

Szerződés nyilvántartási száma:.....

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről az

Érintett szervezet

Érintett szervezet neve:	Szerencsejáték Zrt.
KEF/DKÜ azonosító:	22436
Székhely:	1015 Budapest, Csalogány utca 30-32.
Cégjegyzékszám:	01-10-041628
Adószám:	10580204-2-44
Bankszámlaszám:	11991102-02148698
Képviseli:	dr. Czepek Gábor
Képviselő titulusa:	Vezérigazgató

mint Vevő, a továbbiakban: Vevő

másrészről a(z)

Eladó

Cég neve:	4iG Nyrt. (volt HUMANsoft Kft.)
KEF/DKÜ azonosító:	100032
Székhely:	1037 Budapest, Montevideo u. 8.
Cégjegyzék szám:	01 10 044993
Adószám:	12011069-2-41
Bankszámlaszám:	12001008-00164262-02100004
Képviseli:	Zibriczki Béla és Radó Gábor
Képviselő titulusa:	igazgatósági tag és kereskedelmi vezérigazgató-helyettes

Cég neve:	SCI-Hálózat zRt.
KEF azonosító:	200082
Székhely:	1142 Budapest, Szihalom utca 7.
Cégjegyzék szám:	01 10 043883
Adószám:	12402179-2-42
Bankszámlaszám:	10700024-04504001-51100005
Képviseli:	Kocsis László
Képviselő titulusa:	vezérigazgató

Cég neve:	DIGITAL Számítástechnikai Kereskedelmi és Szolgáltató 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

Cég neve:	Digitran Hungária Zrt.
KEF azonosító:	201321
Székhely:	1027 Budapest, Henger utca 2/C

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
 Bozoky Alex Dr. - Verzió: 1 - Szakmai szignó - 2020.07.07. 16:37:36
 Ács István - Verzió: 1 - Jogi szignó - 2020.07.10. 12:49:04
 Vágvolgyi Péter András - Verzió: 1 - Gazdasági szignó - 2020.07.14. 15:22:13
 Czepek Gábor dr. - Verzió: 1 - Aláírás - 2020.07.16. 21:37:32



Cégjegyzék szám:	01 10 049616
Adószám:	26196413-2-41
Bankszámlaszám:	10300002-10699363-40120017
Képviseli:	Rátkai Péter
Képviselő titulusa:	igazgatósági tag
Cég neve:	Enterprise Communications Magyarország Kft.
KEF azonosító:	200191
Székhely:	1138 Budapest, Váci út 117-119.
Cégjegyzék szám:	01 09 875754
Adószám:	13835462-2-41
Bankszámlaszám:	10300002-10317104-49020013
Képviseli:	Orbán Előd
Képviselő titulusa:	ügyvezető
Cég neve:	Innomatrix Services Kft.
KEF azonosító:	200616
Székhely:	2132 Göd, Rózsa u. 27.
Cégjegyzék szám:	13 09 137359
Adószám:	14175620-2-13
Bankszámlaszám:	18400010-03670231-40100018
Képviseli:	Vida Szaboles
Képviselő titulusa:	ügyvezető
Cég neve:	MWMS Kft.
KEF azonosító:	200819
Székhely:	1047 Budapest Baross u. 79-89.
Cégjegyzék szám:	01 09 294986
Adószám:	24147255-2-41
Bankszámlaszám:	12100011-10145377
Képviseli:	Saáry Csaba
Képviselő titulusa:	ügyvezető
Cég neve:	Secops Kft.
KEF azonosító:	201336
Székhely:	2220 Vecsés, Lincoln út 1.
Cégjegyzék szám:	13 09 185614
Adószám:	24766694-2-13
Bankszámlaszám:	11600006-00000000-65460577
Képviseli:	Hrutka István
Képviselő titulusa:	Ügyvezető
Cég neve:	Spacenet Zrt.
KEF azonosító:	201351
Székhely:	1124 Budapest, Lejtő út 17/A 3. em.
Cégjegyzék szám:	01 10 049984
Adószám:	26533500-2-43
Bankszámlaszám:	10401093-50526784-67751009
Képviseli:	Ligárt András
Képviselő titulusa:	ügyvezető
Cég neve:	SzámHEAD Kft.
KEF azonosító:	100194
Székhely:	1117 Budapest, Budafoki út 95.



Céggjegyzék szám:	01 09 070055
Adószám:	10415618-2-43
Bankszámlaszám:	10300002-20340494-00003285
Képviseli:	Watzker Ádám, Kádár István József
Képviselő titulusa:	Ügyvezető (önálló)

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

1. A szerződés létrejöttének előzménye:

1.1. A Felek rögzítik, hogy a Közbiztosítási és Ellátási Főigazgatóság (KEF), (a továbbiakban: Beszerző) által TED 2018/S 025-052837 ill. KÉ-1571/2018 szám alatt, a központosított közbeszerzés hatálya alá tartozó Intézmények részére **Hálózati aktív eszközök beszerzése és kapcsolódó szolgáltatások teljesítése-2018** tárgyban lefolytatott központosított közbeszerzési keretmegállapodásos eljárás 1. része eredményeképpen a Beszerző és az Eladó között keretmegállapodás jött létre (a továbbiakban: KM).

1.2. A keretmegállapodásra vonatkozó adatok:

KM azonosítószáma: KM01NET18

KM aláírásának dátuma: 2018.07.16.

KM időbeli hatálya: 2022.07.15.

KM keretösszege: 27.500.000.000 forint + Áfa.

1.3. A központosított közbeszerzési rendszerről, valamint a központi beszerző szervezet feladat- és hatásköréről szóló 168/2004. (V. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: KEF rendelet), valamint a Digitális Kormányzati Ügynökség Zártkörűen Működő Részvénytársaság és a kormányzati informatikai beszerzések központosított közbeszerzési rendszeréről szóló 301/2018. (XII. 27.) Korm. rendelet (a továbbiakban: DKÜ rendelet) 2019. október 31-i és november 1-jei módosításának következtében a Digitális Kormányzati Ügynökség Zártkörűen Működő Részvénytársaság (a továbbiakban: DKÜ Zrt.) a KM-ben jogutódként a Beszerző helyébe lépett.

1.4. Vevő, mint Ajánlatkérő „**MIDDLEWARE BEVEZETÉS-PILOT PROJEKT SZÁMÁRA HÁLÓZATI INFRASTRUKTÚRA FEJLESZTÉSE**” tárgyában a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 105.§ (2) bekezdés c) pontja alapján a keretmegállapodásos eljárás 2. részeként a verseny újraindításával közbeszerzési eljárást folytatott le.

1.5. Eladó, mint Ajánlattevő a közbeszerzési eljárásban részt vett, a keretmegállapodásos eljárás 2. része eredményeként nyertes ajánlatot tett, és a Felek a Kbt. szerinti törvényes határidőn belül az alábbiak szerint szerződést kötnek egymással.

Jelen szerződést a közbeszerzési eljárásban közös ajánlatot benyújtó ajánlattevők közösen teljesítik. A közös ajánlattevők egymás közti, illetve a Vevő közti viszonyát a jelen szerződés (a továbbiakban: Szerződés) és az együttműködési megállapodás tartalmazza. A jelen szerződést aláíró Eladó, a **4iG Nyrt.** (székhely: 1037 Budapest, Montevideo u. 8., Adószám: 12011069-2-41), a Szerződést – meghatalmazás alapján – a(z) összes közös ajánlattevő nevében írja alá.

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

Eladó, jelen szerződés aláírásával kinyilvánítja, hogy ismeri és a szerződés teljesítése során figyelembe veszi, elfogadja és betartja a jelen szerződés tárgyát, annak megvalósítását érintő

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



valamennyi jogszabályt, az egyébként rá vonatkozó etikai normákat, valamint a Szerződés és mellékleteiben foglaltakat.

2. A szerződés tárgya, mennyisége:

- 2.1. A jelen szerződés a keretmegállapodásos eljárás 2. része eredményeképpen a Vevő – hivatkozott KM tárgyát képező termékekre vonatkozó - beszerzési igénye megvalósítására jött létre. A „**MIDDLEWARE BEVEZETÉS-PILOT PROJEKT SZÁMÁRA HÁLÓZATI INFRASTRUKTÚRA FEJLESZTÉSE**” tárgyú eljárásban Vevő megrendeli, az Eladó pedig elvállalja az 1. számú mellékletben (Műszaki Leírás) meghatározott követelményeknek megfelelő, 2. számú melléklet (Megrendelt termék- és árlista) szerinti mennyiségű nevesített elemekből álló termékek szállítását és szolgáltatás nyújtását.
- 2.2. A Felek rögzítik, hogy az 1. számú melléklet (Műszaki Leírás) 2.2.1.3. pontjában meghatározott szolgáltatások tekintetében minden egyes tétel esetében a hivatkozott pontban meghatározott alapmennyiség 10%-a opciós mennyiségnek minősül.
Az egyes szolgáltatások tekintetében az opciós mennyiség a 3.2. pontban foglalt teljesítést és az 1. számú melléklet (Műszaki Leírás) 2.2.1.3. pontjában meghatározott alapmennyiség adott szolgáltatás tekintetében történő kimerülését követően a jelen szerződés időtartama alatt hívható le. Az opció lehívásának feltétele, hogy a Vevő jelen szerződés aláírására jogosult képviselője által aláírt, egyoldalú írásbeli (ideértendő e-mail útján való megküldés is) értesítés az opciós jog gyakorlására vonatkozóan Eladó részére megküldésre kerüljön. Eladó kötelezettsége, hogy írásban az értesítés tényét haladéktalanul visszaigazolja.
Vevő az opciós mennyiség tervezett igénybevételét megelőzően legalább 1 nappal értesíti Eladót. A Vevő az egyes szolgáltatások kapcsán az opciós mennyiség terhére több alkalommal is jogosult vételi jogával élni, de maximum a 10 % opciós mennyiség erejéig. Az opciós mennyiség igénybevételével kapcsolatosan Eladónak egyetértési, vagy észrevételezési jogosultsága nincs. Az Eladó az opció lehívására nem köteles. Amennyiben az Eladó az opcióra nem tart igényt, a Vevő az Eladóval szemben semmilyen kártérítési igényt nem élhet.
- 2.3. A jelen szerződésben meghatározott szállítást és számlakiállítást a **4iG Nyrt.** (székhely: 1037 Budapest, Montevideo u. 8., Adószám: 12011069-2-41) teljesíti.

