



Tiszaújváros

2024 - 2025. évi Téli Üzemeltetési Terve

TÉLI ÜZEMELTETÉSI TERV

2024. IV. n. év - 2025. I. n. év

Tiszaújváros útjainak, tereinek és intézményeinek gépi és kézi hó eltakarítására, síkosság-mentesítésére

A Tiszaújvárosi Városgazda Nonprofit Kft. végzi Tiszaújváros közterületeinek és intézményeinek, útjainak, járdáinak téli takarítását, csúszásmentesítését, készenléti rendszerben 2024. november 08-tól 2025. március 15-ig. Az Üzemeltetési Tervben figyelembe lett véve az autóbusszjáratok útvonala, személyi forgalom fő iránya, tömegközlekedési pályaudvarok, egészségügyi- és oktatási intézmények és élelmiszerüzletek megközelítése.

A közterületek hó- és síkosság-mentesítése a gépi munkavégzésen kívül kézi kiegészítő munkavégzésből is áll, mely elsősorban a buszmegállók, kijelölt gyalogátjárók síkosság-mentesítésére terjed ki.

A gépi munkavégzés során figyelmet kell fordítani a csomópontok hó mentesítésére, kitolására. Fontos feladat a gépi és kézi munkavégzés összehangolása, hogy a gépi hó tolásokat követően a gyalogátkelőhelyek, és átjárók kézi tisztítása megtörténjen.

Rendkívüli időjárás esetén fokozott figyelmet kell fordítani a gyalogos és tömegközlekedési útvonalak gépi és kézi tisztítására vonatkozóan. Ebben az esetben a kézi tisztítást több műszakos munkavégzéssel kell megszervezni.

A rendkívüli hó munkások bevonása, felvételükre vonatkozó döntés – egyeztetést követően – a polgármester hatáskörébe tartozik.

Felkészüléssel kapcsolatos előkészítő feladatok:

- a Téli Üzemeltetési Terv áttekintése, aktualizálása, szerződések megkötése,
- a téli közterület tisztítási feladatokban résztvevő gépek, járművek felkészítése, szemléje,
- a lakosság, ingatlanok és üzletek tulajdonosainak tájékoztatása, felhívása feladataira, illetve kötelezettségeire.

Munkavégzés koordinálása rendkívüli téli időjárás esetén városi szinten:

Koordinációs feladatok:

Rendkívüli téli időjárás esetén 8⁰⁰ és 16⁰⁰ óra között koordinációs megbeszélésre kerül sor, amelynek résztvevői:

- Tiszaújváros Város Polgármestere
- Pénzügyi, Fejlesztési és Városüzemeltetési Osztály vezetője
- Pénzügyi, Fejlesztési és Városüzemeltetési Osztály munkatársa
- Tiszaújvárosi Városgazda Nonprofit Kft. ügyvezetője
- Tiszaújvárosi Városgazda Nonprofit Kft. munkatársa
- Tiszaújvárosi Intézményműködtető Központ képviselője
- Tisza Média Kft. képviselője

Munkavégzés koordinálása rendkívüli téli időjárás esetén járási szinten:

Rendkívüli téli útviszonyok kialakulásakor, katasztrófaveszély esetén a védekezési munkák összehangolását a Helyi Védelmi Bizottság (HVB) irányítja.

Feladatai:

- a) működési területén irányítja a védekezésben részt vevő szervek, szervezetek tevékenységét,
- b) utasíthatja a védekezés irányítása során a védekezésben részt vevő szervezetek vezetőit a hatáskörükbe tartozó intézkedések megtételére,
- c) intézkedik a védekezéshez igénybe vehető állomány és eszközök átcsoportosítására és bevonására.

Téli munkavégzés irányítása és ellenőrzése:

A téli munkálatok irányítását munkanapokon, munkaidőben a Tiszaújvárosi Városgazda Nonprofit Kft. ügyvezetője és műszaki vezetője irányítják. Meghatározzák a munkavégzéshez szükséges gépi és munkaerő szükségletet, az útviszonyoktól és időjárástól függő csúszásmentesítési technológiát. Az elvégzett és elvégzendő munkákról folyamatosan tájékoztatják a Pénzügyi, Fejlesztési és Városüzemeltetési Osztály munkatársait. Munkanapokon 15⁰⁰ órától másnap reggel 6⁴⁰ óráig tart a készenlét. Munkaszüneti, pihenő és ünnepnapokon a készenlét 24 órás. A téli készenlétes csoportot az ügyeletes vezető irányítja. A téli munkavégzés ellenőrzését, hatékonyságát a Pénzügyi, Fejlesztési és Városüzemeltetési Osztály munkatársai, és a közterület-felügyelők végzik.

Az Intézkedési Terv összeállításánál figyelembe lett véve

- az autóbusszjáratok útvonala,
- a személy-, gyalogos és kerékpárforgalom fő iránya,
- az üzletek megközelítése, áruellátás,
- az iskolák, óvodák, bölcsődék megközelítése,
- a parkolók megközelítése,
- a közbiztonság, vagyonvédelem,
- a zöldfelületek, közművek védelme.

Fogalom meghatározások:

Összekötő utak

A településeket egymással és a főúthálózattal kötik össze, illetve forgalmat gyűjtő és elosztó szerepet töltenek be. Biztosítják a forgalomnak a főutakra vezetését.

Bekötőutak

Településeket kötnek be az országos közúthálózatba, biztosítják a település tömegközlekedését, személy- és áruforgalmi megközelíthetőségét.

Állomáshoz vezető utak

A különböző közlekedési ágak állomásaihoz, pályaudvaraihoz és kikötőihez (autóbussz-pályaudvar, vasútállomás, hajóállomás, komp kikötő, repülőtér stb.) vezető utak, amelyek azok bekötését látják el az országos közúthálózatba.

Gyűjtő utak

A település lakó- és kiszolgáló útjainak forgalmát összegyűjtve vezetik a település főúthálózatára.

Kiszolgáló és lakó utak

A kiszolgáló utak a települések belterületének a lakófunkciótól eltérő rendeltetésű területeinek forgalmát lebonyolító közutak. Ide tartoznak:

- a szerviz utak [általában a főutak mellett elhelyezkedő - rendszerint - egyirányú utak, amelyek a mellettük lévő területek: üzletek, szolgáltató intézmények (pl. benzinkutak, szervizek stb.) kiszolgálását biztosítják],

- az iparterületi és a mezőgazdasági belterületi közutak (általában nehéz és lassú forgalmat bonyolítanak le),
- egyéb kiszolgáló utak (intézmények, szabadidő-, sport-, kulturális és egyéb zöldterületek kiszolgálását biztosító közutak),
- a lakó utak (melyek a települések belterületének alapfunkcióját töltik be), a lakófunkciót kiszolgáló közutak (melyek a lakótelepek és lakótömbök belső forgalmát bonyolítják le).

Külterületi közutak

A települések területrendezési tervében beépítettként feltüntetett (vagy beépíteni tervezett) területen kívül (külterületen) vezető közutak.

Kerékpárutak

Kerékpárosok közlekedésére szolgáló önálló utak (ideértve a gyalogosok és a kerékpárosok együttes közlekedésére szolgáló gyalog- és kerékpárutakat is).

Gyalogutak és járdák

A gyalogutak a gyalogosok közlekedésére szolgáló önálló utak. A járdák a közútnak a gyalogosok közlekedésére szolgáló, attól szintkülönbséggel, kiemelt szegéllyel vagy más módon elválasztott része.

Téli hó- és csúszásmentesítési munkákra vonatkozó hatályos jogszabályok:

A helyi közutak kezelésének szakmai szabályairól szóló 5/2004. (I. 28.) GKM rendelete.

A téli útüzemeltetés

A téli időjárásnak a - forgalombiztonságot veszélyeztető - hatásait mérsékelni kell. A közútról a hó eltakarítása és az út síkossága elleni védekezés a helyi közutakon (ideértve a gyalog- és kerékpárutakat is), továbbá az *ingatlanhoz nem csatlakozó burkolt járdán*, a gyalogúton, a lépcsőn, a lejtőn és a sétányon a települési önkormányzat feladata.

Az elvégzendő feladatok: téli üzemeltetési terv készítése, megelőző intézkedések, felkészülés, információgyűjtés- és szolgáltatás megszervezése, a közutak téli védekezési rendszerbe sorolása, hóakadályok és síkosság elleni védekezés, hó eltakarítás, az utak és tartozékaik tisztántartása.

