BUDAPESTI KÖZLEKEDÉSI KÖZPONT

Elektronikusan aláírta: [redacted]
2026-11-02 17:08:56 +0100

Elektronikusan aláírta: [redacted]
2026-11-02 13:48:55 +0100

Elektronikusan aláírta: [redacted]
2026-11-02 16:00:37 +0100

Bkk. ikt. szám: 1210/30-2/2026/1230

VÁLLALKOZÁSI KERETSZERZŐDÉS

BKK BUDAPESTI KÖZLEKEDÉSI KÖZPONT ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

valamint a(z)

ZENITECH CONSULTING ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

között

BUDAPESTI MOBILITÁSI TERV (BMT) ALKALMAZÁS RENDSZERINTEGRÁCIÓ ÉS FUNKCIÓBŐVÍTÉS

tárgyban

2026.

VÁLLALKOZÁSI KERETSZERZŐDÉS

(a továbbiakban: „**Szerződés**”), amely létrejött egyrészről a

BKK Budapesti Közlekedési Központ Zártkörűen Működő Részvénytársaság
rövidített cégnév: BKK Zrt.
székhely: 1075 Budapest, Rumbach Sebestyén utca 19-21.
cégjegyzékszám: 01-10-046840
adószám: 23028966-4-44
ÁFA csoportazonosító szám (CSASZ): 17781372-5-44
mint megrendelő (a továbbiakban: „**Megrendelő**”),

valamint másrészről a(z)

Zenitech Consulting Zártkörűen Működő Részvénytársaság
rövidített cégnév: Zenitech Consulting Zrt.
székhely: 1097 Budapest, Albert Flórián út 10.
cégjegyzékszám: 01-10-049936
adószám: 26500706-2-43
mint vállalkozó (a továbbiakban: „**Vállalkozó**”)

(Megrendelő és Vállalkozó a továbbiakban együttesen: „**Felek**”, külön-külön: „**Fél**”) között az alulírott helyen és napon az alábbi feltételek szerint:

1. ELŐZMÉNYEK

1.1. Felek előzményként rögzítik, hogy a **Megrendelő** Budapest főváros közlekedésszervezője. A **legfőbb feladatai közé tartozik a közösségi közlekedési szolgáltatás megszervezése, az utazási igények kielégítése, naprakész utazási információk nyújtása és a különböző közlekedési módok dinamikus összehangolása, valamint a Főváros megbízásából a fejlesztések koordinált megvalósítása**.

1.2. Felek rögzítik, hogy a Budapesti Mobilitási Tervhez (a továbbiakban: **„BMT”**) kapcsolódó, a Fővárost- és agglomerációját érintő közlekedésfejlesztési projektek adatainak a nyilvántartására, kezelésére, illetve a projektek értékelésére és priorizálására szolgáló rendszer. A jelen Szerződés célja a rendszer két különálló egységének – Értékelő modul és Külső adatgyűjtő modul – technikai egyesítése, valamint a meglévő funkciók kiterjesztése a Megrendelő Mobilitásstratégia területének új igényei alapján.

1.3. Felek rögzítik, hogy Megrendelő, mint ajánlatkérő beszerzési eljárást folytatott le „***Budapesti Mobilitási terv (BMT) alkalmazás rendszerintegráció és funkcióbővítés***” tárgyban, amely eljárás nyertese a Vállalkozó lett.

1.4. A Szerződés az 1. számú mellékletet képező műszaki leírás (a továbbiakban: „**Műszaki leírás**”), valamint a Szerződés 2. számú mellékletét képező Vállalkozó árajánlata (a továbbiakban: „**Vállalkozó árajánlata**” vagy **„2. sz. melléklet”**) alapján jön létre.

1.5. Felek a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: „**Ptk**.”) 6:87. § alapján kifejezetten rögzítik, hogy **a Szerződés** – ideértve a Szerződés alapján leadott egyedi megrendeléseket is – **a Felek közötti megállapodás valamennyi feltételét tartalmazza**, a Szerződésbe nem foglalt tárgybani korábbi megállapodások hatályukat vesztik. Felek korábbi jognyilatkozatai a Szerződés értelmezésénél figyelembe vehetők.

1.6. **Vállalkozó kijelenti, hogy IT alkalmazásfejlesztési tevékenységgel foglalkozó jogi személy, amely megfelelő jártassággal és gyakorlattal rendelkezik** a szerződéses feladat szerződésszerű, hiba- és hiánymentes teljesítésére.

2. SZERZŐDÉS TÁRGYA

2.1. **Megrendelő megrendeli, a Vállalkozó pedig elvállalja a BMT alkalmazás rendszerintegráció és funkcióbővítési feladatainak** (a továbbiakban együttesen: **„Feladat(ok)"**) szerződésszerű, hiba- és hiánymentes, határidőben történő **elvégzését** a jelen Szerződés 1. számú mellékleteként csatolt Műszaki leírásban részletesen meghatározottak, továbbá a Vállalkozó 2. számú mellékletként csatolt árajánlatában foglaltak szerint. Vállalkozó köteles a Feladatok elvégzéséhez és a teljesítéshez kapcsolódó valamennyi, magyar nyelvű dokumentumot a jelen Szerződés 2.1.1.4. pontja szerinti Feladat teljesítéseként (a továbbiakban: „**Dokumentáció**") Megrendelő részére átadni.

Vállalkozó az alábbi **Feladatokat** végzi el a Műszaki leírásban részletezettek szerint:

2.1.1. **Alapfeladat(ok)** (a továbbiakban: „**Alapfeladat(ok)**")
- 2.1.1.1. Funkcionális specifikációval kapcsolatos feladatok;
- 2.1.1.2. Implementációs feladatok;
- 2.1.1.3. Élesítés;
- 2.1.1.4. Dokumentáció.

2.1.2. **Opcionális fejlesztési feladatok** (a továbbiakban: „**Opcionális fejlesztési feladatok**")
- 2.1.2.1. Inputadatok verziókezelése;
- 2.1.2.2. Értékelési adatok jóváhagyási folyamata;
- 2.1.2.3. Értékelési vizsgálatok eredményeinek verziókezelése.

2.2. Felek rögzítik, hogy **a szerződéses Feladatokat részletesen a jelen Szerződés 1. számú mellékleteként csatolt Műszaki leírás és annak mellékletei tartalmazzák.**

3. A KERETÖSSZEG, A SZERZŐDÉS IDŐBELI HATÁLYA

3.1. A Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződés keretösszege (a továbbiakban: „**Keretösszeg**"): **nettó 40 000 000, - Ft + áfa**, azaz **nettó negyvenmillió forint plusz általános forgalmi adó**.

