés 3. számú mellékletében található.

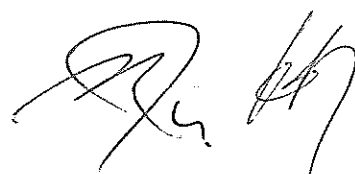
6. A fizetendő ellenérték

- 6.1. Felek rögzítik, hogy a beszerzés Európai Unió forrás felhasználásával valósul meg, a KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00030 azonosítószámú projekt keretében. A támogatás intenzitása: 100 %
- 6.2. A jelen szerződés tárgyát képező licencek árát, egységárát jelen szerződés 2. számú melléklete tartalmazza.
- 6.3. Eladót megillető díj teljes összege a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott árak, egységárak alapján: **14.226.442,- Ft + ÁFA, azaz Tizennégy millió-kétszázhuszonhatezer-négy száznegyvenkettő forint + ÁFA.**
A közbeszerzési díjat Vevő a 301/2018. (XII. 27.) Korm. rendelet 14. § (2) bekezdésének d) pontja alapján közvetlenül az eljárást lefolytató DKÜ Zrt. részére fizeti meg. A közbeszerzési díj alapja a keretmegállapodás alapján lefolytatott közbeszerzési eljárás eredményeként létrejövő visszerhes szerződés általános forgalmi adó nélkül számított értéke, mértéke 2% + ÁFA. Eladónak a közbeszerzési díjjal kapcsolatban feladata nincs.
- 6.4. Felek rögzítik, hogy az általános forgalmi adó mértékére a teljesítéskor hatályos jogszabályi rendelkezések az irányadók.

- 6.5. 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 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.
- 6.6. Eladót a jelen szerződésben rögzített ellenértéken túl, további díjazás, költségtérítés, vagy szolgáltatás jelen szerződés teljesítéséért semmilyen jogcímen nem illeti meg.

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 6.3. 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 Teljesítés 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 az előlegszámlán kívül egy számla kiállítására jogosult.
- 7.3. Eladó tudomásul veszi, hogy a számla nettó ellenértéke a KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00030 azonosítószámú, a „A Belügyminisztérium által kezelt nemzeti adatvagyon nyilvántartások továbbfejlesztése, magas szintű szolgáltató képesség megteremtése a KÖFOP 1.1.1, 1.1.2. és 1.2.3. intézkedések támogatása érdekében, az érintett adatvagyon nyilvántartások Kormányzati Adatközpontba történő integrálásával” c. projekt keretében a Támogató által közvetlenül az Eladónak kerül kifizetésre.
- 7.4. Az Eladó tudomásul veszi, hogy a Támogatási szerződés szerint, Teljesítést Igazoló Bizonylattal igazolt, Eladót megillető nettó 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: Kormányrendelet) foglaltakra figyelemmel. Az 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 benyújtandó számla kötelező mellékletei az előírásnak megfelelően kiállított és mind két Fél által aláírt Teljesítést Igazoló Bizonylat és a Licenc-információs adatlap (6. számú melléklet) kitöltött formában.
- 7.6. A számla szabályszerű kiállítása után az Eladó a számlát a Vevő nevére és a Vevő központi iktatójába (1389 Budapest, Pf.: 133.) küldi.
- 7.7. 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.



- 7.8. Eladó a számlát az alábbiak szerint köteles kiállítani:
- a) a számlán szerepeltetni szükséges a szállított termékek, nyújtott szolgáltatások megnevezése, TESZOR 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)
 - g) a számlának meg kell felelnie az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (Áfa tv.) 169. § szerinti előírásoknak.
 - h) a számlán szerepeltetni szükséges a projekt azonosítószámát: KÖFOP-1.0.0-VEKOP-15-2016-00030
- 7.9. A szállítói finanszírozásból fakadó olyan fizetési késedelemért, amelyért nem felelős, Vevő felelősséggel nem tartozik.
- 7.10. 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.
- 7.11. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződés szerinti, a Felek közti elszámolás tekintetében irányadónak tekintik a Kormányrendelet rendelkezéseit.
- 7.12. Felek kijelentik, hogy a jelen szerződés a Kormányrendelet hatálya alá tartozik, és annak ellenértéke szállítói finanszírozás keretében kerül kiegyenlítésre, ezért Vevő a Kormányrendelet 119. §-a alapján biztosítja az Eladó részére a szerződés elszámolható összege 30%-ának megfelelő mértékű szállítói előleg igénybevételeének lehetőségét.
- 7.13. A szállítói előleget – ÁFA nélküli összeg tekintetében – (előlegbekérő dokumentum Vevőhöz 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.
- 7.14. Előleg igénylésekor Eladó, az előleg visszafizetésére vonatkozó biztosíték nyújtása tekintetében a Kormányrendelet 118/A. § (2a) bekezdése szerint köteles eljárni. Előleg igénylésekor a megkötött szerződés elszámolható összegének 10%-a erejéig a 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 előleg visszafizetési biztosítéknak az előlegbekérő dokumentum benyújtásától az előleggel történő elszámolásig kell rendelkezésre állnia. Az előlegként igénybe vett összeg a teljesítést követően kiállított számla összegéből kerül levonásra.
- 7.15. A Vevő köteles az Eladó által kiállított és megküldött előlegszámlát annak beérkezését követő 5 napon belül záradékolni és a Támogató részére megküldeni időközi kifizetési igénylés keretében.
- 7.16. Amennyiben Vevő kifogást emel a benyújtott számlával kapcsolatban, úgy a számlát a számla igazolt kézhezvételét követő 10 naptári napon belül visszaküldi Eladóhoz. A fizetési határidő a számla újbóli benyújtását követően újrakezdődik.
- 7.17. Az Eladó a bankszámlaszámában bekövetkezett változásról köteles a Vevőt haladéktalanul értesíteni.