Síkosság elleni védekezés

Átlagos téli időjárás:

Átlagos téli időjárásnak tekinthető, ha a hőmérséklet -8 °C vagy annál magasabb, és a szél sebessége kisebb, mint 30 km/óra .

Kiemelt figyelmet kell fordítani a síkosság-mentesítési munkák során a kerékpárutak, a gyalogutak, a gyalogjárdák és a várakozóhelyek mentén lévő növényzet (fasorok, cserjék) védelmére. A klorid hatást minimálisra kell csökkenteni: törekedni kell arra, hogy az egyszeri klorid kijuttatás a 20 g/m^2 -t ne haladja meg.

Kiemelt figyelmet kell fordítani a hidak és egyéb műtárgyak síkosság-mentesítésére. Hóolvadáskor, a hólé lefolyásának biztosítása érdekében a közút kezelőjének gondoskodnia kell a vízelnyelők, vízelvezető rendszerek szabaddá tételéről.

Tiszaújváros Város Önkormányzata Képviselő-testületének

a közterületek használatának rendjéről és a településtisztaságról szóló 19/2022. (XI.25) önkormányzati rendelete

30. § (4) Az ingatlanokkal, építési telkekkel, *épületekkel közvetlenül érintkező járdaszakasz* tisztántartása – ide értve a hó és síkosság elleni védekezést, gyommentesítést is – az ingatlan birtokosának kötelessége. Az ingatlanokkal közvetlenül érintkező járdaszakaszt reggel 8 óráig kell megfelelően letisztítani, majd napközben a tisztántartással kapcsolatos munkákat szükség szerint elvégezni.

(5) Közös tulajdonban álló – ideértve a társasházi és szövetkezeti lakásokat is – épületek esetében a (4) bekezdésben foglalt feladatok elvégzése a birtokosok egyetemleges kötelezettsége.

(6) A szórakoztató, vendéglátó egységek, árusító helyek, üzletek előtti, körüli járdaszakaszt – közterületi részt – a birtokos, üzemeltető, használó, bérlő az időjárási viszonyoktól függően köteles a nyitvatartás ideje alatt tisztán tartani, nyitás előtt és zárás után feltakarítani.

(7) A gyalogos és a közúti forgalom zavartalanságának biztosítása érdekében hórakást tilos elhelyezni:

- a) útkereszteződésben,
- b) úttorkolatban 8 m-en belül,
- c) kijelölt gyalogátkelő helyen,
- d) kapubejáró előtt annak teljes szélességében,

- e) közterületen lévő fák tövén,
- f) tömegközlekedési jármű megállójában az úttest és a járda között.

Téli felkészüléssel kapcsolatos feladatok:

- Érdesítő- és olvasztó anyagok megrendelése, folyamatos készletezése
Felelős: Sávolyi Péter, közterület gondozó részlegvezető
Határidő: 2024. november 8., illetve folyamatos
- Gépek, járművek téli felkészítése
Felelős: Krajnyák László műszaki vezető
Határidő: 2024. november 8.
- Kézi hólapátok beszerzése, pótlása
Felelős: Tamics Adrienn kertészeti részlegvezető
Határidő: 2024. november 8., illetve folyamatos
- Szóróanyag tárolók feltöltése
Felelős: Sávolyi Péter, közterület gondozó részlegvezető
Határidő: 2024. november 8., illetve folyamatos
- Téli biztonságtechnikai gépszemle megtartása
Felelős: Krajnyák László műszaki vezető
Határidő: 2024. november 8. 10 óra
- Rendkívüli munkavédelmi oktatás megtartása
Felelős: Krajnyák László műszaki vezető, Boros József biztonságtechnikai megbízott
Határidő: 2024. november 8.
- Téli készenlét elrendelése, csoportkialakítás
Felelős: Krajnyák László műszaki vezető
Határidő: 2024. november 8., illetve folyamatos
- Éjszakai riasztás megszervezése, folyamatos aktualizálása
Felelős: Krajnyák László műszaki vezető
Határidő: 2024. november 8., illetve folyamatos
- Személyi állomány felkészítése, járattervek meghatározása
Felelős: Krajnyák László műszaki vezető
Határidő: 2024. november 8., illetve folyamatos
- Rendkívüli téli időjárásra számítva külső vállalkozókkal szerződéskötés
Felelős: Kerékgyártó István ügyvezető
Határidő: 2024. november 29.

Hótolás

Havazást követően, gyűjtő utakon: 3-5 cm hóréteg, belterületi kiszolgáló- és lakó utakon 5-10 cm hóréteg kialakulásakor a hótolást géppel el kell kezdeni (egyszárnyú hóekével), gumibetétes toló lappal, 2 db MAN, 3 db Multicar, 1 db MTZ 80, 1 db John Deere kommunális kistraktor alkalmazásával, a járattervben megjelölt útvonalon.

Hó- és csúszásmentesítési technológiák

- Alásózás úttesten (várható jegesedés megakadályozása)
- Hótolás
- Hótolás + síkosság-mentesítés
- Érdesítés
- Hó elszállítás (egyeztetés után)
- Kézi gyalogelő besegítése

Gépenként, úton és járdán, szereplő járattervek figyelembevételével.

A hatékonyabb és gazdaságosabb síkosság elleni védekezéshez használható úttesten a nedvesített sószórási technológia, melynél -7°C -nál alacsonyabb hőmérsékleten CaCl_2 oldatot permetezünk a kiszórt sóra. (EPOKE szóróknál)

A nedvesítésre használt oldatot az alábbiak szerint kell elkészíteni:

20 %-os CaCl_2 oldat: 250 kg CaCl_2 + 1.000 liter víz

-30°C alsó hőmérsékletig

30 %-os CaCl_2 oldat: 430 kg CaCl_2 + 1.000 liter víz

Az Epoke típusú szóró berendezések nedvesített technológiánál, automatikusan, 30 %-kal csökkentik a szóróanyag mennyiségét, növelik a szóróanyag megtapadását az útfelületen.

A kloridok vízzel oldatba mennek át, csökkentik a víz fagyáspontját. A NaCl az olvasztáshoz szükséges hőt a környezetből vonja el (endoterm folyamat), addig a CaCl_2 oldódásakor hő szabadul fel (exoterm folyamat), tehát utóbbi esetben az olvasztási folyamat sokkal gyorsabb.

Csúszásmentesítés, alásózás úttesten:

A várható hóesést megelőzően, illetve jegesedés, lefagyás megakadályozására:

- MAN típusú gépjárművekkel, Epoke Sirius szóró felépítménnyel,
- Multicar M 31 C típusú gépjárművel, Epoke Iglo S 2400 szóró felépítménnyel,
- MTZ-80 erőgép, Tornádó szóróval
- John Deere 3045 R erőgép, Rauch SA 250 szóróval

a./ Síkjég képződés (csúszásveszély) megelőzésére, -7°C^0 feletti hőmérsékleten:

- 10-15 g/m² NaCl

menetrend szerinti autóbusz útvonalakon és főközlekedési helyeken

b./ Síkjég képződés (csúszásveszély) megelőzésére, -7°C^0 alatti hőmérsékleten:

- 10 -20 g/m² NaCl+ 2,5 cm³/m² CaCl₂ oldat

menetrend szerinti autóbusz útvonalakon és főközlekedési helyeken

c./ Intenzív hóesés előtti (letapadást megelőző) védekezés:

- 20g/m² NaCl + 5,0 cm³/m² CaCl₂ oldat

menetrend szerinti autóbusz útvonalakon és főközlekedési helyeken

Csúszásmentesítés, úttesten:

A hó eltolása után, illetve azzal egy menetben

Szórógép típusa:

Epoke Iglo S 2400, Epoke Syrius, SVS 1. 0A

- 10-15 g/m² NaCl – 7°C felett
- 10-20 g/m² NaCl+ CaCl₂ nedvesítés – 7°C alatt
- 20-30 g/m² NaCl + CaCl₂ nedvesítés ónos eső esetén

Egyéb sószórók, úttesten:

- 30 g/m² NaCl + 10 g/m² fűrészpor/homok keveréke
- 40g/m² NaCl + 40g/m² fűrészpor/homok keveréke ónos eső esetén

Csúszásmentesítés járda- és kerékpárutakon:

- Multicar toló- és szórógépekkel:
20-40 g/m² fűrészporral
- John Deere 3045 R Rauch SA 250 szóróval:
20-40 g/m² fűrészporral

Autóbuszmegálló tisztítása, síkosság-mentesítése

Kézi hó eltakarítás megkezdése 3-5 cm hóréteg esetén, hólapát, alkalmazásával.