3. A szerződés teljesítési határideje

- 3.1. Jelen szerződés annak mindkét Fél általi aláírásával lép hatályba.
- 3.2. Eladó a jelen szerződés keretén belül szállítandó termékeket jelen szerződés aláírását követő 90. naptári napig köteles leszállítani. Vevő előteljesítést elfogad.
- 3.3. Eladó a 3.3. pont szerinti leszállított termékek implementálását, dokumentálását és az implementált megoldás üzemeltetői oktatását, valamint opciós mennyiség lehívása esetén az opció keretében megrendelt szolgáltatást jelen szerződés 3.2. pontjában foglalt teljesítést követő 90. naptári napig köteles elvégezni. A Vevő előteljesítést elfogad.

4. A teljesítés helye:

- 4.1 Eladónak - a licencek kivételével - a termékek leszállítása és implementálása kapcsán a teljesítés helye:
- Dataplex, 1087 Budapest, Asztalos Sándor út 13.
 - Invitech adatközpont, 1108 Budapest, Kozma u. 2.

- 4.2 Az Eladó a Vevőt a teljesítésről szállítás tényleges napját megelőző legalább 5 (öt) munkanappal korábban köteles értesíteni. Vevő a teljesítés – Budapest határán belüli – helye változásának jogát fenntartja, melyről az Eladót legkésőbb a teljesítésről szóló értesítése megtételekor köteles tájékoztatni.

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
Bodóky Álex Dr. - Verzió: 1 - Számközi szignó - 2020.07.07. 16:37:36
Acs Illikó - Verzió: 1 - Számközi szignó - 2020.07.10. 12:49:04
Vargai Péter - Verzió: 1 - Számközi szignó - 2020.07.14. 15:22:13
Cseppek Csaba dr. - Verzió: 1 - Aláírás - 2020.07.16. 21:37:32



4.3 Eladó a licenceket, gyártói dokumentációt, az implementált éles környezet dokumentációját Vevő 1015 Budapest, Csalogány u. 30-32. szám alatti székhelyére köteles leszállítani.

4.4 Eladó az implementált megoldás üzemeltetői oktatását a Vevő 1015 Budapest, Csalogány u. 30-32. szám alatti székhelyén köteles megtartani.

5. A teljesítés módja

5.1. Eladó köteles a Vevő számára új, rendeltetésszerű használatra alkalmas termékeket szállítani. Eladó a termék szállításával egyidejűleg köteles az arra vonatkozó, a rendeltetésszerű használathoz szükséges valamennyi okiratot, dokumentációt átadni, továbbá a rendeltetésszerű használathoz szükséges tájékoztatást, üzemeltetői oktatást a Vevő által kijelölt személyek részére elvégezni.

5.2. Eladó különösen az alábbi dokumentumokat köteles Vevőnek átadni:

- jótállás dokumentumai,
- a telepítő készlet és a magyar vagy angol nyelvű műszaki dokumentáció.

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

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

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

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

5.7. Amennyiben jelen szerződés teljesítése során további szakemberek, alvállalkozó bevonása válik szükségessé (ideértve azt az esetet, amikor Eladó (mint ajánlattevő) alkalmasságának igazolásában részt vett szakember, alvállalkozó helyett szükséges más személy vagy alvállalkozó bevonása), akkor ezen személy/alvállalkozó bevonására a Kbt. 138. § (2) és (3) bekezdéseiben foglaltak szerint kell eljárni, valamint a KM vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni.

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

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

6. A fizetendő ellenérték:

Felek rögzítik, hogy a beszerzés saját forrás felhasználásával valósul meg.

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

6.2. Az Eladót megillető ellenszolgáltatás teljes összege: **70 451 189,- Ft** + közbeszerzési díj + ÁFA, azaz **Hetvenmillió-négyszázötvenegyszer-egyszáznyolcvankilenc forint** + közbeszerzési díj + ÁFA.

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
 Bozoky Alex Dr. - Verzió: 1. - Szakmai szignó - 2020.07.07. 16:37:36
 Ács Ildikó - Verzió: 1. - Jogi szignó - 2020.07.10. 12:49:04
 Vágvolgyi Péter András - Verzió: 1. - Gazdasági szignó - 2020.07.14. 15:22:13
 Czepek Gábor dr. - Verzió: 1. - Aláírás - 2020.07.16. 21:37:32



6.3. A szerződéses ár (termékek, eszközök esetén) tartalmazza a behozattal, a forgalomba hozattal kapcsolatban felmerülő összes költséget (vám, adók, díjak, illetékek, egyéb), a kiszállítás díját, a jótállás költségét, de nem tartalmazza az általános forgalmi adót, valamint a közbeszerzési díjat. A közbeszerzési díj alapja a Vevő általi beszerzések általános forgalmi adó nélkül számított értéke, mértéke 1% + Áfa.

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

7. Fizetési feltételek:

7.1. Eladó a jelen szerződés 6.2. pontjában meghatározott díjra számla ellenében jogosult. A számlát Eladó állítja ki, az Eladó a Vevő által aláírt teljesítésigazolás alapján, a teljesítésigazolás kiállítását követően 15 napon belül. Eladó egy számla kiállítására jogosult.

7.2. A Vevő a jogszabályi előírásoknak megfelelően kiállított számlának és mellékleteinek központi iktatójába érkezésétől számított 30 napon belül utalja át az ellenértéket az Eladónak, amely időtartamba nem számít bele az esetleges számlareklamáció ideje.

7.3. A Vevő előleget nem fizet.

7.4. A benyújtandó számla kötelező melléklete az előírásnak megfelelően kiállított és aláírt teljesítésigazolás.

7.5. Eladó a számlát az alábbiak szerint köteles kiállítani:

- a) a számla szabályszerű kiállítása után az Eladó a számlát Vevő nevére, Vevő (postafiók) címére küldi,
- b) a számlán szerepeltetni szükséges a szállított termékek megnevezése, VTSZ/SZJ száma mellett Vevő által megadott belső azonosításra szolgáló szerződésszámot, valamint fizetési határidőként 30 napot,
- c) a számlán fel kell tüntetni a bankszámlaszámot, a bank nevét, valamint az adószámot,
- d) a számlán fel kell tüntetni a „számla” elnevezést
- e) a számlának meg kell felelnie az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (Áfa tv.) 169. § szerinti előírásoknak.

7.6. Késedelmes fizetés esetén Vevő a Ptk. szerint meghatározott mértékű késedelmi kamatot fizet az Eladónak.

7.7. Eladó nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62.§ (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak. A Kbt. 136.§ (2) bekezdése értelmében a külföldi adóilletékességű Eladó köteles az egyedi szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet az Eladóra vonatkozó adatokat az országok között jogsegély igénybevétele nélkül.

7.8. Az ellenérték megfizetésére egyebekben a KM V.2 pontjának rendelkezéseit kell alkalmazni.

7.9. Az Eladó a bankszámlaszámában bekövetkezett változásról köteles a Vevőt haladéktalanul értesíteni.

7.10. A számlához a Kbt. 135.§ (1) bekezdésében meghatározott iratokat mellékelni kell. A számlán csak a KM hatálya alá tartozó termékek és szolgáltatások szerepelhetnek.



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

8. Átadás-átvételre vonatkozó előírások

8.1. Vevő a jelen szerződés keretén belül a leszállított termékeket és dokumentumokat átadás-átvételi eljárás keretében, a teljesítés helyén veszi át hétfőtől-csütörtökig 9:00-16:00 óra között, pénteken 9:00-13:00 óra között.

8.2. Eladó a termékek átadás-átvételekor köteles szállítólevelet átadni Vevő képviselője részére. A szállítólevélen fel kell tüntetni a szerződés számát. Az átadás-átvételi dokumentumon fel kell tüntetni az átadott termékek azonosítását szolgáló adatokat (pl.: megnevezés, gyártási szám, típusszám, modellszám, dátum és időpont, stb.).

8.3. Az átadás-átvétel során Vevő képviselője ellenőrzi, hogy:

- a leszállított mennyiség megegyezik-e a szállítólevélen feltüntetett mennyiséggel,
- a szállítólevél tartalmazza-e a szerződés számát és az átadott dokumentumokból megállapíthatóak-e a 8.2. pontban felsorolt adatok,
- Eladó jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott összes terméket leszállította-e,
- Eladó a termékkel együtt a termék rendeltetésszerű használatához szükséges dokumentumokat átadta-e, illetve megadta-e ezen dokumentumok elektronikus elérhetőségét.