L

- 7.18. Eladó a számla késedelmes kiegyenlítése esetén a késedelmi időre a Ptk. 6:155. § (1) bekezdése szerint jogosult késedelmi kamatra.
- 7.19. Amennyiben a fizetési határidő munkaszüneti napra, ünnepre vagy bankszüneti napra esik, akkor a következő banki munkanap a számla kiegyenlítésének határideje.
- 7.20. Vevő mentesül a késedelmes fizetés jogkövetkezménye alól, amennyiben Eladó a számlát nem a 7.6 pontban meghatározott címre nyújtja be, vagy a számla egyéb – jelen szerződésben szabályozott okból – nem fogadható be.
- 7.21. Eladó nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak. A Kbt. 136. § (2) bekezdése értelmében a külföldi adóilletékességű Vállalkozó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet az Vállalkozóra vonatkozó adatokat az országok között jogsegély igénybevétele nélkül.
- 7.22. A Szerződés hatálya alatt Vállalkozó a Cégbíróság által nyilvántartott főbb adataiban (a nevében, cégformájában, adószámában, számlaszámában) bekövetkező változásokról 8 (nyolc) naptári napon belül köteles a Megrendelőt írásban értesíteni.
- 7.23. Az ellenérték megfizetésére egyebekben a KM V. pontjának rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni.

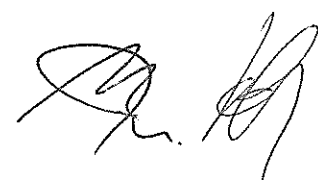
8. Átadás-átvételre vonatkozó előírások

- 8.1 Vevő a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott termékekhez (licencek) szükséges licencigazolás átvételét (4.3 pont szerinti e-mail kézhezvételét) követően 5 munkanapon belül köteles meggyőződni arról, hogy Eladó a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott termékeket (licencek) biztosította-e.
- 8.2. A jelen szerződés 5.1. és 5.2. pontja szerinti licencigazolás(ok) sikeres visszaigazolásról Vevő jegyzőkönyvet vesz fel, melyben rögzíti a visszaigazolás 5.1. és 5.2. pont szerinti megjelenésének időpontját, az átadott/átvett igazolásokat, dokumentációkat, Vevő észrevételeit, valamint Vevő kifejezett nyilatkozatát arra vonatkozóan, hogy az átadás-átvétel sikeres volt-e vagy sem.

Az igazolás átvételének megtagadásáról jegyzőkönyvet kell felvenni, melyben legalább az alábbiakat kell rögzíteni:

- az átadás-átvétel időpontja és helye,
- Felek képviselőinek neve és beosztása,
- az átvétel megtagadásának az indoka,
- Eladó képviselőjének az átvétel megtagadásával kapcsolatos esetleges észrevétele,
- a megismételt átadás-átvételi eljárás időpontja,
- Felek képviselőinek aláírása.

- 8.3. Az átvétel megtagadása esetén az át nem vett termékekre Felek ismételt átadás-átvételi eljárást folytatnak le, melyre a jelen pont rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni. Az ismételt átadás-átvétel időpontját Vevő jogosult meghatározni és annak legkorábbi időpontja az eredménytelen átadás-átvételt követő nap lehet. Az ismételt sikertelen átvételt követően Vevő a meghíúsulás jogkövetkezményének alkalmazása mellett jogosult elállni a szerződéstől.



Szoftver licencek¹ átadás-átvételére vonatkozó szabályok:

- Amennyiben a szerződés 2.1. pontjában meghatározott feladatok teljesítése során szállított termékekhez van olyan licenz, amely a szállított termékek működéséhez szükséges, akkor Eladó köteles ezt a 2.1. pontban meghatározott feladatok teljesítése keretében a termékkel együtt leszállítani Vevő részére.
- 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 licencekhez tartozó felhasználószámot (db) és a licenc felhasználási feltételeit (amennyiben ez értelmezett),
- a maximális konkurens felhasználószámot (db), valamint annak leírását, hogyan történik a felhasználás ellenőrzése (amennyiben ez értelmezett).

Bármely nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása Vevő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényekről, amelyek Vevőt a szerződésszegés következményeként megilletik.

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

9. Teljesítésigazolás

- 9.1. Amennyiben a 8.1 pont szerinti ellenőrzés során Vevő megállapítja, hogy Eladó a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott termékekhez (licencekhez) tartozó licencek elérhetőségét teljeskörűen biztosította, és az 5.1 és 5.2 pontban meghatározott dokumentumok átadása sikeresen megtörtént Vevő haladéktalanul, de legkésőbb tizenöt napon belül köteles kiállítani a jelen szerződés teljesítésére vonatkozó Teljesítést Igazoló Bizonylatot (melynek mintáját jelen szerződés 4. számú melléklete tartalmazza), A Teljesítést Igazoló bizonylaton a jótállási idő kezdetét rögzíteni kell.
- 9.2. Vevő a Teljesítést Igazoló Bizonylat kiállítását mindaddig megtagadhatja, amíg Eladó nem vagy nem teljeskörűen biztosítja valamennyi, jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott termék (licenc) elérhetőséget, valamint amíg Eladó nem adja át Vevő részére a szerződés 5.2. pontjában meghatározottakat.
- 9.3. Vállalkozó a Teljesítést Igazoló Bizonylat mellé köteles csatolni a jelen szerződés 6. sz. mellékletét képező Licenc-információs adatlapot² kitöltött formában.
- 9.4. 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 teljes körű jótállást és gyártói támogatást vállal. A jótállás és a gyártói támogatás kezdete a termék sikeres átvételének 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. Felhasználói jogok és jogszavatosság

- 11.1 Vevő az ellenértékének megfizetésével a jelen szerződés keretében szállított szoftverekre (ideértve a hardverek működéséhez szükséges kiegészítő szoftvereket is) nem kizárólagos – szerződésszerű használat esetén visszavonhatatlan – adott szoftverre vonatkozó licenc szerződésben meghatározottak szerinti felhasználási jogot szerez a szoftverre és a hozzá tartozó dokumentációkra. Vevő jelen pont szerinti felhasználási joga kiterjed minden ismert felhasználási módra. A Vevő a szoftverről biztonsági másolatot készíthet.
- 11.2 Vevő a jelen szerződés keretében szállított szoftvert kizárólag a jelen szerződésben, valamint adott szoftver licenc³ szerződésében meghatározottak szerint használhatja azzal, hogy amennyiben jelen szerződés és a szoftver licence szerződése ellentmondó rendelkezéseket tartalmaz, jelen szerződés rendelkezéseit kell alkalmazni. Vevő a jelen szerződés keretében szállított szoftvert nem jogosult harmadik személynek ingyenesen vagy ellenérték fejében átengedni. Vevő a szoftverről – biztonsági másolat kivételével – másolatot nem készíthet, illetve azt nem ruházhatja át, nem teheti közzé, nem adhatja tovább más személy részére, továbbá semmiféle lépést nem tehet, annak érdekében, hogy azzal megegyező forráskódot hozzon létre. A szoftver használata egységes termékként engedélyezett, alkotórészei nem különíthetők el, külön nem használhatóak.
- 11.3 Vevő az ellenértékének 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.
- 11.4 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.