3.2. A **Megrendelő nem köteles a 3.1. pontban meghatározott Keretösszeg kimerítésére.**

3.3. **Vállalkozó tudomásul veszi, hogy Megrendelőnek a Szerződés alapján előre vállalt megrendelési kötelezettsége nincs.** A Vállalkozó tudomásul veszi azt is, hogy amennyiben a Szerződés időbeli hatályának lejártakor a megrendelések értéke **nem éri el a Keretösszeget**, úgy a Szerződés nem maradéktalan teljesüléséből eredő bevételkiesés a Vállalkozó kockázatát képezi. Vállalkozó kijelenti azt is, hogy – a szerződésszegés esetét kivéve – nem él a Megrendelővel szemben semmilyen kártérítési vagy egyéb igénnyel a Szerződés nem maradéktalan teljesüléséből eredő bevételkiesése miatt, illetve az esetleges ilyen igényéről a Szerződés aláírásával egyidejűleg, visszavonhatatlanul lemond.

3.4. **Megrendelő köteles a Keretösszeg kimerüléséről a Vállalkozót írásban tájékoztatni.**

3.5. Felek megállapodnak abban, hogy a **jelen Szerződés annak mindkét Fél részéről történő aláírásával jön létre és lép hatályba. A Felek közötti vállalkozási jogviszony a Szerződés**

létrejöttétől kezdődően tizenkettő (12) hónap határozott időtartamra jön létre azzal, hogy Megrendelő jogosult a Szerződést annak lejárta előtt a Vállalkozónak megküldött egyoldalú jognyilatkozatával további legfeljebb hat (6) hónappal, legfeljebb a jelen Szerződés 3.1. pontjában meghatározott Keretösszeg erejéig meghosszabbítani. Felek megállapodnak abban, hogy amennyiben a Szerződésben foglalt határidő lejárta előtt a Keretösszeg kimerül, úgy a Szerződés megszűnik.

Felek rögzítik, hogy a jelen Szerződés 2.1.1. pontjában meghatározott **Feladatok kötbérterhes véghatárideje: 2027. április 15.**

3.6. Amennyiben a Felek általi aláírás nem ugyanazon a napon történik, úgy a Szerződés aláírásának napja az utolsó aláíró aláírásának a napja.

4. A MEGRENDELÉS MENETE

4.1. **Vállalkozó** a Szerződés 2.1.2. pontjában, valamint a Műszaki leírásban meghatározott **Opcionális fejlesztési feladatok teljesítésére** a Megrendelő által kiállított, a jelen Szerződés 3. számú mellékletét képező megrendelés-minta (a továbbiakban: „**3. sz. melléklet**” vagy „**Megrendelés-minta**”) szerinti **megrendelés** (a továbbiakban: „**Megrendelés**”) **alapján jogosult és köteles**. **A Megrendelés tartalmazza** a megrendelt Feladatokat, a teljesítés helyét és annak – a Felek által előzetesen egyeztetett – kötbérterhes határidejét, továbbá a Megrendelő vonatkozó szabályzata szerint cégjegyzési joggal rendelkező, kötelezettségvállalásra jogosult képviselő(k) aláírását.

Felek rögzítik, hogy jelen Szerződés **2.1.1. pontjában meghatározott Feladatokat** Megrendelő, jelen Szerződés hatályba lépésével egyidejűleg, **automatikusan, külön Megrendelés nélkül rendeli meg Vállalkozótól.**

4.2. Felek megállapodnak abban, hogy **a Szerződés időbeli hatálya alatt, legkésőbb a Szerződés lejárta előtt harminc (30) nappal megrendelt, de teljesítésében esetlegesen túlnyúló Megrendeléseket** Vállalkozó köteles a Szerződésben foglaltaknak megfelelően teljesíteni.

4.3. **Vállalkozó teljesítést** csak a Szerződés alapján, Megrendelő által **kezdeményezett, a Vállalkozó által visszaigazolt Megrendelés alapján** végezhet.

4.4. A **Megrendelés tudomásulvételét** Vállalkozó köteles elektronikusan (e-mailben) öt (5) naptári napon belül – **a Megrendelés cégszerűen aláírt példányának a megküldésével** – **visszaigazolni** (a továbbiakban: „**Visszaigazolás**”) Megrendelő részére, majd ezt követően köteles a teljesítést megkezdeni a Megrendelésben foglaltaknak megfelelően. Amennyiben a Megrendelés-visszaigazolási határidő az általános munkarend szerint heti pihenő- vagy munkaszüneti napra esne, úgy a Vállalkozó köteles az azt követő első munkanapon haladéktalanul megküldeni a Visszaigazolást. A Visszaigazolás elmulasztása súlyos szerződésszegésnek minősül.

4.5. Amennyiben a Vállalkozó a Megrendelésnek megfelelő teljesítési kötelezettségének bármilyen okból nem képes eleget tenni, úgy Vállalkozó köteles a Megrendelőt a teljesítési akadályról haladéktalanul tájékoztatni.

5. FELEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

5.1. **Vállalkozó köteles** a Szerződés teljesítése során a tőle elvárható legmagasabb szakmai színvonalon, így különösen, de nem kizárólagosan a Műszaki leírásnak megfelelően, szerződésszerűen, hiba- és hiánymentesen **teljesíteni a Feladatokat**.

5.2. **Vállalkozó köteles a Feladatok teljesítéséhez kapcsolódó jogszabályokat** betartani és alkalmazottaival, alvállalkozóival betartatni. Vállalkozó vállalja, hogy tevékenysége során a releváns hatályos magyar és nemzetközi jogszabályokat, valamint szabványokat betartja.

5.3. **Vállalkozó a Szerződésben foglalt Feladatokkal kapcsolatos tevékenységeket a teljesítés helyén, illetve saját székhelyén/telephelyén (távmunkában) saját eszközeivel és szakembereivel végzi vagy végezteti el.** A Szerződésben foglalt feladatok során Vállalkozó, illetve képviselői, megbízottjai, egyéb közreműködői kötelesek valamennyi vonatkozó tűz-, baleset-, érintésvédelmi-, környezetvédelmi-, higiéniai-, munkavédelmi-, és egyéb vonatkozó biztonsági előírást betartani. Vállalkozónak a jelen pontban írt kötelezettsége megszegésével a Megrendelőnek vagy harmadik személynek okozott károkért Vállalkozó Ptk.-ban foglalt kártérítési szabályok szerint felel.

5.4. **Megrendelő vállalja**, hogy gondoskodik arról, hogy a Szerződés teljesítési helyén a Vállalkozó szerződésszerű teljesítéséhez szükséges feltételek biztosításra kerüljenek, ideértve a teljesítési helyszínre történő bejutást is.

5.5. Vállalkozó kijelenti, hogy a szerződés ideje alatt foglalkoztatásában áll szerepkörönként legalább egy (1) az alábbi szerepkörben dolgozó munkavállaló, aki igazolhatóan **minimum öt (5) év gyakorlati tapasztalattal rendelkezik** az alábbi feladatok elvégzésére vonatkozóan:

- Solution Architekt;
- Technológiai vezető;
- Szoftverfejlesztő mérnök (Frontend fejlesztő);
- Szoftverfejlesztő mérnök (Backend fejlesztő).