8.4. Vevő az átvételt a szállítólevél aláírásával igazolja. Vevő az átvételt megtagadhatja az alábbi esetek bármelyikének bekövetkezése esetén:

- a leszállított mennyiség nem egyezik meg a szállítólevélen feltüntetett mennyiséggel,
- a szállítólevél nem tartalmazza a szerződés számát és/vagy az átadott dokumentumokból nem állapíthatóak meg a 8.2. pontban felsorolt adatok,
- Eladó nem jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott terméket szállította le,
- Eladó a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott nem minden terméket szállított le,
- Eladó a termékkel együtt nem vagy nem teljeskörűen adta át a rendeltetésszerű használatához szükséges dokumentumokat, illetve nem adta meg ezen dokumentumok elektronikus elérhetőségét.

8.5. Az átvétel megtagadásáról jegyzőkönyvet kell felvenni, melyben legalább az alábbiakat kell rögzíteni:

- az átadás-átvétel időpontja és helye,
- Felek jelen lévő képviselőinek neve és beosztása,
- az átvétel megtagadásának az indoka,
- azon termék(ek) megnevezése, mennyisége, gyártási száma, amelynek átvételét Vevő megtagadta,
- azon termékek megnevezése, mennyisége, gyártási száma, amelyeket Eladó nem szállított le,
- Eladó képviselőjének az átvétel megtagadásával kapcsolatos esetleges észrevétele,
- a megismételt átadás-átvételi eljárás időpontja,
- Felek képviselőinek aláírása.

8.6. Az átvétel megtagadása esetén az át nem vett termékekre Felek ismételt átadás-átvételi eljárást folytatnak le, melyre jelen 8. fejezet rendelkezéseit kell megfelelően alkalmazni azzal, hogy az ismételt átadás-átvétel időpontját Vevő jogosult meghatározni. Az ismételt sikertelen mennyiségi átvételt követően Vevő a meghiúsulás jogkövetkezményének alkalmazása mellett (11.4.) jogosult elállni a szerződéstől.

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
Boszkó Álex Dr. - Verzió: 1 - Szakmai szöveg - 2020.07.07. 16:37:36
Veszlő Kriszta - Verzió: 1 - Jogai szöveg - 2020.07.10. 12:49:04
Vegvályi Péter Andrásh - Verzió: 1 - Gazdasági szöveg - 2020.07.14. 15:22:13
Csépek Gábor dr. - Verzió: 1 - Aláírás - 2020.07.16. 21:37:32



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

9. Teljesítésigazolás

9.1. Eladó jelen szerződésben meghatározott feladatait teljesíti, ha a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott valamennyi termék átadás-átvétele sikeresen lezárult, illetve a Műszaki Leírás 2. pontjában meghatározott valamennyi kötelezettségét teljesítette.

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

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

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

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

10. Jótállás, felhasználói jogok és jogszavatosság

10.1. Eladó jelen szerződés keretében leszállított termékekre és teljesített szolgáltatásokra a KM-ben meghatározottak szerinti jótállást vállal.

10.2. A jótállási idő kezdete a termékek átvételének és a szolgáltatás teljesítésének az időpontja, melyet a teljesítésigazolásban egyértelműen rögzíteni kell.

10.3. A jótállási kötelezettség teljesítésével kapcsolatos valamennyi költséget az Eladó viseli.

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

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

11. Szerződésszegés, szerződést biztosító mellékkötelezettségek

11.1. Amennyiben jelen szerződés 3. pontjában meghatározott határidőig Eladónak felróható okból jelen szerződés 2. számú mellékletben meghatározott termékek, illetve dokumentumok átadás-átvétele



nem fejeződik be sikeresen, illetve a Vevő a Műszaki Leírás 2. pontjában megjelölt feladatokat határidőben szerződésszerűen nem teljesíti, Eladó – az erre okot adó körülmény jellegétől (késelem vagy meghíúsulás) függően – késedelmi vagy meghíúsulási kötbér fizetésére köteles.

11.2. A késedelmi és a meghíúsulási kötbér alapja a nem teljesített, a késedelmesen teljesített termék nettó vételára, illetve szolgáltatás nettó díja.

11.3. Amennyiben az Eladó a teljesítési határidőig nem teljesít szerződésszerűen, Vevő **késedelmi kötbérre** jogosult.

11.4. Késedelmi kötbér mértéke: a késedelmes teljesítés 1-10. napja alatt napi 0,5%, a késedelem 11. naptól napi 1% mértékű. A késedelmi kötbér maximális mértéke 20%.
A késedelmi kötbérrel terhelt időszak maximum 25 nap.

11.5. A 25 napot meghaladó késedelem esetén Vevő jogosult az egyedi szerződést felmondani/elállni, mely okán Eladó a **meghíúsulási kötbér** fizetésére lesz kötelezett.

11.6. A meghíúsulási kötbér mértéke: 25%. Jelen szerződés meghíúsultnak tekintendő, amennyiben Vevő Eladó súlyos szerződésszegése miatt jelen szerződést azonnali hatállyal felmondja vagy Vevő jelen szerződéstől Eladó súlyos szerződésszegése miatt eláll.

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

11.8. Vevő a kötbérigényről kötbérértesítőt állít ki, melynek összegét a Kbt. szabályainak betartásával jogosult az Eladót megillető díjba beszámítani.

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

11.10. A kötbérigények érvényesítése nem zárja ki a szerződésszegésből eredő egyéb igények érvényesítésének lehetőségét. A Ptk. 6:187. § (2) bekezdése alapján a jogosult hibás teljesítés miatti kötbér mellett nem érvényesíthet szavatossági igényt.

12. A szerződés módosítása, megszüntetése és megszűnése

12.1. Jelen szerződés rendes felmondással nem szüntethető meg.

12.2. Felek jelen szerződést kizárólag a Kbt. 141. §-ban foglaltak figyelembevételével és kizárólag írásban módosíthatják.

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

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

12.4. Bármelyik Fél jogosult a szerződést azonnali hatállyal felmondani abban az esetben, ha a másik Fél ellen jogerősen felszámolási eljárást rendeltek el vagy, ha a másik Fél végelszámolással történő megszűnését határozta el.

12.5. Eladó Vevő súlyos szerződésszegése esetén jogosult a szerződést Vevőhöz intézett írásbeli értesítésével azonnali hatállyal felmondani. Súlyos szerződésszegést követ el Vevő különösen, ha a

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
Borókai Alex Dr. - Verzió: 1 - Szakmai szignó - 2020.07.07. 16:37:36
Acz Illdi - Verzió: 1 - Jogi szignó - 2020.07.10. 12:49:04
Vágólyai Péter András - Verzió: 1 - Gazdasági szignó - 2020.07.14. 15:22:13
Czepek Gábor dr. - Verzió: 1 - Aláírás - 2020.07.16. 21:37:32



szerződésben meghatározott fizetési kötelezettségének Eladó írásos felszólítása ellenére, az abban megadott határidőig nem tesz eleget.

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

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

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

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

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

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

13. Titoktartás

13.1. Eladó vállalja, hogy a közpénzek felhasználásának nyilvánosságáról szóló szabályozásnak megfelelően üzleti titok címen nem tagadja meg a tájékoztatást a jelen szerződés lényeges tartalmáról.

13.2. Felek kötelesek jelen szerződés teljesítése során a másik Féllel kapcsolatban tudomásukra jutott információkat, adatokat, valamint tényeket bizalmasan kezelni, azokat nyilvánosságra nem hozhatják, illetéktelen harmadik személy részére hozzáférhetővé nem tehetik azzal, hogy egyik fél sem akadályozhatja meg a másikat olyan információ kiadásában, amelyet valamely hatósági vagy bírósági eljárás vagy törvényi előírás tesz szükségessé.

13.3. Amennyiben jelen szerződés teljesítésével kapcsolatban Eladónak harmadik személy számára valamely információt kell kiadnia, azt kizárólag Vevő előzetes írásos hozzájárulásával teheti meg.