Jegesedés, illetve lefagyás esetén kézi fűrészporszórás.

Gyalogátkelőhelyek tisztítása, síkosság-mentesítése

Kézi hó eltakarítás megkezdése 3-5 cm hóréteg esetén, hólapát, kézi hómaró alkalmazásával. Jegesedés, illetve lefagyás esetén kézi síkosság-mentesítés.

Hó elszállítás (külön egyeztetés szerint)

Utak, járdák, terek, parkolók felületéről összegyűjtött hó, jégalmazok járműre rakása, kijelölt helyre való elszállítása.

Anyagtárolás:

Ipari útszóró só (NaCl), tapadásgátlóval keverve és fűrészpor

Tiszaújvárosi Városgazda Nonprofit Kft.
3580 Tiszaújváros, Teleki Blanka út 9. telephely

CaCl₂ oldat 1000 literes IBC tartályokban

Tiszaújvárosi Városgazda Nonprofit Kft.
3580 Tiszaújváros, Teleki Blanka út 9. telephely

Zeocal (Ca-nitrát + zeolit) 25 kg-os zsákban

Tiszaújvárosi Városgazda Nonprofit Kft.
3580 Tiszaújváros, Teleki Blanka út 9. telephely

Tiszaújváros 2024. IV. n. év - 2025. I. n. év téli gépparkja:

Úttakarításra alkalmas gépek

Típus	Felszereltség
2 db MAN. tdk.	Hóeke, Epoke Syrius szóró (saját + bérgép)
1 db MTZ-80 erőgép	Hóeke, RCW szóró

Keskeny utak, járdák, parkolók és terek takarítására alkalmas gépek

Rendszám	Típus	Felszereltség
NBZ 660	Multicar M31C	Hóeke, Epoke szóró
NEG-534	Multicar M30G	Hóeke, Epoke szóró
LLJ-103	Multicar M30	Hóeke, Epoke szóró
YKU 247	John Deere 3045 R	Hóeke, Rauch SA 250 szóró

Tartalék gépek keskeny utak, járdák, parkolók és terek takarítására

Rendszám	Típus	Felszereltség
HMG-022	Multicar M26.5	Hóeke, csigás szóró
YIC-820	Tigretrack 4400 HST	Hóeke, Kalcinol adapter

Szóróanyag-rakodásra, hó rakodásra rendelkezésre álló gép:

Típus	Felszereltség
Locust L-752	Rakodó

Parkolók, járdaszegélyek hó mentesítésére, rendkívüli hóviszonyok megszüntetése (hófúvások) esetén, alvállalkozóktól igénybe vehető munkagépek:

Géptípus	db
Homlokrakodó	1
Tehergépjármű	2

Biztonságtechnika

A téli csúszásmentesítési munkák általában rossz látási viszonyok, kedvezőtlen munkafeltételek mellett folynak, ezért fokozott figyelmet kell fordítani a biztonságos munkavégzésre és ellenőrzésre. A dolgozókat el kell látni a szükséges védőfelszereléssel, téli ruházattal, láthatósági mellénnyel és meleg védőitallal. A toló-szóró gépjárművek a munkavégzésük alatt kötelesek a megkülönböztető sárga villogó fényt működtetni. A készenlétes dolgozókat munkába állításuk előtt szűrőpróba-szerűen alkoholszondás eljárásnak kell alávetni. Rendkívüli időjárás, hófúvás esetén gondoskodni kell a dolgozók elszállásolásáról és ételmezéséről.

Gyakorlati végrehajtás

A Tiszaújvárosi Városgazda Nonprofit Kft. 2024. november 08. és 2025. március 15. között téli hó készenlétet tart. A készenlét munkanapokon 15⁰⁰ órától, másnap reggel 6⁴⁰ óráig tart. Munkaszüneti, pihenő és ünnepnapokon a készenlét 24 órás. A készenlétes dolgozók munkára képes állapotban a lakásukon tartózkodnak.

Téli készenlétes csoport:

- 1 fő készenlétes vezető
- 1 fő gépkocsivezető, személyek beszállítására, gyalogerő mozgatására
- 2 fő gépkocsivezető, MAN tgc.
- 3 fő gépkocsivezető Multicar tgc.
- 1 fő erőgépvezető MTZ-80
- 1 fő erőgépvezető John Deere, kommunális kistraktor
- 1 fő rakodógép kezelő
- 7 fő gyalogerő
- 8 fő közterület-gondozó gyalogerő, intézmények takarítására

A közterület-gondozói készenlét munkanapokon 02⁴⁰-től, 6⁴⁰-ig tart, az intézmények téli takarítására.

Készenlétes vezető feladata:

- Figyeli a meteorológiai előrejelzést, a várható havazást, a kialakuló páralecsapódást, jegesedést, a közlekedést veszélyeztető egyéb tényezőket. Este 20 órától a figyelőszolgálatba bekapcsolódik a Tiszaújvárosi Városgazda Kft. telephelyét őrző biztonsági szolgálat, és ha

szükséges, riasztja a készenlétes vezetőt.

- A készenlétes vezető gondoskodik a készenlétes dolgozók értesítéséről, munkahelyre történő beszállításáról.
- A készenlétes vezető eligazítás előtt ellenőrzi a gépek műszaki állapotát, a munkálatokban résztvevő személyzet munkára való alkalmasságát, majd meghatározza a végrehajtandó feladatot és annak sorrendiségét.
- A műveletek végrehajtásánál fokozottan be kell tartani a KRESZ szabályait, tűz-, baleset- és vagyonvédelmi utasításokat, környezetvédelmi előírásokat, technológiai utasításokat.
- Kiemelt figyelmet kell fordítani a zöldfelületek védelmére, a szóró kocsik terelőlemezeit úgy kell beállítani, hogy olvasztó anyag ezekre ne kerülhessen.

Kézi takarítás fontossági sorrendje:

- (1.) Intézmények, autóbuszmegállók, kijelölt gyalogátkelők
- (2.) Egészségügyi intézmények bejárata
- (3.) Élelmiszer üzletek parkolói
- (4.) Csapadékvíz-elvezető aknák hó- és jégmentesítése olvadáskor

Gépi takarítás fontossági sorrendje:

- (1.) Menetrend szerint közlekedő autóbuszjáratok útvonalai
- (2.) Személy (gyalogos, kerékpár) forgalom főbb útvonalai
- (3.) 35-ös főút becsatlakozó útjai (Örösi, Béke, Szederkényi utak)
- (4.) Körforgalmi keresztezések
- (5.) Üzletközpontok elérhetősége

Kihelyezett szóróanyag tároló-konténerek (500 liter)

Közterületen

1. Tiszaújvárosi Járási Hivatal
2. 800. sz. Coop Szupermarket előtt
3. Dísztó hídja mellett
4. Tiszaparti városrész buszváró
5. Orvosi rendelő (Gyermek intézmény)
6. Nagy Imre szobor körüli tér

7. Erzsébet tér
8. Szent István út körforgalom
9. Barcsay tér szobor előtt
10. Lorántffy Zs. utca 9. sz. szemben
11. Árkád sor 8. sz. mellett
12. Tiszaújvárosi Városi Köztemető ravatalozó mellett
13. Tiszaújváros Református Temető kapujánál
14. Tiszaszederkény városrész Református Templom előtt
15. Városi Rendelőintézet főbejárat
16. Liszt Ferenc utca 3. sz. előtt
17. Tiszapart városrész Verebély L. út 3. sz. mellett
18. Rózsa út 28. sz. és Juhar köz 2. sz. között
19. Árpád 25. sz. és a 801.sz. Coop ABC között
20. Római Katolikus templom előtt
21. Március 15-e Park mellett
22. Mátyás király út Piramis üzletház előtt
23. Bartók Béla út 21. számmal szemben új járda
24. Bartók Béla út 13. sz. előtt
25. Örsi út 30. számmal szemben a gyalogátkelőhelynél
26. Szt. István út – Volán pályaudvar bejárat
27. Szt. István út – Volán pályaudvar peronok