5.6. **Felek megállapodnak, hogy a jelen Szerződésben és a Műszaki leírásban meghatározott Feladatokat a Megrendelő utasításai szerint és érdekeinek érvényesítésével, megóvásával, a Megrendelővel történő folyamatos egyeztetés és együttműködés mellett köteles ellátni.** A Vállalkozó köteles minden olyan egyeztetésen, megbeszélésen részt venni, amelyen a Megrendelő a jelenlétét igényli.

5.7. Megrendelő biztosítja a Vállalkozónak a Szerződés teljesítéséhez - különösen a Megrendelő belső rendszereivel (pl. hibajegykezelő) való integrációhoz és kapcsolattartáshoz – szükséges és elégséges mértékű, biztonságos távoli (VPN) hozzáférést a Megrendelő informatikai környezetéhez.

6. A TELJESÍTÉS, TELJESÍTÉSI HATÁRIDŐK

6.1. Felek megállapodnak abban, hogy **a Vállalkozó az Opciós feladatok tekintetében az egyedi Megrendelésekben meghatározott kötbérterhes teljesítési határidőben köteles a Feladatokat teljesíteni.**

6.2. Felek **rögzítik, hogy Megrendelő a jelen Szerződés időbeli hatálya alatt, legkésőbb a Szerződés lejárta előtt harminc (30) nappal jogosult Megrendelést leadni Vállalkozó részére. Felek rögzítik, hogy a Szerződés hatálya alatt megrendelt Feladatokat Vállalkozó köteles teljesíteni abban az esetben is, ha a Feladatok teljesítési határideje a Szerződés hatályán túlnyúlik.**

6.3. Felek kifejezetten rögzítik, hogy a Műszaki leírás 7.1. pontjában előírt sérülékenységvizsgálat lefolytathatósága érdekében a Vállalkozó köteles a BMT alkalmazás teljeskörűen lefejlesztett, a Vállalkozó által előzetesen tesztelt verzióját (forráskóddal és dokumentációval együtt) az élesítési határidőt legalább **30 (harminc) munkanappal megelőzően** a Megrendelő által biztosított teszt/UAT környezetbe telepíteni, és azt vizsgálatra alkalmas állapotban a Megrendelőnek átadni. Felek rögzítik, hogy a határidő kötbérterhes.

6.4. Felek a Feladatok részteljesítési határideje tekintetében rögzítik, hogy **Vállalkozó köteles jelen Szerződés hatálybalépését követő öt (5) munkanapon belül Megrendelő részére a Feladatok elvégzésének határidejéről szóló ütemterv tervezetet írásban megküldeni Megrendelő részére** a Vállalkozói ajánlat alapján. Felek rögzítik, hogy az ütemterv megküldését követően Megrendelő három (3) munkanapon belül köteles az ütemtervet jóváhagyni/ kifogással élni. Felek kifejezetten rögzítik, hogy **a Feladatok teljesítése csak a Megrendelő által jóváhagyott ütemterv alapján indulhat el.** Felek rögzítik továbbá, hogy **az ütemtervben rögzített részteljesítési határidők kötbérterhes részhatáridők.**

6.5. A Fejlesztés jelen fejezet szerinti **teljesítése és átadása akkor sikeres és szerződésszerű**, ha Megrendelő részére a hozzáférés biztosított, a Dokumentumok átadásra kerültek, továbbá a fejlesztett **szoftver alkalmas a használatra, üzemszerűen és hibamentesen működik**, továbbá a szoftver igazoltan teljesítette a jelen Szerződés 1. számú mellékletének 7.1. pontjában meghatározott információbiztonsági feltételeket.

6.6. A Fejlesztés élesítésének és a Teljesítésigazolás Megrendelő általi kiállításának kötelező, elengedhetetlen előfeltétele a BMT alkalmazásinformációbiztonsági megfelelősége, melynek keretében:

a) Megrendelő jogosult a Műszaki leírás 7.1. pontja alapján saját hatáskörben vagy külső szakértő útján sérülékenységvizsgálatot és penetrációs tesztet végezni a Vállalkozó által átadott szoftveren. Vállalkozó köteles a vizsgálat során a Megrendelővel proaktívan együttműködni, a szükséges technikai információkat és hozzáféréseket biztosítani.

b) Amennyiben a sérülékenységvizsgálat során **kritikus (critical)** vagy **magas (high)** kockázati besorolású sérülékenység, biztonsági hiba vagy hiányosság kerül feltárásra, a BMT alkalmazás vagy annak érintett funkciója **nem élesíthető**, és arra vonatkozóan Megrendelő **nem köteles Teljesítésigazolást kiállítani**.

c) Vállalkozó köteles a feltárt kritikus és magas besorolású sérülékenységeket a Megrendelő által meghatározott ésszerű időn belül, saját költségén kijavítani. A hiba javítását követően a Megrendelő jogosult utótesztelést (re-test) végezni. A sikeres utótesztelés és a biztonsági megfelelőség igazolása a Teljesítésigazolás kiadásának feltétele.

d) Amennyiben a sérülékenységek javítása miatt a BMT alkalmazás élesítése a jelen Szerződésben vagy Megrendelésben az adott Feladatra (Alapfeladat/Opcionális feladat) meghatározott véghatáridőn túlra csúszik, minden késedelmes nap után a Megrendelő a jelen Szerződés 8.2. pontja szerinti késedelmi kötbér érvényesítésére jogosult, kivéve, ha a Vállalkozó bizonyítja, hogy a sérülékenységvizsgálatra való átadás határidőben megtörtént, és a Megrendelő (vagy szakértője) a vizsgálati jelentést a harminc (30) munkanapos időablakon túl bocsátotta a rendelkezésére.

6.7. Megrendelő **előteljesítést** elfogad.

6.8. A Vállalkozó kijelenti, hogy a Feladatok teljesítéséhez megfelelő számú, megfelelő szakképzettséggel rendelkező személy áll a rendelkezésére, illetve a Feladatok ellátásához és

folytatásához szükséges engedélyekkel rendelkezik.

6.9. Megrendelő a teljesítés keretében átvett **Fejlesztés és a kapcsolódó Dokumentumok** vonatkozásában az átadás-átvételi elismervénnyel (továbbiakban: „**Átadás-átvételi elismervény**”) igazolt átvételt követő **tíz (10) munkanapon belül** köteles tájékoztatni Vállalkozót arról, hogy a teljesítést elfogadja-e, vagy azzal szemben kifogást támaszt.

6.10. Amennyiben Megrendelő a teljesítést **nem fogadja el**, úgy jogosult a Vállalkozót kijavítására felhívni. A kifogások közlését követő öt (5) munkanapon belül Felek kötelesek egyeztetést tartani, amely során Feleknek meg kell állapodniuk abban, hogy a Feladat mely részeit kell kijavítani. A javítások listájáról Felek jegyzőkönyvet (a továbbiakban „**Jegyzőkönyv**”) vesznek fel, amelyet aláírásukkal látnak el. A Jegyzőkönyv felvételét követően a Vállalkozó köteles a Jegyzőkönyvben rögzített módosításokat elvégezni. A javításra kitűzött határidő eredménytelen elteltét követően Megrendelő hibás teljesítési kötbérre jogosult. A hiba kijavítását követően a kijavítást a Megrendelő megvizsgálja, melyre öt (5) munkanap áll rendelkezésére. A teljesítés elfogadása esetén a megvizsgálásra nyitva álló határidő utolsó napján a Teljesítésigazolást kiadni tartozik. Az Átadás-átvételi elismervény nem azonos a Teljesítésigazolással.

