

Vállalkozási elemekkel vegyes adásvételi szerződés

amely létrejött egyrészről

Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi Önkormányzat (székhely: 1082 Budapest, Baross u. 63-67., MÁK Törzskönyvi azonosító szám (PIR): 735715, adószám: 15735715-2-42 képviseli: Pikó András polgármester), mint vevő (a továbbiakban Vevő / Ajánlatkérő),

másrészről a

Video-Data Kft. (székhelye: 1184 Budapest, Nefelejcs utca 10., képviseletében: Csongor Attila János ügyvezető, bankszámlaszáma: Erste Bank Hungary Zrt. 11600006-00000001-99756438, cégjegyzékszám: 01-09-174787, adószáma: 24392046-2-43), mint eladó (a továbbiakban Eladó / Ajánlattevő)

– együttesen Felek – között az alulírott napon és helyen az alábbi feltételekkel.

Előzmény

Vevő a 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) II. része XV. fejezete szerinti uniós nyílt közbeszerzési eljárást indított 2023. december 12. napján a Közbeszerzési Hatóság által az ajánlati felhívás Európai Unió Hivatalos Lapjában (TED) történő közzétételre megküldésével, „*JVÖ térfigyelő rendszer modernizációja 2024.*” tárgyában (EKR002238472023).

A közbeszerzési eljárás eredményes befejezését követően Vevő Költségvetési és Pénzügyi Bizottsága 43/2024. (III. 18.) számú határozata szerint az eljárásban a nyertes ajánlattevő Eladó lett, így a Kbt. vonatkozó szakaszainak megfelelően a szerződés vele kerül megkötésre. Felek az árubeszerzés és kapcsolódó szolgáltatás-megrendelés teljesítése érdekében az alábbi szerződést kötik. A közbeszerzési eljárás felhívása és közbeszerzési dokumentuma, az eljárás során keletkezett egyéb dokumentumok, valamint Eladó ajánlata jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik és Felekre nézve kötelező érvényűek (azok fizikai értelemben jelen szerződéshez nem mind kerülnek csatolásra).

Az értékelés alapját képező elemek (kivéve a részletes ártáblázat tételes egységárai, melyek jelen szerződés külön mellékletét képezik) a következők voltak a Kivitelező ajánlatában:

Ajánlati ár (nettó forint) Súlyszám: 80	a szerződés 5.1. pontjában kerül feltüntetésre.
1. rszp.: Az Ajánlatkérő által meghatározott 12 hónapon felüli többlet jótállás időtartama az elvégzendő munkák és a szállítandó berendezések vonatkozásában (min.: 0 hónap, max.: 24 hónap) Súlyszám: 5	24
2.1. rszp.: A megajánlott térfigyelő speed dome kamera „DORI” azonosítási távolsága, méterben kifejezve (minimum: 100 m, maximum: 300 m). Súlyszám: 5	205
2.2. rszp.: A megajánlott térfigyelő speed dome kamera „DORI” megfigyelési távolsága, méterben kifejezve (minimum: 600 m, maximum: 900 m). Súlyszám: 5	812
2.3. rszp.: A megajánlott térfigyelő speed dome kamera rendelkezik vonalatlépés érzékelés intelligens funkcióval (igen/nem) Súlyszám: 1	igen
2.4. rszp.: A megajánlott térfigyelő speed dome kamera rendelkezik behatolás érzékelés intelligens funkcióval (igen/nem)	igen

Súlyszám: 1	
2.5. rsp.: A megajánlott térfigyelő speed dome kamera rendelkezik elhagyott / őrizetlenül hagyott tárgy érzékelés intelligens funkcióval (igen/nem) Súlyszám: 1	igen
2.6. rsp.: A megajánlott térfigyelő speed dome kamera rendelkezik eltűnt tárgy / objektum eltávolítás érzékelés intelligens funkcióval (igen/nem) Súlyszám:1	igen
2.7. rsp.: A megajánlott panoráma kamera rendelkezik deep learning alapú megoldással? (igen/nem) Súlyszám: 1	igen

1. A szerződés tárgya

1.1. Eladó a jelen szerződésben (a továbbiakban: Szerződés) rögzített feltételek szerint különösen az alábbi áruk leszállítását és a kapcsolódó, az 1.2.-1.5. pontok szerinti munkálatok elvégzését vállalja. A feladatokat teljeskörűen a közbeszerzési eljárás szerinti műszaki leírás tartalmazza, mely a Szerződés 1. számú melléklete. Továbbá az Eladó a közbeszerzési eljárás során az ártáblázatban közölte az általa beépítendő eszközök típusát, a Szerződés teljesítése során ezen eszközöket kell beépítenie. Eladó ártáblázata a Szerződés 2. számú melléklete.

1.2. A **térfigyelő központ rekonstrukciója** befejező részének keretében a szerver felújítás 3. üteme, melynek keretében a meglévő szerverek kapacitás-bővítése, új szerver szállítása, valamint a meglévő licenclési struktúra átalakítása és bővítése történik a műszaki leírásban foglaltak szerint.

1.3. A **térfigyelő rendszer adatátviteli hálózatának fejlesztése** keretében a III. ütemben a hálózat jelenlegi állapotát fel kell mérni, és az átviteli hálózatot fejleszteni és átalakítani szükséges, azaz a műszaki leírásban foglaltak szerint fel kell mérni a hálózat jelenlegi állapotát és kapacitásait, a felmérés eredményei alapján fejlesztési tervet kell készíteni, majd az elfogadott kiviteli tervben szereplő rendszerfejlesztést meg kell valósítani.

1.4. **Biztonsági tartalék szerver kialakítása** keretében a meghibásodott 3. számú rögzítő szervert javítani és újra felhasználni szükséges a műszaki leírásban foglaltak szerint.

1.5. **20 db speed-dome kamera cseréje, 5 db új térfigyelő, valamint a 4 db új kiegészítő panoráma kamerahelyszín kiépítése**, üzembe helyezése (ideértve valamennyi szükséges engedély beszerzését is), nyomvonalainak kialakítása és rendszerbe integrálása a műszaki leírásban és az Eladó ajánlatában részletezettek szerint.

2. Ütemezés, részszámlák

2.1. Az ütemezés és a részszámlák adatai a következők (azzal, hogy az egyes részteljesítések sorrendje nem kötelező érvényű):

részszámla sorszáma	feladat	teljesítési határidő a szerződéskötéstől (naptári nap)	ellenérték a teljes vételár %-ában
1	Hibás térfigyelő kamerák cseréje (20 db kamera)	210 nap	20%
2	Meglévő tárolási kapacitás bővítése 30 naposra	(Vevő teljesítési részhatáridőket nem, csak véghatáridőt)	20%

3	Biztonsági tartalék szerver kialakítása	állapít meg; a részszámlázás lehetősége a részfeladatok tényleges teljesítéséhez igazodik.)	5%
4	Térfigyelő rendszer adatátviteli hálózat fejlesztése, 3. ütem		10%
5	Új térfigyelő kamerák telepítése, meglévő helyszínek kiegészítése		45%

2.2. Felek rögzítik, hogy a teljesítési határidő elmulasztása a Szerződés megszegésének minősül és Vevő ez esetben a Szerződés 10. pontjában megjelölt kötbérre tarthat igényt.

2.3. Vevő előteljesítést elfogad.

3. Felek jogai és kötelezettségei

3.1. Eladó kijelenti, hogy nincs olyan függőben lévő kötelezettsége, amely kedvezőtlenül hat a Szerződésben foglaltak érvényességére, teljesítésére vagy saját teljesítési készségére, illetve képességére. Vállalja, hogy az 1. pontban meghatározott feladatokat kifogástalan, első osztályú minőségben elvégzi az ajánlatában szereplő eszközök, berendezések felhasználásával.

3.2. Eladó kijelenti továbbá, hogy a Szerződés teljesítéséhez szükséges szakmai tapasztalattal és kapacitásokkal, erőforrásokkal rendelkezik a Szerződés teljes időtartama alatt. Eladó a Szerződés aláírásával ismételten megerősíti a szolgáltatásai színvonalával, tevékenységének minőségével összefüggésben tett valamennyi végleges ajánlatában tett kijelentései valódiságát. Eladó e körben kijelenti és szavatolja, hogy a jelen Szerződés hatálya alatt folyamatosan rendelkezni fog a Digifort Pty Ltd. által kiállított, érvényes, a rendszer installálására és beüzemelésére való jogosultságot igazoló tanúsítvánnyal vagy dokumentummal, továbbá legalább 1 fő felsőfokú (egyetemi vagy főiskolai) villamos mérnök vagy biztonságtechnikai mérnöki végzettségű (vagy egyenértékű végzettségű) szakemberrel, aki rendelkezik legalább 36 hónap térfigyelő rendszer telepítésére és/vagy bővítésére és/vagy modernizációjára vonatkozó szakmai gyakorlattal, mely feltételeket Vevő bármikor jogosult ellenőrizni, és mely kötelezettségek bármelyikének nem vagy nem megfelelő teljesítése Eladó súlyos szerződésszegésének minősül.

3.3. Eladó a Szerződés teljesítése során a vonatkozó jogszabályok, valamint a szakmai előírások, utasítások, szabványok és követelmények szerint köteles eljárni, figyelembe véve a vonatkozó munkautyi előírásokat is. Eladó köteles Vevőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely Szerződésben foglalt feladatainak határidőre történő befejezését veszélyezteti vagy gátolja. Az értesítés elmaradásából eredő kárért Eladó a felelős.

3.4. Amennyiben Eladó a Szerződésből eredő kötelezettségeinek teljesítése során nem úgy jár el, ahogy az az adott helyzetben általában elvárható, és emiatt Vevőnek harmadik személyekkel szemben bármilyen kötelezettsége keletkezik, Eladó köteles megtéríteni Vevőnek minden ebből eredő kárát és költségeit.