Intézmények

- | | |
|--|---------------------|
| 1. Tiszaújvárosi Hunyadi Mátyás Általános Iskola
és Alapfokú Művészeti Iskola | Alkotmány köz 2. |
| 2. Tiszaújvárosi Széchenyi István Általános Iskola | Deák Ferenc tér 16. |
| 3. Tiszaújvárosi Napközi Otthonos Óvoda
Bóbita Óvoda | Kazinczy út 1. |
| 4. Tiszaújvárosi Művelődési Központ és Könyvtár | Széchenyi út 2. |
| 5. TMKK Hamvas Béla Városi Könyvtár | Széchenyi út 35. |
| 6. Tiszaújvárosi Eötvös József Gimnázium és Kollégium | Munkácsy M. út 13. |
| 7. Szerencsi SzC Tiszaújvárosi Brassai Sámuel Technikum
és Szakképző Iskola | Rózsa út 10. |

- | | |
|--|---------------------------|
| 8. „Esély” Napközi Otthon udvar | Dózsa György utca 2. |
| 9. TMKK Tiszaszederkény Művelődési Ház | Bocskai utca 31. |
| 10. Kazinczy Ferenc Református Általános Iskola és Óvoda | Munkácsy M. út 18. |
| 11. Vándor Sándor Zeneiskola | Teleki B. út 5. |
| 12. Ezüsthíd Gondozóház | Bartók B. út 1-3. |
| 13. Tiszaújvárosi Eötvös József Gimnázium és Kollégium
kollégiumi épületének bejárata | Munkácsy M. út 26-28. |
| 14. Központi Konyha | Bethlen Gábor úti bejárat |

Tiszaújváros síkosság-mentesítési munkáinak kezdése és végrehajtása:

Közútkezelési szolgáltatási osztály	A szórási munka megkezdésének időpontja, az észleléstől számítva (óra)	A síkosság megszüntetésének határideje (óra)
III. Belterületi gyűjtőút	1,0-1,5	3
IV. Belterületi kiszolgáló és lakó utak	1,0-1,5	3
VI. Kerékpárutak	1,0-1,5	4
VII. Gyalogutak és járdák	1,0-1,5	4

Tiszaújvárosban 15-20 cm hóréteg eltávolításának várható ideje:

Közútkezelési szolgáltatási osztály	Lehullott hóréteg (cm)	A lehullott hóréteg eltávolítása (óra)
III. Belterületi gyűjtőút	15-20	4
IV. Belterületi kiszolgáló és lakó utak	15-20	4
V. Külterületi közutak	15-20	4
VI. Kerékpárutak	15-20	5
VII. Gyalogutak és járdák	15-20	5

Összefoglalás


A 2024-2025. évben a közlekedési utakat 2 db korszerű toló és szóró berendezéssel tervezzük csúszás mentesíteni. A nagyteljesítményű gépek 3 méter széles városi tolólapját a gépjárművezetők menetközben is tudják oldalirányban mozgatni. A speciális tolóélnak köszönhetően a letaposott hórétteget is fel tudják számolni. A 2 db *Epoke Sirius 4 m³*-es és a 3 db Multicar gépjárműre szerelhető *Epoke Igló 1m³-es* szóró tartályok kiegészítő oldattartályokkal rendelkeznek, így nedvesített szórásra is alkalmasak. A szórást számítógép vezérli, a kijuttatott anyag mennyisége független a menetsebességtől. Menetközben is állítható a szórási szélesség, így elkerülhető, hogy az olvasztó anyag felesleges helyre kerüljön. Ezzel jelentősen csökkenthető a kijuttatott olvasztóanyag mennyisége. A Tiszaújvárosi Városgazda Nonprofit Kft. fizikai állománya jelenleg nem teszi lehetővé rendkívüli téli időjárás esetén a nagy mennyiségű hó eltakarítását, a lefagyott járdaszakaszok mechanikai csúszásmentesítését, ezért kedvezőtlen téli időjárás esetén alvállalkozói fizikai létszám bevonását tervezzük.

A téli csúszásmentesítési munkák hatékonyságát és idejét nagyban befolyásolja a hőmérséklet és csapadék intenzitása.

Tiszaújváros, 2024. október 24.

Készítette:

**TISZAÚJVÁROSI
VÁROSGAZDA NONPROFIT KFT**
3580 Tiszaújváros, Tisza út 2/E.
Adósz.: 22157973-2-05


Kerékgyártó István
ügyvezető

Tiszaújváros út és járda felületeinek hó- és síkosság-mentesítése

Sorszám	Út elnevezése	Út területe (m ²)
I. lakókörszet útjai:		
1.	Szederkényi út	6 307
2.	Teleki B. út	4 462
3.	Tisza út	6 557
4.	Munkácsy M. út	5 506
5.	Lorántffy Zs. utca	2 720
6.	Liszt F. utca	1 107
7.	Irinyi J. út	658
8.	Béke út	6 775
9.	Széchenyi út	4 411
10.	Építők útja	2 952
11.	Rózsa út	3 830
12.	Kazinczy út	3 885
13.	Bethlen Gábor út	6 471
14.	Bartók B. út	3 440
15.	Árkád sor	1 159
16.	Juhar köz	589
17.	Piaci ellátó út	1 335
18.	Ipartelepi út	2 700
19.	Munkácsy út 30-40 sz. között	1 200
20.	Barcsay J. tér I.	1 655
21.	Termálfürdő útja	1 354
I. lakókörszet útjai összesen		69 073

II. lakókörszet útjai:		
1.	Sz. István út	11 093
2.	Mátyás kir. út	4 908
3.	Árpád út	5 046
4.	József A. út	5 019
5.	Alkotmány köz	1 191
6.	Bólyai J. köz	2 356
7.	Hajdú tér I.	787
8.	Hajdú tér II.	1 965
9.	Pajtás köz	1 732
10.	Barcsay J. tér II.	936
11.	Deák F. tér I.	2 395
12.	Deák F. tér II.	1 896
13.	Árpád úti parkoló	1 775
14.	Szent I. út Római kat. templom	635
II. lakókörszet útjai összesen		41 734

III. lakókörszet útjai:		
1.	Lévai J. utca	7 857
2.	Lévai szerviz út	1 053
3.	Tompa M. utca	3 871
4.	Karinthy F. utca	3 686
5.	Kosztolányi D. utca	3 560
6.	Babits M. út	3 533
7.	Bethlen G. út	3 106
8.	Egressy B. utca	2 749
9.	Szemere utca	2 689
10.	Tóth Á. út	1 915
11.	Vörösmarty M. út	2 582
12.	Sajó út	2 560
13.	Tompa M. út új folytatás	3082
14.	Kosztolányi út új folytatás	1693
15.	Babits M. út új folytatás	1333
III. lakókörszet útjai összesen:		45 269

IV. lakókörszet útjai:		
1.	Lévai J. utca	4 568
2.	Margit sétány I.	2 536
3.	Margit sétány II.	4 560
4.	Szt. László út	2 446
5.	Templom út	1 411
6.	Tűzoltó utca	1 129
7.	Szt. István út II.	3 504
8.	Szt. István út III.	5 490
9.	Zita utca	1 420
10.	Izabella utca	488
11.	Erzsébet tér	435
12.	Krisztina utca	524
13.	Tárnok utca	610
14.	Izabella utca II.	540
15.	Bélahalma utca	485
16.	Krisztina utca II.	427
17.	Sulymoshát utca	380
IV. lakókörszet útjai összesen:		30 953

Tiszaújváros-Tiszaszederkény útjai		
1.	Dózsa Gy. utca	2 175
2.	Bocskai I. utca I.	1 960
3.	Bocskai I. utca II.	1 760
4.	Dohány utca	2 100
5.	Gát utca	2 640
6.	Rákóczi utca	2 460
7.	Vasvári P. utca	6 582
8.	Bajcsy-Zsilinszky utca	5 038

9.	Kossuth L. utca	5 752
10.	Petőfi S. utca	2 392
11.	Ady E. utca	880
12.	Ady Endre utca melletti köz	810
13.	Táncsics M. utca	4 680
14.	Arany J. utca	2 800
15.	Szabadság utca	940
16.	Hunyadi utca	860
		43 829
17.	Szederkényi összekötő út	10 608
18.	Dózsa utcától 35. sz. útig	9 937
		20 545
Tiszaújváros-Tizzaszederkény útjai összesen:		64 374

Tisza parti városrész útjai		
1.	Erőmű bekötőút	6 936
2.	Verebély L. utca	3 020
3.	Tiszavirág utca	4 228
4.	Jedlik Á. utca	1 060
5.	Bánki D. utca	739
6.	Bláthy O. utca	548
7.	Neumann J. utca	298
Tisza parti városrész útjai összesen:		16 829