6.11. Amennyiben a Vállalkozó teljesítése szerződésszerű, úgy a Feladatok teljesítéséhez kapcsolódó tájékoztatás napjától **számított legkésőbb öt (5) naptári napon belül Teljesítésigazolást állít ki**.

6.12. A **teljesítés helye** a számviteli szabályok értelmében a Megrendelő székhelye: 1075 Budapest, Rumbach Sebestyén u. 19-21., valamint a Vállalkozó mindenkori székhelye vagy telephelye. A Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó a feladatait alapvetően távmunkában (a saját székhelyén/telephelyén) végzi. A Megrendelő által indokoltan kért, kifejezetten személyes jelenlétet igénylő egyeztetéseken a Vállalkozó köteles a Megrendelő székhelyén megjelenni.

6.13. **Vállalkozó szavatol és felelősséget vállal** a Szerződésben foglalt kötelezettségeinek jogszabályszerű és szerződésszerű teljesítéséért, továbbá az alkalmazott megoldások, eljárások alkalmasságáért és minőségéért, függetlenül attól, hogy azokat saját maga vagy alvállalkozója, esetleg egyéb, jogszerűen bevont harmadik személy alkalmazza.

6.14. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a Szerződés teljesítése során a Megrendelő birtokában lévő, korábban harmadik fél által fejlesztett meglévő rendszermodulokat és kódbázist veszi át továbbfejlesztésre és integrációra. Vállalkozó kifejezett kötelezettsége és felelőssége a meglévő forráskód, architektúra és működési logika megismerése, valamint a meglévő rendszer sajátosságaihoz való technológiai alkalmazkodás a fejlesztés és tesztelés során.

7. A VÁLLALKOZÓI DÍJ, FIZETÉSI FELTÉTELEK

7.1. Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozót a Feladatok szerződésszerű, Megrendelő által igazolt teljesítése esetén – a Megrendelő által elfogadott Vállalkozói árajánlatban rögzített alábbi díjak illetik meg.

7.1.1. a jelen Szerződés 2.1.1. pontjában meghatározott **Alapfeladatok** elvégzéséért összesen **34.645.855, - Ft + áfa, azaz harmincnégymillió-hatszáznegyvenötezer-nyolcszázötvenöt forint plusz általános forgalmi adó összegű díj** (a továbbiakban: **„Alapfeladatok díja”**);

7.1.2. a jelen Szerződés 2.1.2. pontjában meghatározott **Opcionális fejlesztési feladatok** elvégzéséért a Megrendelésben meghatározott mennyiségek alapján az alábbi díjak (a továbbiakban együttesen**: „Opcionális fejlesztési feladatok díja”**)

7.1.2.1. **Inputadatok verziókezelése** 1.340.000, - Ft + áfa/funkció, azaz egymillió-háromszáznegyvenezer forint plusz általános forgalmi adó per funkció összegű díj;

7.1.2.2. **Értékelési adatok jóváhagyási folyamata** 1.764.145, - Ft + áfa/funkció, azaz egymillió-hétszázhatvannégyezer-egyszáznegyvenöt forint plusz általános forgalmi adó per funkció összegű díj;

7.1.2.3. **Értékelési vizsgálatok eredményeinek verziókezelése** 2.130.000, - Ft + áfa/funkció, azaz kétmillió-egyszázharmincezer forint plusz általános forgalmi adó per funkció összegű díj.

(Alapfeladatok díja és Opcionális fejlesztési feladatok díja a továbbiakban együttesen: **„Vállalkozói díj”**) illeti meg.

7.2. Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó a Megrendelő igénye szerint, és a Szerződés 6.1. pont szerint, a Megrendelésekben megjelölt kötbérterhes határidőkben köteles a szerződéses Feladatokat teljesíteni.

7.3. Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó az **egyes Feladatok – Megrendelésenként – szerződésszerű teljesítését követően a Megrendelő által kiállított Teljesítésigazolás alapján jogosult számlák kiállítására**.

7.4. A **számlán fel kell tüntetni** jelen Szerződés azonosító számát, illetve Megrendelő Áfa csoportazonosító számát (CSASZ) is. A számlához a Megrendelő által aláírt Teljesítésigazolást mellékelni kell. Fentiek hiánya esetén a Megrendelő jogosult a Szerződés 7.12. pontja szerint eljárni.

7.5. Vállalkozó köteles a Megrendelő által kiadott Teljesítésigazolás kézhezvételét követően, a Teljesítésigazolás alapján a hatályos jogszabályoknak és a Szerződésben foglaltaknak megfelelően kiállított számlát a teljesítéstől számított nyolc (8) napon belül a Megrendelő részére eljuttatni, **kizárólag postai úton a 1075 Budapest, Rumbach Sebestyén u. 19-21. címre, elektronikus számla esetében az [redacted] címre**. A számlához a Megrendelő által aláírt Teljesítésigazolást mellékelni kell.

7.6. Felek rögzítik, hogy **a Vállalkozói díj magában foglalja** a szerződésszerű teljesítéssel kapcsolatos valamennyi költséget, díjat és kiadást. Vállalkozó a Szerződés hatálya alatt a Vállalkozói díj mértékét semmilyen körülmények között nem növelheti.

7.7. Vállalkozó a Szerződés teljesítése során előleget nem kérhet, a Megrendelő pedig előleget nem adhat.

7.8. Felek megállapodnak abban, hogy a megadott árak, a számlák kiállítása és a számlák kiegyenlítése **forintban** történik.

7.9. Megrendelő a hatályos jogszabályokban, valamint a Szerződésben foglaltaknak megfelelően benyújtott számla ellenében a Vállalkozói díj a Ptk. 6:130. § (1)-(3) bekezdésben meghatározottak szerint fizeti meg az Vállalkozó részére a **CIB Bank Zrt.-nél vezetett 10700024-71538873-51100005 számú bankszámlájára történő banki átutalással** a számla igazolt kézhezvételétől számított hatvan (60) napon belül.
Vállalkozó a bankszámlaszámában bekövetkezett változásról köteles a Megrendelőt haladéktalanul értesíteni

A Vállalkozói díj kifizetése akkor tekintendő teljesítettnek, amikor az a Vállalkozó bankszámláján

jóváírásra került.

7.10. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy Megrendelő jogosult a Vállalkozói díj összegéből az esetlegesen felmerülő késedelmi, és hibás teljesítési kötbér összegét a Ptk. 6:49. §- alapján beszámítani. Felek megállapodnak abban, hogy az esetlegesen felmerülő meghiúsulási kötbér megfizetése az erre történő írásbeli felszólítás kézhezvételét követő nyolc (8) munkanapon belül esedékes. A Vállalkozóval szemben a Szerződésből eredő követelését harmadik félre nem jogosult átruházni („**Engedményezés**"). A kötbér bizonylata a Felek által egyezetetett összegről szóló terhelő levél.