3.5. Eladó biztosítja a kivitelezéssel érintett munkaterület természetes és épített környezetének megóvását.

3.6. Eladó a munkavégzés során köteles betartani az általános munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi szabályokat és elvégezni mindazokat a munkákat, melyek ezen előírások értelmében

szükségesek. Eladó köteles a kivitelezést úgy végezni és dolgozóit olyan mennyiségű és minőségű kollektív és egyéb védőfelszereléssel ellátni, hogy önmaga biztonságát és másokat ne veszélyeztessen. Eladó köteles feladatát úgy ellátni, hogy ezzel más szerkezetekben károkat ne okozzon.

3.7. Vevő az Eladó által végzendő munkáknál első osztályú minőséget és a lehető legmondosabb teljesítést igényel, Eladónak a jelen Szerződésben foglalt munkálatokat komplexen kell kiviteleznie. A kivitelezés minőségét illetően a mindenkori szakmai szabványokban rögzített minőségi tulajdonságok, mérettoleranciák stb. a mérvadóak. Vevő fenntartja magának a jogot, hogy a megkövetelt feltételeknek eleget nem tevő munkákat Eladó költségén eltávolíttassa.

3.8. Eladó szavatolja, hogy az általa a Szerződés szerint leszállított, felszerelt és üzembe helyezett kamerák, berendezések és egyéb eszközök újak.

3.9. Eladó az elvégzett munkákkal és leszállított eszközökkel kapcsolatban ... hónap *(nyertes ajánlattevő ajánlata szerinti)* jótállást vállal. Minden további szavatossági igény tekintetében a vonatkozó hatályos jogszabályok az irányadók.

3.10. Eladó magyar nyelven vagy felelős szakmai fordítást mellékelve köteles minden szükséges leírást (pl.: gépkönyv, felhasználói kézikönyv, egyéb dokumentum, amely a műszaki leírást, használati utasítást tartalmazza), igazolást, engedélyt beszerezni és csatolni – különös tekintettel a kamerák helyszínéhez kapcsolódó tulajdonosi hozzájárulásokra, az áramellátására vonatkozó megállapodásokhoz szükséges nyilatkozatokra, egyéb hozzájárulásra, engedélyre – amelyet a kiépítéshez, forgalomba hozatalhoz, illetve a jogszerű és szakszerű felhasználáshoz, üzemeltetéséhez bármely jogszabály kötelezővé tesz, vagy egyébként szükséges.

4. Vevő feladatai, felelőssége

4.1. Vevő kijelenti, hogy Eladó a Szerződésben meghatározott kötelezettségeinek teljesítéséhez szükséges, Vevő rendelkezésére álló dokumentumokat Eladó rendelkezésére bocsátja.

4.2. Ha Vevő célszerűtlen vagy szakszerűtlen utasítást ad, Eladó köteles erre írásban és szóban figyelmeztetni Vevőt. A figyelmeztetés elmulasztásából eredő kárért Eladó felelős.

4.3. Ha Vevő az utasítást Eladó figyelmeztetése ellenére fenntartja, Eladó a felelősség alól mentesül. Eladó azonban Vevő fenntartott utasítására sem végezheti el a munkát, ha az jogszabályba ütközik, szabvány, előírás megsértéséhez vezetne, élet vagy testi épség kerülne veszélybe, a rendszer károsodna.

5. Vételár, fizetési feltételek

5.1. Felek rögzítik, hogy Eladót a Szerződésben vállalt kötelezettségei teljesítéséért vételár illeti meg az alábbiakban részletezettek szerint: A teljes ÁFA nélkül számított vételár **nettó 78.575.845 Ft, azaz bruttó 99.791.323 Ft.**

5.2. Felek megállapodnak abban, hogy a vételár magában foglal valamennyi, a Szerződés teljesítésével kapcsolatos költséget. Eladó az 5.1. pontban rögzített vételáron kívül a Szerződéssel kapcsolatosan további költségigényt semmilyen jogcímen nem terjeszthet elő.

5.3. Vevő kijelenti, hogy rendelkezik a vételár kifizetéséhez szükséges pénzügyi fedezettel és eleget tud tenni fizetési kötelezettségének.

5.4. Vevő előleget nem fizet.

5.5. Vevő részteljesítésenként a 6.2. pontban foglalt eljárások lefolytatását követően szakmai teljesítésigazolást állít ki. A szakmai teljesítésigazolás a számlázás alapja. A teljesítésigazolás nem jelent lemondást a jótállási, szavatossági igényekről. A szakmai és pénzügyi teljesítésigazolás kiállítására Vevő részéről Bajusz Ferenc ügyosztályvezető jogosult.

5.6. Amennyiben számlakifogás nem merül fel, Vevő a szerződés szerű részteljesítések alapján kiállított számlák kézhezvételének napját követő 30 napon belül, a Kbt. 135. § (1), (6) bekezdései, továbbá a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban Ptk.) 6:130. § (1)-(2) bekezdései szerint átutalással, forintban egyenlíti ki Eladó számlán szereplő bankszámlájára.

5.7. Vevő késedelmes fizetése esetén Eladó a mindenkor hatályos, törvényes mértékű késedelmi kamat felszámolására jogosult a Ptk.-ban foglalt alkalmazásával. Amennyiben Eladó késedelmesen nyújtja be valamelyik részszámlát Vevő részére, akkor a késett napok számával egyező időtartamra Vevő mentesül a késedelmi kamat fizetése alól az esetleges késedelmes fizetés esetén.

5.8. Vevő szerződéses feltételként előírja, hogy Eladó

a) nem fizethet, illetve számolhat el a Szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)–kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek a nyertes ajánlattevő adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;

b) a Szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét az ajánlatkérő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről az ajánlatkérőt haladéktalanul értesíti.

6. Átadás-átvételi eljárás

6.1. Felek rögzítik, hogy a szakmai teljesítés igazolások kiállításának feltétele a 6.2. pontban meghatározott átadás-átvételi eljárás.

6.2. Az 2.1. pont szerinti ütemezés egyes részteljesítései szerinti feladatok elvégzéséről Eladó haladéktalanul tájékoztatja Vevőt, aki köteles 5 munkanapon belül megkezdeni és további 5 munkanapon belül befejezni az átadás-átvételi eljárást. Felek az átadás-átvételi jegyzőkönyv felvételével igazolják a munka előírtak szerinti teljesítését. Ezekben az átadás-átvételi jegyzőkönyvekben kell rögzíteni a hiányokat, hibákat és azok javítására adott határidőt és minden egyéb feltételt.

Az átadás-átvételi jegyzőkönyvek a hibák és hiányok kijavításáig nem zárhatóak le. Vevő nem tagadhatja meg az átadás-átvételi jegyzőkönyvek bármelyikének lezárását olyan csekély jelentőségű hiba esetén, amely a termék rendeltetés szerű használatát nem akadályozza, és javítására Eladó kötelezettséget vállal.

Az átadás-átvételi jegyzőkönyvek mellékletei a tesztelési eljárást (=próbatüzem; legalább 24 óra) és annak eredményeit ismertető teszt jegyzőkönyvek. A sikeres tesztelési eljárások lezárásaképpen üzembe helyezési jegyzőkönyvek felvétele mellett Felek elindítják az éles üzemet az adott részteljesítés vonatkozásában. Ezen – sikeres eljárásokról készült – lezárt jegyzőkönyvek az egyes szakmai teljesítés igazolások kiállításának a feltételei.

6.3. A Szerződésnek meg nem felelő teljesítés esetleges elfogadása Vevő részéről nem jelent lemondást a szerződésszegésből eredő igények érvényesítéséről.

6.4. Vevő a megvizsgált terméket és szolgáltatásokat visszautasíthatja, ha azok az átadás-átvételi eljárások során nem felelnek meg a műszaki leírásban foglaltaknak. Amennyiben Vevő visszautasítja bármely munka átvételét, arról Eladót írásban köteles tájékoztatni. Vevő nem tagadhatja meg az átvételt olyan csekély jelentőségű hiba esetén, amely a termék rendeltetés szerű használatát nem akadályozza, és javítására Eladó kötelezettséget vállal.

7. Kapcsolattartás

7.1. Felek a szükséges egyeztetések és a zökkenőmentes együttműködés biztosítása érdekében kapcsolattartókat jelölnek ki.

7.2. Vevő kijelölt kapcsolattartója:

név: Bardovits Gábor

telefon: +36 70 938 6714.....
e-mail: bardovitsg@jozsefvaros.hu

7.3. Eladó kijelölt kapcsolattartója:

név: Eszlári Domonkos

telefon: +36 70 386 5803

-e-mail: info@videodata.hu

7.4. A képviselő személyében történő változásról Felek kötelesek egymást haladéktalanul, de legkésőbb 24 órán belül írásban (levélben, faxon vagy e-mailben) és szóban (telefonon vagy személyesen) tájékoztatni. A képviselő személyében, illetve egyéb, a Felek elérhetőségi vagy adminisztratív adataiban történő változás nem minősül a Szerződés Kbt. 141. §-a szerinti módosításnak.

8. Alvállalkozók

8.1. Eladó a jelen Szerződés aláírásával nyilatkozik, hogy a Szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe a közbeszerzési eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt álló alvállalkozót.