- 11.5 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.
- 11.6 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.
- 11.7 A jelen pontban szabályozott felelősségvállalások (jogszavatossági vállalás) Eladót jelen szerződés megszűnését követően is terhelik. Egyebekben a valóságnak meg nem felelő jogszavatossági nyilatkozat esetén Vevő – a kártérítési igényének fenntartása és a meghíúsulás jogkövetkezményeinek alkalmazása mellett – a szerződést azonnali hatállyal jogosult felmondani.
- 11.8 Eladó vállalja, hogy félként vesz részt minden, Vevő ellen jelen szerződéssel összefüggésben szabadalom 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 a nem teljesített termék nettó vételárának a 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 kötbérigényről 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 illetőleg 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.
- 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 Félnak 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: Anga Csaba

Beosztása: projektmenedzser

e-mail címe: anga.csaba@nisz.hu

Telefonszáma: +3618960362

Mobiltelefon száma: +36308833644

Eladó részéről kapcsolattartásra jogosult

Neve: Szabó Marcell

Beosztása: kereskedelmi vezető

e-mail címe: marcell.szabo@userrendszerhaz.hu

Mobiltelefon száma: +36 70 458 1234

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

Neve: Varga Dezső

Beosztása: gazdasági vezérigazgató- helyettes

e-mail címe: varga.dezso@nisz.hu

Telefonszáma: +3618964155

Mobiltelefon száma: +36301821688

Neve: Ádám Csongor

Beosztása: fejlesztési ágazati igazgató
e-mail címe: adam.csongorzsolt@nisz.hu
Mobiltelefon száma: +36309767711

- 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.

L

- 16.3. A vis maiornak 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 szerződésszerű 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.



*„A Belügyminisztérium által kezelt nemzeti adatvagyon
nyilvántartások továbbfejlesztése, magas szintű szolgáltató képesség
megteremtése a KÖFOP 1.1.1, 1.1.2. és 1.2.3. intézkedések
támogatása érdekében, az érintett adatvagyon nyilvántartások
Kormányzati Adatközpontba történő integrálásával” projekt
(NAVASZ)*

Rack mount szerverek beszerzése

Műszaki melléklet

Infrastruktúrafejlesztési és Rendszerintegrációs Igazgatóság

Budapest, 2020. augusztus 27.

Tartalomjegyzék

1	<u>A beszerzés tárgya</u>	18
2	<u>Általános rendelkezések</u>	18
2.1	<u>GYÁRTÓSEMLEGESÉG</u>	18
3	<u>Általános elvárások (mindhárom részajánlatra vonatkozóan)</u>	19
3.1	<u>A MEGAJÁNLOTT ESZKÖZÖKKEL KAPCSOLATOS ÁLTALÁNOS ELVÁRÁSOK</u>	19
3.2	<u>EGYÉB SZÜKSÉGES, AZ AJÁNLATTEVŐ ALTAL BIZTOSÍTOTT ÁLTALÁNOS KIEGÉSZÍTŐK, FELADATOK</u>	19
3.3	<u>ESZKÖZÖK ELHELYEZÉSE, ÁLTALÁNOS GARANCIÁLIS ELVÁRÁSOK</u>	20
3.4	<u>CSATLAKOZÁS AZ ELLÁTÓ HÁLÓZATHOZ</u>	20
4	<u>Hardware és Software eszközök</u>	20
4.1	<u>RACK MOUNT TÍPUSÚ SZERVEREK – 1-ES RÉSZAJÁNLAT</u>	20
	<u>RACK MOUNT SZERVER I.</u>	20
	<u>RACK MOUNT SZERVER II.</u>	22
	<u>RACK MOUNT SZERVER III.</u>	23
	<u>RACK MOUNT SZERVER IV.</u>	24
4.2	<u>KVM SWITCH, KÁBELEK ÉS KONZOL – 2-ES RÉSZAJÁNLAT</u>	26
4.3	<u>OPERÁCIÓS RENDSZER LICENCEK – 3-AS RÉSZAJÁNLAT</u>	26
5	<u>Teljesítéssel kapcsolatos feladatok</u>	27
5.1	<u>NYERTES AJÁNLATTEVŐ FELADATAI</u>	27
5.2	<u>LESZÁLLÍTANDÓK</u>	27
5.3	<u>JÓTÁLLÁS ÉS GYÁRTÓI TAMOGATÁS</u>	27

A beszerzés tárgya

A beszerzés célja két telephelyen rack mount kialakítású szerver eszközök, KVM switch és kábelek, illetve operációs rendszer licencek szállítása és telepítése az alábbiak szerint.

A NISZ Zrt 1148 Budapest, Róna utca 54-56. alatt található központi eszközgazdálkodási raktárába szállítandó informatikai infrastruktúra:

1. Rack mount típusú szerverek – 1-es részajánlat
2. KVM switch, kábelek és konzol – 2-es részajánlat
3. Operációs rendszer licencek – 3-as részajánlat

a továbbiakban részletezett műszaki specifikációnak megfelelően.

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

Általános rendelkezések

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.

Általános elvárások (mindhárom részajánlatra vonatkozóan)

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-1	A tápellátás szabványos 230/400 V váltakozófeszültségű hálózatról történik, a hűtési igény nem haladhatja meg a rackszekrényenként a megajánlott konfigurációra vonatkozólag átlagosan 6 kW/ 47U (rack)-et.
K-2	Az ajánlott rendszer minden hardvereszközénél előírás, hogy rackszerkényben beszerelve a hideg levegőt előlről szívja be és a meleg levegőt hátrafele fújja ki.
K-3	Minden ajánlott eszköznek beszerelhetőnek kell lennie – garancia és támogatás vesztese nélkül – az Ajánlatkérőnél lévő, 47 U 600 mm x 1200 mm rackszekrénybe.
K-4	A géptermekekben a LAN és a menedzsment csatlakozás 1 Gbps, réz alapú Cat.6a UTP kábeleken történik. A megajánlott eszközök csatlakozási felületének ehhez kell alkalmazkodnia.