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

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

14. Felek közötti kapcsolattartás

14.1. Jelen szerződésben Felek szakmai kapcsolattartásra kijelölt képviselői:

Vevő részéről kapcsolattartásra jogosult	
Neve:	Horváth Viktor Gyula
Beosztása:	Infrastruktúra és belső rendszerek főv.
Levelezési címe:	1015 Budapest, Csalogány utca 30-32.
Telefonszáma:	-
Mobiltelefon száma:	+36305365689
e-mail címe:	Horvath.Viktor@szerencsejatek.hu

Eladó részéről kapcsolattartásra jogosult	
---	--

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
 Bozoky Alex Dr. - Verzió: 1 - Szakmai szignó - 2020.07.07. 16:37:36
 Ács István - Verzió: 1 - Jogi szignó - 2020.07.10. 12:49:04
 Vágvolgyi Péter András - Verzió: 1 - Gazdasági szignó - 2020.07.14. 15:22:13
 Czepek Gábor dr. - Verzió: 1 - Aláírás - 2020.07.16. 21:37:32



Neve:	Kovács Viktor
Beosztása:	kereskedelmi igazgató
Levelezési címe:	1037 Budapest, Montevideo u.8.
Telefonszáma:	+36 1 270 76000
Mobiltelefon száma:	+36 30996 0013
e-mail címe:	viktor.kovacs@4ig.hu

14.2. Jelen szerződésben Vevő részéről teljesítés igazolására jogosult személy:

Vevő részéről teljesítés igazolására jogosult	
Neve:	Tompits László
Beosztása:	Informatikai igazgató
Levelezési címe:	1015 Budapest, Csalogány utca 30-32.
Telefonszáma:	-
Mobiltelefon száma:	+36309518088
e-mail címe:	Tompits.Laszlo@szerencsejatek.hu

14.3. Felek jelen pontban meghatározott kapcsolattartóik útján tartják a szerződés teljesítése során a kapcsolatot. Bármelyik Fél jogosult a 14.1., 14.2. pontban meghatározott kapcsolattartója/teljesítésigazolója személyét megváltoztatni. Szerződő felek megállapodnak, hogy a kapcsolattartók, teljesítésigazoló személyében bekövetkező változás nem igényel szerződésmódosítást, elegendő arról a másik Felet írásban tájékoztatni. A kapcsolattartó/teljesítésigazoló személyében bekövetkezett változás a másik Féllel való szerződésszerű közléstől hatályos. A kapcsolattartó személyek a szerződésmódosításra nem jogosultak.

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

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

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

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

14.7. Felek rögzítik, hogy rendelkeznek az adatvédelmi jogszabályok által előírt felhatalmazással a jelen szerződésben rögzített kapcsolattartói személyes adatok kezelésére. Felek kijelentik, hogy a szükséges és előírt, előzetes tájékoztatást megadták a jelen szerződésben megnevezett munkavállalóknak arról, hogy személyes adatukat (név, e-mail, adott esetben a hozzájuk köthető telefonos, faxos elérhetőség) a jelen szerződéssel összefüggésben, a Felek közötti kapcsolattartás érdekében, a jelen szerződés megszűnésének időpontjáig – amennyiben a szerződés időtartama alatt a kapcsolattartó személye változik, úgy e változás hatályba lépéséig - az őket foglalkoztató Fél a fentebb írt körben és célból használhatja, és a másik Félnek ugyanezen célból és feltételekkel történő használat érdekében továbbíthatja. Felek kijelentik, hogy a munkavállalók jelen pontban hivatkozott adatkezelésről szóló tájékoztatásában kitértek arra, hogy a szerződésre vonatkozó kötelező iratmegőrzés



időtartama alatt fenti személyes adataik a Felek dokumentumkezelő rendszerében eltárolásra, illetve jogszabály által szabályozott hatósági, bírósági eljárás során az eljáró szerv részére megküldésre kerülhetnek.

14.8. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződés időtartama alatt, valamint azt követően is, kölcsönösen betartják a hatályos magyar és európai uniós adatvédelmi szabályokat, ideértve különösen, de nem kizárólagosan az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény („Infotv.”), valamint a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679. számú rendelet („GDPR”) rendelkezéseit.

15. Titoktartás

15.1. Eladó vállalja, hogy a közpénzek felhasználásának nyilvánosságáról szóló szabályozásnak megfelelően üzleti titok címen nem tagadja meg a tájékoztatást a jelen szerződés lényeges tartalmáról.

15.2. 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.

15.3. Amennyiben jelen szerződés teljesítésével kapcsolatban Eladónak harmadik személy számára valamely információt kell kiadnia, azt kizárólag Vevő előzetes írásos hozzájárulásával teheti meg.

15.4. 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.

15.5. 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.

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 nem felróható módon, érdekkörén kívül, Felek részéről elháríthatatlanul következnek be, és amelyek Felek szerződésszerű teljesítését akadályozzák vagy késleltetik a szerződés teljesítését feltéve, hogy ezen körülmények a jelen szerződés aláírását követően jönnek létre és az említett időpontban még nem voltak előre láthatóak és nem voltak elháríthatóak, így különösen:

- a) természeti katasztrófák (villámcsapás, földrengés, árvíz, hurrikán, stb.);
- b) tűz, robbanás, járvány, karantén korlátozások;
- c) radioaktív sugárzás, sugárszennyeződés;
- d) háború vagy más konfliktusok, megszállás, ellenséges cselekmények, mozgósítás, rekvirálás vagy embargó;
- e) sztrájk, felkelés, forradalom, lázadás, katonai vagy egyéb államcsíny, polgárháború és terrorcselekmények;
- f) zendülés, rendzavarás, zavargások.

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

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
 Bozók Alex Dr. - Verzió: 1 - Szakmai szignó - 2020.07.07. 16:37:36
 Ács Ildikó - Verzió: 1 - Jog szignó - 2020.07.10. 12:49:04
 Vágólypi Péter András - Verzió: 1 - Gazdasági szignó - 2020.07.14. 15:22:13
 Czepek Gábor dr. - Verzió: 1 - Aláírás - 2020.07.16. 21:37:32



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 a szerződés nem teljesített részétől írásban elállni. Ez esetben mindkét Fél maga viseli a vis maior miatt felmerült kárát.

17. Egyéb rendelkezések, a szerződés tartalmának értelmezése:

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

17.2. Eladónak és a Vevőnek meg kell tennie mindent annak érdekében, hogy közvetlen tárgyalások útján rendezzenek minden olyan nézeteltérést vagy vitát, mely közöttük a szerződés keretében felmerült. Minden ezzel kapcsolatos tényről, akadályozó körülményről a felek kölcsönösen kötelesek egymást írásban tájékoztatni.

17.3. Ha Felek közvetlen tárgyalások megkezdésétől számított 30 naptári napon belül nem tudják megoldani a szerződés alapján vagy ezzel összefüggésben keletkezett jogvitájukat, úgy a jogvita elbírálására a rendes bírósági fórumokat választják.

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

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

17.6. Ha bármelyik Fél egy vagy több esetben nem ragaszkodik a jelen szerződésben meghatározott valamely jog, jogorvoslat vagy választás gyakorlásához, az nem jelenti azt, hogy ugyanannak a feltételnek a jövőbeni teljesítéséről, vagy ugyan azon jog jövőbeni gyakorlásáról is le fog mondani, vagy a követeléseitől el fog állni. A jelen szerződésből fakadó vagy ahhoz kapcsolódó bármilyen jogról történő lemondás csak erre vonatkozó kifejezett írásbeli nyilatkozat esetén érvényes.

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

17.8. Az Eladó a szerződés aláírásával úgy nyilatkozik, hogy a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. pontja szerinti átlátható szervezetnek minősül, és tudomásul veszi, hogy ennek változásáról -a változás bekövetkezésétől számított 8 naptári napon belül- írásban köteles tájékoztatni a Vevőt.

17.9. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben, valamint bármely, a teljesítéssel kapcsolatos ellentmondás esetén a hivatkozott KM, illetve annak mellékletei, vonatkozó rendelkezései, továbbá Magyarország mindenkor hatályos jogszabályai irányadók. Jelen szerződés a KMben meghatározottakkal ellentétes rendelkezéseket nem tartalmazhat.

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

1. számú melléklet: Műszaki leírás
2. számú melléklet: Megrendelt termék- és árlista
3. számú melléklet: Teljesítés igazolás minta
4. számú melléklet: Titoktartási nyilatkozat (minta)
5. számú melléklet: Eladó átláthatósági nyilatkozata

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
Bosznai Álex Dr. Verzió: 1 - Szakmai szöveg - 2020.07.07. 16:37:36
Készítők: Verzió: 1 - Szakmai szöveg - 2020.07.10. 12:19:04
Vigváry Péter Verzió: 1 - Gazdasági szöveg - 2020.07.14. 15:22:13
Cseppek Gábor dr. Verzió: 1 - Állomány - 2020.07.16. 21:37:32



6. számú melléklet: A keretmegállapodás teljesülésére vonatkozó adatot tartalmazó DKÜ Rendszer oldalának kinyomtatott képe

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

Dátum: Budapest, 2020.07.20.



Linczenyi Aladin Ádám
Gazdálkodási tag
Zábriczki Béla
Igazgatósági tag
4iG Nyrt.
Eladó

Radó Gábor
kereskedelmi vezérigazgató-
helyettes
4iG Nyrt.
Eladó



4iG Nyrt. | 1037 Budapest
Montevideo u. 8.
Adószám: 12011069-2-41
Sorszám: 4.

