



BUDAPESTI  
KÖZLEKEDÉSI  
KÖZPONT

1700/36-5/2025/1230

## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

**BKK BUDAPESTI KÖZLEKEDÉSI KÖZPONT ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG**

valamint a

**MOBILISSIMUS KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ TÁRSASÁG**

között

*„A közösségi közlekedés minőségi jellemzőinek vizsgálata a hálózatban, követésben, tarifában és járműminőségben változó viszonylatok hatásértékeléséhez és az EFM finomhangolásához”*

tárgyában

2025.



BUDAPESTI  
KÖZLEKEDÉSI  
KÖZPONT

## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

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

**BKK Budapesti Közlekedési Központ Zártkörűen Működő Részvénytársaság**

Székhely: 1075 Budapest, Rumbach Sebestyén utca 19-21.

Céjegyzékszám: Cg. 01-10-046840

Adószám: 23028966-4-44

Áfa csoportazonosító szám: 17781372-5-44

mint megrendelő (a továbbiakban: „Megrendelő” vagy „BKK”)

másrészről a

**Mobilissimus Korlátolt Felelősségű Társaság**

Székhely: 1093 Budapest, Lónyay utca 34. 3. em. 20A.

Céjegyzékszám: 01-09-270648

Adószám: 25360260-2-43

mint vállalkozó (a továbbiakban: „Vállalkozó”),

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

### 1. ELŐZMÉNYEK

- 1.1. A BKK 2015-ben elkészítette a fővárosi és agglomerációs közlekedési beruházások vizsgálatára alkalmas Egységes Forgalmi Modellt (továbbiakban: „EFM”), amelynek naprakészen tartása üzemeltetési feladatai részét képezi. Az integrált közlekedési modell egy önálló, folyamatosan karbantartott, rendszeresen frissülő, Megrendelő saját tulajdonában lévő **döntéstámogató eszköz**, amely biztosítja a jövőben indítandó projektek stabil szakmai megalapozását, áttekinthetőségét és a modellezési munkarészek egységességét.
- 1.2. A jelen Szerződés célja, hogy az EFM-ben futó **módválasztási és ráterhelési eljárásokat pontosítani lehessen** azokkal a nem közlekedéstechnikai változókkal, melyek közlekedéspolitikai beavatkozásokkal befolyásolhatók. Ennek érdekében egy olyan kvantitatív elemzés szükséges, melyek az egyes utazói csoportokban számszerűen azonosítják ezen változók érzékelt eljutási időre és érzékelt eljutási költségre gyakorolt hatását.
- 1.3. Felek rögzítik, hogy Megrendelő beszerzési eljárást folytatott le **„A közösségi közlekedés minőségi jellemzőinek vizsgálata a hálózatban, követésben, tarifában és járműminőségben változó viszonylatok hatásértékeléséhez és az EFM finomhangolásához”** tárgyban, a lefolytatott beszerzési eljárás eredményeként nyertes ajánlattevő a Vállalkozó lett.
- 1.4. A Szerződésben meghatározott feladat ellenértékének egy részét az európai uniós forrás felhasználására kötött **KI20.01 – UPPER 101095904 számú „Horizon Europe Program keretében megvalósuló kutatás-fejlesztés és innovációs projekt”** Támogatási Szerződése biztosítja.

- 1.5. A Szerződés az annak 1. számú mellékletét képező műszaki leírás (a továbbiakban: „**Műszaki leírás**”), valamint a 2. számú mellékletét képező Vállalkozó árajánlata (a továbbiakban: „**Vállalkozó árajánlata**”) alapján jön létre.
- 1.6. Felek a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: „**Ptk.**”) 6:87.§ alapján kifejezetten rögzítik, hogy a Szerződés a Felek közötti megállapodás valamennyi feltételét tartalmazza, a Szerződésbe nem foglalt korábbi megállapodások hatályukat veszítik. Felek korábbi jognyilatkozatai a Szerződés értelmezésénél figyelembe vehetők.