7.11. A fizetési határidő elmulasztása esetén a Vállalkozó a Ptk. 6:155. § szerinti késedelmi kamatot számolhat fel.

7.12. Ha a Vállalkozó részéről **kifogás** merül fel a benyújtott számlával kapcsolatosan, úgy a Megrendelő köteles a kifogásolt számlát a hiba megjelölésével haladéktalanul visszajuttatni a Vállalkozóhoz, és egyúttal felhívni Vállalkozót legfeljebb négy (4) napos határidővel a hibák kijavítására vagy a hiányok pótlására. A fizetési határidő kezdő napja az a nap, amelyen a számla és valamennyi melléklete a Megrendelő részére teljeskörűen, hiánytalanul és hibamentesen átadásra került.

8. SZERZŐDÉSSZEGÉS, JÓTÁLLÁS

8.1. **Vállalkozó szavatol azért**, hogy harmadik személynek nem áll fenn olyan joga, amely a Megrendelő jogai megszerzését, gyakorlását korlátozza vagy kizárja.

8.2. **Amennyiben Vállalkozó olyan okból, amelyért felelős, a feladatait határidőben nem teljesíti**, a Feladatok teljesítésével késedelembe esik, úgy Megrendelő **késedelmi kötbérre** jogosult azzal, hogy Megrendelő a kötbért meghaladó kárát is érvényesítheti. A jelen Szerződés 2.1.1. pontjában meghatározott Alapfeladatok késedelmes teljesítése esetén a Vállalkozó minden megkezdett késedelmes nap után a nettó Alapfeladatok díja 1%-ának megfelelő összegű késedelmi kötbért köteles fizetni a Megrendelőnek. A számított késedelmi kötbér összege nem haladhatja meg a nettó Alapfeladatok díjának 20%-át. A jelen Szerződés 2.1.2. pontjában meghatározott Opcionális fejlesztési feladatok késedelmes teljesítés esetén a Vállalkozó minden megkezdett késedelmes nap után a késedelemmel érintett Megrendelésben meghatározott Feladatra eső nettó Opcionális fejlesztési feladatok díja 1%-ának megfelelő összegű késedelmi kötbért (a továbbiakban: **„Napi késedelmi kötbér"**) köteles fizetni a Megrendelőnek. A számított késedelmi kötbér összege nem haladhatja meg a Napi késedelmi kötbér húszszorosát.

8.3. **Amennyiben a Vállalkozó olyan okból, amelyért felelős, a Szerződésben foglaltakhoz képest nem szerződésszerűen, azaz mennyiségileg vagy minőségileg hibásan teljesít**, úgy Megrendelő póthatáridőt írhat elő Vállalkozó részére a hibák kijavítására a szavatossági jogai érvényesítése körében. Amennyiben Megrendelő nem érvényesíti szavatossági jogait, vagy a hibák kijavítására/hiányosságok pótlására Megrendelő által kiírt póthatáridő eredménytelenül telik el, úgy Vállalkozó köteles Megrendelő részére az érintett Alapfeladatra/ Megrendelésben meghatározott Opcionális fejlesztési feleadatra eső **nettó Alapfeladatok díja/ Opcionális fejlesztési feladatok díja 20%-ának megfelelő mértékű hibás teljesítési kötbért** megfizetni azzal, hogy Megrendelő a kötbért meghaladó kárát is érvényesítheti.

8.4. **Felek megállapodnak abban, hogy amennyiben a Szerződés olyan okból, amelyért a Vállalkozó felelős meghiúsul**, úgy Megrendelő jogosult a Szerződést – mindennemű kártalanítási kötelezettség nélkül – azonnali hatállyal felmondani, vagy attól elállni és egyúttal a Vállalkozótól a Keretösszeg 30%-ának megfelelő mértékű **meghiúsulási kötbért** megfizetni Megrendelő részére. Ebben az esetben késedelmi és hibás teljesítési kötbér felszámítására nincs lehetőség.

Megrendelő azonnali hatályú felmondási, vagy elállási jogát a Vállalkozóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal gyakorolhatja.

8.5. A kötbérigények érvényesítése **nem zárja ki** a szerződésszegésből eredő egyéb igények érvényesítésének lehetőségét.

8.6. Vállalkozó **felelősséggel tartozik** azokért a károkért, amelyet a Szerződés teljesítésével összefüggésben akár a Vállalkozó maga, akár alkalmazottja, illetve a teljesítésbe bevont alvállalkozó magatartása, mulasztása, illetve egyéb szerződésszegő tevékenysége következményeként a Megrendelőnek okozott.

8.7. Felek megállapodnak, hogy a Vállalkozó a Feladatokra vonatkozóan a Ptk. 6:171. § alapján **jótállást vállal**, melynek időtartama **tizenkettő (12) hónap**. A jótállási időszak kezdő időpontja az adott Feladat (Alapfeladat/Opcionális feladat) szerződésszerű teljesítésének napja, azaz az arra vonatkozó Teljesítésigazolás Megrendelő általi kiállításának napja. Megrendelő a jótállási idő alatt felfedett hibákat, hiányosságokat vagy a specifikációtól való eltéréseket haladéktalanul a Vállalkozó tudomására hozza, aki haladéktalanul intézkedik a hiányosság, hiba megszüntetése érdekében. Megrendelő köteles a felfedett hiányosságokat, hibákat a tudomásra jutásától számított öt (5) napon belül a Vállalkozó számára írásban bejelenteni és az írásos dokumentumban a hibák kijavításának megkezdésére ésszerű határidőt tűzni. Vállalkozó köteles az értesítésben szereplő határidőn belül a hibajavítást megkezdeni és erről, valamint a kijavítás várható befejezéséről értesíteni a Megrendelőt. A kijavítás költségeit Vállalkozó köteles viselni. Felek rögzítik, hogy a jelen pontban rögzített biztonsági hibákat jelen Szerződés 1. számú mellékleteként csatolt Műszaki leírás 3. számú mellékletében rögzített kötelező biztonsági hibajavítási határidőkön belül köteles kijavítani. Felek rögzítik, hogy a tizenkettő (12) hónapos jótállás során a biztonsági incidensek esetén a Műszaki leírás 3. számú mellékletében meghatározott határidőket Vállalkozó önmagára kötelezőnek ismeri el.

8.8. Felek rögzítik, hogy a Vállalkozó a fejlesztés, a tesztelés, valamint az élesítést követő jótállási időszak során jelentkező hibák elhárításáért a teljes, integrált Rendszer (BMT alkalmazás) tekintetében felelősséggel tartozik. A Vállalkozó a hibajavítási, illetve jótállási kötelezettsége alól nem mentesülhet arra hivatkozva, hogy az adott hiba vagy működési anomália a Szerződéskötést megelőzően (a korábbi fejlesztő által) írt kódbázisra, vagy a meglévő és az új kód inkompatibilitására vezethető vissza.