Környezeti igények:

Azonosító	Követelmény
K-5	A hűtési igény nem haladhatja meg a rack-szekrényenként a 12 kW. 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.

Egyéb szükséges, az Ajánlattevő által biztosított általános kiegészítők, feladatok

Azonosító	Követelmény
K-8	A több részegységből álló eszközöknél az egyes komponensek összekötéséhez szükséges belső kommunikációt és működést lehetővé tevő eszközök, csatlakozók és kábelek.
K-9	A megajánlott eszközök fizikai össze- és beszereléséhez szükséges minden eszköz, alkatrész.
K-10	Ajánlattevő feladata a 4-es fejezetben részletezett eszközök leszállítása és alapvető beüzemelése az Ajánlati dokumentációban meghatározott helyre.
K-11	Szállítás előtt vonalkódos azonosító matricával kell az eszközöket ellátni. A vonalkódos matricákat az Ajánlatkérő biztosítja.

Eszközök elhelyezése, általános garanciális elvárások

Azonosító	Követelmény
K-12	Az eszközök a rendelkezésre álló (Ajánlatkérő által biztosított) 600 mm x 1200 mm alapterületű, 47 U magas rackszekrényekben kell elhelyezni.
K-13	A leszállított eszközök csak újak, korábban soha nem használtak kell lennie mind a szoftverek (licencek is), mind a hardverek tekintetében.
K-14	A garanciális szolgáltatásoknak a megajánlott teljes konfigurációra kell vonatkozniuk, beleértve a hardvereket és a szoftvereket (licenceket is).
K-15	A leszállított összes eszközt rack-szekrényben kell elhelyezni.

Csatlakozás az ellátó hálózathoz

Azonosító	Követelmény
K-16	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 szüksége az Ajánlattevőnek, annak biztosítása az Ajánlattevő feladata. A belső elosztásra javaslat: • IEC320 C19 (anya) – nagyobb teljesítményű eszközökhöz, ahol indokolt • IEC320 C13 (anya)
K-17	Ajánlattevőnek kell gondoskodnia a belső elosztásról.
K-18	Ajánlattevőnek kell gondoskodnia redundáns elosztásról minden rackszekrényben.
K-19	A gépteremben 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 kábeleken történik. A megajánlott eszközök csatlakozási felületének ehhez kell alkalmazkodnia.

Hardware és Software eszközök

Rack mount típusú szerverek – 1-es részajánlat

Rack mount szerver I.

Beszerezési igény: összesen 10 darab azonos kialakítású rack mount szerver (2 proc., 32GB RAM)

Műszaki követelmények 1db szerverre vonatkozóan:

Azonosító	Követelmény
R1-01	2 U magas, 2 CPU foglalat, x86 architektúrájú szerverek, Intel processzorral, melyek támogatják a VT-d és VT-x utasításkészletet.
R1-02	Egy szerverben 2 CPU, összesen 16 core számítási erőforrás legyen, amelyhez programok rendelhetők. Csak fizikai core számítható be, logikai core nem. A szállítandó processzor: Intel® Xeon® Silver 4110 Processor (11M Cache, 2.10 GHz), 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, melytől az Ajánlatkérő nem kíván eltérni. • Core szám: 8/CPU • CINT2017 Rates base : 73.8 • CFP2017 Rates base : 85.7

Azonosító	Követelmény
R1-03	Legalább 32 GB RAM RDIMM, minimum DDR4 2666 MHz-es DIMM sebesség, memória bővítési lehetőség összesen 24 darab slotig és 3TB-ig
R1-04	Merevlemez vezérlő: • 4 darab RAID 1 tömb. A merevlemez 600GB SAS 12Gbps 10k 2.5 HD Hot Plug • további 2x 8 db üres merevlemez hely • a szerver egységnek további bővítések nélkül képesnek kell lennie a legalább három 8 diszkből álló RAID tömb kezelésére olyan módon, hogy a diszkek mindegyike dedikált legalább SAS 3.0 sávszélességű interfésszel csatlakozzon a vezérlőegységekre
R1-05	Hálózati csatlók • Hálózati csatlakozás (LAN): legalább 6 db x 1 Gbps
R1-06	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.
R1-07	Dedikált menedzsmenet port RJ-45 porton keresztül, amely támogatja a gépek távoli menedzsmenetjét (IPMI 2.0 kompatibilis), grafikus elérést biztosít,
R1-08	Állapot LED-ek az előlapon, melyről hibadetektálás érdekében leolvashatóak a rendszer állapota.
R1-10	A következő operációs rendszerek támogatása, futtatási képessége: • Red Hat Enterprise Linux 6 • Red Hat Enterprise Linux 7
R1-11	Merevlemez vezérlő: Hardveres RAID vezérlő, adatvesztés ellen flash-vel védett, minimum 2GB gyorsító tárral, a következő elvárásokkal: • 12Gb/s SAS technológia támogatása, • A következő RAID szintek támogatása: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, • hagyományos (mechanikus) és SSD lemezek támogatása, • menet közbeni lemezcsere és új lemez fogadásának támogatása, • menet közbeni RAID szint átalakítás, tömb kibővítés • menet közbeni logikai kötet kiterjesztés • dedikált és global hot spare lehetőség • konfigurálható Stripe méret
R1-12	• minimum 1 db USB 2.0 és minimum 2 db USB 3.0 • minimum 2 db VGA port (ebből 1 db előlapon) • TPM 2.0 • minimum 1 db soros port • minimum 3 db szabad PCIe 3.0 interfész
R1-13	Tápellátás, hűtés: teljes kiépítésű, redundáns, minimum 2 db 800W-s minimum 94% hatékonyságú, 230 V-os, üzem közben cserélhető tápegységek (a tápegységek önmagukban is képesek legyenek a teljes áramfelvétel mellett üzemelő szervert kiszolgálni),
R1-14	Egyéb, a szerverekkel együtt szállítandó eszközök: • Tápkábel, • Szerelő keretek, sínek, • Kábelvezető karok
R1-15	12 hónap gyártói támogatás a hardver és szoftver komponensekre.
R1-16	12 hónap merevlemez megtartás Megrendelő oldalon.