## **2. A SZERZŐDÉS TÁRGYA**

- 2.1. Megrendelő megrendeli, Vállalkozó pedig vállalja a Műszaki leírásban meghatározottak szerint **a közlekedés minőségi jellemzőinek felmérését az EFM módválasztási és ráterhelési függvényeinek pontosításához, valamint a kapcsolódó dokumentumok elkészítését** (a továbbiakban: „**Dokumentumok**”). A szükséges vizsgálandó minimális mintanagyság **2500 fő**, mely az EFM legfrissebb verziójában található népességi eloszláshoz illeszkedően kell, hogy Budapestre reprezentatív legyen. Vállalkozó jelen fejezetben foglalt feladatai a továbbiakban együttesen: „**Feladatok**”.
- 2.2. Felek rögzítik, hogy a Feladatok részletes meghatározását az 1. számú mellékletként csatolt Műszaki leírás tartalmazza. Vállalkozó a Műszaki leírás 5. fejezetében, valamint jelen Szerződésben foglaltaknak megfelelően köteles a Feladatok elvégzésére.
- 2.3. Vállalkozó elvállalja a Feladatok szerződésszerű, hiba- és hiánymentes, a jelen Szerződésben rögzített kötbérterhes határidőben történő teljesítését.
- 2.4. A Felek elfogadják, hogy a beszerzési eljárás során a kiegészítő tájékoztatás kérésre BKK által adott válaszokat a Műszaki leírás értelmezésénél irányadónak tekintik, mivel olyan javaslatok szerepelnek benne, amelyek az eredeti leírást pontosítva határozzák meg az elvégzendő Feladatokat, illetve az alkalmazandó módszertant. A módszertani kérdések terén Felek a Szerződés 3.5. pontja szerinti egyeztetés eredményét tekintik irányadónak.

## **3. A SZERZŐDÉS IDŐTARTAMA, TELJESÍTÉS**

- 3.1. A Szerződés az annak **mindkét Fél részéről történő aláírásának napján lép hatályba**. Amennyiben a Felek általi aláírás nem ugyanazon a napon történik, úgy a Szerződés aláírásának napja az utolsó aláíró Fél aláírásának a napja. Felek megállapodnak abban, hogy **jelen Szerződést annak aláírásától kezdődően a szerződéses kötelezettségek mindkét Fél általi teljesítéséig tartó határozott időtartamra kötik**.
- 3.2. **Teljesítés helye:** 1075 Budapest, Rumbach Sebestyén utca 19-21.
- 3.3. Vállalkozó köteles a Feladatokat a Műszaki leírásban meghatározott módon, az ott megfogalmazott módszertan iránymutatásának megfelelően elvégezni. Erre a célra a BKK a stated preference vizsgálatot tartja a legalkalmasabbnak, de amennyiben Vállalkozó jobb és hatékonyabb módszert javasol, akkor az is alkalmazható a 3.5. pont szerinti, Felek egyeztetése eredményeként.
- 3.4. Vállalkozónak a Feladatait **legkésőbb a Szerződés aláírásától számított kilencven (90) napon belül** kell teljeskörűen elvégeznie.
- 3.5. Felek a szerződéskötést követő **tíz (10) munkanapon belül egyeztetést folytatnak** egymással,

amely során véglegesítik a kérdőíveket, valamint a kutatási módszertant. A felméréndő paraméterek végleges listáját és azok pontos leírását a jelen pont szerinti projektindító megbeszélés keretében véglegesítik a Felek, amely alapját képezi a Vállalkozó által elkészítendő és Megrendelővel jóváhagyandó kérdőívnek. Vállalkozó véglegesíti a Műszaki leírásban részletezett dokumentumokat és megküldi Megrendelő részére legkésőbb az egyeztetést követő **három (3) munkanapon** belül, melyet Megrendelő a Vállalkozó általi megküldéstől számított kettő (2) munkanapon belül megvizsgál és véglegesít. Vállalkozó vállalja, hogy az egyeztetésen elfogadott és végleges módszertan, kérdőív és ütemezés alapján végzi el a kutatást. Vállalkozó a Megrendelővel folyamatosan együttműködve, előre egyeztetve végzi a Feladatokat.