8.9. A Szerződés teljesítésének elmaradásával és a hibás teljesítésével kapcsolatos igények biztosítékaként a Megrendelő teljesítési biztosíték (a továbbiakban: „**Biztosíték**” vagy „**Teljesítési biztosíték**”) rendelkezésre bocsátását köti ki a jelen Szerződésben meghatározottak szerint. A jelen pont szerinti Biztosíték kedvezményezettje a Megrendelő.

8.10. A Vállalkozónak a Biztosítékot az alábbi formák valamelyikében kell rendelkezésre bocsátania a jelen Szerződésben rögzített időpontban és összegben, a megjelölt érvényességi időtartamra:

a) az előírt pénzösszegnek **a Megrendelő CIB Banknál vezetett 10700024-67032082-51900001 számú számlájára történő befizetésével vagy átutalásával;**
b) pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt garancia biztosításával;
c) pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt készfizető kezesség biztosításával, vagy biztosítási szerződés alapján kiállított — készfizető kezességvállalást tartalmazó — kötelezvénnyel.

A b) és c) pontok esetében a Biztosíték akkor megfelelő, ha korlátozás nélküli és visszavonhatatlan, illetve az igénybejelentéstől számított öt (5) banki munkanap alatt igénybe vehető. A Biztosíték rendelkezésre bocsátásával kapcsolatban felmerülő költségeket a Vállalkozó viseli.

A Biztosítékot kiállító a Biztosíték érvényesítésére vonatkozó kedvezményezetti fizetési felszólítást nem kötheti semmilyen olyan formai követelményhez, amely a kedvezményezett érvényesítési jogát korlátozza, ide nem értve a Biztosíték lehívására vonatkozó szabályszerű aláírás igazolására vonatkozó követelményeket.

8.11. A Vállalkozó a már rendelkezésre bocsátott Biztosíték vonatkozásában a fentiekben rögzített másik rendelkezésre bocsátási formára térhet át, azonban ez nem járhat az adott Biztosíték Megrendelő rendelkezésére állása folyamatosságának megszakadásával és az igényérvényesítés – jelen Keretmegállapodásban meghatározott – körének korlátozásával, az érvényességi/hatályossági időtartam rövidülésével, vagy bármely egyéb, Megrendelő jogos érdekét sértő következménnyel. A Megrendelő a már rendelkezésére bocsátott Biztosítékot megtestesítő okiratot, vagy a részére megfizetett Biztosíték összegét kizárólag a Biztosíték új formában történő rendelkezésére állásának időpontjában köteles visszaszolgáltatni/visszautalni.

8.12. A Vállalkozó a Teljesítési biztosítékot köteles a Megrendelő rendelkezésére bocsátani. A Teljesítési biztosíték mértéke az Alapfeladatra vonatozó nettó Alapfeladatok díjának 5%-a. A Teljesítési biztosítékot a Szerződés hatálybalépésének időpontjától számított öt (5) munkanapon belül kell Vállalkozónak rendelkezésre bocsátania. A Teljesítési biztosíték nyújtásának igazolását tartalmazó dokumentum a Szerződés 4. számú mellékletét (a továbbiakban: „**Teljesítési biztosíték igazolása** vagy **4. sz. melléklet**”) képezi. A Teljesítési biztosíték rendelkezésre bocsátásának késedelme vagy elmaradása esetén a Megrendelő jogosult a Szerződéstől elállni vagy a Szerződést azonnali hatállyal felmondani. A Teljesítési biztosítéknak a Keretszerződés alapján kiadott utolsó teljesítésigazolás kiadását követő 30. napig kell érvényesnek lennie. Az érvényességi idő lejártát követően a Teljesítési biztosíték összegét tíz (10) munkanapon belül a Megrendelő visszautalja.

9. VIS MAIOR

9.1. Felek mentesülnek a szerződésszegés következményei alól, amennyiben a szerződésszerű teljesítést rajtuk kívül álló, előre nem látható, elháríthatatlan esemény, cselekmény fizikailag vagy más módon gátolja (a továbbiakban: **„Vis maior”**). A Felek ilyen Vis maior eseménynek tekintik különösen a természeti és más katasztrófákat (pl. villámcsapás, földrengés, árvíz, tűzvész, robbanás, járvány), háborús vagy más konfliktusokat (zendülés, rendzavarás, zavargások, forradalom, államcsíny, polgárháború, terrorcselekmények, embargó stb.).

9.2. 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.

9.3. Felek rögzítik, hogy Vis maior esemény bekövetkezése esetén a Vállalkozó szerződésszegés következményei alóli mentesülésének feltétele annak hitelt érdemlő igazolása, objektív alátámasztása, hogy a szerződésszerű teljesítést rajta kívül álló, szerződéskötéskor nem ismert és előre nem látható elháríthatatlan esemény, vagy cselekmény gátolta, amely ok-okozati összefüggésben áll a nem szerződésszerű teljesítéssel.

9.4. A teljesítésében akadályozott Félnek a felismerését követően haladéktalanul értesíteni kell a másik szerződő Felet írásban a helyzetről és a helyzet okáról. Ha írásban a másik szerződő Fél eltérően nem rendelkezik, folytatni kell a Vis maior által nem érintett szerződéses kötelezettségeinek teljesítését annyiban, amennyiben a teljesítést a Vis maior helyzet fennállása

lehetővé teszi, és a szerződéses együttműködés követelménye alapján elvárható összes, a Vis maior esemény által nem érintett eszközt fel kell használnia a teljesítés érdekében. Amennyiben a mentesülés indoka megszűnik, úgy erről a tényről a másik Felet is haladéktalanul értesíteni kell (írásban is), továbbá lehetőség szerint arról is tájékoztatni kell, hogy a mentesülés indokát jelentő különleges körülmények miatti késedelmes intézkedéseket mikor foganatosítják.

9.5. Felek a Vis maior kapcsán rögzítik, hogy a Szerződés szempontjából járványnak tekintik a Szerződés hatálybalépését követően bekövetkezett olyan egészségügyi helyzetet, amely megfelel a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges járványügyi intézkedésekről szóló 18/1998. (VI. 3.) NM rendeletben meghatározott fogalomnak, illetve amely kapcsán a Kormány, önkormányzat vagy bármely illetékes hatóság megállapítja a járvány bekövetkezését és korlátozó intézkedéseket vezet be.

10. ALVÁLLALKOZÓK, TITOKTARTÁSI RENDELKEZÉSEK

10.1. **A Vállalkozó az általa igénybe vett alvállalkozóért úgy felel**, mintha a szolgáltatást maga végezte volna. A Vállalkozó az alvállalkozói felróható magatartása által Megrendelőnek okozott bármely kárért teljes felelősséggel tartozik.

10.2. A Felek rögzítik és tudomásul veszik, hogy az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény (a továbbiakban: **„Infotv.”**) rendelkezései a jelen Szerződéssel összefüggésben alkalmazandóak, a Megrendelő adatkezelésére e törvény rendelkezéseit kell alkalmazni.