Rack mount szerver II.

Beszerezési igény: összesen 4 darab azonos kialakítású rack mount szerver (1 proc., 32GB RAM).

Műszaki követelmények 1db szerverre vonatkozóan:

Azonosító	Követelmény
R2-01	2 U magas, 2 CPU foglalatossal, x86 architektúrájú szerverek, Intel processzorral, melyek támogatják a VT-d és VT-x utasításkészletet.
R2-02	Egy szerverben 1 CPU, összesen 8 core számítási erőforrás legyen, amelyhez programok rendelkezhetők. Csak fizikai core számítható be, logikai core nem. A szállítandó processzor: Intel® Xeon® Silver 4110 Processor (11M Cache, 2.10 GHz), 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, melytől az Ajánlatkérő nem kíván eltérni. • Core szám: 8/CPU • CINT2017 Rates base : 73.8 • CFP2017 Rates base : 85.7
R2-03	Legalább 32 GB RAM RDIMM, minimum DDR4 2666 MHz-es DIMM sebesség, memória bővítési lehetőség összesen 24 darab slotig és 3TB-ig
R2-04	Merevlemez vezérlő: • 4 darab RAID 1 tömb. A merevlemez 600GB SAS 12Gbps 10k 2.5 HD Hot Plug • további 2x 8 db üres merevlemez hely • a szerver egységnek további bővítések nélkül képesnek kell lennie a legalább három 8 diszkból álló RAID tömb kezelésére olyan módon, hogy a diszkek mindegyike dedikált legalább SAS 3.0 sávszélességű interfésszel csatlakozzon a vezérlőegységekre
R2-05	Hálózati csatlók • Hálózati csatlakozás (LAN): legalább 6 db x 1 Gbps
R2-06	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.
R2-07	dedikált menedzsment port RJ-45 porton keresztül, amely támogatja a gépek távoli menedzsmentjét (IPMI 2.0 kompatibilis), grafikus elérést biztosít,
R2-08	Állapot LED-ek az előlapon, melyről hibadetektálás érdekében leolvashatóak a rendszer állapotai.
R2-10	A következő operációs rendszerek támogatása, futtatási képessége: • Red Hat Enterprise Linux 6 • Red Hat Enterprise Linux 7
R2-11	Merevlemez vezérlő: Hardveres RAID vezérlő, adatvesztés ellen flash-vel védett, minimum 2GB gyorsító tárral, a következő elvárásokkal: • 12Gb/s SAS technológia támogatása, • A következő RAID szintek támogatása: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, • hagyományos (mechanikus) és SSD lemezek támogatása, • menet közbeni lemezcsere és új lemez fogadásának támogatása, • menet közbeni RAID szint átalakítás, tömb kibővítés • menet közbeni logikai kötet kiterjesztés • dedikált és global hot spare lehetőség • konfigurálható Stripe méret
R2-12	• minimum 1 db USB 2.0 és minimum 2 db USB 3.0

Azonosító	Követelmény
	• minimum 2 db VGA port (ebből 1 db előlapon) • TPM 2.0 • minimum 1 db soros port • minimum 3 db szabad PCIe 3.0 interfész
R2-13	Tápellátás, hűtés: teljes kiépítésű, redundáns, minimum 2 db 800W-s minimum 94% hatékonyságú, 230 V-os, üzem közben cserélhető tápegységek (a tápegységek önmagukban is képesek legyenek a teljes áramfelvétel mellett üzemelő szervert kiszolgálni),
R2-14	Egyéb, a szerverekkel együtt szállítandó eszközök: • Tápkábel, • Szerelő keretek, sínek, • Kábelvezető karok
R2-15	12 hónap gyártói támogatás a hardver és szoftver komponensekre.
R2-16	12 hónap merevlemez megtartás Megrendelő oldalon.

Rack mount szerver III.

Beszerezési igény: összesen 4 darab azonos kialakítású rack mount szerver (2 proc., 64GB RAM).

Műszaki követelmények 1db szerverre vonatkozóan:

Azonosító	Követelmény
R3-01	2 U magas, 2 CPU foglalat, x86 architektúrájú szerverek, Intel processzorral, melyek támogatják a VT-d és VT-x utasításkészletet.
R3-02	Egy szerverben 2 CPU, összesen 16 core számítási erőforrás legyen, amelyhez programok rendelkeznek. Csak fizikai core számítható be, logikai core nem. A szállítandó processzor: Intel® Xeon® Silver 4110 Processor (11M Cache, 2.10 GHz), 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/CPU • CINT2017 Rates base : 73.8 • CFP2017 Rates base : 85.7
R3-03	Legalább 64 GB RAM RDIMM, minimum DDR4 2666 MHz-es DIMM sebesség, memória bővítési lehetőség összesen 24 darab slotig és 3TB-ig
R3-04	Merevlemez vezérlő: • 4 darab RAID 1 tömb. A merevlemez 600GB SAS 12Gbps 10k 2.5 HD Hot Plug • további 2x 8 db üres merevlemez hely • a szerver egységnek további bővítések nélkül képesnek kell lennie a legalább három 8 diszkból álló RAID tömb kezelésére olyan módon, hogy a diszkek mindegyike dedikált legalább SAS 3.0 sávszélességű interfésszel csatlakozzon a vezérlőegységekre
R3-05	Hálózati csatlakozók • Hálózati csatlakozás (LAN): legalább 6 db x 1 Gbps
R3-06	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.

