

105985 - 0 / 2023

Városüzemeltetési  
és Műszaki  
Osztály

## Együttműködési Megállapodás

amely létrejött egyrészről:

Név: **Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata**  
Székhely: 3525 Miskolc, Városház tér 8.  
Képviselő: Veres Pál polgármester  
Adószám: 15735605-2-05  
Számlavezető bank: OTP Bank Nyrt.  
Bankszámlaszám: 11734004-15472009  
mint Önkormányzat (a továbbiakban: Önkormányzat)

másrészről

Név: **TIER Operations Hungary Kft.**  
Székhely: 1052 Budapest, Károly Körút 6.  
Képviselő: Lendvai Tímea cégvezető  
Cégjegyzékszám: 0109385423  
Adószám: 29271313-2-41  
Számlavezető bank: Unicredit Bank Zrt.  
Bankszámlaszám: 10918001 00000119 35270006  
mint Szolgáltató (a továbbiakban: Szolgáltató)

(együttesen a továbbiakban: **Felek/Szerződő Felek**) között alulírott helyen és napon az alábbi feltételekkel:



### I. Előzmények

Miskolc város-közigazgatási területén is egyre elterjedtebbek az egyéni gépjárműhasználatot helyettesítő utazási megoldások, így népszerűvé váltak a különböző szolgáltatóktól bérelhető elektromos közlekedési eszközök, ezek közül a legelterjedtebb az elektromos roller (továbbiakban: e-roller), melynek bevezetésére az Önkormányzat Közgyűlése kifejezte szándékát. Az Önkormányzat, mint közterület tulajdonos és a Szolgáltató között létrejövő jelen Megállapodás célja, hogy kölcsönös garanciát és megfelelő eljárásrendet biztosítson a Felek számára Miskolc közigazgatási határán belül a mikromobilitási eszközök (a továbbiakban: E-roller) használatára, működtetésére ennek érdekében szükséges előírásokat jelen Megállapodásban rögzítik.

### II. Megállapodás tárgya:

1./ Fentiek előrebocsátását követően a Szolgáltató az irányadó jogszabályok és jelen Megállapodás rendelkezéseinek figyelembevételével a szükséges engedélyek birtokában Miskolc Város közigazgatási területén vállalja, hogy az Önkormányzattal szoros partnerségben részt vesz Miskolc Város mikromobilitási rendszerének működtetésében.

2./ A Szolgáltató induló állományként 250 db Ninebot C1 típusú E-rollert üzemeltet Miskolc Város közigazgatási területén. A rollerek darabszáma a felhasználói igényekhez igazodva – az önkormányzat tájékoztatása és egyetértése mellett – módosítható. Az E-rollerek elhelyezésére szolgáló kölcsönzési és tárolási állomásokat (a továbbiakban: **mikromobilitási pontokat**) a jelen Megállapodás 1. sz. melléklete, a **működési zónákat** a jelen Megállapodás 2-3. sz. melléklete, míg a közterület eltérő használata miatt az E-rollerek közterületen történő elhelyezése, tárolása okán fizetendő díjakat és megfizetésének feltételeit a közterületek használatáról szóló Miskolc Megyei Jogú Város Közgyűlésének 29/2011. (X. 21.) önkormányzati rendelete (a továbbiakban: Rendelet) határozza meg.

3./ A mikromobilitási rendszer használatára kizárólag a Szolgáltató tájékoztatását kifejezett nyilatkozattal tudomásul vevő, a szolgáltatás használatának feltételeit dokumentáltan elfogadó, a Szolgáltatóval szerződő **Felhasználó** jogosult.

### III. Megállapodás tartalma

1./ A Szolgáltató köteles gondoskodni arról, hogy az általa kölcsön- vagy bérbeadott E-rollerek a Szolgáltató telephelyén kívül kizárólag a közterületi mikromobilitási pontokon vagy az önkormányzat által meghatározott parkolási zónákban legyenek elhelyezhetőek.

2./ A II.2. pontban meghatározott darabszámú E-rollerek elhelyezéséhez, tárolásához a Szolgáltatónak a Rendeletben foglalt szabályozás szerint előzetesen közterület-használati hozzájárulást kell beszereznie.