ÚTFELÜLET:		
I. lakókörszet útjai összesen		69 073
II. lakókörszet útjai összesen		41 734
III. lakókörszet útjai összesen:		45 269
IV. lakókörszet útjai összesen:		30 953
Tiszaújváros-Tizzaszederkény útjai összesen:		64 374
Tiszaparti városrész útjai összesen:		16 829
Összesen:		268 232
Örösi út		6 612
Vasútállomás útja		2 986
Sajószögedi temető útja		3 684
Volán pályaudvar útjai		5035
Szemere B. út zúzalékos		432
Kőszegi út zúzalékos		264
Szent László út folytatás zúzalékos		186
Örösi út 117. mellett zúzalékos		198
Összesen:		19 397
ÚTFELÜLET MINDÖSSZESEN:		287 629

JÁRDA FELÜLET		
Tiszaújváros- Erőmű összekötő kerékpárút		10 251
Városi kerékpárutak		8 612
IV. sze. járda		1 920
Teljes városi járda felület		92 635

Tiszaszederkény összekötő kerékpárút	2 840
Ifjúsági park új sétány	853
Vörösmarty út új járda Spar mögött	504
Volán pályaudvar járdák, peronok	938
JÁRDA FELÜLET ÖSSZESEN:	118 553
ÚT ÉS JÁRDA FELÜLET MINDÖSSZESEN:	406 182

Tiszaújváros hó lerakó hely



Járdák, terek síkosság-mentesítési járatterve

Multicarok NEG 534; NBZ 660

Járdák: a két gép közötti válaszvonal a Városközponti park és Dísztó.

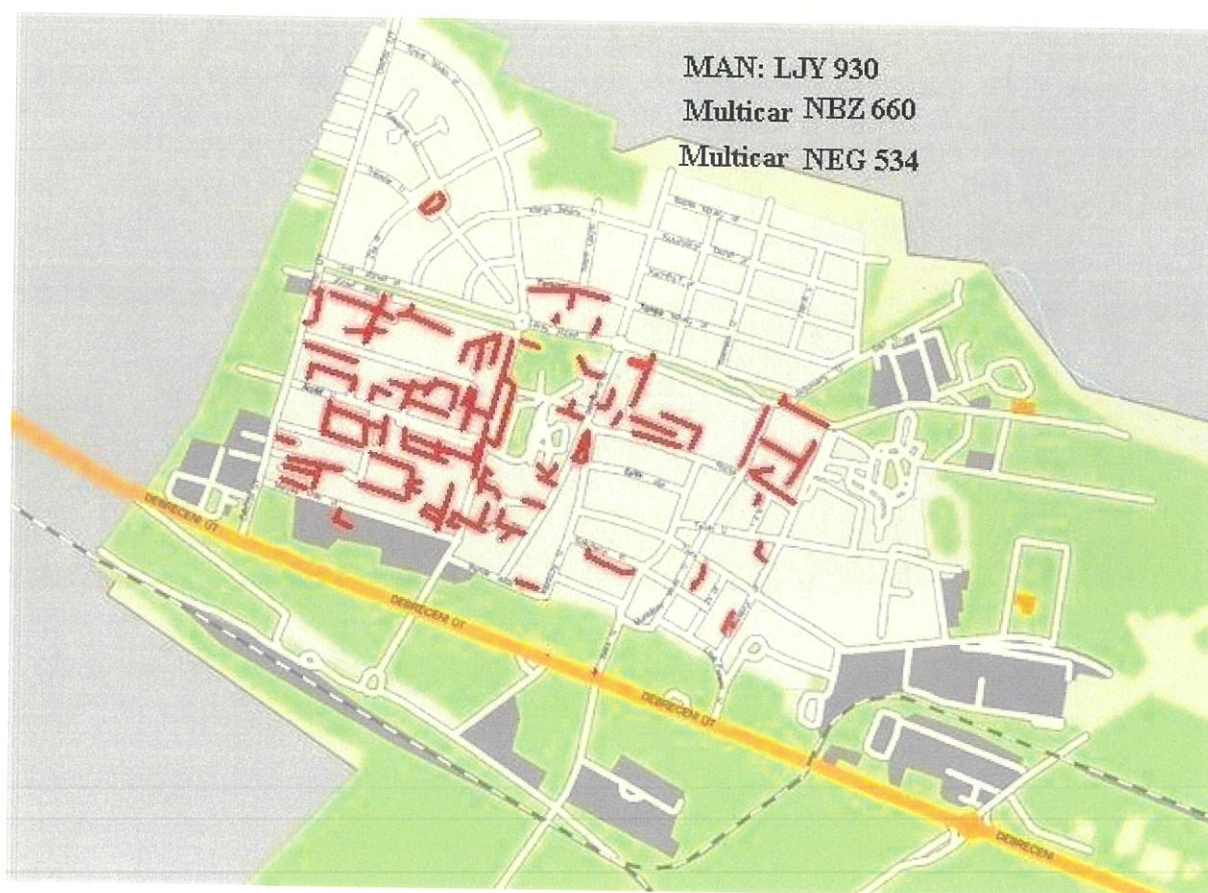
A Lévai utca járdája a Szent István út és a Bethlen G. út között, a Templom út, és a Bethlen G. út a Református Templom mellett a NEG 534 munkaterülete.



Parkolók síkosság-mentesítési járatterve
Központi- és kertvárosrész
Multicarok: NEG 534; NBZ 660
MAN: LJY 930

MAN LJY 930: Munkácsy út (420 lakásos tömb), Juhar köz, Árpád út 9-19., Hotel nagy parkoló (Bethlen Gábor és Kazinczy út által határolva), Bólyai köz 1-7.

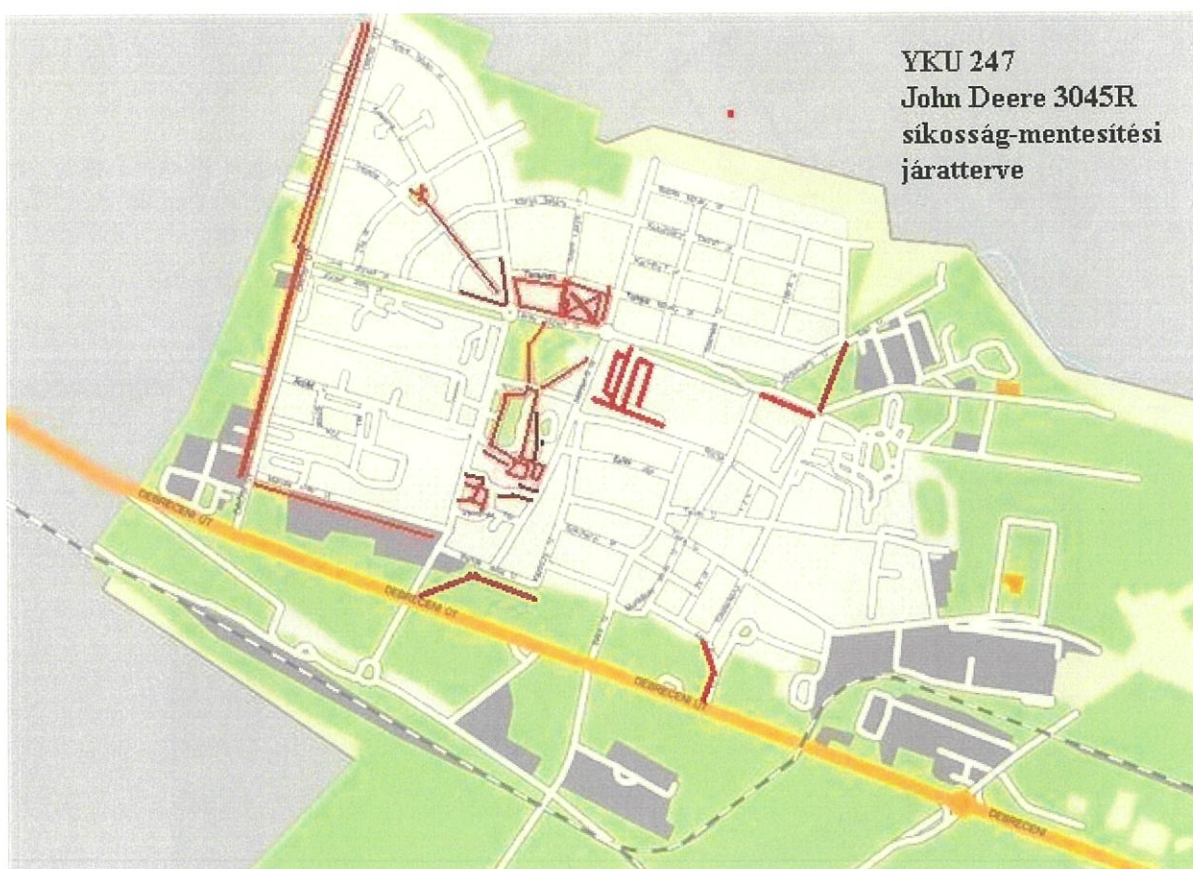
Multicarok: Erzsébet tér, Örösi út és közei, József A. út és közei, Hajdú tér, Pajtás köz, Árpád út és közei, Deák tér, Bólyai köz, Mátyás király út és közei, Alkotmány köz, Szent István út és közei, Barcsay tér, Templom út, Juhar köz és Castello parkoló, Lévai utca 1-11. parkoló, Rózsa út 2-8. parkoló, Rózsa út és Rózsa tér parkolói, Bethlen G. út parkolói, Zeneiskola, Szederkényi út 1-3. mögött, Tisza út 19-23. és Munkácsy 10-14. mögött.