8.2. Eladó a jelen Szerződés megkötésének időpontjában, majd – a később bevont alvállalkozók tekintetében – a Szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles a Vevőnek előzetesen valamennyi olyan alvállalkozót bejelenteni, aki vagy amely részt vesz a jelen Szerződés teljesítésében. Eladó a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles továbbá a Vevőt tájékoztatni az alvállalkozók bejelentésben közölt adatainak változásáról. A Vevő vagy a nevében eljáró személy (szervezet) a Szerződés teljesítésének ellenőrzése során ellenőrzi, hogy a teljesítésben csak a Kbt. 138. § (2) és (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelő alvállalkozó vesz részt. Eladó kijelenti, hogy a Kbt. 138. § (3) bekezdése szerinti, az alvállalkozókkal kapcsolatos bejelentési kötelezettségeit ismeri, továbbá kijelenti és szavatolja, hogy e kötelezettségeinek maradéktalanul eleget tesz, mely kötelezettségei bármelyikének megszegése Eladó súlyos szerződésszegésének minősül. Felek rögzítik, hogy Eladó a Kbt. 138. § (3) bekezdés utolsó mondata szerinti nyilatkozatát (nyilatkozat az alvállalkozói teljesítésről) a jelen Szerződés teljesítésétől számított 15 (tizenöt) naptári napon belül köteles a Vevő részére megküldeni. Eladó kijelenti továbbá, hogy az alvállalkozóival kizárólag olyan tartalmú szerződéseket köt, melyek lehetővé teszik az Eladó jelen pont szerinti bejelentési, tájékoztatási kötelezettségei, valamint a Vevő Kbt. 43. § (2) bekezdés e) pontja szerinti vevői kötelezettségei teljesítését, mely vevői kötelezettségek teljesítésének szükségességét Eladó saját maga vonatkozásában is kifejezetten tudomásul vesz a jelen Szerződés Aláírásával. Felek rögzítik, hogy Eladó jelen pont szerinti nyilatkozatai a jelen Szerződés 4. számú mellékleteként folytatólagos alszámolás alatt (4/1. sz. melléklet, 4/2. sz. melléklet stb.) a jelen Szerződéshez csatolandók.

8.3. Eladó a fentiekkel összhangban igénybe vett alvállalkozóért úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna, alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén pedig felelős minden olyan kárért is, amely anélkül nem következett volna be.

9. Minőségellenőrzés

9.1. Felek kijelentik, hogy egymással a Szerződés hatályának fennállta alatt folyamatosan együttműködnek. Eladó a munkavégzés során biztosítja a kötelező és elvárható gondosságot, Vevő kijelölt kapcsolattartója jogosult az Eladó által elvégzett munkát bármely időpontban ellenőrizni annak megállapítása céljából, hogy az megfelel-e a Szerződés előírásainak.

9.2. Felek egyezően állapodnak meg abban, hogy Eladó szabálytalan vagy nem megfelelő minőségű munkavégzése esetén Vevő kijelölt kapcsolattartója a további munkavégzést leállíthatja.

10. Szerződésszegés

10.1. Eladó tevékenysége a Szerződés megszegésének minősül, ha késedelmesen vagy hibásan teljesít, Vevő utasításainak nem tesz eleget, illetve bármilyen más módon megszegi a Szerződésben foglalt kötelezettségeit.

10.2. Késedelmes teljesítés

Felek rögzítik, hogy a 2.1. pont szerinti végteljesítési határidő elmulasztása a Szerződés megszegésének minősül. Vevő ez esetben késedelmi kötbérre jogosult. A késedelmi kötbér napi összege az érintett részteljesítés ÁFA nélkül számított ellenértékének 0,5%-a a késedelem minden napjára.

10.3. Hibás teljesítés

Felek rögzítik, hogy amennyiben Eladó az 1. számú melléklet szerinti műszaki leírásban meghatározott kötelezettségét hibásan vagy nem a meghatározott tartalommal teljesíti úgy Vevő hibás teljesítési kötbérre jogosult. A hibás teljesítési kötbér napi mértéke az érintett részteljesítés ÁFA nélkül számított ellenértékének 0,5%-a a hibás teljesítés minden napjára.

10.4. Meghiúsulási kötbér

Felek rögzítik, hogy amennyiben a Szerződés 2.1 pontja szerinti valamely részteljesítésnek, vagy több részteljesítésnek a teljesítése Eladónak felróható vagy érdekkörében bekövetkezett okból meghiúsul (akár késedelem, akár hibás teljesítés okán, vagy egyéb okból), úgy Vevő jogosult a Szerződés meghiúsulással érintett részének a teljesítését – a Szerződés módosítása által – a továbbiakban nem követelni, Eladó pedig köteles kártérítési felelősséggel helytállni. A részteljesítés vagy a teljesítés Eladónak felróható meghiúsulása esetén Vevő meghiúsulási kötbér érvényesítésére jogosult. A kötbér mértéke a meghiúsulással érintett részek ÁFA nélkül számított ellenértékének 20%-a.

Amennyiben a meghiúsulás a Szerződés egészének teljesítését érinti, úgy Vevő jogosult a Szerződést felmondani, az Eladó pedig kártérítési felelősséggel helytállni. A Vevő ilyenkor a teljes bruttó vételár 20%-ának megfelelő mértékű kötbérre jogosult.

Meghiúsult teljesítésnek minősül, amikor Eladó a Szerződésben foglalt kötelezettségeinek nem, vagy csak részben tesz eleget, különös tekintettel az alábbi esetekre:

- Eladó a teljesítést megtagadja;
- Eladó a Szerződés 10.5. pontja szerint kitűzött határidőig a szerződésszegést nem szünteti meg;
- Eladó a Szerződést jogellenesen felmondja, vagy attól jogellenesen eláll;
- a Szerződés teljesítése Eladó érdekkörében felmerült okból ellehetetlenül;
- Vevő a Kbt. 143. § (2) bekezdése alapján rendkívüli felmondási kötelezettségének eleget tesz;
- egyéb, Eladó magatartásából adódó, Vevő részéről történő rendkívüli felmondás esetei.

10.5. Eladó szerződésszegése esetén Vevő a szerződésszegés tényét írásban, feljegyzésben rögzíti és reálisan teljesíthető határidő kitűzésével írásban felhívja Eladót a szerződésszegés megszüntetésére. Ha Eladó a Vevő által megszabott határidőig a szerződésszegést nem szünteti meg, Vevő azonnali hatállyal – további indoklás nélkül – felmondhatja a Szerződést.

10.6. Eladó vállalja, hogy a Szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét Vevő számára megismerhetővé teszi és az alábbiakban részletezett ügyletekről Vevőt haladéktalanul értesíti. 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) Eladóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a Kbt. 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 Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.

Jelen pontban említett felmondás esetén Eladó a Szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződés szerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

10.7. A Kbt. 143. § (1) bekezdése alapján ajánlatkérő a Szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – a Szerződéstől elállhat, ha:

- a) feltétlenül szükséges a Szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;
- b) az ajánlattevő nem biztosítja a 138. §-ban foglaltak betartását, vagy az ajánlattevőként szerződő fél személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a 139. §-ban foglaltaknak; vagy
- c) az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségszegési eljárás indult vagy az Európai Unió Bírósága az EUMSZ 258. cikke alapján indított eljárásban kimondta, hogy az Európai Unió jogából eredő valamely kötelezettség tekintetében kötelezettségszegés történt, és a bíróság által megállapított jogsértés miatt a Szerződés nem semmis.

10.8. A Kbt. 143. § (2) bekezdése alapján Vevő köteles a Szerződést felmondani, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – attól elállni, ha a Szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a szerződő fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

11. Vis maior

11.1. Vis maiornak minősül minden olyan rendkívüli, a Szerződés létrejötte után bekövetkező, annak teljesítését lehetetlenné tevő esemény, amelyet Felek, illetve a Szerződést aláírásukkal jegyzők nem láthattak előre és nem háríthattak el, amely nem vezethető vissza egyikük saját hibájára, vagy gondatlanságára sem.

11.2. Ha vis maior áll elő, az érintett félnek haladéktalanul értesítenie kell a másik szerződő Felet írásban a körülmény beálltának tényéről és annak okáról. Ha a másik szerződő Fél írásban másképpen nem rendelkezik, folytatni kell a szerződéses kötelezettségének teljesítését az észszerűség határáig, és az összes észszerű, a vis maior esemény által nem érintett eszközt fel kell használni a teljesítés érdekében.

11.3. Amennyiben a vis maior időtartama meghaladja a 60 napot, Vevő jogosult a Szerződés egy részétől vagy egészétől részlegesen, vagy teljesen elállni anélkül, hogy Eladóval szemben kártérítési kötelezettség terhelné.

12. Üzleti titok, közérdekű adatok, titoktartás

12.1. Felek megállapodnak abban, hogy a jelen Szerződésben foglaltakat, valamint a teljesítésük során az egymásnak átadott információkat bizalmasan kezelik. Ez értelemszerűen nem vonatkozik azokra az információkra, amelyek titokban tartását jogszabály nem teszi lehetővé, vagy amelyek közérdekű adatnak minősülnek, vagy amely adatok közérdekből nyilvános adatnak minősülnek.

12.2. Eladót tevékenysége során – minden alkalmazott munkavállalóra, alvállalkozóra, egyéb közreműködő személyre kiterjedően – titoktartási kötelezettség terheli, minden, a Vevővel, illetve az adott rendszerrel és az ott dolgozó személyekkel kapcsolatosan tudomására jutott adatra, információra nézve. A titoktartási kötelezettség megszegése esetén az abból eredő kárért Eladó teljes anyagi felelősséggel tartozik.

13. Egyéb rendelkezések

13.1. Felek rögzítik, hogy a Szerződésben nem szabályozott kérdésekben a mindenkor hatályos Ptk., Kbt., valamint a tárgyira vonatkozó jogszabályok és előírások érvényesek.

13.2. Felek a Szerződést csak írásban, közös megegyezéssel a Kbt. 141. §-ának alapján módosíthatják, illetve a Szerződéssel kapcsolatos minden jognyilatkozatot csak írásban lehet érvényesen megtenni.

13.3. Felek megállapodnak abban, hogy amennyiben a Szerződés bármely pontja kógens jogszabályba ütközne, vagy a közbeszerzési eljárás kötelező érvényű dokumentumának tartalmával ellentétes lenne, akkor a Szerződés fentieket sértő rendelkezése helyébe – minden további jogcselekmény, így

különösen a Szerződés módosítása nélkül – a megsértett kötelező érvényű jogszabályi rendelkezés vagy közbeszerzési dokumentumi rendelkezés kerül.