10.3. Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződés tárgyát képező jogviszonnyal, valamint azok teljesítése során, vagy azokkal összefüggésben tudomásukra jutott minden információt, tényt, tájékoztatást, egyéb adatot és az azokból készített összeállítást, amelynek illetéktelenek által történő megszerzése, hasznosítása, másokkal való közlése vagy nyilvánosságra hozatala a jogosult jogos pénzügyi, gazdasági vagy piaci érdekét sértené vagy veszélyeztetné, ideérte az üzleti titok védelméről szóló 2018. évi LIV. törvény 1. § (2) bekezdésében meghatározott know-how-t is, **üzleti titokként** (a továbbiakban együtt: **„Titok”**) **kötelesek kezelni**, és azokat kizárólag a Szerződés teljesítése céljából használhatják fel, a másik Fél előzetes, írásbeli engedélye nélkül nem hozzák nyilvánosságra, és illetéktelen személyek tudomására nem hozhatják, sem a Szerződés hatályának fennállása alatt, sem azt követően.

10.4. Közérdekből nyilvános adatként nem minősül üzleti titoknak a központi és a helyi önkormányzati költségvetés, illetve az európai uniós támogatás felhasználásával, költségvetést érintő juttatással, kedvezménnyel, az állami és önkormányzati vagyon kezelésével, birtoklásával, használatával, hasznosításával, az azzal való rendelkezéssel, annak megterhelésével, az ilyen vagyont érintő bármilyen jog megszerzésével kapcsolatos adat, valamint az az adat, amelynek megismerését vagy nyilvánosságra hozatalát külön törvény közérdekből elrendeli. A nyilvánosságra hozatal azonban nem eredményezheti az olyan adatokhoz – így különösen a védett ismerethez – való hozzáférést, amelyek megismerése az üzleti tevékenység végzése szempontjából aránytalan sérelmet okozna, feltéve, hogy ez nem akadályozza meg a közérdekből nyilvános adat megismerésének lehetőségét.

10.5. Vállalkozó és a jogszabályi rendelkezések által megengedett körben Megrendelő köteles gondoskodni arról, hogy a Titkot a vele jogviszonyban álló más személyek (alkalmazottak, alvállalkozók, illetve egyéb közreműködők) is üzleti titokként kezeljék, mind a Szerződés hatálya alatt, mind azt követően.

10.6. A Szerződés bármely okból történő megszűnése esetén a jogviszony utolsó napjától számított meghatározatlan ideig terheli Vállalkozót, és a jogszabályi rendelkezések által megengedett körben a Vállalkozót és a vele jogviszonyban álló más személyeket a titoktartási kötelezettség.

10.7. Ezen rendelkezéseknek Vállalkozó a vele jogviszonyban álló más személyek részére történő megismertetése, betartatása, illetve a betartatásának ellenőrzése Vállalkozó kötelessége, illetve felelőssége. A jogosulatlan nyilvánosságra hozatalból származó hátrányok elhárításához, illetve kiküszöböléséhez szükséges költségek – az esetleges titoksértésért fennálló felelősségen túl – Vállalkozót terhelik, kivéve, ha bizonyítja, hogy a titok megőrzése és megőriztetése tekintetében nem követett el szerződésszegést vagy jogszabálysértést.

11. EGYÜTTMŰKÖDÉS, KAPCSOLATTARTÁS

11.1. A Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződés által megkívánt minden írásbeli értesítést a **Felek mindenkori székhelyére** vagy a kapcsolattartó e-mail címére kell megküldeni.

11.2. **A Felek rögzítik, hogy a Felek kölcsönös együttműködésével összefüggő bármely lényeges információról haladéktalanul és szükség esetén írásban**, **visszaigazolható módon** (postai úton történő kézbesítés esetében feladóvevénnyel és tértivevénnyel; személyes kézbesítés esetén átvételi elismervénnyel, amely legalább az átvevő személy olvasható aláírását és az átvétel keltét tartalmazza) kötelesek a másik Felet értesíteni. **Felek kifejezetten megállapodnak abban**, hogy az írásbeli értesítések kézbesítésére a polgári perrendtartásról szóló mindenkor hatályos törvény vonatkozó előírásait megfelelően alkalmazzák.

11.3. Felek vállalják, hogy cégnevük, székhelyük, telefonszámuk, bankszámlaszámuk, valamint adószámuk megváltozásáról **a változás napjától számított öt (5) munkanapon belül** írásban tájékoztatják egymást.

11.4. A Szerződés vonatkozásában kapcsolattartásra kijelölt személyek:

A Megrendelő részéről kijelölt kapcsolattartó:
Név:
Telefon:
E-mail:

A Vállalkozó részéről a szerződéssel kapcsolatos témákban:
Név:
Telefon:
E-mail:

A Vállalkozó részéről a projekttel kapcsolatos témákban:
Név:
Telefon:
E-mail:

11.5. Felek megállapodnak abban, hogy a **kapcsolattartó nevét** egymáshoz intézett valamennyi írásos nyilatkozaton feltüntetik, illetőleg abban, hogy a kapcsolattartó személyében bekövetkező változásokról egymást **haladéktalanul, írásban** értesítik.

12. ÁLTALÁNOS ADATVÉDELMI/ADATKEZELÉSI RENDELKEZÉSEK

12.1. Felek rögzítik és tudomásul veszik, hogy **az Európai Parlament és a Tanács (EU) Rendelete a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (általános adatvédelmi rendelet;** a továbbiakban: **„GDPR”**) rendelkezései a kapcsolattartói adatok kezelésével összefüggésben alkalmazandók, ennek részletszabályait a Felek adatvédelmi tájékoztatói és szabályzatai határozzák meg.

12.2. A Szerződésben nevesített kapcsolattartók **nevét, címét, e-mail címét, telefonszámát** a Felek kizárólag a Szerződés teljesítésével összefüggő kapcsolattartás céljából, a Szerződés teljesítése vagy megkötéséhez szükséges lépések megtétele érdekében kezelik.

12.3. A kapcsolattartói adatokban történő változásokról Felek egymást a tájékoztatási kötelezettségük keretében **haladéktalanul értesítik.**

12.4. Szolgáltató kijelenti, hogy a Megrendelő honlapján (https://bkk.hu) található, a BKK Zrt. által kötött szerződésekben, illetve más dokumentumokban kapcsolattartóként megjelölt természetes személyek, egyéb partnerei részéről kapcsolattartóként eljáró természetes személyek **személyes adatainak kezeléséről szóló adatkezelési tájékoztatóban** foglaltakat megismerte és azt, valamint a jelen Keretszerződésben foglaltakat az annak megkötése és teljesítése során eljáró munkavállalóival, illetve az érdek- és tevékenységi körében azzal kapcsolatban eljáró egyéb személyekkel is ismerteti.

12.5. Megrendelő személyes adatkezelési és adatvédelmi szabályzata a Megrendelő weboldalán (https://bkk.hu/jogi-tudnivalok/adatvedelem) elérhető.