Azonosító	Követelmény
R3-07	dedikált menedzsment port RJ-45 porton keresztül, amely támogatja a gépek távoli menedzsmentjét (IPMI 2.0 kompatibilis), grafikus elérést biztosít,
R3-08	Állapot LED-ek az előlapon, melyről hibadetektálás érdekében leolvashatóak a rendszer állapota.
R3-10	A következő operációs rendszerek támogatása, futtatási képessége: • Red Hat Enterprise Linux 6 • Red Hat Enterprise Linux 7
R3-11	Merevlemez vezérlő: Hardveres RAID vezérlő, adatvesztés ellen flash-vel védett, minimum 2GB gyorsító tárral, a következő elvárásokkal: • 12Gb/s SAS technológia támogatása, • legalább a következő RAID szintek támogatása: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, • hagyományos (mechanikus) és SSD lemezek támogatása, • menet közbeni lemezcseré és új lemez fogadásának támogatása, • menet közbeni RAID szint átalakítás, tömb kibővítés • menet közbeni logikai kötet kiterjesztés • dedikált és global hotspare lehetőség • konfigurálható Stripe méret
R3-12	• minimum 1 db USB 2.0 és minimum 2 db USB 3.0 • minimum 2 db VGA port (ebből 1 db előlapon) • TPM 2.0 • minimum 1 db soros port • minimum 3 db szabad PCIe 3.0 interfész
R3-13	Tápellátás, hűtés: teljes kiépítésű, redundáns, minimum 2 db 800W-s minimum 94% hatékonyságú, 230 V-os, üzem közben cserélhető tápegységek (a tápegységek önmagukban is képesek legyenek a teljes áramfelvétel mellett üzemelő szervert kiszolgálni),
R3-14	Egyéb, a szerverekkel együtt szállítandó eszközök: • Tápkábel, • Szerelő keretek, sínek, • Kábelvezető karok
R3-15	12 hónap gyártói támogatás a hardver és szoftver komponensekre.
R3-16	12 hónap merevlemez megtartás Megrendelő oldalon.

Rack mount szerver IV.

Beszerezési igény: összesen 4 darab azonos kialakítású rack mount szerver (1 proc., 64GB RAM).

Műszaki követelmények 1db szerverre vonatkozóan:

Azonosító	Követelmény
R4-01	2 U magas, 2 CPU foglalatos, x86 architektúrájú szerverek, Intel processzorral, melyek támogatják a VT-d és VT-x utasításkészletet.
R4-02	Egy szerverben 1 CPU, összesen 8 core számítási erőforrás legyen, amelyhez programok rendelhetőek. Csak fizikai core számítható be, logikai core nem. A szállítandó processzor: Intel® Xeon® Silver 4110 Processor (11M Cache, 2.10 GHz), 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, melytől az Ajánlatkérő nem kíván eltérni.

Azonosító	Követelmény
	• Core szám: 8/CPU • CINT2017 Rates base : 73.8 • CFP2017 Rates base : 85.7
R4-03	Legalább 64 GB RAM RDIMM, minimum DDR4 2666 MHz-es DIMM sebesség, memória bővítési lehetőség összesen 24 darab slotig és 3TB-ig
R4-04	Merevlemez vezérlő: • 4 darab RAID 1 tömb. A merevlemez 600GB SAS 12Gbps 10k 2.5 HD Hot Plug • további 2x 8 db üres merevlemez hely • a szerver egységnek további bővítések nélkül képesnek kell lennie a legalább három 8 diszkból álló RAID tömb kezelésére olyan módon, hogy a diszkek mindegyike dedikált legalább SAS 3.0 sávszélességű interfésszel csatlakozzon a vezérlőegységekre
R4-05	Hálózati csatlók • Hálózati csatlakozás (LAN): legalább 6 db x 1 Gbps
R4-06	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.
R4-07	dedikált menedzsmenet port RJ-45 porton keresztül, amely támogatja a gépek távoli menedzsmenetjét (IPMI 2.0 kompatibilis), grafikus elérést biztosít,
R4-08	Állapot LED-ek az előlapon, melyről hibadetektálás érdekében leolvashatóak a rendszer állapottai.
R4-10	A következő operációs rendszerek támogatása, futtatási képessége: • Red Hat Enterprise Linux 6 • Red Hat Enterprise Linux 7
R4-11	Merevlemez vezérlő: Hardveres RAID vezérlő, adatvesztés ellen flash-vel védett, minimum 2GB gyorsító tárral, a következő elvárásokkal: • 12Gb/s SAS technológia támogatása, • legalább a következő RAID szintek támogatása: 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60, • hagyományos (mechanikus) és SSD lemezek támogatása, • menet közbeni lemezcsere és új lemez fogadásának támogatása, • menet közbeni RAID szint átalakítás, tömb kibővítés • menet közbeni logikai kötet kiterjesztés • dedikált és global hot spare lehetőség • konfigurálható Stripe méret
R4-12	• minimum 1 db USB 2.0 és minimum 2 db USB 3.0 • minimum 2 db VGA port (ebből 1 db előlapon) • TPM 2.0 • minimum 1 db soros port • minimum 3 db szabad PCIe 3.0 interfész
R4-13	Tápellátás, hűtés: teljes kiépítésű, redundáns, minimum 2 db 800W-s minimum 94% hatékonyságú, 230 V-os, üzem közben cserélhető tápegységek (a tápegységek önmagukban is képesek legyenek a teljes áramfelvétel mellett üzemelő szervert kiszolgálni),
R4-14	Egyéb, a szerverekkel együtt szállítandó eszközök: • Tápkábel, • Szerelő keretek, sínek, • Kábelvezető karok

Azonosító	Követelmény
R4-15	12 hónap gyártói támogatás a hardver és szoftver komponensekre.
R4-16	12 hónap merevlemez megtartás Megrendelő oldalán.

KVM switch, kábelek és konzol – 2-es részajánlat

Beszerezési igény: összesen 6 darab KVM switch és összesen 22 darab billentyűzet/video/egér (KVM) biztosításához szolgáló kábel. Továbbá 6db grafikus konzol, billentyűzettel és touchpad-al.