13.4. Eladó kijelenti, hogy a Szerződés aláírásával hozzájárul a jelen Szerződés főbb adatainak az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény I. mellékletében (III. táblázat 4. sor) előírt közzétételéhez.

13.5. Jelen Szerződés aláírásával Eladó nyilatkozik az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény végrehajtására vonatkozó 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Ávr.) 50. § (1a) bekezdése alapján, hogy átlátható szervezetnek minősül, valamint változás esetén arról haladéktalanul köteles Vevőt tájékoztatni. Ha Eladó az Ávr. 50. §-a (1a) bekezdése alapján valótlan tartalmú nyilatkozatot tett, a Szerződést Vevő felmondja vagy - ha a Szerződés teljesítésére még nem került sor - a Szerződéstől eláll.

13.6. Eladó a jelen Szerződés aláírásával kijelenti, hogy az ukrajnai helyzetet destabilizáló orosz intézkedések miatt hozott korlátozó intézkedésekről szóló 833/2014/EU tanácsi rendelet 5k. cikk (1) bekezdésében előírt tilalmak vele, illetve a szerződéses érték 10%-át meghaladó, alvállalkozóként, szállítóként, kapacitást biztosító szervezetként megjelölt szervezettel szemben a Szerződés hatálya alatt sem állnak fenn. Eladó erre vonatkozó, ajánlatában beadott nyilatkozata a jelen Szerződés mellékletét képezi. Eladó vállalja, hogy a nyilatkozatban szereplő adatokban bekövetkező változásokról haladéktalanul, de legfeljebb 3 munkanapon belül tájékoztatja Vevőt. Vevő jogosult a Szerződést felmondani, amennyiben Eladó a jelen pontban foglalt kötelezettségét megszegi, azaz a változásokról Vevőt haladéktalanul, de legfeljebb 3 munkanapon belül nem tájékoztatja.

13.7. Felek kijelentik, hogy a Szerződéssel kapcsolatban felmerülő esetleges vitás kérdések rendezését egymás közötti egyeztetés útján, békés módon kísérik meg rendezni. Felek peres eljárás esetén a hatáskörrel és illetékességgel rendelkező bírósághoz fordulnak.

Jelen Szerződés 6 eredeti példányban készült, amelyből öt példány Vevőt, egy példány pedig Eladót illeti meg.

Felek a Szerződést, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, elolvasás és értelmezés után helybenhagyólag aláírják.

Mellékletek:

1. sz. melléklet: Eladó nyilatkozata a 833/2014/EU tanácsi rendelet 5k. cikk (1) bekezdése kapcsán
2. sz. melléklet: nyilatkozatok alvállalkozókkal kapcsolatban
3. sz. melléklet: átláthatósági nyilatkozat
4. sz. melléklet: műszaki leírás
5. sz. melléklet: az Eladó által a közbeszerzési eljárásban beadott ártáblázat

Budapest, 2024.



**Budapest Főváros VIII. kerület Józsefvárosi
Önkormányzat Képviseli: Pikó András
polgármester
Vevő**

Budapest, 2024.

2024 ÁPR 11.

Video-Data Kft.
1184 Budapest, Nefelejcs u. 10.
Tel: 06-1-736-8916
Cégt: 01.00.174787
Adószám: 24392046

**Video-Data Korlátolt Felelősségű Társaság
képviseli: Csongor Attila János
ügyvezető
Eladó**

2024 ÁPR 09.

Pénzügyi fedezetet igényel: A fedezet a 2023. évi maradvány terhére került beépítésre a 2024. évi költségvetésről szóló 43/2023. (XII. 14.) önkormányzati rendeletbe a 20600 címre.

Budapest, 2024. **2024 ÁPR 9**

Pénzügyileg ellenjegyzem:

Hörich Szilvia

Hörich Szilvia
gazdasági vezető



Budapest, 2024. **2024 ÁPR 03**

Jogi szempontból ellenőrizte:

dr. Törőcsik Edit Julianna jegyző nevében és megbízásából:

dr. Székelyhidi Livia

dr. Székelyhidi Livia
irodavezető
Jogi Iroda 55.



NYILATKOZAT

az ukrajnai helyzetet destabilizáló orosz intézkedések miatt hozott korlátozó intézkedésekről szóló 833/2014/EU rendeletben (2014. július 31.) rögzített tiltó intézkedések hatálya alá tartozás tárgyában

Nyilatkozattevő:

Név Video-Data Kft.
 Székhely 1184 Budapest, Nefelejcs u. 10.
 Cégjegyzékszám 01-09-174787
 Adószám 24392046-2-43
 Képviselője Csongor Attila János

Alulírott Csongor Attila János mint a Video-Data Kft. képviselője jogosult, az ukrajnai helyzetet destabilizáló orosz intézkedések miatt hozott korlátozó intézkedésekről szóló 833/2014/EU rendeletben (2014. július 31.) (a továbbiakban: Rendelet) foglaltak alapján felelősségem tudatában kijelentem, hogy az általam képviselt szervezet nem esik, továbbá az általam képviselt szervezet által a szerződés teljesítéséhez igénybe venni kívánt vagy igénybe vett, a szerződés értékének több mint 10%-át kitevő alvállalkozók, szállítók vagy olyan szervezetek, amelyek a kapacitásait az általam képviselt szervezet igénybe kívánja venni vagy igénybe veszi, nem esnek a Rendelet szerinti tiltó intézkedések – ideértve különösen, de nem kizárólagosan a Rendelet 5k. cikk (1) bekezdése szerinti rendelkezéseket – hatálya alá.

[5k. cikk (1) Tilos a közbeszerzési irányelvek, valamint a 2014/23/EU irányelv 10. cikke (1) és (3) bekezdésének, (6) bekezdése a)–e) pontjának, (8), (9) és (10) bekezdésének, 11., 12., 13. és 14. cikkének, a 2014/24/EU irányelv 7. és 8. cikkének, 10. cikke b)–f) és h)–j) pontjának, a 2014/25/EU irányelv 18. cikkének, 21. cikke b)–e) és g)–i) pontjának, 29. és 30. cikkének, valamint a 2009/81/EK irányelv 13. cikke a)–d), f)–h) és j) pontjának hatálya alá tartozó bármely közbeszerzési szerződés vagy koncessziós szerződés odaítélése a következők részére vagy az ilyen szerződések teljesítésének folytatása a következőkkel:

- a) orosz állampolgár, vagy oroszországi székhelyű természetes vagy jogi személy, szervezet vagy szerv;
- b) olyan jogi személy, szervezet vagy szerv, amely tulajdonosi jogainak több mint 50 %-ával közvetlenül vagy közvetve az e bekezdés a) pontjában említett valamely szervezet rendelkezik; vagy
- c) olyan természetes vagy jogi személy, szervezet vagy szerv, amely az e bekezdés a) vagy b) pontjában említett valamely szervezet nevében vagy irányítása szerint jár el;

ideértve a szerződés értékének több mint 10 %-át kitevő alvállalkozókat, szállítókat vagy szervezeteket, amelyeknek a kapacitásait a közbeszerzési irányelvek értelmében igénybe veszik.]

Felelősségem teljes tudatában kijelentem továbbá, hogy jogosult vagyok a szervezet képviselője, valamint, hogy a Rendelet rendelkezéseit, az abban foglalt tiltó intézkedéseket megismertem. Jelen nyilatkozat megtételével tudomásul veszem, hogy a Rendelet szerinti tiltó intézkedések hatálya alá tartozó személlyel nem köthető érvényesen szerződés, továbbá vagy a már megkötött szerződések teljesítésének folytatása az ajánlatkérőként szerződő fél részéről nem lehetséges a Rendeletben rögzített eseteken, illetőleg időbeli korlátokon túl.

[E körben különösen, de nem kizárólagosan a Rendelet 5k. cikk (2)-(4) bekezdésében foglaltak az irányadók:

(2) Az (1) bekezdéstől eltérve, a hatáskörrel rendelkező hatóságok lehetővé tehetik olyan szerződések odaítélését és teljesítésének folytatását, amelyek célja:

- a) az atomenergia polgári célú felhasználása tekintetében meglévő képességek működtetése, karbantartása, leszerelése és radioaktív hulladék-gazdálkodása, fűtőanyag-ellátása és fűtőanyag-utókezelése, valamint biztonsága, továbbá a polgári célú nukleáris létesítmények befejezéséhez szükséges tervezés, építés és megbízások

folytatása, valamint prekursor anyagok szállítása orvosi radioizotópok előállításához és hasonló gyógyászati alkalmazásokhoz, környezeti sugárzási helyzet ellenőrzését szolgáló kritikus technológia, továbbá a polgári célú nukleáris együttműködés, különösen a kutatás és fejlesztés területén;

- b) az úrprogramok keretében való kormányközi együttműködés;*
- c) olyan, feltétlenül szükséges termékek vagy szolgáltatások nyújtása, amelyek csak az (1) bekezdésben említett személyek által, illetve amelyek elegendő mennyiségben csak e személyek által nyújthatók;*
- d) az Unió és a tagállamok Oroszországban található diplomáciai és konzuli képviseleteinek működése, ideértve a küldöttségeket, nagykövetségeket és missziókat, vagy a nemzetközi joggal összhangban mentességet élvező, Oroszországban található nemzetközi szervezetek működése;*
- e) földgáz és kőolaj – többek között finomított kőolajtermékek –, valamint titán, alumínium, réz, nikkel, palládium és vasérc megvásárlása, behozatala vagy szállítása Oroszországból vagy Oroszországon keresztül az Unióba; vagy*

f)

(3) Az érintett tagállam az e cikk alapján megadott bármely engedélyről az engedély megadását követő két héten belül tájékoztatja a többi tagállamot és a Bizottságot.

(4) Az (1) bekezdésben foglalt tilalmak nem alkalmazandók a 2022. április 9. előtt kötött szerződéseknek a 2022. október 10-ig történő teljesítésére.]