- 3.6. Amennyiben Megrendelő a szerződés szerű teljesítéséhez szükséges információt késedelmesen szolgáltatja, úgy a késedelmével megegyező időtartam vonatkozásában nem jogosult a Vállalkozóval szemben a késedelemből eredő hátrányos jogkövetkezmények alkalmazására.
- 3.7. Vállalkozó a Műszaki leírás szerinti adatokat, Dokumentumokat **papíralapon**, valamint **elektronikus formában** (e-mailen/adathordozón) a Műszaki leírás 7. fejezetében rögzített szerkeszthető formátumban adja át Megrendelő részére, a Dokumentumokban feltüntetve az **UPPER projekt adatait, logóját**. A Projekt adatainak és logójának feltüntetése nélkül Megrendelő nem fogadja el a Dokumentum átvételét, ugyanis az a szerződés szerű teljesítés feltétele. Megrendelő az átvételt a Felek által aláírt **Átadás-átvételi elismervénnyel** köteles igazolni. A Dokumentumok átvétele nem minősül a teljesítés elfogadásának, az Átadás-átvételi elismervény pedig nem minősül teljesítésigazolásnak.
- 3.8. Vállalkozó szavatol és felelősséget vállal a Szerződésben foglalt kötelezettségeinek szerződés szerű teljesítéséért, továbbá az alkalmazott megoldások, eljárások alkalmasságáért és minőségéért, beleértve a reprezentativitást is, függetlenül attól, hogy azokat saját maga vagy közreműködője, esetleg egyéb, jogszerűen bevont harmadik személy alkalmazza. A Vállalkozó szavatol azért is, hogy harmadik személynek nincs olyan joga, amely az átadott Dokumentumok felhasználását akadályozza, vagy korlátozza.
- 3.9. Megrendelő a Dokumentumok vonatkozásában az Átadás-átvételi elismervénnyel igazolt átvételt követő **öt (5) napon belül** köteles tájékoztatni Vállalkozót arról, hogy a teljesítést elfogadja-e. Amennyiben Megrendelő a teljesítést nem fogadja el, úgy jogosult a szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvény (a továbbiakban: „Sztj.”) 49. § (2) bekezdésének megfelelően Vállalkozót kijavítására felhívni. A kifogások közlését követően Feleknek öt (5) napon belül meg kell állapodniuk abban, hogy a Dokumentumok mely részeit kell kijavítani. A javítások listájáról Felek jegyzőkönyvet vesznek fel, amelyet aláírásukkal látnak el. A kifogások közlését követő 5 (öt) napon belül Vállalkozó köteles a jegyzőkönyvben rögzített módosításokat elvégezni. Amennyiben a hiba természete, vagy annak javításának időigényessége indokolja, az egyeztetésen a Felek a jelen pontban megállapított póthatáridőtől eltérő határidőben is megállapodhatnak, azonban ebben az esetben az eltérés tényét, valamint a közösen megállapított póthatáridőt a jegyzőkönyvben rögzíteni kell. A határidő eredménytelen elteltét követően Megrendelő a Szerződés 5.1. pontja szerinti késedelmi kötbérre jogosult.
- 3.10. Megrendelő az átadott Dokumentumok elfogadása esetén az átvételtől számított **öt (5) napon belül** teljesítésigazolást (a továbbiakban: „Teljesítésigazolás”) állít ki.

#### 4. VÁLLALKOZÓI DÍJ, FIZETÉSI FELTÉTELEK

- 4.1. A Vállalkozót a Szerződésben meghatározott Feladatok szerződés szerű, Megrendelő által igazolt teljesítése esetén, a hatályos jogszabályoknak és Szerződésben foglaltaknak megfelelően benyújtott számla ellenében az alábbi díjak illetik meg:

- 4.1.1. a kikérdezések elvégzéséért nettó 1.374,- Ft/fő + Áfa, azaz nettó ezerháromszázhetvennégy forint/fő plusz Általános forgalmi adó egységáron számítva 2500 fő esetén összesen nettó 3.435.000,- Ft + Áfa, azaz nettó hárommillió-négyszázharmincötezer forint plusz Általános forgalmi adó összegű díj; valamint
- 4.1.2. az adatok feldolgozásáért, kiértékeléséért és a Dokumentumok elkészítéséért nettó 6 237 400- Ft + Áfa, azaz nettó hatmillió-kétszázharminchétezer-négyszáz forint plusz Általános forgalmi adó összegű díj.

A fenti díjak együttesen teszik ki a vállalkozói díjat (a továbbiakban: „Vállalkozói díj”).