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
Bozoky Alex Dr. - Verzió: 1. - Szakmai szignó - 2020.07.07. 16:37:36
Acz Ilkó - Verzió: 1. - Jogi szignó - 2020.07.10. 12:49:04
Vágvolgyi Péter András - Verzió: 1. - Gazdálkodási szignó - 2020.07.14. 15:22:13
Czepek Gábor dr. - Verzió: 1. - Aláírás - 2020.07.16. 21:37:32



Megrendelt termék/szolgáltatás lista

Téte l	Termékaazonosító	Termék megnevezés	Szerződés azonosító	Egység ár (nettó Ft)	darabszám	Összesen ár (nettó Ft)	Keretmegáll apodás szerinti szállítási idő (nap)	Keretmeg állapodás szerinti jótállási idő (hónap)
1.	APIC-CLUSTER-M3	APIC Cluster - Medium Configurations (Up to 1200 Edge Ports)	KM0108NET18	11 356 735 Ft	1	11 356 735 Ft	60	12
2.	APIC-PSU1-770W	770W power supply for USC C-Series (SPARE)	KM0108NET18	69 606 Ft	6	417 636 Ft	60	12
3.	APIC-PCIE-C25Q-04	Cisco UCS VIC 1455 Quad Port 10/25G SFP28 CNA PCIE More	KM0108NET18	378 055 Ft	3	1 134 165 Ft	60	12
4.	N9K-C9332C	Nexus 9K ACI & NX- OS Spine, 32p 40/100G & 2p 10G	KM0108NET18	6 497 623 Ft	2	12 995 246 Ft	60	12
5.	APIC-M3	APIC Appliance - Medium Configuration(Upto 1200 EdgePorts)	KM0108NET18	3 926 017 Ft	1	3 926 017 Ft	60	12
6.	APIC-PSU1-770W	770W power supply for USC C-Series (SPARE)	KM0108NET18	69 606 Ft	2	139 212 Ft	60	12
7.	APIC-PCIE-C25Q-04	Cisco UCS VIC 1455 Quad Port 10/25G SFP28 CNA PCIE More	KM0108NET18	378 055 Ft	1	378 055 Ft	60	12
8.	N9K-C93180-FX- B24C	2xNexus 93180YC-FX w/ 8x QSFP-100G- PSM4-S OR QSFP- 100G-SR4-S	KM0108NET18	6 391 715 Ft	1	6 391 715 Ft	60	12
9.	ACI-ES-XF	ACI Essential SW license for a 10/25/40G+ Nexus 9K Leaf	KM0108NET18	1 475 012 Ft	2	2 950 024 Ft	60	12
10.	N9K-C9348GC-FXP	Nexus 9300 with 48p 100M/1G, 4p 10/25G SFP+ and 2p 100G QSFP	KM0108NET18	1 183 525 Ft	2	2 367 050 Ft	60	12



11.	ACI-ES-GF	ACI Essential SW license for a 1G Nexus 9K Leaf	KM0108NET18	493 745 Ft	2	987 490 Ft	60	12
12.	QSFP-40/100-SRBD=	100G and 40GBASE SR-BiDi QSFP Transceiver, LC, 100m OM4 MMF	KM0108NET18	330 645 Ft	12	3 967 740 Ft	60	12
13.	SFP-10/25G-CSR-S=	Dual Rate 10/25GBASE-CSR SFP Module	KM0108NET18	138 249 Ft	16	2 211 984 Ft	60	12
14.	GLC-TE	1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire	KM0108NET18	44 811 Ft	12	537 732 Ft	60	12
15.	SFP-H25G-CU3M	25GBASE-CU SFP28 Cable 3 Meter	KM0108NET18	12 448 Ft	40	497 920 Ft	60	12
16.	SFP-H10GB-CU3M	10GBASE-CU SFP+ Cable 3 Meter	KM0108NET18	9 958 Ft	10	99 580 Ft	60	12
17.	SFP-H10GB-CU1M	10GBASE-CU SFP+ Cable 1 Meter	KM0108NET18	9 958 Ft	6	59 748 Ft	60	12
18.	SFP-10G-SR	10GBASE-SR SFP Module	KM0108NET18	99 082 Ft	10	990 820 Ft	60	12
19.	NET_SZOLG107	Termék szakértői konzultáció (munkaidőben, helyszíni, vezető rendszerművek)	KM0108NET18	19 380 Ft	200	3 876 000 Ft	60	12
20.	NET_SZOLG109	Termék szakértői konzultáció (munkaidőben, távoli, vezető rendszerművek)	KM0108NET18	18 174 Ft	200	3 634 800 Ft	60	12
21.	NET_SZOLG18	Terméktámogatás - bevezetés (vezető rendszerművek)	KM0108NET18	17 136 Ft	320	5 483 520 Ft	60	12
22.	NET_SZOLG12	Terméktámogatás - konfigurálás (vezető rendszerművek)	KM0108NET18	14 400 Ft	240	3 456 000 Ft	60	12
23.	NET_SZOLG55	Rendszer koncepcionális tervezés	KM0108NET18	17 280 Ft	80	1 382 400 Ft	60	12
24.	NET_SZOLG61	Felhasználói és üzemeltetői dokumentáció készítés	KM0108NET18	12 960 Ft	40	518 400 Ft	60	12
25.	NET_SZOLG73	Rendszer bevezetéséhez kapcsolódó Eladó által tartott oktatás - üzemeltetői tanfolyam	KM0108NET18	17 280 Ft	40	691 200 Ft	60	12



Összesen ár Ft (nettó)				70 451 189 Ft
Közbeszerzési díj	1%	Ft (nettó)	704 512 Ft	
Áfa kulcs	27%	Áfa Ft	19 212 039 Ft	
Bruttó összesen ár Ft			90 367 740 Ft	

Dátum: Budapest, 2020.....

Megrendelő:

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
Bozoky Alex Dr. - Verzió: 1 - Szakmai szignó - 2020.07.07. 16:37:36
Ács Ildikó - Verzió: 1 - Jogi szignó - 2020.07.10. 12:49:04
Vágóúgyi Péter András - Verzió: 1 - Gazdasági szignó - 2020.07.14. 15:22:13
Czepek Gábor dr. - Verzió: 1 - Aláírom - 2020.07.16. 21:37:32



3. számú melléklet

Teljesítésigazolás
(minta)

Szerződés tárgya:

Szerződés száma:

Vevő neve:

Székhelye:

Felelős szervezeti egység megnevezése:

Teljesítés helye:

Vevő képviselőjének neve, beosztása:

Szerencsejáték Zrt.

1015 Budapest Csalogány u. 30-32.

Eladó neve:

Székhelye:

Szerződésben foglaltak szerinti teljesítés / részteljesítés megnevezése	Fizetendő összeg (nettó, pénznem megjelölésével)	Fizetendő összeg (bruttó, pénznem megjelölésével)
Összesen:		
Megjegyzés (a teljesítés részbeni elfogadása esetén ennek oka):		

Vevő igazolja, hogy az Eladó a szállítást elvégezte és a teljesítés a szerződés szerinti tartalomnak és minőségnek a fenti mértékben megfelel. Minderre tekintettel az Eladó jogosult a fentiekben igazolt tétel(ek)re vonatkozóan a fizetendő összegről számlát kiállítani és benyújtani Vevő részére.

Számlázási cím: Szerencsejáték Zrt. 1015 Budapest, Csalogány u. 30-32.

A számlán szükséges feltüntetni a Szerencsejáték Zrt. fent jelölt szerződésszámát.

Jelen teljesítésigazolás a számla mellékletét képezi.

Kelt: Budapest, ...

Szerencsejáték Zrt.

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
Bozók Alex Dr. - Verzió: 1 - Szakmai szigető - 2020.07.07. 16:37:36
Acz Ilkó - Verzió: 1 - Jogi szigető - 2020.07.10. 12:49:04
Vágólyi Péter András - Verzió: 1 - Gazdasági szigető - 2020.07.14. 15:22:13
Czipek Gábor dr. - Verzió: 1 - Állomány - 2020.07.16. 21:37:32



4. számú melléklet

Titoktartási nyilatkozat
(minta)

Alulírott **Zibriczki Béla és Radó Gábor**, mint a **4iG Nyrt.** (székhely: 1037 Budapest, Montevideo u. 8., Adószám: 12011069-2-41) képviselője a Szerencsejáték Zrt. által „**MIDDLEWARE BEVEZETÉS-PILOT PROJEKT SZÁMÁRA HÁLÓZATI INFRASTRUKTÚRA FEJLESZTÉSE**” tárgyban indított közbeszerzési eljárásban ezúton nyilatkozom az alábbiakról:

- 1) A Szerencsejáték Zártkörűen Működő Részvénytársaság számára végzett tevékenységem során tudomásomra jutott, a szerződés tárgyával összefüggő adatokat, információkat, dokumentumokat, személyes adatokat, törvény által védett titkokat köteles vagyok megőrizni, azokat harmadik személy tudomására nem hozhatom, hozzáférhetővé nem teszem.
- 2) Kötelezettséget válllok arra, hogy az 1. pontban foglaltakkal kapcsolatban nyilatkozatot nem adok és azokat semmilyen formában nem használok fel, nyilvánosságra nem hozom, nem hozom harmadik személy tudomására, hozzáférhetővé nem teszem.
- 3) Amennyiben munkavégzésem során törvény által védett titok, illetőleg a szerződés alapján titoknak minősülő adat, információ jut tudomásomra, akkor azok tartalmának megismerését más részére nem teszem lehetővé, azok titokban tartása érdekében szükséges valamennyi elvárható intézkedést megteszek.
- 4) Jelen titoktartás alól felmentést a hatályos jogszabályok figyelembe vételével, írásos formában, a Szerencsejáték Zrt. feljogosított képviselője adhat.
- 5) Tudomásul veszem, hogy a titoktartási kötelezettség a munka elvégzését, valamint munkaviszonyom megszűnését követően is fennáll, továbbá, hogy a fenti szabályok megsértése a hatályos anyagi és eljárásjogi szabályok szerinti polgári jogi és/vagy büntető jogi jogkövetkezményekkel járhat.
- 6) Munkámat különösen az alábbi jogszabályok rendelkezéseinek betartásával végzem:
 - a) az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679 Rendelete (általános adatvédelmi rendelet)
 - b) az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény,
 - c) az adózás rendjéről szóló 2017. évi CL. törvény,
 - d) az uniós vámjog végrehajtásáról szóló 2017. évi CLII. törvény,
 - e) az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény,
 - f) a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény

Kelt: Budapest, 2020. 01.20.