3./ A Szolgáltató tudomásul veszi, hogy az eszközök kihelyezésével megvalósuló, a közterület rendeltetésétől eltérő célú használatára csak a jelen együttműködési megállapodás hatályba lépését, valamint a Rendeletben meghatározott közterület-használati díj megfizetését követően kerülhet sor.

4./ Amennyiben a Szolgáltató tarifa változtatás szándékával kíván élni, azt előzetesen egyeztetni az Önkormányzat illetékeseivel. A Szolgáltató ugyanakkor kijelenti, hogy a helyi közösségi közlekedési vállalattal (MVK Zrt.) közös tarifatípust valósít meg.

5./ A szolgáltatás csak a vonatkozó jogszabályok szerint előírt műszaki követelményeknek megfelelő, rendeltetésszerű használatra alkalmas eszközök kihelyezésével lehetséges.

6./ A Szolgáltató vállalja, hogy a jelen szerződés hatályba lépésével egyidejűleg

a) A jogszerű kereskedelmi tevékenység ellenőrizhetősége érdekében a szolgáltató által üzemeltetett minden egyes E-rollert egyedi azonosító jellel lát el.

Az azonosítóval kapcsolatosan alapvető elvárás, hogy

aa) a latin ábécé nagybetűiből és/vagy arab számokból képzett, legalább négy, legfeljebb hét karakterből álljon;

ab) az azonosító jel az eszköz két oldalán egy-egy példányban és az eszköz hátulján (hátsó sárvédőn) egy példányban jelenjen meg;

ac) a karakterek az eszköz két oldalán minimum 3 cm, hátul minimum 5 cm magasságúak és jármű két oldalán minimum 4 mm, hátul pedig minimum 7 mm vonalvastagságúak legyenek;

ad) a karakterek háttérhez viszonyított kontrasztarány legalább 4,5:1 arányú legyen.

b) Igazolja, hogy az általa üzemeltetett minden egyes eszköz közterületi tartózkodásának helyére, időtartamára és az adott eszköz adott időpontban fennálló használati állapotára (kölcsonzött, illetve kölcsönzésre váró) vonatkozó, illetve a közterület rendeltetésétől eltérő használata jogszerűségének ellenőrzéséhez még feltétlenül szükséges egyéb adatok saját telematikai rendszerében hitelesen, olyan adatt rögzítési eljárással kerüljön rögzítésre, amely biztosítja ezen adatok változatlan sága utólagos ellenőrzésének lehetőségét.

c) Folyamatos hozzáférést biztosít telematikai rendszeréhez az Önkormányzat számára a Szolgáltató által üzemeltetett eszközök tényleges használatának ellenőrzéséhez szükséges – személyes adatokat nem tartalmazó – adatok korlátlan megismerhetősége érdekében.

d) Köteles 0-24 órában elérhető, magyar nyelvű telefonos és/vagy elektronikus és/vagy személyes ügyfélszolgálatot működtetni, amelyen keresztül az E-rollerek nem megfelelő módon történő használata és tárolása is bárki által bejelenthető.

e) Köteles a jelen Megállapodás 2. sz. mellékletében felsorolt helyszíneken az E-rollerek használatát megtiltani, a 3. sz. mellékletben felsorolt helyszíneken pedig a használatot korlátozni. A Szolgáltató a működési zónákra vonatkozó sebességhatárokat a 2.-3. sz. mellékletekben meghatározott módon az applikációban rögzíteni köteles.

f) Köteles a bejelentett panaszok, észrevételek idejéről, helyéről és tartalmáról havi rendszerességgel beszámolót küldeni az Önkormányzat Városüzemeltetési és Műszaki Osztálya részére.

7./ A Szolgáltató a Felhasználókkal való szerződéskötési folyamat során köteles kitérni az alábbiakra:

7.1./ A Szolgáltató – az általa a Felhasználókkal kötött szerződésben köteles rögzíteni, hogy felhívta a Felhasználók figyelmét a biztonságos és együttműködő közlekedés érdekében szükséges követelményekre, az ennek elmulasztásából, illetve az előírások be nem tartásából, figyelmetlenségből, nem kellő körültekintéssel történő E-roller használatból eredő balesetekért és károkért a Felhasználó tartozik felelősséggel.

7.2./ A Szolgáltató a Felhasználókkal való szerződéskötési folyamat során köteles megadni az E-rollerek használatára vonatkozó megfelelő oktatást, a biztonságos közlekedés célját szolgáló felvilágosítást.