Kijelentem és szavatolom, hogy amennyiben az általam képviselt szervezet, vagy az általam képviselt szervezet által a szerződés teljesítéséhez igénybe venni kívánt vagy igénybe vett, a szerződés értékének több mint 10%-át kitevő alvállalkozók, szállítók vagy olyan szervezetek, amelyek kapacitásait az általam képviselt szervezet igénybe kívánja venni vagy igénybe veszi, bármely vonatkozásban a Rendelet tiltó intézkedései hatálya alá kerül, úgy azt haladéktalanul bejelentem az ajánlatkérő, illetőleg az ajánlatkérőként szerződő fél részére.

Budapest, 2024. 2024 APR 11.



.....
(Cégszerű aláírás a kötelezettségvállalásra
jogosult/jogosultak, vagy aláírás a
meghatalmazott/meghatalmazottak részéről)¹

Video-Data Kft.
1184 Budapest, Nefelejcs u. 10.
Tel: 06-1-736-8616
Cégt: 01-09-174787
Adószám: 24392246-2-43

¹ Amennyiben az aláíró személy nem érti a magyar nyelvet, úgy kérjük, hogy ezen személy aláírása mellett két tanú az aláírásával igazolja, hogy egyrészt a nyilatkozatot aláíró személy a jelen nyilatkozatot előttük írta alá vagy az aláírást előttük saját aláírásának ismerte el, másrészt legalább a tanúk egyike kifejezetten nyilatkozzon arra vonatkozóan, hogy a nyilatkozatot aláíró személynek a nyilatkozat tartalmát megmagyarázta. A tanúk esetén kérjük a tanúk nevének, lakóhelyének, aláírásának, valamint az aláírás keltének feltüntetését.

Nyilatkozatok alvállalkozókkal kapcsolatban

alvállalkozó(k) bejelentése / alvállalkozó(k) adatváltozásának bejelentése

Alulírott Csongor Attila János, ügyvezető, a Video-Data Kft. (székhely: 1184 Budapest, Nefelejcs u. 10.; cégjegyzékszám: 01-09-174787; adószám: 24392046-2-43) arra jogosult képviselőjeként polgári és büntetőjogi felelősségem tudatában, a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvényben (Kbt.) foglaltakkal összhangban visszavonhatatlanul kijelentem, hogy a „JVÖ térfigyelő rendszer modernizációja 2024.” tárgyú,(dátum) napján kötött szerződés teljesítésébe az alábbi alvállalkozó(ka)t kívánja bevonni.

Alvállalkozó 1.

Teljes cégnév:

Adószám:

EU adószám:

Külföldi adószám:

A gazdasági szereplő illetősége (ország):

KKV jelleg:

Cégjegyzékszám :

Az alvállalkozói teljesítés várható nettó összege:

A vállalkozói teljesítésen belül az alvállalkozói teljesítés várható százalékos aránya:

A teljesítés azon része, melyhez az alvállalkozó igénybevétele kerül: Az alvállalkozó megrendelő részére történő bejelentésének időpontja VAGY az alvállalkozói szerződés kelte :

Az alvállalkozói szerződés elnevezése:

Az alvállalkozói szerződés hivatkozási száma:

Kapcsolattartási/levelezési cím:

E-mail cím:

Mobiltelefonszám:

Telefonszám :

Fax elérhetőség :

Az alvállalkozó képviselőjére jogosult személy(ek) megnevezése:

Vállalom, hogy a megrendelőnek bejelentem az alvállalkozói teljesítést követően az ajánlattevői teljesítésen belül az alvállalkozói teljesítés tényleges százalékos arányát, valamint az ellenszolgáltatás teljesítésének időpontját és a kifizetett ellenszolgáltatás értékét.

Budapest, 2024. 2024 APR 11.



a képviselőjében
(cégszerű aláírás)

Video-Data Kft.
1184 Budapest, Nefelejcs u. 10.
Tel: 06-1-736-8616
Cégg: 01-09-174787
Adószám: 24392046-2-43

Átláthatósági nyilatkozat

az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 50. § (1) bekezdés (1a) pontja, valamint a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. §-a szerinti megfelelésről

Alulírott Csongor Attila János (Lakcím: 1155 Budapest, Rekettye u. 66. Adóazonosító jel: 8335090203) büntetőjogi felelősségem tudatában – az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 50. § (1) bekezdés (1a) pontja szerint – kijelentem, hogy az általam képviselt Video-Data Kft. szervezet a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. §-ban leírtak szerinti átlátható szervezetnek minősül.

A nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. pontja szerint az általam képviselt szervezet*:

- nemzetközi szervezet, az állam, külföldi állam, külföldi helyhatóság,
- köztestület,
- költségvetési szerv, önkormányzati intézmény,
- külföldi állami vagy helyhatósági szerv,
- lelkiismereti és vallás szabadság jogáról, valamint az egyházak, vallásfelekezetek és vallási közösségek jogállásáról szóló törvény szerinti egyház, belső egyházi jogi személy,
- helyi önkormányzat, a nemzetiségi önkormányzat és azok társulása, valamint gazdálkodó szervezet, amelyben az állam vagy az önkormányzat külön-külön vagy együtt 100%-os részesedéssel rendelkezik,
- az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes állam szabályozott piacára bevezetett nyilvánosan működő részvénytársaság;

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

- tulajdonosi szerkezete, a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló törvény szerint meghatározott tényleges tulajdonosa megismerhető,
- 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,
- nem minősül a társasági adóról és az osztalékadóról szóló törvény szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak,
- 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 az előzőek felsorolt alpontok szerinti feltételek fennállnak.

*a megfelelő aláhúzendő!

Tudomásul veszem, hogy a kötelezettségvállaló ezen feltétel ellenőrzése céljából, a szerződésből eredő követelések elévüléséig az Áht.-ben foglaltak szerint jogosult a jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet átláthatóságával összefüggő, az Áht.-ben meghatározott adatokat kezelni, azzal, hogy ahol az Áht. kedvezményezetttről rendelkezik, azon a jogi személyt, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetet kell érteni.

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az általam közölt adatok a valóságnak megfelelnek, és az általam képviselt szervezet jogállásában esetlegesen bekövetkező változásról haladéktalanul értesítem a Megrendelőt/Megbízót/Vevőt.

Kijelentem, hogy az általam képviselt szervezet alapító (létesítő) okirata, illetve külön jogszabály szerinti nyilvántartásba vételt igazoló okirata alapján jogosult vagyok a szervezet képviselőjére (és cégjegyzésére).

Budapest, 2024.

.....
cégszerű aláírás

**ÁRAZATLAN KÖLTSÉGVETÉSI KIÍRÁS
AJÁNLATKÉRÉSI DOKUMENTÁCIÓHOZ**

„Budapest Főváros VIII. kerületének területén üzemelő térfényelő rendszer modernizációja 2024.”

1. Hibás térfényelő kamerák cseréje (20 db kamera)

Ssz.	Megnevezés	Típus	Mny	Anyag egységár	Díj egységár	Anyag összesen	Díj összesen	Összesen
1	Eldkészítés, egyvezetés, engedélyeztetés	-	20 db	-	30 000 Ft	-	600 000 Ft	600 000 Ft
2	A cserére kijelölt térfényelő kamerák bontása, helyszin előkészítése, átkábelezés szükség szerint	-	20 db	20 000 Ft	70 000 Ft	400 000 Ft	1 400 000 Ft	1 800 000 Ft
3	A megadott műszaki minimumkövetelményeknek megfelelő térfényelő speed dome kamera	HIKVISION DS-2DE7A432IW-AEB (T5)	20 db	466 580 Ft	50 000 Ft	9 331 600 Ft	1 000 000 Ft	10 331 600 Ft
4	Szükséges tartószerkezet biztosítása (kameratartó oszlop, konzol, egyéb tartószerkezet)	-	20 kit	45 000 Ft	10 000 Ft	900 000 Ft	200 000 Ft	1 100 000 Ft
5	A kamerák és a DigiFort Enterprise videó-felügyeleti rendszer konfigurációja, üzembe helyezés, mérnöki költségek	-	20 kit	-	5 000 Ft	-	100 000 Ft	100 000 Ft
6	Egyéb kiegészítők, járulékos költségek	-	20 kit	5 000 Ft	5 000 Ft	100 000 Ft	100 000 Ft	200 000 Ft
	Összesen nettó					10 731 600 Ft	3 400 000 Ft	14 131 600 Ft+AFA
	Összesen bruttó							17 947 132 Ft

2. Szerver felújítási munkálatok

2.1 Meglévő tárolási kapacitás bővítése 30 naposra

Ssz.	Megnevezés	Típus	Mny	Anyag egységár	Díj egységár	Anyag összesen	Díj összesen	Összesen
1	Eldkészítés, dokumentáció	-	1 kit	-	400 000 Ft	-	400 000 Ft	400 000 Ft
2	1., 2. és 3. szerver tárolási kapacitás bővítése, fejlesztése	Seagate ST16000NM004J merevlemezek MegaRAID 9560-16i RAID vezérlő	1 kit	7 998 480 Ft	600 000 Ft	7 998 480 Ft	600 000 Ft	8 598 480 Ft
3	A megadott műszaki minimumkövetelményeknek megfelelő új szerver szállítása	Asus RS720-E10-RS12 (a műszaki leírásban részletezett tartalommal)	1 db	8 028 979 Ft	200 000 Ft	8 028 979 Ft	200 000 Ft	8 228 979 Ft
4	Meglévő DigiFort licenc struktúra átalakítása	Csak konfiguráció szükséges	1 db	20 000 Ft	500 000 Ft	20 000 Ft	500 000 Ft	520 000 Ft
5	Új szerver DigiFort licencelése, legalább 64 kamera	DGF-EN1008-V7 DGF-EN1102-V7 DGF-EN1104-V7 DGF-EN1108-V7 DGF-EN1164-V7 DGF-USB Dongle	1 db	5 374 404 Ft	425 000 Ft	5 374 404 Ft	425 000 Ft	5 799 404 Ft