Műszaki követelmények a 2-es részajánlatra vonatkozóan:

Azonosító	Követelmény
KVM-01	1U magas, 600 mm x 1200 mm alapterületű, 47 U magas rackszekrényekbe szerelhető digitális KVM switch és rackszekrényekbe szerelhető legalább 17" TFT kijelzős konzol integrált billentyűzettel és touchpaddal.
KVM-02	A KVM switch minimálisan a következő portokkal és interfészekkel rendelkezzen: • Billentyűzet port típus: USB • Egér port típus: USB • Video port típus: VGA • Redundáns 1Gbps LAN port • A konzol rendelkezzen legalább 1db front USB porttal • VGA (D-Sub) port mennyiség: serverenként legalább 1 db • USB csatlakozó típusa: USB Type-A
KVM-03	A KVM switch támogatassa: - a virtual media átirányítását IP-re - a címtár alapú LDAP azonosítású adminisztrációt - lokális elérés mellett az IP alapú elérést - a legalább 1600x1200 képernyőfelbontást
KVM-04	A KVM switch által támogatott biztonsági algoritmusok: SSL
KVM-05	A KVM switch minimálisan 16db RJ45-ös server portal kell rendelkezzen
KVM-06	A rack-szekrényen belüli bekötéshez a részajánlat konfigurációnak tartalmaznia kell összesen 22db VGA+USB -> RJ45-ös átalakítót, valamint hozzá tartozó UTP switch kábelt.
KVM-05	A fent specifikált termékekre 12 hónap gyártói támogatás a hardver és szoftver komponensekre

Operációs rendszer licencek – 3-as részajánlat

Beszerezési igény: Linux operációsrendszer licencek standard x86 processzort tartalmazó fizikai szerverre az alábbiakban részletezettek szerint:

- 8 darab (1 vagy 2 CPU-t tartalmazó) szervert lefedő Red Hat Enterprise Linux, 1-2 Socket, 1yr Subscription and License, Unlimited virtual guest
- 14 darab (1 vagy 2 CPU-t tartalmazó) szervert lefedő Red Hat Enterprise Linux, 1-2 Socket, 1yr Subscription and License, 2 virtual guest
- a licence-eket 12 hónap gyártói támogatással szükséges megajánlani

Ajánlatkérő az alábbi táblázatban megadott vagy azzal egyenértékű termékekre (teljes 3-as részajánlat) kér ajánlatot úgy, hogy a megajánlott termékeknek teljesíteniük kell a 3-as fejezetben lévő általános követelményeket:

A beszerezni kívánt operációs rendszer licencek összesített konfigurációja:

cikkszám	Megnevezés	Mennyiség
S26361-F2346-S431	Red Hat EL VirtDatCtr, 2 socks 7x24, 1Y	8 db
S26361-F2346-S401	Red Hat EL, 2 socks/nodes, 7x24, 1Y	14 db

A licence egyenértékűségi követelmények a 3-as részajánlatra vonatkozóan amennyiben Ajánlattevő nem a fentiekben meghatározott konfigurációra ad ajánlatot:

Azonosító	Követelmény
OS-1	HW core-ok támogatása: Minimális elvárás, hogy a szerver összes processzor magja felhasználható legyen
OS-2	Memória nagysága: a szerver gépek teljes RAM-ja felhasználható legyen
OS-3	RPM csomagok natív módon történő kezelése YUM csomagkezelővel
OS-4	A fent specifikált termék 12 hónap gyártói támogatása

Teljesítéssel kapcsolatos feladatok

Nyertes ajánlattevő feladatai

- Az előzőekben rögzített követelményeknek megfelelő eszközök szállítása az Ajánlati felhívásban meghatározott budapesti helyszínre, az ott meghatározott határidőknek megfelelően.

Leszállítandók

- Leszállított eszközök;
- Licenc igazolások – amennyiben releváns;

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.

Jótállás és gyártói támogatás

Az Ajánlattevőnek biztosítania kell a megajánlott termékekre a teljes körű (hardver és szoftver elemekre is kiterjedő) 12 hónap jótállást és gyártói támogatást. A jótállási támogatási idő kezdete a termék átvételének időpontja, amely a teljesítési igazolás kiállításának feltétele.

A jótállásra és gyártói támogatásra vonatkozó feltételek:

Azonosító	Követelmény
J-1	Az Ajánlatkérő a hibabejelentését a hét minden napján 0-24 óra között teheti meg.
J-2	A hibabejelentést 4 órán belül kell visszaigazolni.
J-3	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-4	A bejelentéstől számított 8 órán belül el kell kezdenie.

Azonosító	Követelmény
J-5	Amennyiben az Ajánlattevő olyan okból, amelyért felelős jótállási támogatás kötelezettségét nem vagy késedelmesen teljesíti, Ajánlatkérő jogosult a meghibásodott termék cseréjét/javítását harmadik személlyel elvégeztetni, melynek költségét Ajánlattevő viseli.
J-6	A jótállási támogatás kötelezettség teljesítésével kapcsolatos valamennyi költséget – így különösen a javítás díját, kiszállási díjat, szállítási költséget – az Ajánlattevő viseli.
J-7	Jótállás támogatás keretében biztosítani kell bővebb (publikusan hozzáférhető tartalmakon felül) hozzáférési lehetőséget a gyártó technikai dokumentációihoz, hibalistákhoz, szoftverfrissítéseikhez.
J-8	Jótállás támogatás keretében biztosítani kell az eszközhöz kapcsolódó szoftverfrissítések díjmentes letöltési lehetőségét.

Megrendelt termékek megnevezése, mennyisége, egységára, ára

Megrendelt termékeket 27% ÁFA terheli.

Cikkszám	3. rész			
	Termék (szolgáltatás) megnevezése	Mennyiség (db)	Nettó egységár (Ft)	Nettó összár (Ft)
00YH621	RHEL for Virtual Datacenters, 2 Skt Prem RH Sup 1Yr	8	1 132 704	9 061 632
00YH599	RHEL Server Physical or Virtual Node, 2 Skt Prem RH Sup 1Yr	14	368 915	5 164 810
			Összesen: 14.226.442,- Ft	

NYILATKOZAT PARTNER ADATAIRÓL

Azonosító adatok:		
Teljes név (cégjegyzéknek megfelelően): USER RENDSZERHÁZ Informatikai Korlátolt Felelősségű Társaság		Rövid név (cégjegyzéknek megfelelően): USER RENDSZERHÁZ Kft.
Céggjegyzék szám, EV szám, működési engedély szám, bírósági nyilvántartási szám, egyéb: 01-09-873842 szám (megfelelő aláhúzendő):		
Adószám: 13799504-2-41		Uniós adószám: HU13799504
Kapcsolattartó adatai		
Név: Szabó Marcell		Beosztás: kereskedelmi vezető
Telefonszám: +36 70 458 1234		E-mail cím: marcell.szabo@userrendszerhaz.hu
Cím		
Székhely (ország, irányítószám, város, utca, házszám): Magyarország, 1039, Budapest, Zöld utca 2.		
Levelezési cím, amennyiben eltér a székhelytől (ország, irányítószám, város, utca, házszám):		
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: Budapest Bank		
Bankszámla száma: 10102244-24281600-01004006		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)]: IGEN	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