- 4.2. A Szerződésben meghatározott Feladatok ellenértéke 70%-ának pénzügyi fedezetét – a rögzítettek szerint európai uniós forrás felhasználására kötött K120.01 – UPPER 101095904 számú „*Horizon Europe Program keretében megvalósuló kutatás-fejlesztés és innovációs projekt*” (a továbbiakban: „Projekt”) Támogatási Szerződése biztosítja, ezért annak teljesítése során a vonatkozó hazai és közvetlenül hatályos EU jogszabályok rendelkezéseinek Vállalkozó aláveti magát. A fennmaradó összeg 30%-át Megrendelő saját forrásból biztosítja. Vállalkozó tudomásul veszi továbbá, hogy az UPPER projekt lezárását követő **négy (4) éves időtartamig köteles helyt állni a Szerződéssel kapcsolatos** - Vállalkozónak, vagy alvállalkozóinak felróható okból bekövetkező **visszafizetési kötelezettségeikért, valamint Vállalkozót ellenőrzés-tűrés kötelezettség terheli.** Azaz Vállalkozó köteles tőrni, hogy a jogszabályban erre feljogosított szervezet a szükségesnek tartott, hatályos jogszabályokban meghatározott ellenőrzési feladatokat elvégezze, különös tekintettel, de nem kizárólagosan azon szervezetek esetében, amelyek az EU-s forrás szabályszerű felhasználásának ellenőrzését végzik.
- 4.3. Megrendelő rögzíti továbbá a fentiekre tekintettel, hogy a Vállalkozói díj kifizetésére a Projekt Támogatási Szerződésében rögzített módon, az Európai Parlament és a Tanács (EU, Euratom) az Unió általános költségvetésére alkalmazandó pénzügyi szabályokról szóló **2024/2509** rendelete; az Európai Parlament és a Tanács a Horizont Európa kutatási és innovációs keretprogram létrehozásáról, valamint részvételi és terjesztési szabályainak megállapításáról, továbbá az 1290/2013/EU és az 1291/2013/EU rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló **2021/695** rendelete és minden kapcsolódó jogszabályt figyelembe véve **utófinanszírozással kerül sor.**
- 4.4. Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó a Feladatok szerződésszerű teljesítése kapcsán **egy (1) számla** kiállítására jogosult. Vállalkozó köteles egy (1) eredeti példányban a **hatályos jogszabályoknak és a Szerződésben foglaltaknak megfelelően kiállított számlát a teljesítés elismerésétől számított legkésőbb nyolc (8) napon belül a Megrendelő részére eljuttatni.** A számlát Vállalkozó kizárólag postai úton vagy elektronikus számlaként nyújthatja be, postai úton a 1075 Budapest, Rumbach Sebestyén u. 19-21. címre, elektronikus számla esetében az \_\_\_\_\_ címre. A számlához a Felek által aláírt eredeti Teljesítésigazolást 2 példányban mellékelni kell. **A számlán fel kell tüntetni a Szerződést egyértelműen beazonosító adatokat: a Szerződés Megrendelő által rögzített nyilvántartási száma, módosítás esetén a módosítás(ok) száma, a teljesítés jogcímét, Megrendelő Áfa csoportazonosító számát (17781372-5-44), a WBS projektkódot (K120.01), a Projekt szerződésazonosító számát (101095904), valamint a Projekt Acronym-ját (UPPER).** Fentiek elmulasztása esetén a számla automatikusan visszaküldésre kerül, a Szerződés 4.8. pontjában foglaltak alkalmazása mellett.
- 4.5. Megrendelő a Szerződés 4.4. pontja szerint benyújtott számla ellenében a Vállalkozói díjat a Ptk. 6:130. § (1)-(3) bekezdésben meghatározottak szerint fizeti meg a Vállalkozó részére a Vállalkozó **K&H Bank Zrt.-nél vezetett 10404089-50526781-88681007 számú bankszámlájára** történő banki átutalással a számla igazolt kézhezvételétől számított harminc (30) napon belül. Vállalkozó a bankszámlaszámában bekövetkezett változásról köteles a Megrendelőt haladéktalanul értesíteni.

- 4.6. A fizetési határidő elmulasztása esetén a Vállalkozó a Ptk. 6:155. § szerinti késedelmi kamatot számolhat fel.
- 4.7. A Vállalkozó a Szerződés teljesítése során előleget nem kérhet, a Megrendelő pedig előleget nem adhat. A Vállalkozói díj kifizetése akkor tekintendő teljesítettnek, amikor a Vállalkozó bankszámláján jóváírásra került. A számla kifizetése forintban történik.
- 4.8. Ha a Megrendelő részéről kifogás merül fel a benyújtott számlával kapcsolatban, 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.