7.3./ Az adatkezelési, szerződési, az E-rollerek használatára vonatkozó és egyéb feltételek Felhasználó általi elfogadására vonatkozó kifejezett nyilatkozat megadását – köteles a mikromobilitási rendszer használata feltételül meghatározni.

8./ A Szolgáltató a közlekedési kultúra terjesztése, a biztonságos közlekedés, a közlekedési szereplők biztonsága, valamint a közterületek rendezett megtartása érdekében, az eszközökkel való szabályos közlekedésre vonatkozó követelményeket, valamint a Szolgáltató tulajdonában álló eszközök mikromobilitási pontokon vagy parkolási zónákban történő elhelyezésének követelményét folyamatosan és hangsúlyosan kommunikálnia köteles a Felhasználói felé.

9./ Szolgáltató rendszeresen ellenőrzi a város közigazgatási területén belüli mikromobilitási pontokon – vagy kijelölt parkolási zónában - lévő eszközeit, a rendezetlenül lerakott eszközöket a kijelölt területen belül sorba állítja, és a szolgáltatásra alkalmatlan eszközeit begyűjti.

10./ A Szolgáltató a megkezdett utazások számáról, az egyes mikromobilitási pontok kihasználtságáról/használatának intenzitásáról, az Önkormányzat területén kezdeményezett utak hosszáról és időtartamáról időszakos jelentést készít és azt havonta az Önkormányzat Városüzemeltetési és Műszaki Osztálya részére a Rendeletben foglaltak hatályosulásának vizsgálata érdekében átadja.

#### **IV. Mikromobilitási pontok**

1./ Az Önkormányzat vállalja, hogy a jelen Megállapodás 1. sz. mellékletében meghatározott mikromobilitási pontokon a Szolgáltató által jelzett igények alapján az E-rollerek elhelyezésére szolgáló területet mobilitási pontonként / Szolgáltató által az útburkolati jelek és jelzőtestek tervezése és alkalmazása című e-UT 04.03.12:2022 ügyi műszaki előírás U-E-16-A ábrája szerint megjeleníti és annak folyamatos láthatóságáról saját költségén gondoskodik. A mikromobilitási pontok módosítása esetén azok megfelelő fizikai kialakítását 5 napon belül elvégzi.

2./ A mikromobilitási pontokat érintő változásokról az Önkormányzat kommunikációs csatornáin keresztül tájékoztatja Miskolc város lakosságát.

3./ A mikromobilitási pontokat érintő változások alkalmával, az Önkormányzat részéről történő burkolati jel felfestését / eltávolítását összehangoltan kell végezni a Szolgáltató telematikai és informatikai felületein megjelenő adatokkal.

4. / Szolgáltató vállalja, hogy az általa alkalmazott telematikai rendszer segítségével, a mikromobilitási pontokat legfeljebb 10 méter sugarú hatókörrel lehatárolja. Ezen a területen kívül, a Felhasználóknak az E-rollerek előírás szerinti elhelyezésére nincs lehetőségük.

5./ Mikromobilitási pontok – jelen együttműködési megállapodás alapján – kizárólag Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzatának tulajdonát képező közterületeken jelölhetők ki. Amennyiben a Szolgáltató a felmerülő igényeknek megfelelően önkormányzati területen kívül kíván mikromobilitási pontot létesíteni, azt – az önkormányzat tájékoztatása és egyetértése esetén – saját hatáskörben végezteti el.

6./ Felek megállapodnak abban, hogy folyamatosan figyelemmel kísérik a III./10. pontban meghatározott jelentésben foglaltakat és amennyiben azt tapasztalják, hogy a mikromobilitási pontok, parkolási -, korlátozási -, tilalmi - vagy működési zónák módosítása, megszüntetése, vagy új mikromobilitási pontok, parkolási -, korlátozási -, tilalmi - vagy működési zónák felvétele válik szükségessé, úgy arról haladéktalanul egyeztetnek és kölcsönös egyetértés esetén megteszik a szükséges lépéseket. A mikromobilitási pontok, parkolási -, korlátozási -, tilalmi - vagy működési zónák módosítása, felvétele, illetve megszüntetése nem igényli a jelen Megállapodás módosítását, csupán az 1.-3. sz. mellékleteken való átvezetését.