H. Moll

6	Konfiguráció, üzembe helyezés, memóri költségek	-	1 kit	-	300 000 Ft	-	300 000 Ft	300 000 Ft
7	Egyéb kiegészítők, járulékos költségek	-	20 kit	5 000 Ft	5 000 Ft	100 000 Ft	100 000 Ft	200 000 Ft
	Összesen nettó				21 521 863 Ft	2 525 000 Ft		24 046 863 Ft+AFA
	Összesen bruttó							30 539 516 Ft

**2.2. Biztonsági tartalék szerver kialakítása (régii gép fejlesztésével)
licenccel**

A korábban meghibásodott és szerver felújítás előző ütemében cserélt rögzítő felújítása és beüzemeltése biztonsági tartalék szerver funkcióra, új fail-over kamera

Ssz.	Megnevezés	Típus	Mny	Anyag egységár	Dij egységár	Anyag összesen	Dij összesen	Összesen
1	Előkészítés, dokumentáció	-	1 kit	-	200 000 Ft	-	200 000 Ft	200 000 Ft
2	Régi 3. rögzítő javítása	-	1 kit	2 000 000 Ft	500 000 Ft	2 000 000 Ft	500 000 Ft	2 500 000 Ft
3	Digitort fail over licenccelés	DGF-FE1008-V7 DGF-FE1132-V7 DGF-FE1164-V7 DGF-USB Dongle	1 kit	4 448 682 Ft	520 000 Ft	4 448 682 Ft	520 000 Ft	4 968 682 Ft
4	Konfiguráció, üzembe helyezés, mérnöki költségek	-	1 kit	-	300 000 Ft	-	300 000 Ft	300 000 Ft
5	Egyéb kiegészítők, járulékos költségek	-	20 kit	5 000 Ft	5 000 Ft	100 000 Ft	100 000 Ft	200 000 Ft
	Összesen nettó					6 548 682 Ft	1 620 000 Ft	8 168 682 Ft+AFA
	Összesen bruttó							10 374 226 Ft

3. Tájégtelítő rendszer adatátviteli hálózat fejlesztése, 3. ütem

Ssz.	Megnevezés	Típus	Mny	Anyag egységár	Dij egységár	Anyag összesen	Dij összesen	Összesen
1	Előkészítés, dokumentáció	-	1 kit	-	200 000 Ft	-	200 000 Ft	200 000 Ft
2	Tervezés, engedélyeztetés	-	1 kit	-	500 000 Ft	-	500 000 Ft	500 000 Ft
3	Adatátviteli hálózat fejlesztése	Ubiquiti airMAX Nanobeam 5AC Ubiquiti airMAX Powerbeam 5AC Ubiquiti airMAX Prismstation AC	1 kit	3 500 000 Ft	1 000 000 Ft	3 500 000 Ft	1 000 000 Ft	4 500 000 Ft
4	Egyéb kiegészítők, járulékos költségek	-	20 kit	5 000 Ft	5 000 Ft	100 000 Ft	100 000 Ft	200 000 Ft
	Összesen nettó					3 600 000 Ft	1 800 000 Ft	5 400 000 Ft+AFA
	Összesen bruttó							6 858 000 Ft

4. Új tártelítő kamerák telepítése, meglévő helyszínek kiegészítése


Ssz.	Megnevezés	Típus	Mny	Anyag egységár	Dij egységár	Anyag összesen	Dij összesen	Összesen
1	Megadott műszaki minimum követelményeknek megfelelő 4 megabikéles tártelítő speed-dome kamera, komplett	HIKVISION DS-2DE7A4321W-AEB (T5)	5 db	466 580 Ft	50 000 Ft	2 332 900 Ft	250 000 Ft	2 582 900 Ft
2	Megadott műszaki minimum követelményeknek megfelelő panoráma kamera, komplett	HIKVISION DS-2CD2T87G2P-LSU/SL(4mm)(C)	4 db	450 200 Ft	50 000 Ft	1 800 800 Ft	200 000 Ft	2 000 800 Ft

3	Külséri szekrény túlfeszültség védelemmel	Skybox Sky130	5 db	80 000 Ft	20 000 Ft	400 000 Ft	100 000 Ft	500 000 Ft
4	A helyszíni viszonyokhoz illeszkedő egyedi kamerakonsolek	-	9 db	145 000 Ft	10 000 Ft	1 305 000 Ft	90 000 Ft	1 395 000 Ft
5	Villamos betápláló hálózat kiépítés (bontás, helyreállítás, nyomvonal kiépítés, becsatlakozások, oszlopállítás szükség szerint)	-	5 kit	400 000 Ft	650 000 Ft	2 000 000 Ft	3 250 000 Ft	5 250 000 Ft
6	Térfigyelés adatátviteli hálózat kiépítése az új helyszínek, és bővítése a panoráma kamerával kiegészített helyszínek tekintetében	Ubiquiti aiMAX Nanobeam 5AC Ubiquiti aiMAX Powerbeam 5AC Ubiquiti aiMAX Prismstation AC Mikroitik L009UGS-RM	1 kit	250 000 Ft	300 000 Ft	250 000 Ft	300 000 Ft	550 000 Ft
7	Villamos ellátás tervezése, engedélyeztetése, szerződéses ügymintézése	-	5 kit	-	750 000 Ft	-	3 750 000 Ft	3 750 000 Ft
8	Kamerahelyszínek tervezése, engedélyeztetése (mind az új, mind a panoráma kamerával kiegészített helyszínek vonatkozásában)	-	9 kit	-	550 000 Ft	-	4 950 000 Ft	4 950 000 Ft
9	Felvonulási díj, emeltkiosaras gépjármű	-	9 kit	150 000 Ft	50 000 Ft	1 350 000 Ft	450 000 Ft	1 800 000 Ft
10	Büzemelés, konfigurálás	-	9 kit	-	150 000 Ft	-	1 350 000 Ft	1 350 000 Ft
11	Egyéb kiegészítők, járulékos költségek	-	9 kit	150 000 Ft	150 000 Ft	1 350 000 Ft	1 350 000 Ft	2 700 000 Ft
	Összesen nettó					10 788 700 Ft	16 040 000 Ft	26 828 700 Ft+AFA
	Összesen bruttó							34 072 449 Ft

Összesítés

Szr.	Megnevezés	Anyag összesen	Díj összesen	Összesen
1	Hítlás térfigyelő kamerák cseréje (20 db kamera)	10 731 600 Ft	3 400 000 Ft	14 131 600 Ft
2.1	Térfigyelő rendszer szerver fejlesztése / 1. Meglévő tartókeret kapacitás bővítése 30 naposra	21 521 863 Ft	2 525 000 Ft	24 046 863 Ft
2.2	Térfigyelő rendszer szerver fejlesztése / 2. 2.2. Biztonsági tartályok szerver kialakítása (régi gép fejlesztésével) A korábban meghibásodott és szerver felújítás előző ütemében cserélt rozgató felújítása és beüzemelése biztonsági tartályok szerver funkcióra, új fail-over kamera licenccal	6 548 682 Ft	1 620 000 Ft	8 168 682 Ft
3	Térfigyelő rendszer adatátviteli hálózat fejlesztése, 3. ütem	3 600 000 Ft	1 800 000 Ft	5 400 000 Ft
4	Új térfigyelő kamerák telepítése, meglévő helyszínek kiegészítése	10 788 700 Ft	16 040 000 Ft	26 828 700 Ft
	Összesen nettó	53 190 845 Ft	25 385 000 Ft	78 575 845 Ft+AFA
	Összesen bruttó			99 791 323 Ft

Kelt: Budapest, 2024. január 12.


 Ajánlattevő
 (aláírás, pecsét)
 Video-Data Kft.
 1184 Budapest, Rátelep ut. 10.
 Adószám: 2492046-2-43
 Cégj.: 01-09-174787

Műszaki leírás „JVÖ térfigyelő rendszer modernizációja 2024.”

A Budapest VIII. kerület területén működtetett térfigyelő rendszerben jelenleg 240, elsősorban Hikvision és Dahua gyártmányú kamera üzemel. A rendszer központi funkcióit – megjelenítés, rögzítés, naplózás, valamint kamerák távolról történő vezérlése – a homogén kialakítású Digifort Enterprise felügyeleti rendszer látja el. A rendszer a jelen kor színvonalának teljes mértékben megfelelő magas színvonalú műszaki és felhasználói felületet biztosít, melynek megőrzése és alkalmazása Ajánlatkérő kifejezett igénye. A térfigyelő rendszer szakszerű bővítése, fejlesztése a központi térfigyelő szoftverre vonatkozó szakértelem nélkül nem végezhető el. Ennek okán a feladatot kizárólag olyan Ajánlattevő végezheti, aki a Digifort Pty Ltd. által kiállított a rendszer installálására, beüzemelésére való jogosultságot igazoló tanúsítvánnyal rendelkezik.

Ajánlatkérő szerződéskötési feltételként írja elő az alábbi rendelkezést:

- a Nyertes Ajánlattevőnek rendelkeznie kell a Digifort Pty Ltd. által kiállított a rendszer installálására és beüzemelésére való jogosultságot igazoló érvényes tanúsítvánnyal, amelyet a szerződéskötéskor be kell mutatnia.

Ajánlatkérő rögzíteni kívánja, hogy ha a fenti feltétel nem teljesül a szerződéskötés időpontjában úgy az a szerződéskötéstől történő visszalépésnek minősül a Kbt. 131. § (4) bekezdése alapján.

Ajánlattevő ajánlatához csatolja az ártáblázatban megajánlott termékek / berendezések gyártói adatlapjait.

Nyertes ajánlattevő biztosítson legalább 12 hónap jótállást a szállított berendezésekre és elvégzett munkálatokra.

Nyertes Ajánlatadó a kiépítést teljes körűen végezze el, beleértve a tervezés-engedélyeztetést, kivitelezést, ügyműködést mind a kameratelepítéssel, mind az adatátviteli hálózat fejlesztésével, mind a szükséges térfigyelő központi bővítések tekintetében.