## 5. SZERZŐDÉSSZEGÉSÉRT VALÓ FELELŐSSÉG

- 5.1. Amennyiben Vállalkozó a Szerződéssel kapcsolatban bármely kötelezettségét határidőben nem teljesíti, Feladatainak teljesítésével olyan okból, amelyért felelős, késedelembe esik, úgy Megrendelő késedelmi kötbérre jogosult azzal, hogy Megrendelő a kötbért meghaladó kárát is érvényesítheti. Vállalkozó a késedelembe esés időpontjától minden megkezdett késedelmes nap után a teljes nettó Vállalkozói díj 1%-ának megfelelő mértékű **késedelmi kötbért** köteles megfizetni Megrendelő részére. A késedelmi kötbér mértéke nem haladhatja meg a teljes nettó Vállalkozói díj 20%-át. Húsz (20) napot meghaladó késedelem esetén Megrendelő jogosult a Szerződéstől egyoldalú írásbeli nyilatkozatával – mindennemű kártalanítási kötelezettség nélkül – elállni, vagy azt azonnali hatállyal felmondani és egyúttal a Szerződés 5.3. pontja szerinti meghiúsulási kötbért követelni. Megrendelő elállási, és rendkívüli felmondási jogát a Vállalkozóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal gyakorolhatja.
- 5.2. Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó olyan mennyiségileg, vagy minőségileg hibás teljesítése esetén, amelyért Vállalkozó felelős a jótállási felelősségen túl, kötbér és kártérítési felelősséggel tartozik. Amennyiben a Vállalkozó a Szerződésben foglaltakhoz képest nem szerződésszerűen (azaz hibásan) teljesít - és amennyiben Megrendelő nem érvényesíti szavatossági jogait – úgy Vállalkozó köteles a teljes nettó Vállalkozói díj 20%-ának megfelelő mértékű **hibás teljesítési kötbért** megfizetni, azzal, hogy Megrendelő a kötbért meghaladó kárát is érvényesítheti.
- 5.3. Megrendelő a késedelmi kötbér maximalizált összegének elérése esetén, jogosult a Szerződéstől – mindennemű kártalanítási kötelezettség nélkül – elállni, vagy azt rendkívüli felmondással megszüntetni, amely esetben Vállalkozó a teljes nettó Vállalkozói díj 30%-ának megfelelő **meghiúsulási kötbér** fizetésére köteles. Ebben az esetben hibás teljesítési és késedelmi kötbér felszámítására nincs lehetőség. Amennyiben a határozott idő lejárta előtt olyan egyéb okból szűnik meg a Szerződés, amelyért Vállalkozó felelős, úgy Vállalkozó szintén köteles a jelen pontban meghatározott mértékű meghiúsulási kötbér fizetésére.
- 5.4. A kötbérigények érvényesítése nem zárja ki a szerződésszegésből eredő egyéb igények érvényesítésének lehetőségét.
- 5.5. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy Megrendelő jogosult a Vállalkozói díj összegébe az esetlegesen felmerülő késedelmi, és hibás teljesítési kötbér összegét a Ptk. 6:49. §-ában foglaltak szerint beszámítani. Felek megállapodnak abban, hogy az esetlegesen felmerülő meghiúsulási kötbér megfizetése az erre történő írásbeli felszólítás kézhezvételét követő nyolc (8) munkanapon belül

esedékes.

- 5.6. A Megrendelővel szemben a Szerződésből eredő követelését harmadik félre Vállalkozó csak a Megrendelő előzetes írásbeli értesítése esetén jogosult átruházni (a továbbiakban: „Engedményezés”).
- 5.7. A Vállalkozó teljes körű felelősséggel tartozik minden olyan kárért, 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.
- 5.8. Amennyiben a Szerződés 2. fejezetében, illetőleg a Műszaki leírásban meghatározott Feladat teljesítésének meghiúsulása olyan, a Megrendelő érdekkörében felmerült ok miatt következett be, amelyért a Megrendelő felelős, úgy a Vállalkozónak emiatt felmerülő többletköltséget, kárt – annak hitelt érdemlő igazolása alapján – a Megrendelő köteles a Vállalkozónak megtéríteni.

