

# KÖZSZOLGÁLTATÁSI KERETSZERZŐDÉS

## módosítással egységes szerkezetben, amely létrejött

### egyrésről

**Budaörs Város Önkormányzata** (2040 Budaörs, Szabadság út 134., adószám: 15730105-2-13, képvis.: Wittinghoff Tamás polgármester), mint **Megrendelő**, a (továbbiakban: **Megrendelő**), valamint a

### másrészről

a **BTG Budaörsi Településgazdálkodási Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság** (rövidített elnevezése: **BTG Nonprofit Kft.**, székhely: 2040 Budaörs Dózsa György u. 21., képviseli Tamás Ervin ügyvezető Cg. 13-09-064364, adószám: 10639205-2-13, számlavezető bank.: OTP Bank Budaörsi fiók, számlaszám: 11742173-21020993-00000000, Unicredit Bank 10918001-00000005-61540005) mint **Vállalkozó**, a ( továbbiakban: **Vállalkozó**) között, az alulírott napon, az alábbi tartalommal és feltételekkel (továbbiakban együttesen: **Felek**) között a mai napon az alábbi tartalommal.

### PREAMBULUM

Felek rögzítik, hogy a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (Kbt) 9.§. (1) bekezdés h) szakasza értelmében a Kbt-t nem kell alkalmazni a Kbt. 5. § (1) bekezdésében meghatározott ajánlatkérő szervezet olyan jogi személlyel kötött szerződésére, amely felett az ajánlatkérő a saját szervezeti egységei felettihez hasonló kontrollt gyakorol, döntő befolyással rendelkezik annak stratégiai céljai meghatározásában és működésével kapcsolatos jelentős döntéseinek meghozatalában, valamint amelyben közvetlen magántőke-részesedés nincsen, és amely éves nettó árbevételének több mint 80%-a a kontrollt gyakorló ajánlatkérővel vagy az ajánlatkérő által e pont szerint kontrollált más jogi személlyel kötött vagy kötendő szerződések teljesítéséből származik.

Felek rögzítik, hogy BTG Nonprofit Kft. nyilatkozata szerint Budaörs Város Önkormányzata - Kbt. 5. § (1) szerinti Ajánlatkérő- BTG Nonprofit Kft. kizárólagos egyedüli tulajdonosa, ennek megfelelően teljes körű ellenőrzési jogokkal rendelkezik a BTG Nonprofit Kft. felett, továbbá képes a gazdálkodó szervezet stratégiai céljainak és döntéseinek befolyásolására, az ügyvezető megbízására vagy visszavonására. BTG Nonprofit Kft. jelen megrendelés visszaigazolásával kijelenti, hogy árbevételének több, mint 80%-a a tulajdonos Budaörs Város Önkormányzata részére végzett közszolgáltatások és egyéb ellátott tevékenységek végzéséből származik. BTG Nonprofit Kft. jelen szerződés aláírásával kijelenti, hogy jelen feltétel fennállásáról jelen szerződés hatálya alatt minden tárgyévét követő év április 1 napjáig nyilatkozatot tesz Megrendelőnek

Felek a Kbt. fent rögzített feltételének fennállására tekintettel az alábbi megállapodást kötik meg:

### 1.) A szerződés tárgya, a vállalkozói díj számításának módja közszolgáltatási feladatok szerint

**Felek rögzítik, hogy a tárgyévi közszolgáltatási feladatokat és kereteinek összesített táblázatát jelen szerződés FÜGGELÉKE tartalmazza.**

102 209,57	I.1	Zöldfelületek karbantartása, fenntartása a lakótelepen
------------	-----	--

A lakótelep – Bretzföld u., Szabadság út, lakótelepi öv-árok, Baross u. által határolt terület- gyepesített felületeinek fenntartása, gondozása, az alábbiakban. felsoroltak és az **1. és 2. sz. mellékletekben** meghatározottak szerint.

Sík területen és lejtős területen, részsűn a kijelölt terület gépi és/vagy kézi kaszálása, kaszálék összegyűjtése 48 órán belül, felrakása teherautóra és gyűjtőhelyre szállítása, beleértve a gyepfelület mellett található járdafelületre és egyéb burkolatra sodródó kaszálék eltávolítását, továbbá a kaszált felülethez tartozik a járdafelület (aszfalt térkő) melletti illetve az abból kinövő növényzet eltávolítása. A kijelölt területen lehullott lomb összegyűjtése, teherautóra pakolása és lerakóhelyre szállítása. Gyepfelújítás vetéssel; füvesített terület felülvetése magágy készítéssel, termőföldterítéssel; levegőztetés; öntözés; tápanyagpótlás; gepszél vágás.

#### Egyéb követelmények:

- Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt, annak érdekében, hogy Megrendelő a Város honlapjára a munkaműveletek tervezett időpontját meg tudja jeleníteni a lakosság tájékoztatása céljából.
- Vállalkozó a kaszálás során a parkoló gépjárműveket védi az esetleges felcsapódó kaszáléktól és egyéb tárgytól.
- A kaszálékot a kaszálást követő 48 órán belül el kell a területről távolítani (a járdafelületekről is).
- A kaszálási munka kaszálás zömében sík terepen sor mellett szereplő egységár alapján kerül elszámolásra a teljes területen.

- A vállalkozói díj Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és az egységárak alapján számolható el.
- A parkfenntartásból keletkező egyéb hulladék a gyepfelületeken nem deponálható (kivéve a zöldhulladékot).
- Munkaművelet gyakoriságának növelésére Megrendelő kijelölt képviselője által történő írásbeli megrendelésre kerülhet sor a rendelkezésre álló keretösszeg nagyságáig.