## V. Felelősség

- 1./ Szolgáltató teljes anyagi felelősséggel tartozik az E-rollerek üzemi állapota, üzemeltetése, és használata során neki felróhatóan okozott mindennemű kárért. Ha ilyen károk miatt az Önkormányzatot kártérítésre köteleznék, a Szolgáltató köteles a kárt az Önkormányzatnak megtéríteni.
- 2./ Szolgáltató felelősséggel tartozik azért, hogy a jelen Megállapodás tárgyát képező mikromobilitási rendszert csak a II./3. pont szerinti Felhasználó vehesse igénybe. Az ennek megszegéséből eredő károkért helytállni tartozik.
- 3./ Felek rögzítik, hogy az E-rollerek Felhasználók általi szabálytalan, nem rendeltetésszerű használatából eredő károkért az Önkormányzat anyagi felelősséget nem vállal, ideértve a Felhasználó által a mikromobilitási pontok vagy parkolási zónák területén kívül szabálytalanul elhelyezett E-rollerek által okozott és E-rollerekben keletkezett károkat.
- 4./ Felek rögzítik, hogy a jelen Megállapodás bármilyen -Önkormányzatnak nem felróható- okból történő megszűnése esetén az Önkormányzat kártérítési felelősségét a Ptk. 6:152. § szerinti korlátokkal kizárják.

## VI. Kapcsolattartás:

1./ A Megállapodás teljesítése során a Felek kapcsolattartói:

a) Az **Önkormányzat** kapcsolattartója:

Név: Durda Péter osztályvezető

Cím: 3525 Miskolc, Városház tér 8.

Tel.:

E-mail: (

b) A **Szolgáltató** kapcsolattartója:

Név: Lendvai Tímea

Cím: 1052 Budapest Károly krt. 6.

Tel.:

E-mail:

2./ A Felek tudomásul veszik, hogy a szerződési és kapcsolattartási adatok, mint személyes adatok esetleges megadására a másik féllel való szerződéskötés, valamint megállapodás létrejötte esetén annak teljesítése érdekében van szükség. Az adatot közlő fél kijelenti, hogy a kapcsolattartás céljára megadott személyes adatok kezelésére és továbbítására az erre vonatkozó hozzájárulás vagy megfelelő jogszabályi felhatalmazás birtokában kerül sor. A szerződéses kapcsolattartás céljára a Felek által egymás részére személyes adatok a Felek által e célból

tárolhatók, és a Felek közti üzleti kapcsolattartásra használhatók fel. Az adatot kapó fél tudomásul veszi, hogy a szerződéses kapcsolattartók adatait a szerződéses jogviszony időtartama alatt, avagy addig kezelheti, míg az adatok törlésére vagy módosítására vonatkozó értesítést nem kap. Az adatot közlő fél vállalja az érintettek ennek megfelelő tájékoztatását az adatkezelés módjával és feltételeivel kapcsolatban, s vállalja továbbá 2016/679/EU általános adatvédelmi rendelet (GDPR) 19. cikke szerinti értesítési kötelezettség teljesítését.