## 6. KAPCSOLATTARTÁS, ADATVÉDELEM

- 6.1. A Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződés által megkívánt minden írásbeli értesítést a Felek mindenkori székhelyére kell megküldeni.
- 6.2. A Felek rögzítik, hogy a Felek kölcsönös együttműködésével összefüggő bármely lényeges információról haladéktalanul és szükség esetén írásban (e-mailben), visszaigazolható módon kötelesek a másik Felet értesíteni.
- 6.3. Felek vállalják, hogy a kapcsolattartó személy/személyek esetleges megváltozásáról, illetve azok elérhetőségének megváltozásáról a változás napjától számított kettő (2) munkanapon belül írásban tájékoztatják egymást. A kapcsolattartók személyében bekövetkező változás nem minősül szerződésmódosításnak.
- 6.4. A Szerződés vonatkozásában kapcsolattartásra kijelölt személyek:

### A Megrendelő részéről:

Név: Bánfi Miklós Gábor

Telefor

E-mail:

### A Vállalkozó részéről:

Név:

Telefon:

E-mail:

- 6.5. Felek rögzítik és tudomásul veszik, hogy az Európai Parlament és a Tanács 2018. április 27-i (EU) 2016/679. számú, a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46EK irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló rendeletének (a továbbiakban: „Rendelet”), valamint az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló törvény (a továbbiakban: „Infotv.”) rendelkezései a kapcsolattartói adatok kezelésével összefüggésben alkalmazandók, ennek részletszabályait a Felek Adatvédelmi tájékoztatói és szabályzatai határozzák meg.
- 6.6. 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.

- 6.7. A kapcsolattartói adatok egymás részére való megadásának megfelelő jogalapját a kapcsolattartóként megjelölt Fél és kapcsolattartója közötti jogviszonyban az érintett Fél köteles biztosítani. A Felek jelen Szerződés aláírásával kijelentik, hogy az adatok átadására megfelelő jogalappal rendelkeznek. Az adatokban történő változásokról Felek egymást a tájékoztatási kötelezettségük keretében haladéktalanul értesítik.
- 6.8. Vállalkozó kijelenti, hogy a Megrendelő honlapján található Adatkezelési Tájékoztatóban foglaltakat megismerte és azt, valamint a jelen Szerződésben foglaltakat az annak megkötése és teljesítése során eljáró munkavállalóival, illetve az érdek- és tevékenységi körében azzal kapcsolatban eljáró egyéb személyekkel is ismerteti.
- 6.9. Megrendelő Adatvédelmi és személyes adatkezelési tájékoztatójának elérési útvonala: <https://bkk.hu/magunkrol/adatvedelem/>
- 6.10. A Vállalkozó adatvédelmi tájékoztatóját Felek a Szerződés megkötésekor annak **3. sz. mellékleteként** csatolják.
- 6.11. 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.

## 7. TITOKTARTÁS

- 7.1. A Felek rögzítik és tudomásul veszik, hogy az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény rendelkezései a Szerződéssel összefüggésben alkalmazandóak, a Megrendelő adatkezelésére e törvény rendelkezéseit kell alkalmazni. Vállalkozó a Szerződést, valamint az annak teljesítése során vagy azzal összefüggésben tudomásukra jutott minden információt üzleti titokként (a továbbiakban: „Titok”) köteles kezelni az üzleti titok védelméről szóló 2018. évi LIV. törvényben foglaltaknak megfelelően és azokat kizárólag a Szerződés teljesítése céljából használhatja fel, és illetéktelen személyek tudomására nem hozhatja, ennek megfelelően a Vállalkozó a Szerződés, valamint az annak teljesítése során létrejött tervek, dokumentumok, és Titok vonatkozásában kommunikációs tevékenységet nem folytathat.
- 7.2. Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó, és a jogszabályi rendelkezések által megengedett körben a Megrendelő minden Titkot szigorúan megtartanak, és a másik Fél előzetes, írásbeli engedélye nélkül nem hoznak nyilvánosságra, illetéktelen személynek nem szolgáltatnak ki, és ilyen személy számára nem tesznek hozzáférhetővé sem a Szerződés hatályának fennállása alatt, sem azt követően.
- 7.3. Vállalkozó, és a jogszabályi rendelkezések által megengedett körben a Megrendelő köteles gondoskodni arról, hogy a Titkot a vele jogviszonyban álló más személyek is üzleti titokként kezeljék, mind a Szerződés hatálya alatt, mind azt követően.
- 7.4. Szerződés bármely okból történő megszűnése esetén a jogviszony utolsó napjától számított meghatározatlan ideig terheli a Vállalkozót, és a jogszabályi rendelkezések által megengedett körben a Megrendelőt és a Szerződés előző pontja szerinti személyeket titoktartási kötelezettség.
- 7.5. Ezen rendelkezéseknek a vállalkozói alkalmazottak, alvállalkozók, illetve egyéb közreműködők