1. Hibás térfigyelő kamerák cseréje (20 db kamera)

A kamerák közül jelenleg több meghibásodott, melyek cseréje szükséges.

A cserére kijelölt kamerákat Ajánlatkérő a kivitelezés előtt, a rendszer aktuális állapotától és az aktuális megfigyelési prioritásoktól függően fogja meghatározni.

Ajánlattevő árajánlatukat úgy készítsék el, hogy a meghatározott összeg átalányár legyen, amelyből a kerületben üzemelő bármely speed dome kamera cserélhető legyen. A cserélendő kamerák listáját Ajánlatkérő szerződéskötés után határozza meg, a rendszer aktuális állapotának a függvényében.

Meghibásodott kamerák különböző típusú speed dome kamerák.

Egyes meghibásodott kamerákban videó-analitikai megoldások is üzemelnek, melyek megtartása / helyreállítása Ajánlatkérő határozott elvárása. A videó feldolgozó (analitikai) megoldások szoftveres újra konfigurációja / üzemeltetése olyan szakértelmet kíván meg, mellyel csak megfelelő gyakorlattal, tapasztalattal rendelkező Ajánlattevő alkalmas.

A meghibásodott kamerák cseréjére legalább az alábbi minimum műszaki követelményeknek megfelelő berendezések szállítása szükséges:

Térfigyelő speed-dome kamerákkal szembeni minimum műszaki követelmények

Felbontás: 4 megapixel

Legalább 120 dB WDR

Legalább 25x optikai zoom

Környezetállóság: IP66, IK10 (az üveglak kivételével)

Tömörítés: H.264, H.265

Kamera modul: 1/1.8" CMOS

Legalább 150m infravörös megvilágítás

BLC, HLC, 3D DNR

Ahol a telepítési környezet megkívánja, a kamera és kiegészítőinek színének illeszkednie kell a környezethez. Amennyiben a színezés nem gyári megoldás, kizárólag olyan cég végezheti a színezést, amely írásos gyártói jóváhagyással rendelkezik, hogy a színezés nem jár garancia veszteséssel.

A kamera ára foglalja magába:

- a cserélendő kamerahelyszínek kiválasztását Megrendelő képviselőjével, majd a helyszínlista és szükség szerint a telepítések engedélyeztetését,
- a fenti minimum műszaki követelményeknek megfelelő kamera árát,
- kamerakivitteltől függően a kamerakonzol árát, mellyel a jelenlegi kamera által biztosított látómező és látószög, megegyező belógatással biztosítható, szükség szerint,
- a kamera tápegységét, amennyiben a jelenlegi tápellátás nem megfelelő,
- a kamera és végponti szekrény közötti kábel csere költségét, amennyiben a meglévő kábelezés nem megfelelő.

A telepítési költség foglalja magába:

- a régi kamera bontását,
- új kamera telepítését,
- bontott kamerák naplózott leadását a Megrendelőnek, selejtezési jegyzőkönyvvel,
- a kamera konzol szükség szerinti cseréjét, átalakítását,
- a kamera tápellátásának a megoldását,
- a kamera és végponti szekrény közötti kábelezés költségét, amennyiben a meglévő kábelezés nem megfelelő,
- a kamera konfigurációját, a Digifort felügyeleti rendszernek megfelelő paraméterekkel,
- a Digifort felügyeleti rendszer konfigurációja a változásoknak megfelelően
- sikeres próbaüzem lefolytatását.

2. Térfigyelő rendszer szerver fejlesztése III. ütem **Meglévő tárolási kapacitás bővítése 30 naposra**

A közterület-felügyeletről szóló törvény lehetőséget ad a közterületi térfigyelő rendszerek felvételeinek 30 napos tárolására.

Az elmúlt hónapokban tapasztalt események megmutatták, hogy egyes nyomozati tevékenységek kiszolgálása érdekében szükség van a 30 napos tárolásra.

A képviselő-testület a szakmai ajánlások figyelembevételével a meglévő tárolási kapacitás bővítése – fejlesztése mellett döntött.

Jelenleg a rendszer 8 napos felvétel tárolási időt biztosít.

A kamerák tárolása jelenleg 3 szerver között van elosztva.

1. szerver: 8GB RAID kártya, RAID6, 8 X 8TB HDD, 87 db kamera
2. szerver: 8GB RAID kártya, RAID6, 8 x 6TB HDD, 74 db kamera
3. szerver: 8GB RAID kártya, RAID6, 8 x 8TB HDD, 79 db kamera

A fejlesztés célja:

A meglévő kameraszám + 10 kamera tartalék kapacitás számára, egyenlő arányban számolva 2 és 4 megapixeles felbontású kamerákkal, 25 fps képfreccsítés mellett, legalább 4Mbps sávszélességgel 2 megapixel, és 6Mbps 4 megapixeles felbontás esetén, 30 napos tárolási kapacitás biztosítása.

A fejlesztéshez szükséges feladatok:

- meglévő szerverek kapacitás bővítése, legalább 108TB hasznos területre, RAID6 rendszerben
- új szerver szállítása, legalább 108TB hasznos területre, RAID6 rendszerben, SAS merevlemezekkel
- meglévő licenclési struktúra átalakítása és bővítése úgy, hogy az elvart 30 napos rögzítés 250 kamerára biztosítható legyen a rendszerben, 125 db 2 megapixeles, és 125 db 4 megapixeles kamera esetén, 25 fps képfreccsítés mellett. Az új rögzítő legalább 85 kamerás Digifort Enterprise licenccel rendelkezzen.

Új hálózati rögzítő berendezéssel kapcsolatos minimum műszaki követelmények

- Digifort Enterprise rendszerrel teljes mértékben kompatibilis, azzal egységes felületen és egységes kezelői szoftverből működni képes szoftver környezet. A szállított új szerver hardveresen legalább 85 db, 4 megapixeles 25 fps képfreccsítésű kamera folyamatos, 30 napos tárolására legyen alkalmas, legalább 6 Mbps sávszélesség mellett.

Minimum paraméterek:

- CPU Intel Xeon 12core 24th v3/v4
- HW RAID SAS3 legalább 2GB cache
- SAS merevlemezek, legalább 8 db
- RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 (min. 2GB)
- Windows server operáció rendszer
- 2 x 1GbE LAN RJ45
- 19" rack kivitel
- 70 kamerás Digifort Enterprise licenc

A szerver tárkapacitásának megfelelőségét Ajánlattevő adatlappal és részletes számíttással igazolja pályázatában (a számításban részletesen legyen megmutatva az adott kameraszámmal, sávszélességnél és tárolási időhöz szükséges tárkapacitás, valamint hogy a szállítandó szerver tárolási struktúrája milyen valós tárkapacitást biztosít, és az megfelel-e az elvárásnak)!

Ajánlattevőnek műszaki leírást szükséges benyújtania ajánlata részeként amelyben bemutatja a licenclési struktúra átalakításának megvalósítását (pontosan milyen licenccsomagokból építené fel Ajánlatadó az új szerver licenc struktúráját, így igazolva, hogy teljesíti az elvart kapacitást).

3. Térfigyelő rendszer adatátviteli hálózat fejlesztése III. ütem

A térfigyelő rendszer jelenlegi állapotának a kiépítése 2014-ben kezdődött meg. Az elmúlt évek videó- és átvitel technikai fejlődése, valamint a terület intenzív fejlesztése miatti épített környezet változása következtében mára az adatátviteli hálózat felújításra és fejlesztésre szorul.

A modern technológiás kamerák a korábbiaknál lényegesen magasabb sávszélesség igényel rendelkeznek, melyeket modernebb átviteltechnikai berendezésekkel lehet biztosítani.

Az első ütemekben 720p HD felbontású kamerák telepítése történt, majd 1080p Full HD, sőt számos pozícióban 4 megapixeles kamerák is üzemelnek. A jövőbeni fejlesztési tervekben további nagy felbontású kamerák is szerepelnek.

Az intenzív területfejlesztés miatt megváltozott építészeti környezet szintén jelátviteli problémákat okoz.

A különböző szolgáltatók, felhasználók által újonnan telepített vezeték nélküli hálózatok szintén megváltoztatják a hálózati környezetet, amihez alkalmazkodni kell.

Ahol a rendelkezésre álló sávszélesség a kamerák igénye, vagy a megváltozott építészeti vagy hálózati környezet miatt nem elegendő, ott a kamerák elérése akadozik, képei ideiglenesen vagy akár állandóan is elérhetlenné válhatnak, felvétel sem készül.

A fentiek miatt a hálózat jelenlegi állapotát fel kell mérni, és az átviteli hálózatot fejleszteni – átalakítani szükséges.

A terület térfigyelő rendszere jellegéből és funkciójából adódóan fokozott adat- és üzembiztonságot követel meg. Az adatátviteli hálózaton munkát végezni csak olyan kivitelező jogosult, aki rendelkezik a területi térfigyelő központi szoftver gyártója által kiállított igazolással a rendszer telepítésére, karbantartására, javítására vonatkozóan, így biztosítva megrendelőt, hogy megfelelő szakértelemmel bír a rendszer programozására vonatkozóan.

Feladatok

1. Felmérés

A fejlesztés első lépcsőjében fel kell mérni a hálózat jelenlegi állapotát és kapacitásait.

A tervezett fejlesztés biztosítsa legalább 20 kamera adatátviteli hálózatának javítását!

2. Tervezés, szakvélemény

A felmérés eredményei alapján fejlesztési tervet kell készíteni. A tervre Megrendelő képviselőjének, valamint a rendszert üzemeltető társaság képviselőjének írásos jóváhagyása szükséges.

3. Kiépítés

Az elfogadott kiviteli tervben szereplő rendszer fejlesztést meg kell valósítani.