Kelt: Budapest, 2020. augusztus

.....
Lévai Tibor Sándor
USER Rendszerház Kft.
1039 Bp, Zöld utca 2.
Adósz: 13799504-2-41

Teljesítést Igazoló Bizonylat

Készült			
Hely:		Dátum:	
Jelen vannak:			
Vállalkozó/ Szállító cég neve: USER Rendszerház Kft.		Képviselő neve, beosztása: Szabó Marcell, kereskedelmi vezető	
Megrendelő: NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zrt.	Képviselő (1) neve, beosztása: (a TIB aláírója)	Képviselő (2) neve, beosztása: (a TIB jóváhagyója)	
Termék/szolgáltatás megnevezése:		Redhat Licencek	
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):	14 226 442 Ft + KBD		
<i>a szerződésben meghatározott egyéb devizában</i>	Devizanem:	HUF	Érték:
Az elfogadott teljesítésből visszatartott (jóteljesítési) garancia, kötbér (Ft):	0 Ft		

 Szállító képviselője

 Megrendelő képviselője (1)

 Megrendelő képviselője (2)

Eladó átláthatósági nyilatkozata

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

Nyilatkozattevő:

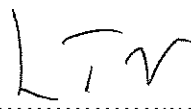
Cégnév: USER Rendszerház Kft.
 Székhely: 1039 Budapest, Zöld utca 2.
 Cégjegyzékszám: 01-09-873842
 Adószám: 13799504-2-41
 Képviselőjében eljár: Lévai Tibor Sándor

Jelen okirat aláírásával nyilatkozom, hogy az általam képviselt USER Rendszerház Kft. 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, 2020. augusztus 18.



 Lévai Tibor Sándor

USER RENDSZERHÁZ Kft.
 USER Rendszerház Kft.
 1039 Bp, Zöld utca 2.
 Adósz: 13799504-2-41

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;

LICENCÁTADÓ ÁLTAL KITÖLTENDŐ																																																																									
Nyilvántartási adatok																																																																									
Szerződésszám:																																																																									
Számlaszám (adóügyi):																																																																									
A beszerzéshez kapcsolódó megrendelés száma:																																																																									
Licencátadó adatai																																																																									
Cég neve:	USER Rendszerház Kft.																																																																								
Kapcsolattartó neve, elérhetősége (név, mobil, e-mail):	Szabó Marcell, +36 70 458 1234, marcell.szabo@userrendszerhaz.hu																																																																								
Belső fejlesztésű alkalmazásnál fejlesztő neve:	---																																																																								
Termékinformációk																																																																									
Licenc jogosult neve:																																																																									
Alkalmazás pontos neve:																																																																									
Gyártói cikkszáma:	00YH621, 00YH599																																																																								
Gyártó megnevezése:	RedHat																																																																								
Mennyiség:	8,14																																																																								
Termék egységára:	1 132 704 Ft , 368 915 Ft																																																																								
Devizanem (pl. HUF, EUR, USD):	HUF																																																																								
Közbeszerzési díj (%):																																																																									
Licenc kezdődátuma (év.hó.nap):																																																																									
Metrika:	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Installation</td> <td>☐</td> <td>Users</td> <td>☐</td> <td>Server + CAL</td> <td>☐</td> </tr> <tr> <td>Processor</td> <td>☐</td> <td>Core</td> <td>☐</td> <td>Egyéb</td> <td>☒</td> </tr> <tr> <td>Igen</td> <td>☒</td> <td>Nem</td> <td>☐</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Igen</td> <td>☒</td> <td>Nem</td> <td>☐</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Szoftverkövetés vagy termékfrissítés:</td> <td colspan="5">év.hó.nap - </td> </tr> <tr> <td>Szoftverkövetés frissítésre jogosít:</td> <td>☒</td> <td>Nem</td> <td>☐</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Szoftverkövetés időtartama (maintenance valid from-to):</td> <td colspan="5">év.hó.nap - </td> </tr> <tr> <td>Előfizetés (subscription):</td> <td>☒</td> <td>Nem</td> <td>☐</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Előfizetés érvényességi ideje:</td> <td colspan="5">év.hó.nap - </td> </tr> <tr> <td>Eltérő kiadások használatának lehetősége (cross edition rights):</td> <td>☐</td> <td>Nem</td> <td>☐</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Korábbi verziók használatának lehetősége (downgrade rights):</td> <td>☒</td> <td>Nem</td> <td>☐</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nyelvi verziók használatának lehetősége:</td> <td>☒</td> <td>Nem</td> <td>☐</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Installation	☐	Users	☐	Server + CAL	☐	Processor	☐	Core	☐	Egyéb	☒	Igen	☒	Nem	☐			Igen	☒	Nem	☐			Szoftverkövetés vagy termékfrissítés:	év.hó.nap -					Szoftverkövetés frissítésre jogosít:	☒	Nem	☐			Szoftverkövetés időtartama (maintenance valid from-to):	év.hó.nap -					Előfizetés (subscription):	☒	Nem	☐			Előfizetés érvényességi ideje:	év.hó.nap -					Eltérő kiadások használatának lehetősége (cross edition rights):	☐	Nem	☐			Korábbi verziók használatának lehetősége (downgrade rights):	☒	Nem	☐			Nyelvi verziók használatának lehetősége:	☒	Nem	☐		
Installation	☐	Users	☐	Server + CAL	☐																																																																				
Processor	☐	Core	☐	Egyéb	☒																																																																				
Igen	☒	Nem	☐																																																																						
Igen	☒	Nem	☐																																																																						
Szoftverkövetés vagy termékfrissítés:	év.hó.nap -																																																																								
Szoftverkövetés frissítésre jogosít:	☒	Nem	☐																																																																						
Szoftverkövetés időtartama (maintenance valid from-to):	év.hó.nap -																																																																								
Előfizetés (subscription):	☒	Nem	☐																																																																						
Előfizetés érvényességi ideje:	év.hó.nap -																																																																								
Eltérő kiadások használatának lehetősége (cross edition rights):	☐	Nem	☐																																																																						
Korábbi verziók használatának lehetősége (downgrade rights):	☒	Nem	☐																																																																						
Nyelvi verziók használatának lehetősége:	☒	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