Síkosság-mentesítési járatterv

John Deere 3045R YKU247

Városház tér – Dísztó körüli sétányok – Orvosi rendelő mögötti sétányok – Nagy Imre szobor körüli tér – Lévai utca járda a Szt. István út és a Bethlen G. út között a templom oldalában – járda a Lévai utca és a Templom út között a Nagy Imre szobor körüli tér mellett – járda a Szt. István és ABCD társasház előtt – járda az Erzsébet tér és a Szt. István úti körforgalom között – járda és kerékpárút a Örösi út É-i oldalában – járda Mátyás király út garázsok felőli oldala – sétány Ifjúsági Park, Juhar köz járdái, Lévai 1-11. előtt járda (ahol parkolnak a kocsik), Veronika Panzióhoz vezető kerékpárút; Vörösmarty út új járda

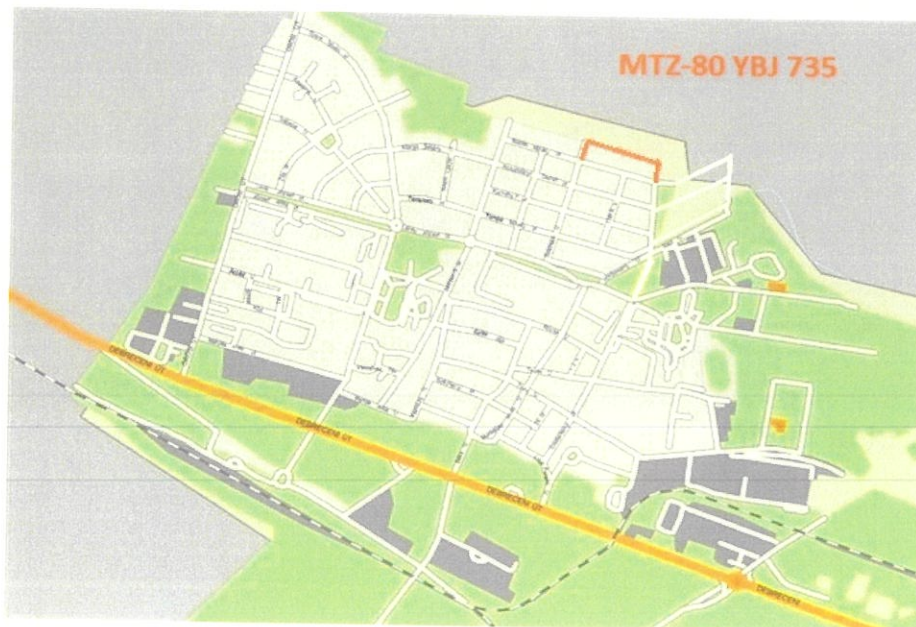
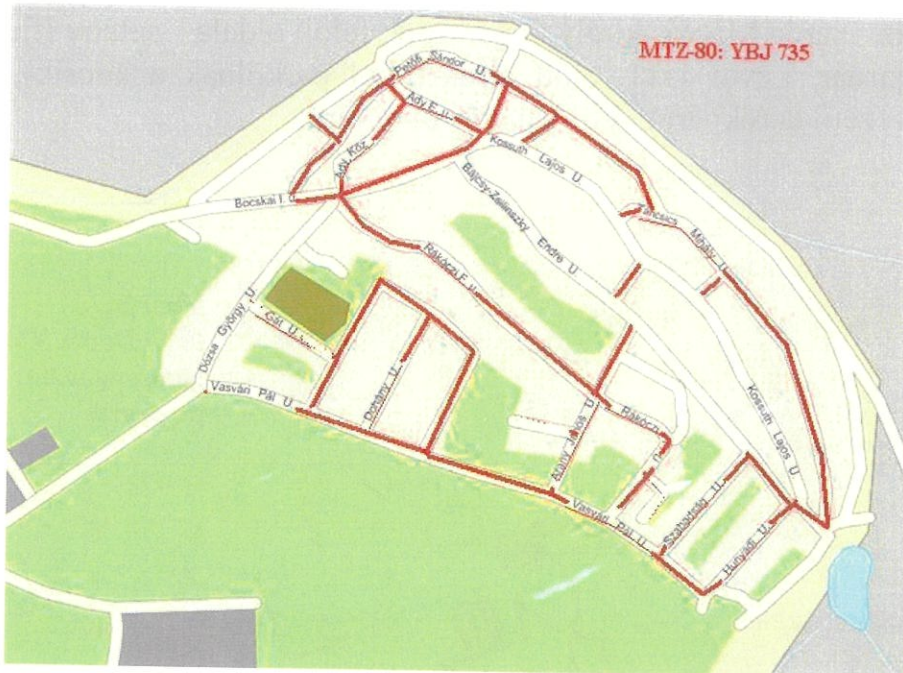


Vörösmarty út új járda

Síkosság-mentesítési járatterv

MTZ YBJ 735

Rákóczi F. út – Arany J. utca – Vasvári Pál utca – Gát utca – Dohány utca – Zrínyi út – Szabadság utca – Hunyadi utca – Kossuth utca összekötő út szakaszai – Táncsics M. utca – Petőfi Sándor utca – Ady Endre utca – Ady Endre utca melletti köz; – Szemere B. út új zúzalékos – Kőszegi út új zúzalékos