részéről történő megismertetése, betartatása, illetve a betartatásának ellenőrzése a Vállalkozó kötelessége, illetve felelőssége. A jogosulatlan nyilvánosságra hozatalból származó hátrányok elhárításához, illetve kiküszöböléséhez szükséges költségek – az esetleges titoksértésért fennálló felelősségen túl – a Vállalkozót terhelik, kivéve, ha bizonyítja, hogy a Titok megőrzése és megőriztetése tekintetében nem követett el szerződésszegést, vagy jogszabálysértést.

## 8. SZERZŐI JOGOK

- 8.1. Vállalkozó kifejezetten kijelenti, hogy a Megrendelő a Szerződés alapján keletkezett, szerzői jogi védelem alá eső valamennyi alkotással kapcsolatban – az ellenérték Vállalkozó felé történő megfizetését követően – a jelen szerződésben foglalt feltételekkel, területi, időbeli, módbeli és mértékbeli korlátozás nélküli kizárólagos felhasználási engedélyt ad a Megrendelőnek a szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvényben (továbbiakban: „Sztj.”) foglaltaknak megfelelően. A Megrendelő a tervekkel szabadon rendelkezik, azokat korlátlanul felhasználhatja.
- 8.2. A felhasználási engedély a Vállalkozó további engedélye és további jogdíjfizetési kötelezettség nélkül, időben, alkalomban és térben korlátozás nélkül kiterjed különösen a mű harmadik személyek számára történő hozzáférhetővé tételére, nyilvánosságra hozatalára, kiállítására, másolására, terjesztésére, átdolgozhatóságára és az átdolgozhatóság jogának harmadik személyre történő átruházhatóságára (átdolgoztatás), valamint a mű többszörözésére, amely magában foglalja a mű kép- vagy hangfelvételen rögzítését, illetve számítógéppel vagy elektronikus és optikai adathordozóra való másolását, továbbá az előzőekben felsorolt jogosítványokat is magában foglaló többszörözés jogát. A Megrendelő jogosult arra is, hogy a felhasználási cselekményeket ne gyakorolja.
- 8.3. A Vállalkozó a Szerződés alapján elkészült, valamint a Szerződés Műszaki leírásában foglaltaknak megfelelő Dokumentumokat átadja Megrendelő részére, azok tekintetében Megrendelő a rendelkezés jogát kiköti, ezért a Szerződéssel kapcsolatban rendelkezésre bocsátott, jogi oltalomban részesíthető bármely szellemi alkotás tekintetében azzal a továbbiakban szabadon rendelkezik, tekintettel a **Grant Agreement (EU Támogatási Szerződés) 16.4. pontjában** hivatkozott **5. számú melléklete** alapján.
- 8.4. Felek megállapodnak továbbá abban, hogy a - Vállalkozó által a Szerződés teljesítése érdekében elkészített - Vállalkozói Dokumentumok harmadik személynek átadható tulajdonnak minősülnek, amelyekhez kapcsolódó szellemi tulajdonhoz fűződő összes vagyoni jogait Megrendelő szerzi meg, ezért a Szerződéssel kapcsolatban rendelkezésre bocsátott, jogi oltalomban részesíthető bármely szellemi alkotás tekintetében azzal a továbbiakban szabadon rendelkezik.
- 8.5. A Dokumentumokra vonatkozóan megszerzett összes vagyoni jog a Megrendelő általi átvétellel és a vállalkozói díjnak a teljesített feladatra vonatkozó megfizetésével – kivéve, ha a Vállalkozói díj kifizetésére Megrendelő kellékszavatossági, vagy szerződésszegés miatti egyéb igényének érvényesítése miatt nem került sor – Megrendelőre száll át. A Dokumentumok és az azokban foglalt szellemi tulajdon felett Megrendelő különösképpen jogot szerez arra, hogy a Dokumentumok részét vagy egészét maga korlátlanul felhasználja, megvalósítsa vagy megvalósíttassa, átdolgozza, átdolgoztassa, többszörözze (beleértve a képfelvétellel való rögzítést, a számítógéppel vagy elektronikus adathordozóra történő másolást is), harmadik személlyel közölje, nyilvánosságra hozza, felhasználására másnak engedélyt adjon, Megrendelő pedig jogosult továbbá a Dokumentumokat kizárólagosan tetszőleges példányban többszörözni. A Vállalkozói díj tartalmazza a teljes körű vagyoni jogok, az átdolgozás és megváltoztatás jogának fentiek szerinti Megrendelőre történő átruházásának, valamint a felhasználási engedély ellenértékét is.