Zibriczki Béla
 igazgatósági tag
4iG Nyrt.
 Linczenyi Aladin Ádám
 igazgatósági tag

4iG Nyrt. | 1037 Budapest
 Montevideo u. 8.
 Adószám: 12011069-2-41
 Sorszám: 6.


Radó Gábor
 kereskedelmi vezérigazgató-helyettes
4iG Nyrt.
 Farkas Péter
 műszaki
 vezérigazgató-helyettes

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
 Bozoky Alex Dr. - Verzió: 1 - Szakmai szignó - 2020.07.07. 16:37:36
 Ács Ilkó - Verzió: 1 - Jogi szignó - 2020.07.10. 12:49:04
 Vágvolgyi Péter András - Verzió: 1 - Gazdasági szignó - 2020.07.14. 15:22:13
 Czepek Gábor dr. - Verzió: 1 - Aláírom - 2020.07.16. 21:37:32



5. számú melléklet

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

Nyilatkozattevő:

Cégnév: **4iG Nyilvánosan Működő Részvénytársaság**

Székhely: 1037 Budapest, Montevideo u 8.

Cégjegyzékszám: 01 10 044993

Adószám: 12011069-2-41

Képviselőjében eljár: **Zibriczki Béla és Radó Gábor**

Jelen okirat aláírásával nyilatkozom, hogy az általam képviselt **4iG Nyilvánosan Működő Részvénytársaság** (1037 Budapest, Montevideo u 8.) a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. 3. § (1) bekezdés 1. pontja² szerinti átlátható szervezet.

Tudomásul veszem, hogy a nyilatkozatban foglaltak változásáról köteles vagyok Ajánlatkérőt haladéktalanul írásban értesíteni.

Budapest, 2020. 07. 20.

.....

Zibriczki Béla
 igazgatósági tag
4iG Nyrt.
 Eladó
 Linczenyi Ádám
 igazgatósági tag

4iG Nyrt. | 1037 Budapest
 Montevideo u. 8.
 Adószám: 12011069-2-41
 Sorszám: 6.

.....

Radó Gábor
 kereskedelmi vezérigazgató-helyettes
4iG Nyrt.
 Eladó
 Farkas Péter
 műszaki
 vezérigazgató-helyettes

² 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 pénzmosás 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;



6. számú melléklet

**A keretmegállapodás teljesülésére vonatkozó adatot tartalmazó DKÜ Rendszer
oldalának kinyomtatott képe**

DKÜ
 Digitális Kormányzati
 Ügynökség Zrt.

Szerver idő:
 12:39:07

Nyitólap / Hírek
 Termékek
 Regisztráció
 Közbeszerzési adatok
 Intézményi nyitólap
 Dokumentumok
 Ellenőrző szerv
 Kapcsolatok
 DKÜ Zrt.

Keretmegállapodás megtekintése

Keretmegállapodás adatai
Teljesítési adatok
Szerződések
Devizák
Termékkategóriák
Excel export

Teljesítési összegek

KM keretösszege	Eljárás teljesítése (Visszaigazolt megrendelések) (nettó Ft)	Eljárás teljesítése (%)
27 500 000 000	19 200 999 247,67	70,04

[Eljárás adatai](#)

Dokumentumok

↓ Összes dokumentum feltöltése

Keretmegállapodáshoz kapcsolódó dokumentum

Dokumentum neve	Feltöltés időpontja	Fájl mérete	Utolsó módosítás időpontja	Utolsó módosító	Verzió	Műveletek

SZER20/001237-0001 - Verzió: 1
 Bozók Alex Dr. - Verzió: 1 - Szakmai szignó - 2020.07.07. 16:37:36
 Ács Ilkó - Verzió: 1 - Jogi szignó - 2020.07.10. 12:46:04
 Végvályi Péter András - Verzió: 1 - Gazdasági szignó - 2020.07.14. 15:22:13
 Czépek Gábor dr. - Verzió: 1 - Aláírás - 2020.07.16. 21:37:32





MŰSZAKI LEÍRÁS

A

SZERENCSEJÁTÉK ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG,
MINT AJÁNLATKÉRŐ ÁLTAL

„MIDDLEWARE BEVEZETÉS-PILOT PROJEKT SZÁMÁRA HÁLÓZATI INFRASTRUKTÚRA FEJLESZTÉSE”

TÁRGYBAN,
A KM01NET18 AZONOSÍTÓ SZÁMÚ
KERETMEGÁLLAPODÁS ALAPJÁN
A VERSENY ÚJRANYITÁSÁVAL
INDÍTOTT KÖZPONTOSÍTOTT KÖZBESZERZÉSI
ELJÁRÁSHOZ

2020.

H-1015 BUDAPEST, CSALOGÁNY U. 30. - 32.

TELEFON: 201-6777

FAX: 214-0269

Felelős játékszervező - A WLA és a The European Lotteries minősítés alapján



CERTIFIED
SECURITY CONTROL STANDARD
VALID UNTIL SEPTEMBER 2, 2021



WORLD LOTTERY ASSOCIATION
CERTIFIED
WLA RESPONSIBLE GAMING
FRAMEWORK
LEVEL 4 / VALID UNTIL 2022



Tartalomjegyzék

1 A BESZERZÉS TÁRGYA.....	3
1.1 Általános leírás	3
1.2 Beszerzendő eszközök	3
1.3 Az ajánlat műszaki részletei, műszaki megfelelés és egyenértékűség	3
1.4 A kialakítandó rendszer általános követelményei	4
1.5 Gerinckapcsoló	5
1.6 Adatközpont-kapcsoló	6
1.7 Kiegészítő tételek	9
2 SZÁLLÍTÓ FELADATAI	10
2.1 A rendszer szállítójának feladata	10
2.2 Leszállítandó eszközök, ellátandó feladatok	10
2.2.1 A leszállított termékek implementálása.....	10
2.2.1.1 Az implementált éles környezet dokumentálása	11
2.2.1.2 Az implementált éles környezet Ajánlatkérő telephelyén történő üzemeltetői oktatása 11	
2.2.1.3 Az ajánlattevő által ellátandó feladatok pontos megjelölése	12
3 GARANCIÁLIS FELTÉTELEK.....	12
4 AJÁNLAT MEGADÁSA	13
4.1 Szállítandó hardver eszközök	13

1 A BESZERZÉS TÁRGYA

A beszerzés célja a Szerencsejáték Zrt. részére a „Middleware bevezetés-pilot projekt számára hálózati infrastruktúra fejlesztése”.

Ajánlatkérő a beszerzési műszaki leírásban specifikált termékeket **90 napos** szállítási határidővel várja nyertes Ajánlattevőtől.

1.1 ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

Az ajánlatnak tartalmaznia kell a műszaki specifikációban szereplő szoftver – és hardver elemeket. Amennyiben valamely hardver vagy szoftver elemre nem tér ki a specifikáció, de a beszerzése szükséges a specifikációnak megfelelő infrastruktúra bővítéséhez, akkor Ajánlattevőnek az ajánlatban ezt külön feltüntetve szerepeltetnie kell.

A projekt keretében a teljes integráltság, a maximális kompatibilitás, a komponensek együttműködő képessége és a gyártói szakszerű támogatottság elengedhetetlen. Az Ajánlatkérő csak egyváltotatú ajánlatot fogad el, tehát a kiadott műszaki specifikációtól eltérő alternatív ajánlatok nem tehetők.

Ahol a dokumentációban meghatározott gyártmányú, eredetű, típusú dologra, eljárásra, tevékenységre, illetőleg szabadalomra vagy védjegyre való hivatkozás történik, a megnevezés csak a tárgy jellegének egyértelmű és közérthető meghatározása érdekében történik, és mellé értendő a „vagy azzal egyenértékű” kifejezés is.

1.2 BESZERZENDŐ ESZKÖZÖK

Nyertes ajánlattevőnek az előző fejezetben ismertetett és a következő fejezetekben részletezett követelményeknek megfelelő termékek szállítását kell vállalnia a szállítási szerződésen meghatározott határidők betartásával.

1. Gerinckapcsoló
2. Adatközpont-kapcsoló
3. Kiegészítő termékek

1.3 AZ AJÁNLAT MŰSZAKI RÉSZLETEI, MŰSZAKI MEGFELELŐSÉG ÉS EGYENÉRTÉKŰSÉG

Az ajánlatban szerepelnie kell az alábbiaknak:

Eszközök esetén:

- A projekt keretében csak új, korábban soha nem használt eszközöket lehet szállítani.
- Az Ajánlattevőnek (a projekt keretében szállítandó minden komponensre vonatkozóan) a hivatalos hazai garanciális szervizellátásról nyilatkozatot kell mellékelnie.

- Kérjük az ajánlatban hardver eszközönként külön-külön megadni a következő adatokat.