12.6. A Vállalkozó személyes adatkezelési és adatvédelmi szabályzata az alábbi helyen érthető el: https://zenitech.co.uk/hu/szabalyzatok-es-nyilatkozatok/adatvedelmi-szabalyzat/

12.7. Felek kötelesek az adatkezelést oly módon végezni, hogy technikai vagy szervezési intézkedések alkalmazásával biztosítva legyen a **személyes adatok megfelelő biztonsága**, az adatok jogosulatlan vagy jogellenes kezelésével, véletlen elvesztésével, megsemmisítésével vagy károsodásával szembeni védelmet is ideértve.

13. SZERZŐI JOGI RENDELKEZÉSEK

13.1. A Felek rögzítik, hogy a Szerződés alapján a Vállalkozó által átadott szoftver a szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvény alapján (továbbiakban: **Szjt**.) szerzői jogvédelem alatt áll.

13.2. Felek rögzítik, hogy a jelen Szerződés teljesítése során a Megrendelő részére készített és átadott szoftver fejlesztések, szoftver módosítások, a teljes forráskód, valamint a hozzá kapcsolódó valamennyi dokumentáció a Szerződés teljesítésével (az ellenérték kifizetésével) a Megrendelő kizárólagos tulajdonába kerülnek. A Megrendelő a megalkotott szellemitermékeken területi, időbeli, módbeli és mértékbeli korlátozás nélküli, teljes körű és kizárólagos szerzői vagyoni jogokat szerez. A Vállalkozó a szoftver egyedi fejlesztésű elemeit harmadik személy részére nem értékesítheti, azokon másnak semmilyen felhasználási jogot nem engedhet, illetve azokat saját céljaira nem használhatja fel.

13.3. A fenti kizárólagos vagyoni jogátruházás nem terjed ki a BMT alkalmazás beépített, harmadik féltől származó (Third-Party/Open Source) komponensekre, azonban Vállalkozó szavatolja, hogy

ezen elemek licencfeltételei nem korlátozzák a Megrendelő fentebb rögzített felhasználási, módosítási és harmadik fél (pl. új üzemeltető vagy fejlesztő) bevonására vonatkozó jogait. A vagyoni jogok átruházása, illetve az engedélyezett felhasználási jog kiterjed a szoftver egyedi fejlesztéseinek és a frissítések eredményeként létrejövő bővített verzióira is.

13.4. Vállalkozó teljes körű jogszavatosságot vállal azért, hogy a leszállított szoftveren, annak forráskódján és dokumentációján harmadik személynek nem áll fenn olyan joga, amely a Megrendelő jogszerzését, vagy a szoftver fentiek szerinti korlátozásmentes felhasználását, átdolgozását akadályozná vagy korlátozná.

13.5. Vállalkozó köteles a teljes fejlesztéshez tartozó összes dokumentációt a Megrendelő részére átadni a Rendszer éles üzembe állítását követő öt (5) napon belül.

13.6. Vállalkozó köteles a BMT alkalmazás teljes, naprakész, fejlesztői kommentekkel ellátott forráskódját a Megrendelő által meghatározott verziókezelő kódtárba (repository) a fejlesztés során folyamatosan feltölteni. A forráskód maradéktalan átadása és a Megrendelő általi ellenőrizhetősége az élesítés és a teljesítésigazolás kiállításának kötelező előfeltétele.

14. ZÁRÓ RENDELKEZÉS

14.1. Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződés kizárólag közös megegyezéssel, együttesen, írásban, egy okiratba foglaltan **módosíthatják**. Bármely Fél módosításra irányuló egyoldalú nyilatkozata vagy egyoldalú nyilatkozatra tett észrevétele, válasza nem minősül a Szerződés módosításának.

14.2. Amennyiben a Szerződés bármelyik rendelkezése **érvénytelenné** válna, a Szerződés többi része továbbra is hatályos és érvényes marad. Ebben az esetben a Feleknek olyan megállapodásra kell jutniuk, amely leginkább megfelel az érvénytelenné vált rendelkezés eredeti céljának.

14.3. **A Szerződés megszűnik:**
- a Keretösszeg kimerülése esetén;
- a határozott időtartam lejárta esetén;
- a Felek a Szerződés megszüntetésére vonatkozó közös megegyezése esetén;
- rendes felmondással harminc (30) napos felmondási határidővel;
- azonnali hatályú felmondással valamelyik fél súlyos szerződésszegése esetén.

14.4. **Felek** megállapodnak abban, hogy amennyiben bármely Fél a Szerződésből fakadó kötelezettségeit súlyosan és/vagy ismételten megszegi, és a szerződésszegéssel a másik Fél írásbeli – a szerződésszegő magatartás abbahagyására vonatkozó – felszólításának kézhezvételét követő nyolc (8) munkanapon belül sem hagy fel, úgy a sérelmet szenvedett Fél jogosult a Szerződést azonnali hatállyal, részletes indoklással írásban felmondani. A szerződésszegő Fél köteles a másik Félnek a szerződésszegésből eredő kárát megtéríteni.

14.5. Felek **kijelentik**, hogy a Szerződés megkötésére minden korlátozás nélkül jogosultak. Kijelentik továbbá, hogy rendelkeznek minden jogszabályi felhatalmazással, legfőbb vagy egyéb szervük, vagy más harmadik személy részéről szükséges hozzájárulással a jelen Szerződés aláírására és az abból eredő kötelezettségek teljesítésére, és a jelen Szerződést képviseletükben aláíró személyek nyilatkozata érvényes és hatályos, kikényszeríthető kötelezettségvállalást jelent számukra.

14.6. Felek **megállapodnak** abban, hogy a Szerződés teljesítése során közöttük felmerült vitás kérdéseket először megkísérlik **közvetlen tárgyalások útján rendezni**, és kizárólag az egyeztetés eredménytelensége esetén fordulnak a bírósághoz a polgári perrendtartásról szóló mindenkori hatályos törvény szabályai szerint.

14.7. Felek **kijelentik**, hogy a Szerződésben nem rendezett kérdések vonatkozásában a Ptk., illetve a vonatkozó hatályos jogszabályok rendelkezéseit tekintik irányadónak.

14.8. Jelen **Szerződés az alábbi elválaszthatatlan mellékletekkel együtt érvényes**:
- 1. sz. melléklet: Műszaki leírás
- 2. sz. melléklet: Vállalkozó árajánlata
- 3. sz. melléklet: Megrendelés-minta
- 4. sz. melléklet: Teljesítési biztosíték igazolása

Jelen Szerződés egymással megegyező – tizenöt (15) számozott oldalból és négy (4) db mellékletből álló – három (3) eredeti példányban készült, melyből kettő (2) példány Megrendelőt, egy (1) példány Vállalkozót illet meg. Felek a Szerződésben foglalt feltételekkel egyetértenek, azokat elfogadják, és mint akaratukkal mindenben megegyezőt, jóváhagyólag cégszerűen írják alá.

Budapest, 2026. „……” „……”, 2026. „……”

……. ……. …….

[redacted]

BKK Budapesti Közlekedési Központ Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Megrendelő

Zenitech Consulting Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Vállalkozó