## VII. Záró rendelkezések:

- 1./ A jelen Megállapodás módosítása vagy kiegészítése csak akkor érvényes és hatályos, ha írásban történik és a Felek által megfelelően aláírásra kerül. Ez vonatkozik az írásbeli alakíságot előíró jelen rendelkezés módosítására is. A Felek közötti írásbeli kommunikáció a Felek jelen Megállapodásban rögzített székhelyére kerül címzésre. A Felek a székhelyük megváltozását kötelesek haladéktalanul bejelenteni a másik fél részére. Az ekként közölt iratok a címzett fél általi átvétellel, ill. az első kézbesítési kísérlet igazolt időpontjában hatályosulnak. Kivételt képez e rendelkezés alól, ha a Felek cégjegyzékben szereplő adataiban változás következik be, vagy a kapcsolattartó személye megváltozik. Ezekben az esetekben a Felek a változás bekövetkezésétől számított legfeljebb 10 napon belül egyoldalú, írásbeli nyilatkozatban tájékoztatják a másik Felet az adatban, vagy a személyben bekövetkező változás tényéről, valamint az új adat, kapcsolattartó személyéről.
- 2./ Felek megállapodnak, hogy jelen Megállapodást a másik fél székhelyére intézett írásbeli nyilatkozattal indoklás nélkül 30 napos felmondási határidővel bármelyik Fél jogosult felmondani.
- 3./ Amennyiben a jelen Megállapodás valamely rendelkezése részben vagy egészben érvénytelen, végrehajthatatlan, vagy a jövőben esetleg azzá válik, az nem érinti a Megállapodás egyéb rendelkezéseinek érvényességét, ill. végrehajthatóságát, kivéve, ha a Megállapodást az érvénytelen rész nélkül nem kötötték volna meg. Az ilyen rendelkezést olyan érvényes és végrehajtható rendelkezéssel kell helyettesíteni, amely az érvénytelen, vagy végrehajthatatlan rendelkezés gazdasági tartalmát legjobban megközelíti. Mindez vonatkozik arra az esetre is, ha a Megállapodás szabályozási hézagot tartalmaz.
- 4./ A jelen Megállapodásra és az abból eredő minden igényre és jogra, ill. kötelezettségre a magyar jog, különösen a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.), valamint irányadó egyéb jogszabályok, ágazati szabványok vonatkozó rendelkezései az irányadók.
- 5./ A Felek kötelesek a jelen Megállapodásból eredő vagy azzal kapcsolatos esetleges vitáikat lehetőleg békés úton rendezni. Ennek sikertelensége esetén bármely vita eldöntésére, amely a jelen Megállapodásból vagy azzal összefüggésben, különösen annak megszegésével, megszűnésével, érvényességével vagy értelmezésével kapcsolatban keletkezik, a Felek – hatáskörtől függően - alávetik magukat a Miskolci Járásbíróság vagy a Miskolci Törvényszék kizárólagos illetékességének.

6./ Jelen Megállapodás a Felek által történő utolsó aláírás napján lép hatályba és 2024. május 1. napjáig érvényes, melyet a Felek a határidő lejártát megelőző 60 nappal, közösen tett írásbeli nyilatkozattal további 24 hónappal meghosszabbíthatnak, minden egyéb intézkedés nélkül 2024. május 1. napján a jelen Megállapodás megszűnik.

7./ Jelen Megállapodás elválaszthatatlan részét képező mellékletei:

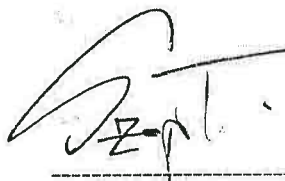
1. sz. melléklet – Mikromobilitási pontok és parkolási zónák helyszínei és megjelölése
2. sz. melléklet – Szolgáltatási terület, működési zónák, tilalmi zónák
3. sz. melléklet – Korlátozási zónák


A mikromobilitási pontok, a parkolási és tilalmi zónák, valamint a korlátozási zónák szöveges formában és grafikus (térképes) felületen kerülnek megjelenítésre. A szolgáltatási terület, valamint a működési terület csak térképes felületen kerül megjelenítésre. A térkép az alábbi felületen érhető el: [https://www.google.com/maps/d/u/0/edit?mid=1Ow-4hXpU\\_loydtDODxr\\_St-EcUFi1sU&usp=sharing](https://www.google.com/maps/d/u/0/edit?mid=1Ow-4hXpU_loydtDODxr_St-EcUFi1sU&usp=sharing)

Felek jelen Megállapodást, mint akaratukkal mindenben megegyezőt elolvasás és közös értelmezés után jóváhagyólag aláírják.

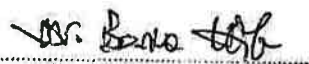
Miskolc, 2023. máj. 04. (hó) .... (nap)

Budapest, 2023. máj. 04. (hó) .... (nap)

  
  
Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzat  
(képv.: Veres Pál polgármester)

  
TIER Operations Hungary Kft.  
Székhely: 1052 Budapest, Károly krt. 6.  
Adószám: 29271313-2-41  
Cégjegyzékszám: 01-09-385423  
TIER Operations Hungary Kft.  
(képv.: Lendvai Tímea cégvezető)

Pénzügyi ellenjegyző:  
Miskolc, 2023. máj. 04.