Fizikai méretek	
Hőkibocsátás	
Maximális villamos energiaigény (kW)	
Éves átlagos villamos energiaigény (kWh)	
Üzemi hőmérséklet tartomány	
Üzemi páratartalom tartomány	
Teljes konfiguráció tömege	

- A megajánlott komponensekből felépített rendszerek működőképeseknek és az elvárásoknak maradéktalanul megfelelőnek kell lenniük.
- Minden megajánlott eszközre vonatkozóan, ahol a mintakonfigurációtól eltérő az eszköz, magyar vagy angol nyelvű gyártói adatlap és dokumentáció csatolása, továbbá a megajánlott komponensekből felépített rendszerek részletes bemutatása és leírása szükséges oly módon, amelyből minden kétséget kizáróan megállapítható a kért követelményeknek való megfelelés.
- Az egyenértékűségi táblázatban meg kell hivatkozni a magyar vagy angol nyelvű gyártói dokumentációt (dokumentáció megnevezése és oldalszám), a dokumentációban pedig a követelmény azonosítóval szükséges annotálni adott oldalon belül a műszaki követelménynek való megfelelést.

1.4 A KIALAKÍTANDÓ RENDSZER ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEI

Kialakítandó rendszerrel szemben alapvető elvárás, hogy a központosított megoldást támogassa, továbbá klaszterezett vezérlő megoldás segítségével optimalizálja a teljesítményt és egységesítse a fizikai és a virtuális környezet működését redundáns módon. Ezen felül a vezérlő multitenant képességekkel rendelkezzen.

Azonosító	Követelmény
ALT-1	Alkalmazásközpontú hálózati házirendek
ALT-2	Alkalmazás és topológia figyelése és hibaelhárítás
ALT-3	Harmadik fél integrációja: • 4. rétegen (L4-L7) szolgáltatások támogatása • VMware vCenter és vShield támogatása • Microsoft Hyper-V, a System Center virtuálisgép-kezelő (SCVMM) és az Azure Pack támogatása • Nyitott Virtual Switch (OVS) és OpenStack támogatása • Kubernetes támogatása
ALT-4	Végrehajtás egy elosztott keretben az eszközök csoportján keresztül
ALT-5	A kritikusán kezelt objektumok (erőforrások, alkalmazásprofilok, kapcsolók stb.) pontszám kezelése
ALT-6	Hiba- és eseménykezelés, teljesítmény menedzsment

Azonosító	Követelmény
ALT-7	A megajánlott eszközök tekintetében elvárás a redundáns tápellátás.

1.5 GERINCKAPCSOLÓ

Azonosító	Követelmény
SS-1	Az adatközponthoz kapcsolódó gerinckapcsolóval szemben támasztott elvárás, hogy ACI Spine vagy NX-OS módban működhessen
SS-2	Portok száma: • 32 darab 40/100G QSFP28 port • 2 darab 1/10G SFP+ port
SS-3	Puffer mérete: 40 MB
SS-4	Rendszermemória: 16 GB
SS-5	Merevlemez: 128 GB SSD
SS-6	USB portok száma: 1 port
SS-7	RS-232 soros konzol portok száma: 1
SS-8	Menedzsment portok száma: • 1 darab 10/100/1000BASE-T • 1 darab 1G SFP
SS-9	Broadwell-DE CPU magok száma: 4
SS-10	IPv4-en az LPM-ek száma 261.000
SS-11	Host-ok száma IPv4-en: 261.000
SS-12	Multicast útvonalak száma: 32.000
SS-13	Interior Gateway Management Protocol (IGMP) snooping csoportok száma: 8000
SS-14	Rapid Per-VLAN Spanning Tree (RPVST) instanciák száma : 3966
SS-15	Hot-Standby Router Protocol (HSRP) csoportok száma: 489
SS-16	VLAN száma: 3966
SS-17	Aktív SPAN munkafolyamat száma: 4
SS-18	Dinamikus NAT száma: 1022
SS-19	Várólisták száma: 8
SS-20	A ventilátorok fújási iránya a portok felé legyen.

Mintakonfiguráció:

Cikkszám	Darab-szám	Mértékegység	Megnevezés
APIC-CLUSTER-M3	1	db	APIC Cluster - Medium Configurations (Up to 1200 Edge Ports)
APIC-PSU1-770W	6	db	770W power supply for USC C-Series
APIC-PCIE-C25Q-04	3	db	Cisco UCS VIC 1455 Quad Port 10/25G SFP28 CNA PCIE
N9K-C9332C	2	db	Nexus 9K ACI & NX-OS Spine, 32p 40/100G & 2p 10G

Cikkszám	Darab-szám	Mérték-egység	Megnevezés
APIC-M3	1	db	APIC Appliance For Medium Configurations (Up to 1200 Ports)
APIC-PSU1-770W	2	db	770W power supply for USC C-Series
APIC-PCIE-C25Q-04	1	db	Cisco UCS VIC 1455 Quad Port 10/25G SFP28 CNA PCIE

Az APIC-CLUSTER-M3 minden eleme és APIC-M3 is külön-külön tartalmazza az alábbi kiegészítőket (alaptartozékokat), melyeknek az ajánlatban külön tételként történő megajánlását Ajánlatkérő nem kéri:

	Megnevezés	Mennyiség
Processzor	1.7 GHz Xeon Scalable 3106/85W 8C/11MB Cache/DDR4 2133M	8
Memória	16GB DDR4-2666-MHz RDIMM/PC4-21300/single rank/x4/1.2v	24
Merevlemez	1 TB 12G SAS 7.2K RPM SFF HDD	8
PCI Express (PCIe) bővítőhelyek	Cisco UCS VIC 1455 Quad Port 10/25G SFP28 CNA PCIE	4

1.6 ADATKÖZPONT-KAPCSOLÓ

Az N9K-C93180-FX-B24C, vagy azzal egyenértékű termék kapcsán további minimálisan elvárt funkciói / műszaki követelmény:

Azonosító	Követelmény
LS-1	Támogassa a következő protokollokat: • VXLAN • VPC • ECMP • OSPF • RIPv2 • PIM-SM • SSM • MSDP • RoCE
LS-2	Access Control List (ACL) sablonok egyedi meghatározását támogassa.
LS-3	Az IEEE 802.1ae MAC Security (MACsec) támogatása
LS-4	Intelligens pufferkezelés
LS-5	LAN és SAN konvergencia
LS-6	Portok száma: • 48 darab 1/10/25G SFP28 port • 6 darab 40/100G QSFP28 port

Azonosító	Követelmény
LS-7	Downlink támogatott sebességek: 1/10/25-Gbps Ethernet és 16/32-Gbps Fibre Channel
LS-8	CPU magok száma: 6
LS-9	Rendszermemória mérete: 24 GB
LS-10	Merevlemezek mérete: 128 GB SSD
LS-11	Rendszer buffer mérete: 40MB
LS-12	Menedzsment port: 1db RJ45
LS-13	USB portok száma: 1
LS-14	Ventilátorok minimum száma: 4. A ventilátorok fújási iránya a portok felé legyen.
LS-15	40/100 GBASE SR-BiDi uplinkekkel rendelkezzen

Az **ACI-ES-XF**, vagy azzal egyenértékű termék kapcsán további minimálisan elvárt funkció / műszaki követelmény:

Azonosító	Követelmény
LS-16	Támogassa az Cisco NX-OS és az ACI- üzemmódot
LS-17	Támogassa következő protokollokat: • PTP • Catena • iCAM • ITD • BGP, EIGRP, GRE, IS-IS, MSDP, OSPF, PBR, PIM, SSM, VRF és VXLAN BGP EVPN

Az **N9K-C9348GC-FXP**, vagy azzal egyenértékű termék kapcsán minimálisan további elvárt funkció / műszaki követelmény:

Azonosító	Követelmény
LS-18	A licence támogassa a Cisco NX-OS-ről az ACI-re való migrációt.
LS-19	Támogassa a következő protokollokat: • VXLAN • VPC • ECMP • OSPF • RIPv2 • PIM-SM • SSM • MSDP • RoCE
LS-20	Access Control List (ACL) sablonok egyedi meghatározását támogassa.
LS-21	Az IEEE 802.1ae MAC Security (MACsec) támogatása
LS-22	Intelligens pufferkezelés
LS-23	LAN és SAN konvergencia
LS-24	Portok száma:

Azonosító	Követelmény
	• 48 darab 100M/1G BASE-T • 4 darab 1/10/25G SFP28 port • 2 darab 40/100G QSFP28 port
LS-25	Downlink támogatott sebességek: 100-Mbps és 1-Gbps
LS-26	CPU magok száma: 4
LS-27	Rendszermemória mérete: 24 GB
LS-28	Merevlemezek mérete: 128 GB SSD
LS-29	Rendszer buffer mérete: 40MB
LS-30	Menedzsment port: • 1 darab RJ45 • 1 darab SFP+
LS-31	USB portok száma : 1
LS-32	Ventilátorok minimum száma: 3. A ventilátorok fűjési iránya a portok felé legyen.