Minimum műszaki követelmények

Az adatátviteli hálózatot olyan módon kell felújítani, hogy a térfigyelő kamera helyszín és a térfigyelő központ között kiépülő adatátviteli hálózat megfelelő minőséggel rendelkezzen az egyes kamerák megfelelő minőségű, legalább 4 megapixel felbontású és 25 fps képfrissítésű elsődleges

videó streamjük, valamint a kisebb felbontású másodlagos videó stream átviteléhez, legalább 10 Mbps sávszélességnél.

A fenti sávszélesség kapacitásnak a kameravégpont és a térfigyelő központ közötti adatátviteli hálózat teljes terjedelmében rendelkezésre kell állnia, így a felújítás szükség szerint érintheti végponti és gerinchálózati adatátviteli eszközöket is.

Az elavult 802.11a ill. 802.11n-es vezeték nélküli adatátviteli eszközök a mai zavart 5GHz-es spektrumban sem ptp, sem ptmp módban nem képesek biztonságosan üzemelni, így a teljes rendszer tekintetében szükséges a cseréjük újabb, 802.11AC-s vagy 802.11AX-es berendezésekre.

A fejlesztés legalább 20 kamera átviteli hálózatának a fenti követelményeknek megfelelő fejlesztésével járjon.

Gyengeáramú hálózat kizárólag legalább Cat.6a minőségű kábellel szabad építeni. Meglévő kábelszakaszok esetében, amennyiben ez a feltétel nem teljesül, akkor csere szükséges! Kültéri kábelezésnél kültéri, UV-álló Cat.6a SFTP kábel a minimum követelmény!

A fejlesztési tervben a pontos típus megjelöléseket szerepeltetni kell!

4. Biztonsági tartalék szerver kialakítása (régi gép fejlesztésével)

A korábban meghibásodott és szerver felújítás előző ütemében cserélt rögzítő felújítása és beüzemelése biztonsági tartalék szerver funkcióra, új fail-over kamera licencekkel

A szerver felújítás 2. ütemében a jelenleg meghibásodott 3. számú rögzítő szerver cserére kerül. A meghibásodott szervert javítani és újra felhasználni kell, a következők szerint:

- A berendezés részletes állapot felmérése, a meghibásodott hardver egységek cseréje.
- A benne üzemelő merevlemezek cseréje oly módon, hogy a berendezés biztosítson legalább 48TB hasznos tárkapacitást RAID6 rendszerben.
- A berendezés ellátása a következő Digifort fail-over kamera licencekkel – és ezzel 104 kamera számára biztonsági tartalék tárolás biztosítása:

Digifort DGF-FE1008-V7

Digifort DGF-FE1132-V7

Digifort DGF-FE1164-V7

- A felújítás – javítás után a berendezés dokumentált üzemi tesztje.

5. Új térfigyelő kamerák telepítése, meglévő helyszínek kiegészítése

A térfigyelő rendszer fejlesztése 5 új térfigyelő kamera helyszínnel, valamint 4 meglévő helyszínen a meglévő speed dome kamera kiegészítése panoráma kamerával.

Új, tervezett térfigyelő kamera helyszínek:

1. Üllői út (Nagyvárad tér és Korányi S. u. közé konkrétan az Ernő utcával szemben)
2. Práter u. 73.
3. Dugonics utca közepe (Dugonics u. 17-21. környékén)

4. Magdolna u. – Szigetvári u. kereszteződése
5. Somogyi Béla utca 9-15.

Meglévő, panoráma kamerával kiegészítendő kamera helyszínek:

1. 202-es Illés u.- Illés köz
2. 73-as II. János Pál pápa tér
3. 197-es Diószegi u. – Dugonics u.3.
4. 160-as Bacsó B.u. – Népszínház u.

A kiírásban meghatározott kamerahelyszínek tervezett pozíciók, a pontos helyszín és pozíció meghatározása a tervezés-engedélyeztetés feladata, mely terveket Megrendelő írásos jóváhagyása esetén lehet felhasználni.

Ajánlatkérő fenntartja a jogot, hogy a projekt kezdetekor szükség esetén kiépítési jellegében megegyező, alternatív helyszínt jelöljön meg. A pontos kamerapozíciókat a tervezés-engedélyeztetés során, Megrendelő kijelölt képviselőjével egyeztetve és az ő jóváhagyásával kell meghatározni.

A tervezés-engedélyeztetés, valamint kivitelezés során az épített környezetről szóló jogszabályban meghatározottak, valamint a baleset és katasztrófavédelmi szabályok betartandóak.

Az egyes kamerákat a környezetükhöz illeszkedő kamerakonzollal kell szállítani.

Azokon a helyszíneken, ahol a telepítési környezet megkívánja, a kamera és kiegészítőinek színeinek illeszkednie kell a környezethez. Amennyiben a színezés nem gyári megoldás, kizárólag olyan cég végezheti a színezést, amely írásos gyártói jóváhagyással rendelkezik, hogy a színezés nem jár garanciavesztéssel.

Mind a térfelügyelő speed dome kamerák, mind pedig a kiegészítő panoráma kamerák képét illeszteni kell a kerületi Digifort Enterprise rendszerhez, és megvalósítani a rögzítésüket, megjelenítésüket. Az új kamerák megjelenítését, rögzítését, visszajátszását, kezelését a meglévő térfelügyelő kamerákkal egységes módon, Digifort Enterprise rendszerben, egy felületen kell biztosítani!

A rendszerben 5 új térfelügyelő kamera helyszín kiépítése is szükséges. A helyszínen a villamos ellátás engedélyeztetése és kiépítése, a térfelügyelő központhoz a megfelelő kapacitású adatátviteli hálózat tervezése, engedélyeztetése és kivitelezése, kültéri, megfelelő mechanikai és elektronikai védelemmel rendelkező végponti szekrény szállítása, a szükséges tartószerkezet biztosítása (kameratartó oszlop, konzol, egyéb tartószerkezet), valamint a központi Digifort Enterprise videó-felügyeleti szoftver licenc bővítése is nyertes Ajánlattevő feladata.

Az 5 új térfelügyelő kamera helyszín, valamint a 4 új kiegészítő panoráma kamerás helyszín és a térfelügyelő központ között kiépülő adatátviteli hálózat megfelelő minőséggel rendelkezzen az egyes kamerák, legalább 4 megapixel felbontású és 25 fps képfrekvenciájú elsődleges videó streamjük, valamint a „butított” felbontású másodlagos videó stream átviteléhez.

A teljesítés helye: Budapest VIII. kerület közigazgatási területe

A szállított kamerával kapcsolatos minimum követelmények:

- Felbontás: 4 megapixel
- Legalább 120 dB WDR
- Legalább 30x optikai zoom
- Környezetállóság: IP66

Tömörítés: H.264, H.265
Kamera modul: 1/1.8" CMOS
Legalább 200m infravörös megvilágítás
BLC, HLC, 3D DNR **vagy 3D NR**
DORI " azonosítási távolsága, méterben kifejezve minimum: 100m
DORI " megfigyelési távolsága, méterben kifejezve minimum: 600m

A szállított panoráma kamerákkal kapcsolatos minimum műszaki követelmények:

Felbontás: 8 megapixel
Legalább 120 dB WDR
Érzékelő elem: legalább 2 CMOS modul
Vízszintes látószög: 180°
Környezetállóság: IP66
Tömörítés: H.264, H.265
BLC, HLC, 3D DNR vagy 3D NR

A kamera ára foglalja magába:

- a kiépítendő kamerahelyszínek kiválasztását Megrendelő képviselőjével, majd a helyszínlista és a telepítések engedélyeztetését,
- a fenti minimum műszaki követelményeknek megfelelő kamera árát,
- kamerakivitelől függően a kamerakonzol árát, mellyel a jelenlegi kamera által biztosított látómező és látószög, megegyező belógatással biztosítható, szükség szerint,
- a kamera tápegységét, amennyiben a jelenlegi tápellátás nem megfelelő,
- a kamera és végponti szekrény közötti kábel csere költségét, amennyiben a meglévő kábelezés nem megfelelő.

A telepítési költség foglalja magába:

- tervezés – engedélyeztetést, mint a kamerahelyszín, mind a villamosellátás, mind az adatátviteli hálózat vonatkozásában.
- kamerák, adatátviteli eszközök és egyéb kiegészítők szállítását és telepítését,
- a kamera tartószerkezet kialakítása – szállítása,
- a kamera tápellátásának a megoldását,
- adatátviteli hálózat kiépítését a kamera és a térfigyelő központ között, legalább egy 4 megapixel felbontású és 25 fps képfriessítésű elsődleges videó streamjük, valamint a kisebb felbontású másodlagos videó stream átviteléhez, legalább 10 Mbps sávszélességnél.
- a kamera és végponti szekrény közötti kábelezés költségét (minimális követelmény: kültéri cat6a SFT kábel)
- a kamera konfigurációját, a Digifort felügyeleti rendszernek megfelelő paraméterekkel,
- szükséges Digifort licencek szállítását,
- sikeres próbaüzem lefolytatását.

A termékek gyártói adatlapján meg kell jelölni a megajánlott termékek megnevezését, gyártóját, típusát, cikkszámát is. Ajánlatkérő előírja, hogy a műszaki szempontú (2.1-2.7.) értékelési szempontok alátámasztását a fentiek szerinti, gyártói adatlap dokumentumnak tartalmaznia kell.

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

gazdasági szereplő termékeit vagy az általa nyújtott szolgáltatásokat jellemzi, vagy védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó hivatkozás csak a szerződés tárgyának kellően pontos és érthető leírását szolgálja azzal, hogy ezek tekintetében az ajánlatkérő elfogad azzal/azokkal egyenértékű dologra, eljárásra, védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó ajánlatot is. Az előbbiektől szerinti egyenértékű dologra, eljárásra, védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra vonatkozó ajánlat esetén az egyenértékűséget az ajánlattevőnek írásban igazolnia kell, melyhez számára a bizonyítékok összes formájának felhasználása megengedett.