Szemere út, Kőszegi út zúzalékosok

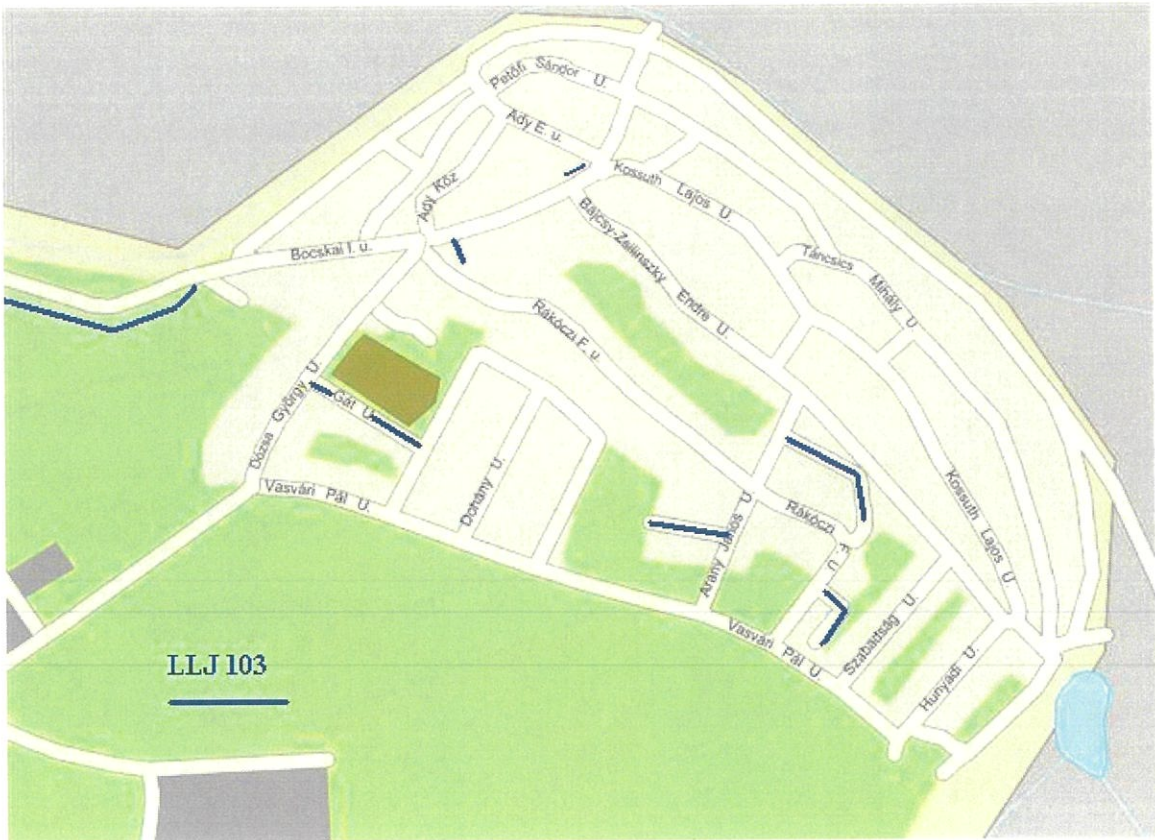
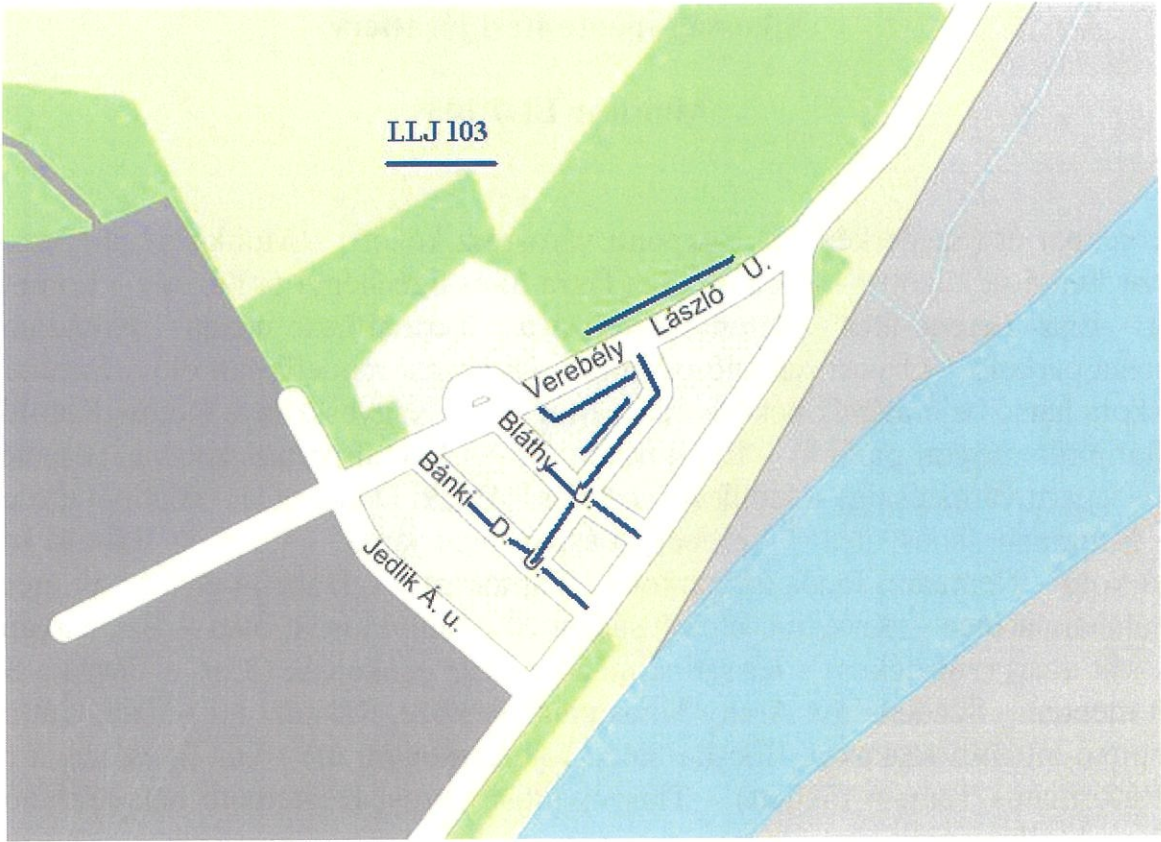
Síkosság-mentesítési járatterv

Multicar LLJ 103

Kerékpár út (Szederkény és Központi városrész között) – Munkácsy út (Béke és Széchenyi út között) – Tisza út köz (Tisza út és Széchenyi út között) – Lorántffy út – Liszt Ferenc utca – Perényi Péter utca – Termálfürdő utcája – Árkád sor – Posta parkoló – Orvosi rendelő parkoló – Új orvosi rendelő parkoló – Széchenyi Iskola hátsó bejáratának bekötő útja – Magyarok Nagyasszonya Római Katolikus Templom mögött parkoló – Kerékpár út (35-ös főúttal párhuzamos, a Tescotól a Tiszaparti városrészig) – Jedlik Ányos utca – Bánki Donát utca – Bláthy Ottó utca – Neumann János utca – Verebély László utcai járda – Verebély László utcai parkoló – Neumann János úti parkoló – Tárnok utca – Izabella utca (zsák utca) – Bélahalma utca – Krisztina utca (zsák utca) – Sulymoshát utca – Szt. István út (Zsák utca) (zúzalékos) – Krisztina utcából nyíló zsákutcák (3 db) – Járda a Sajó út mentén – Szederkény: Arany János utca két köze, Rákóczi utca köze, Gát utca temető mögötti szakasza, Bocskai köz (Tájház melletti út) – Gát út zsákutca rész (Református Temető mellett) – Tiszaújvárosi Városi Köztemető belső úthálózat géppel toltató része



Szent I. út zsákutca zúzalékos

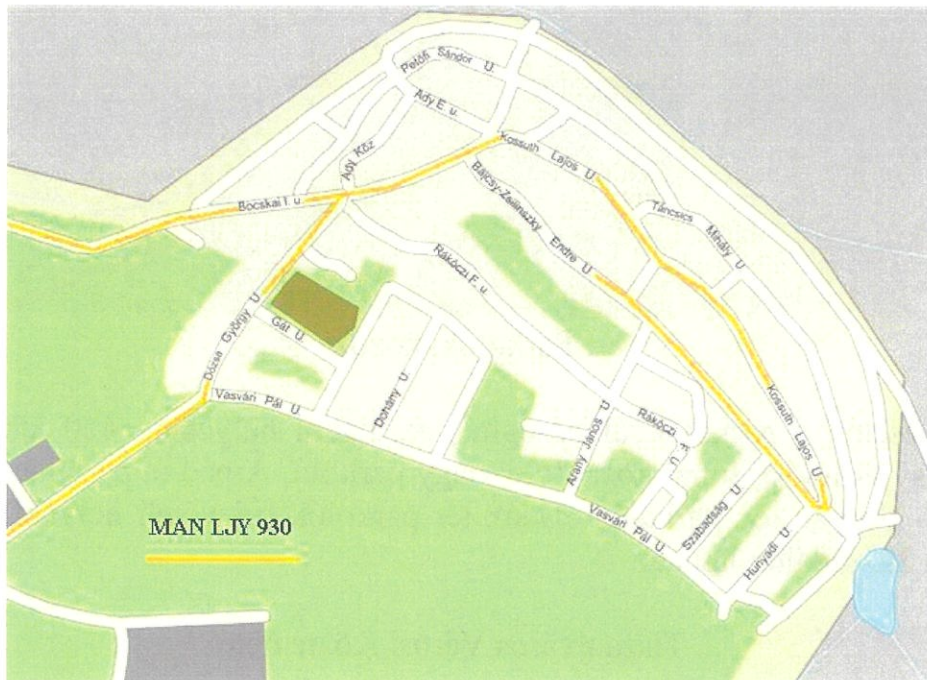


Téli síkosság-mentesítési járat

MAN LJY 930

Szederkényi városrész

Központi városrész és Szederkényi városrészt összekötő út – Bocskai utca – Kossuth Lajos utca – Bajcsy-Zsilinszky Endre utca – Dózsa György utca