  
Dr. Ignác Dávid  
Jegyző

  
Szilágyi Kornél  
Főosztályvezető

## 1. sz. melléklet – Mikromobilitási pontok és parkolási zónák helyszínei és megjelenítése

Mikromobilitási pontok helyszínei:

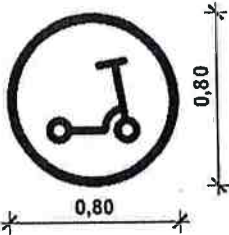
- Centrum - villamosmegálló
- Villanyrendőr (Manacs szobor)
- Hősök tere - buszmegálló
- Széchenyi u. / Déryné u.
- Európa tér
- Deák Ferenc tér
- Szemere-kert
- Városháztér - villamosmegálló (nyugat)
- Városháztér - villamosmegálló (kelet)
- Erzsébet tér - dél
- Erzsébet tér - buszmegálló
- Bartók tér
- Dayka G. u. / Kis-Hunyad u. - buszmegálló
- Dózsa Gy. u. / Attila u.
- Vologda, Mátyás király u.
- Malomszög u.
- Szent Anna tér - villamosmegálló
- Győri kapu, Thököly u.
- Győri kapu, Gyula utca
- Győri kapu, Károly u.
- Újgyőri főter
- Vasgyár, Ógyár tér
- Vasgyár, Diósgyőri rendelőintézet
- Vasgyár, Diósgyőri ipari park
- DVTK Aréna
- DVTK Stadion
- Bulgárföld
- Bulgárföld, Fazola u.
- Kilián, Róna utca
- Diósgyőri Gimnázium
- Könyves K. u. - buszmegálló
- Kenyérgyár
- Gagarin u. / Benedek Elek u.
- Kandó K. u. - buszmegálló
- LÁEV (kisvasút)
- Köztársaság u. / Költő u.
- Tatárdomb, Szervezet utca
- Diósgyőr, Zenta u.
- Tokaji Ferenc u. - buszvégállomás
- Táncsics tér
- Diósgyőri vár
- Diósgyőr, városközpont



- Diósgyőr, Kuruc u.
- Diósgyőr, Bölcs utca - villamosmegálló
- Alsó-Majláth - villamosmegálló
- Felső-Majláth - buszvégállomás
- Majális park buszvégállomás
- Vadaspark
- Lillafüred, parkoló
- Lillafüred, libegő
- Bosch / Stromfeld laktanya
- Repülőtér buszvégállomás
- Megyei kórház
- Kassai úti szolgáltató központ
- Kassai utca - buszmezálló
- Szentpéteri kapu, Álmos u.
- Szeles u. / Eperjesi u.
- Búza tér / Lehel u.
- Petőfi tér - buszmezálló
- Miskolc Pláza - nyugati bejárat
- Búza tér - nyugati aluljáró kijárat
- Szinvapark
- Arany János u. / Corvin u.
- Vörösmarty u. / Corvin u.
- Vörösmarty vr. - turbókörfogalom
- Mindszent tér
- Dankó Pista u. / Király u.
- Népkert - buszmezálló
- Szigligeti Ede tér / Lévy u.
- Soltész N. K. u. / Lévy J. u. - buszmezálló
- Szilágyi Dezső u. / Farkas Jenő u.
- Csabai kapu, SZTK Rendelő
- Szabadságharc u. / Aulich u.
- Petneházy u. - buszmezálló
- Ifjúság útja / Középszer u.
- Tapolcai elágazás
- Középszer u., Szolgáltató házak
- Avasi kilátó
- Avas kilátó - buszvégállomás
- Avas, Leszih A. u. - buszmezálló
- Avas, Hajós Alfréd u. - buszmezálló
- Avas, Mednyánszky u. (észak)
- Avas, Mednyánszky u. (dél)
- Avas, Fényi Gyula tér
- Avas, városközpont
- Avas, Sályi u. - buszmezálló
- Avas, Szentgyörgy út
- Tesco Avas