Mintakonfiguráció:

Cikkszám	Darab-szám	Mérték-egység	Megnevezés
N9K-C93180-FX-B24C	1	db	2xNexus 93180YC-FX w/ 8x 100G Optics
ACI-ES-XF	2	db	Data Center Networking Essential SW license includes ACI & NXOS Base Features + Streaming Telemetry Features for 10G Nexus 9K Leaf
N9K-C9348GC-FXP	2	db	Nexus 9300 with 48p 100M/1G, 4p 1/10/25G SFP+ and 2p 100G QSFP
ACI-ES-GF	2	db	Data Center Networking Essential SW license includes ACI & NXOS Base Features + Streaming Telemetry Features for 1G Nexus 9K Leaf
QSFP-40/100-SRBD=	12	db	100G and 40GBASE SR-BiDi QSFP Transceiver, LC, 100m OM4 MMF
SFP-10/25G-CSR-S	16	db	Dual Rate 10/25GBASE-CSR SFP Module

1.7 KIEGÉSZÍTŐ TÉTELEK

A GLC-TE, vagy azzal egyenértékű termék kapcsán további elvárt funkció / műszaki követelmény:

Azonosító	Követelmény
KT-1	• Megnevezés: 1000BASE-T SFP interfész modul • Form factor: SFP • Sáv szélesség: 1 Gbps • Szabvány: IEEE 802.3 • Kábel: CAT5 – CAT7 • Csatoló felület: RJ45

A SFP-H25G-CU3M, vagy azzal egyenértékű termék kapcsán további elvárt funkció / műszaki követelmény:

Azonosító	Követelmény
KT-2	• Megnevezés: 25GBASE-CU SFP28 interfész modul • Form Factor: DAC • Sáv szélesség: 25 Gbps • Szabvány: IEEE 802.3 • Hossz: 3 méter

A SFP-H10GB-CU3M, vagy azzal egyenértékű termék kapcsán további elvárt funkció / műszaki követelmény:

Azonosító	Követelmény
KT-3	• Megnevezés: 10GBASE-CU SFP+ interfész modul • Form Factor: DAC • Sáv szélesség: 10 Gbps • Szabvány: IEEE 802.3 • Hossz: 3 méter

Mintakonfiguráció:

Cikkszám	Darab-szám	Mérték-egység	Megnevezés
GLC-TE	12	db	1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire
SFP-H25G-CU3M	40	db	25GBASE-CU SFP28 Cable 3 Meter
SFP-H10GB-CU3M	10	db	10GBASE-CU SFP+ Cable 3 Meter
SFP-H10GB-CU1M	6	db	10GBASE-CU SFP+ Cable 1 Meter

Cikkszám	Darab-szám	Mérték-egység	Megnevezés
SFP-10G-SR	10	db	10GBASE-SR SFP+ Modul

2 SZÁLLÍTÓ FELADATAI

2.1 A RENDSZER SZÁLLÍTÓJÁNAK FELADATA

Hardver termékek leszállítása az alábbi két helyszínen a szerződésben meghatározott határidőknek megfelelően, illetve a leszállított termékek implementálása.

- Invitech adatközpont, 1108 Budapest, Kozma u. 2.
- Dataplex, 1087 Budapest, Asztalos Sándor út 13.

Licencek, gyártói dokumentáció, az implementált éles környezet dokumentációjának leszállítása, továbbá üzemeltetési oktatás megtartása:

Ajánlatkérő 1015 Budapest, Csalogány u. 30-32. szám alatti székhelyén.

Szállító feladatainak ellenőrzésébe Ajánlatkérő minőségbiztosítási szakértőt kíván bevonni, aki az implementálás tervezésétől az átadás-átvételig kísérni fogja az implementációt, arról minőségbiztosítói jelentést készít Ajánlatkérő részére.

2.2 LESZÁLLÍTANDÓ ESZKÖZÖK, ELLÁTANDÓ FELADATOK

- Hardver és szoftver eszközök
- Gyártói support igazolás
- A leszállított termékek implementálása, dokumentálása és az implementált megoldás Ajánlatkérő telephelyén történő üzemeltetési oktatása összesen 1120 órában a 2.2.1.3. pontban rögzített megoszlás szerint. A szolgáltatások tekintetében Ajánlatkérő a jelen Műszaki leírás 2.2.1.3. pontjában megjelöltek szerint kéri benyújtani az ajánlatokat.

2.2.1 A LESZÁLLÍTOTT TERMÉKEK IMPLEMENTÁLÁSA

- Magas szintű rendszerterv elkészítése, konzultálva Ajánlatkérővel
- Alacsony szintű rendszerterv elkészítése, konzultálva Ajánlatkérővel
- Az alacsony szintű rendszerterv tesztelése a beszerzett termékekből épített DEMO környezetben *(Egy telephelyen, 2db gerinckapcsoló, 2db adatközpont-kapcsoló és a 4 APIC kontroller felhasználásával)*
 - Fabric fizikai kialakítása (kábelezési terv)
 - ACI fabric alap menedzsment paraméterek
 - Szerver access interfészek konfigurációja (interface policy-k, policy group-ok, profile-ok, interface/switch selector-ok konfigurációja)
 - ACI overlay optimalizálása az NSX overlay számára (MTU, BUM traffic)
 - ACI hálózat – NSX hálózat közötti routing kapcsolat kialakítása (ACI

L3Out, NSX Edge)

- Cisco ACI vSphere plugin integrációja vCenter-be

- A DEMO környezetben kialakított konfiguráció finomhangolása
- A DEMO környezet tapasztalatai alapján az éles környezet implementálása
- Az implementált éles környezet dokumentálása
- Az implementált éles környezet Ajánlatkérő telephelyén történő üzemeltetői oktatása
- 1 hónapos tesztidőszak támogatása az éles környezetben, 5x8 órában, hibabejelentéstől 2 óra reagálással

2.2.1.1 AZ IMPLEMENTÁLT ÉLES KÖRNYEZET DOKUMENTÁLÁSA

- Magas szintű rendszerterv elkészítése, változások frissítése
- Alacsony szintű rendszerterv elkészítése, változások frissítése
- Kábelezési terv
- Az éles környezet üzemeltetési kézikönyve, amely a hivatalos gyártói üzemeltetési dokumentáción túl az implementált specifikumok üzemeltethetőségét teszi lehetővé

2.2.1.2 AZ IMPLEMENTÁLT ÉLES KÖRNYEZET AJÁNLATKÉRŐ TELEPHELYÉN TÖRTÉNŐ ÜZEMELTETŐI OKTATÁSA

- Gyakorlati (hands-on) üzemeltetői oktatás, korlátlan Ajánlatkérői létszámmal. Az oktatás lebonyolításának feltételeit (terem, kivetítő, tábla) Ajánlatkérő biztosítja.

Az ajánlattevő által ellátandó feladatok pontos megjelölése

Cikkszám	Megnevezés	Mennyiség	Mennyiségi egység
NET_SZOLG107	Termék szakértői konzultáció (munkaidőben, helyszíni, vezető rendszermérnök)	200	óra
NET_SZOLG109	Termék szakértői konzultáció (munkaidőben, távoli, vezető rendszermérnök)	200	óra
NET_SZOLG18	Terméktámogatás - bevezetés (vezető rendszermérnök)	320	óra
NET_SZOLG12	Terméktámogatás - konfigurálás (vezető rendszermérnök)	240	óra
NET_SZOLG55	Rendszer koncepcionális tervezés	80	óra
NET_SZOLG61	Felhasználói és üzemeltetői dokumentáció készítés	40	óra
NET_SZOLG73	Rendszer bevezetéséhez kapcsolódó Eladó által tartott oktatás - üzemeltetői tanfolyam	40	óra

Opciós mennyiség: Ajánlatkérő fenntartja a jogot arra, hogy a fent megjelölt szolgáltatási mennyiségekből, minden egyes tétel esetében, opcionálisan + 10% mennyiség lehívható a szerződés időtartama alatt. Amennyiben az opcióra Ajánlatkérő nem tart igényt, az esetben kártérítéssel nem tartozik Ajánlattevő felé.

3 GARANCIÁLIS FELTÉTELEK

Az ajánlattevőnek vállalnia kell a szállított hardver eszközökre vonatkozóan azok teljes körű, helyszíni garanciáját az átvétel időpontjától az egyes termékeknél feltüntetett ideig. Elvárás a teljes értékű gyártói szolgáltatás, amely tartalmazza a lentebb elvárt szolgáltatási szint teljesítéséhez szükséges valamennyi szolgáltatást. Ajánlattevőnek a gyártói garancia meglétét igazolnia kell minden eszköz estében.

Az elvárt garanciális szolgáltatási szint tartalma az egyes konfigurációk részeként kerül bemutatásra. További elvárások:

Azonosító	Követelmény
GAR-1	1 év, 7x24 órás támogatási szolgáltatás biztosítása minden szállított szoftver és hardver esetén.
GAR-2	Termék verziókövetésének biztosítása, ahol online elérhetőek és letölthetők a frissítések és az újabb verziók.
GAR-3	Mind telefonos mind WEB alapú bejelentésre legyen lehetőség.
GAR-4	6 technikai kontakt megadásának lehetősége szerződésenként.

Azonosító	Követelmény
GAR-5	Ne legyen korlátozás a nyitható support esetek számában.
GAR-6	4 súlyossági szintű esetkezelés, ahol a legmagasabb szint (Severity 1) esetén a válaszidő ne legyen több 30 percnél.

4 AJÁNLAT MEGADÁSA

4.1 SZÁLLÍTANDÓ HARDVER ESZKÖZÖK

- Az eszközök konfigurációja és ára (beleértve a fentiekben leírt garanciát és követést)
- A hardver eszközök elvárt működéséhez szükséges kiegészítő licencek ára (beleértve a fentiekben leírt követést).