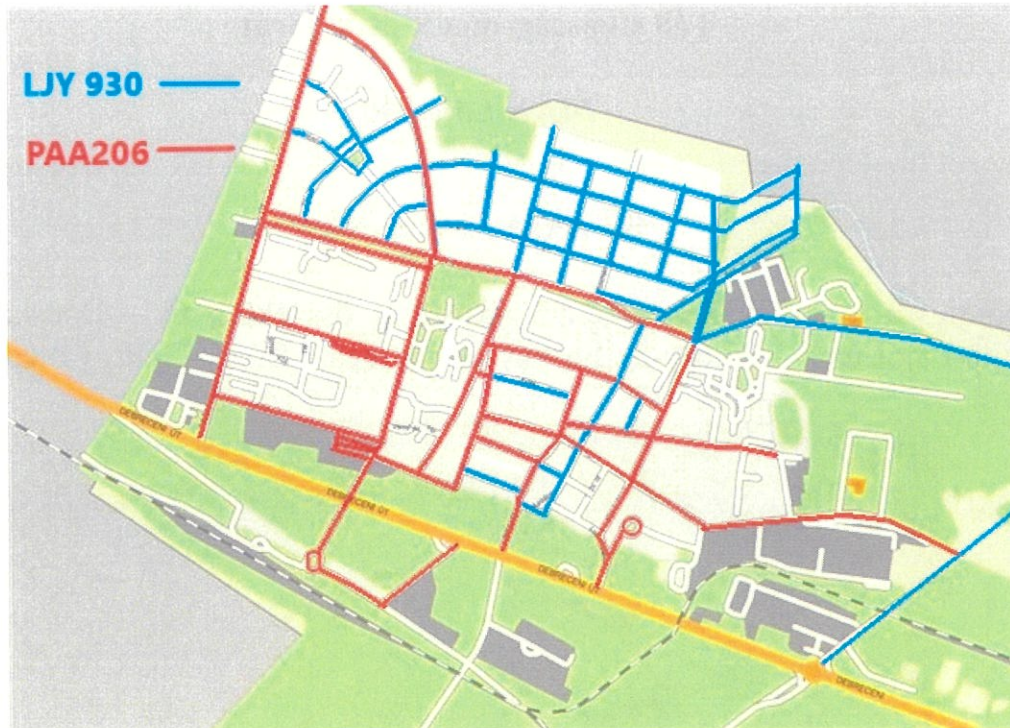


Központi városrész

Munkácsy út – Széchenyi út (Béke és Munkácsy között) – Irinyi János út – Építők útja – Bartók Béla (Kazinczy és Béke út között)

Kertváros

Margit sétány – Kosztolányi utca – Vörösmarty út – Tompa M. utca – Templom út – Szt. László út – Tüzoltó utca – Zita utca – Izabella utca – Erzsébet tér – Krisztina utca – Karinthy F. utca – Vörösmarty út és új út K-i lakópark – Babits M. út – Bethlen G. út – Egressy Béni utca – Szemere utca – Lévai utcai liget mellett – Sajó út. – Gátórház előtti út



Parkolók, közök

Szükség esetén a parkolóknál besegítés az alábbi helyeken: 420 lakásos tömb (Munkácsy út felől), Juhar köz, Hotel nagy parkoló, Árpád út páratlan oldal nagy parkoló – Bolyai köz parkoló – Deák tér parkolók (vízvételi helynél). Parkolók térképe a 22. oldalon látható.

Tiszaújváros Városi Köztemető

Temető első, hátsó aszfaltozott parkolója, temetőhöz bevezető út (Sajószöged, Bem és Tisza út)

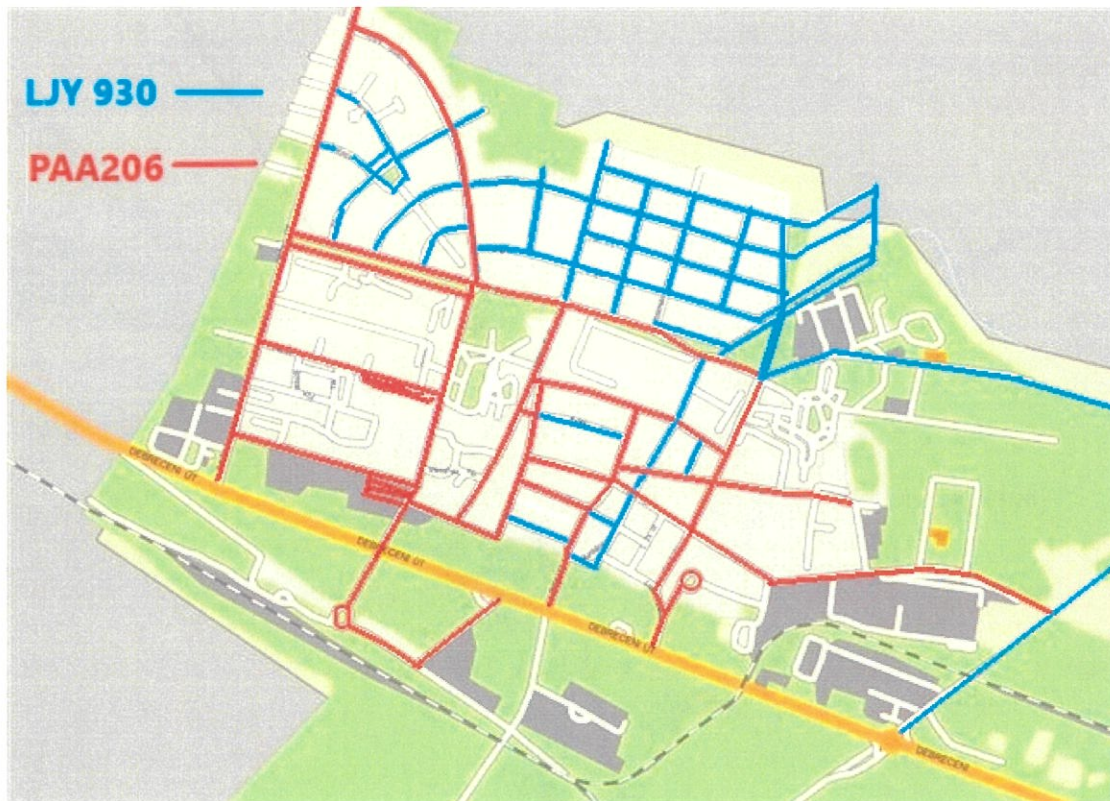


Téli síkosság-mentesítési járat

MAN: PAA 206

Központi városrész

Lévai utca – Szt. István út – Busz pályaudvar – Örkösi út (a Robinson Tanyáig) – Mátyás király út – Árpád út – József A. út – Bartók Béla út (Ifjúsági park melletti szakasz) – Kazinczy út – Bethlen G. út (Bartók B. út és Lévai utca között) – Tisza út – Huszár Andor utca – Széchenyi út (Kazinczy és Béke út között) – Rózsa út – Béke út – Teleki Blanka út – Vasútállomásra vezető út – Shell benzinkút mögötti út – Perényi P. utca körforgó és bekötő út – Szederkényi út



Tiszapart Városrész

Bekötőút 35-ös úttól – Verebély László utca – Buszforduló – Jedlik Ányos utca –
Tiszavirág utca – Honvéd út



Téli kézi szerszámkészlet

Készlet	Vas-lapát	Hólapát műanyag	Hólapát műa. nagy	Kerekes fém hólapát	Kerekes műa. hólapát	Gally-seprű	Csákány	Vödör	Fangli
Kertészet			6		2				
Közterületgond.	65	41	26	2	3	53	13	61	62
Beszerzés alatt			8						
Összesen	65	41	40	2	5	53	13	61	62

**Téli síkosság-mentesítő anyag
2024.**

Síkosság-mentesítő anyag	Készlet 2024.10.21.	Várható felhasználás 2024-2025. tél	Hiányzó mennyiség	Hiányzó mennyiség értéke (E Ft)
Útszóró só	90 t	230 t	140 t	5 902
Fűrészpor	17 m ³	80 m ³	63 m ³	384
Kalcium-klorid kristály	2 120 kg	4 000 kg	1 880 kg	338
Zeokal	320 kg	7 000 kg	6 680 kg	500
Összesen:				7 124