- Hejőpark - buszvégállomás
- Egyetemi kollégiumok
- Miskolci Egyetem - főépület
- Kemény Dénes uszoda
- Miskolctapolcai út / Timár u.
- Miskolctapolcai út, ingyenes nagyparkoló
- Miskolctapolca, Aradi sétány
- Miskolctapolca - buszvégállomás
- Miskolctapolca, Avalon-park
- Hejőcsaba, Csabavezér út
- Csabavezér út / Sütő János u.
- Futó u. / Sütő János u.
- Cementgyár - buszmegálló
- Hejőcsaba, Farkas Antal u. - buszmegálló
- Pesti út / Erzsébet királyné útja
- Görömböly, orvosi rendelő
- Görömböly, művelődési ház
- Görömböly, Bacsinszky u.
- Auchan Dél Áruház
- Joyson
- Szondi Gy. u.
- Tiszai pályaudvar
- Selyemrét, Baross Gábor út
- Selyemrét, Kőrösi Csoma Sándor u.
- Soltész N.-K. u. / Bajcsy-Zs. u.
- Vízügyi Igazgatóság - buszmegálló
- Martinkertváros, MVSC sportpálya
- Martinkertváros központ
- Martinkertváros, Berzsényi D. u. - buszvégállomás
- Szirma, iskola
- Szirma, posta
- Szirma, Kaptár u.

87. táblázat – U-E-16-A Mikromobilitási eszköz várakozóhelye – roller útburkolati jel ábrája és tulajdonságai

Mikromobilitási eszköz várakozóhelye – roller	<b>U-E-16-A</b>
	

Az útburkolati jel anyaga az útburkolati jelek anyagai és felhasználói követelmények című e-UT 05.02.43:2019 szerinti folyékony (oldószeres és diszperziós) alkotóelemekből álló, a környezetvédelmi előírásokban megfogalmazottaknak megfelelő, csökkentett (legfeljebb 25%) oldószer-tartalmú vagy vizesbázisú HS jelölő anyag.

*(Megjegyzés: folyamatban van ajánlatkérés arra vonatkozóan, hogy az ábra öntapadás fóliából kivágott, burkolatra ragasztható piktogramként legyártható-e, valamint annak költség-összevetése a festett kivittel.)*

Az útburkolati jel színe: zöld. A fent hivatkozott utügyi műszaki előírás szerinti fényűrűségi tényezőtől eltekinthetünk, fényvisszavető képességgel a burkolati jel nem kell, hogy rendelkezzen. Ennek értelmében, a zöld szín RGB / CMYK értékei megfeleltethetőek Miskolc város arculati kézikönyvében meghatározott értékeknek.

Parkolási zónák:

- Papírgyári parkolási zóna
- Berekaljai parkolási zóna
- Komlóstetői parkolási zóna
- Tamperei parkolási zóna
- Meggyesalja utcai parkolási zóna
- Bodótetői parkolási zóna
- Közdombi parkolási zóna
- Bábonyibérci parkolási zóna
- Árok utcai parkolási zóna
- Katowice utcai parkolási zóna
- Huszár utcai parkolási zóna
- Martinkertváros, északi parkolási zóna
- Martinkertváros, déli parkolási zóna
- Miskolctapolca, északi parkolási zóna
- Miskolctapolca, déli parkolási zóna
- Görömbölyi parkolási zóna

## 2. sz. melléklet – Szolgáltatási terület, működési zónák, tilalmi zónák

**Szolgáltatási terület:** Miskolc közigazgatási határán belül, a működési és tilalmi zónákat magába foglaló közterületek, valamint közforgalom elől el nem zárt magánterületek.

**Működési zónák:** a szolgáltatási területen belül, a tilalmi zónákon kívüli azon területek, amelyek az országos és a helyi közúthálózat részét képező, általános közlekedési zóna rendeltetésű, szilárd burkolattal ellátott közlekedési felületek, valamint a közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény 32. § (2) bekezdésben meghatározott közterületek.

**Tilalmi zónák:** a szolgáltatási területen belüli azon területek, amelyeken az E-rollerrel történő közlekedés tilos. Az eszköz sebessége ezen területeken 2 km/óra szabályozott és az eszközhasználatból történő kilépés (ebből eredően az eszköz elhelyezése, leparkolása) nem engedélyezett.

Tilalmi zónák:

- Otthon tér
- II. János Pál pápa tér

### 3. sz. melléklet – Korlátozási zónák

A korlátozási zónán belül, az elektromos rollerekkel történő közlekedés a gyalogosforgalommal közös, attól nem elválasztott felületen valósul meg. A zónában az eszközök sebessége nem haladhatja meg 10 km/ó-t, mely sebességlimitet a Szolgáltató biztosítja.

Korlátozási zónák:

- Népkert
- Miskolctapolca, Barabits Fülöp sétány, valamint a Csónakázó-tó térsége
- Vár utca
- Déryné utca
- Hősök tere (a tér központi területe)
- Erzsébet tér