- 8.6. Vállalkozó szavatol azért, hogy az általa, a Szerződés teljesítése keretében elkészítendő vagy biztosítandó bármely szellemi alkotások esetében a szellemi alkotások használatára vonatkozó vagyoni jogok az engedélyezésére a Vállalkozó minden korlátozás nélkül jogosult. A Vállalkozó szavatolja, hogy a Szerződés teljesítése során az általa teljesítendő feladatok tekintetében a szükséges szerződéses szerzői jogok birtokában van, a Megrendelő Szerződés szerinti jogszerzését, illetve jogainak zavartalan gyakorlását harmadik személy joga nem akadályozza, illetve korlátozza.
- 8.7. Amennyiben a Dokumentumok vagyoni jogait nem lehet átruházni, a Vállalkozó a Megrendelőnek a Dokumentumok teljes védelmi idejére vonatkozó, földrajzi korlátozás nélküli, átruházható és kizárólagos felhasználási jogot enged a mű minden ismert felhasználási módjára, így különösen a mű többszörözésére, terjesztésére, nyilvános előadására, nyilvánossághoz való közvetítésére, a mű átdolgozására, továbbá engedélyezi Megrendelőnek a műre vonatkozóan korlátlan számú alfelhasználási jog engedését.

## 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 Félnak 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. ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

10.1. A Szerződés megszűnik:

- Felek szerződés szerű teljesítése esetén a határozott idő lejártával;
- Megrendelő általi felmondással harminc (30) napos felmondási idővel;
- Azonnali hatályú felmondással, vagy elállással valamelyik Fél súlyos szerződésszegése esetén.

10.2. A Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy mindent megtesznek annak érdekében, hogy békés úton rendezzék a Szerződéssel kapcsolatban, vagy azzal összefüggésben, annak megszegésével, megszűnésével, érvényességével vagy értelmezésével kapcsolatban keletkező vitát. Felek megállapodnak abban, hogy az egyeztetés eredménytelensége esetén fordulnak a bírósághoz a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény („Pp.”) szabályai szerint.

10.3. Ha a jelen Szerződés bármely rendelkezése a hatályos jogszabályok alapján semmisnek vagy megtámadás folytán érvénytelennek bizonyulna, úgy az a Szerződés többi részét nem érinti. Az érvénytelen rész helyébe automatikusan a hatályos jogszabályi rendelkezések lépnek, feltéve, hogy a Felek a Szerződést az érvénytelen rész nélkül is megkötötték volna.

10.4. Szerződésben nem szabályozott kérdések tekintetében a Ptk., az Szt., továbbá a vonatkozó egyéb jogszabályok rendelkezéseit kell alkalmazni.

10.5. A Szerződés egymással megegyező – tíz (10) számozott oldalból és három (3) darab mellékletből álló – három (3) eredeti példányban készült, amelyből kettő (2) példány a Megrendelőt és egy (1) példány a Vállalkozót illeti.

Felek a Szerződésben foglalt feltételekkel egyetértenek, azokat elfogadják, és mint akaratukkal mindenben megegyezőt, jóváhagyólag cégszerűen írják alá.

A Szerződés elválaszthatatlan részét képezik az alábbi **mellékletek**:

- 1. számú melléklet: Műszaki leírás és mellékletei
- 2. számú melléklet: Vállalkozó ajánlata
- 3. számú melléklet: Vállalkozó adatvédelmi tájékoztatója

Budapest, 2025. 12.02.

Budapest, 2025. 2026. 01. 09.

**Bannert Andras**  
Működéstámogatási és  
fejlesztési igazgató  
**BKK Budapesti Közlekedési Központ**  
**Zártkörűen Működő Részvénytársaság**  
Megrendelő

**Halmos Tamás Zoltán**  
Kutatásfejlesztés és  
Tudásközpont vezető

**Ekés András**  
Ügyvezető

**Mobilísimus Kft.**

Vállalkozó