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. sz. mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

<b>102 210,57</b>	<b>I.2</b>	<b>Talajcsere, tápanyagpótlás, műtrágyaszórás</b>
-------------------	------------	---

Virágágások, virágládák részleges vagy szükség esetén teljes talajcseréje, tápanyag-utánpótlása, ültetés előtti talaj-előkészítése, szükség esetén talajfertőtlenítése az alább felsoroltak és az **1., 3., 4., és 5.sz. mellékletekben** meghatározottak szerint azzal, hogy Vállalkozó jogosult részteljesítésre. A tápanyagvisszapótlás érinti az 1-10. sz. mellékletben rögzített növényeket.

- Virágágások részleges vagy teljes talajcseréje, föld kitermelése, rakodása, szállítása, lerakása, virágládák talajcseréje.
- Föld terítése, ásása, rotálása, gereblyézése, magágy készítés fűvesítéshez, fű felületvetéséhez.
- Fás szárú növények ültetésénél, pótlásánál termőföld cseréje és komposztanyag terítése talajtakarók (mulcs) terítése.
- Műtrágya és szerves trágyaszórás, tápoldatozás
- Talajfertőtlenítés

#### Egyéb követelmények:

- Az egyes munkaművelet tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.
- Az egységárakba beleértendő az ágyások és vagy ládák környezetében található burkolatok letisztítása és egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagoktól.

#### Ütemterv:

Munkaművelet	Munkaművelet végzésének gyakorisága, ütemezése	Megjegyzés
Palánta ültetéshez talaj előkészítés, ásással vagy rotálással 40 cm mélységig, gereblyézéssel,	évente 2 x	ültetés előtt
Virágládák talajának előkészítése ültetéshez talajlazítással, szerves trágya tápanyag utánpótlásával	évente 1 x	ültetés előtt
Tápanyag feltöltés/utánpótlás műtrágyával és vagy tápoldat kijuttatása	szükség szerint	a kiválasztásra kerülő anyagtípus felhasználási előírását figyelembe véve
Komposzt kijuttatása 3-4 kg/m <sup>2</sup>	szükség szerint	
Ágyások tápanyag feltöltése/utánpótlása szerves trágyával (apró szemű, érett trágyával, egyenletes elosztással, 2-3 cm vastagon, 8-10 cm mélyre bedolgozva)	szükség szerint	min. 3 héttel ültetés előtt
Talajcsere (ágyakban, ládákban) 10-15 cm mélységben	szükség szerint	ültetés előtt
Talajfertőtlenítés	szükség esetén	ültetés előtt
Vízmegkötő segédanyag hozzáadása	szükség esetén	ültetés előtt

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. sz. mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el, vagy egységár hiányában az előre benyújtott és elfogadott tételes árajánlat alapján.

102 204,57	I.3	Utcabútorok és virágládák karbantartása
------------	-----	---

Budaörs város közcélú zöldfelületein, továbbá az Önkormányzat tulajdonában levő parkerdőkben és botanikai tanösvényen található utcabútorok és parkerdei vagy egyéb berendezések szükség szerinti javítása, pótlása, cseréje, károkozás utáni helyreállítása, felületkezelése, festékfirkák eltávolítása, továbbá a botanikai tanösvény berendezései rögzítéseinek ellenőrzése.

**Utcabútorok:** virágládák,- és növényládák (planténerek), karos virágtartók, villanyoszlopra szerelt muskátli tartók **4., 5. és 6. sz. melléklet** szerinti helyeken, továbbá a Város közcélú zöldfelületein, tereken, utcákon található padok, asztalok, kerékpártárolók, fa hirdetőtáblák (lakossági), hulladékgyűjtők, dísz- és tér világítási oszlopok, zöldfelületeket védő fakorlátok.

**Parkerdei berendezéseket és a botanikai tanösvény berendezéseit az alábbi táblázat tartalmazza.**

### Utcabútorok és virágládák

#### Parkerdei berendezések

<b>Naphegy parkerdő</b>	9 db pad; 5db asztal padokkal, 12 db ismeretterjesztő tábla, 3 db fogadótábla térképekkel, 5 db sorompó, 50db leszúrható növényjeltábla, 4 db szemetes, 3 db odu, 3 db madáretető 1 db fogadókapu, 2 db eső-védőházikó
<b>Tűzkőhegy parkerdő</b>	3 fahidacska, 15 db madárodú, 30 db leszúrható növénytábla, 5 db pad, 6 db ismeretterjesztő tábla 2 db fogadókapu, 1 db eső-védőházikó, tereplépcső 1,5 m széles fa homloklap és facölöp megtámasztással 30 fm,
<b>Törökugrató, Botanikai tanösvény</b>	Tereplépcső, fa megerősítéssel 69 fm; Fémlépcső védőkorlással 19 fm; Sziklába vájt tereplépcső 43 fm; Lejtős terep akácrönk biztosítása 20 fm; Fémkorlát 206 fm; Indító, tájékoztató tábla 1 db; panoráma tábla 1 db; Lapozgató könyv 1 db ; Irányító, számozott karók 3 db; Irányító tábla 5 db; Interaktív ismertető faláda 3 db; Fém hulladék gyűjtő 3 db; Fém táblás pad 3 db; Fém kerékpár tároló 1 db;
<b>Törökugrató parkerdő</b>	2db fogadókapu, 5 db tájékoztatótábla, 15 db irányítótábla, 10 db tornapálya tábla, tanösvény tábla 10 db; támlás padok 9 db; szeméttartó 9 db; tűzrakást tiltó tábla 4 db; földbe szúrható növényismertető tábla 30 db; madáretető 2 db; eső-védő házikó 2 db
<b>Kövirózsa tanösvény</b>	2db indító tábla, 1db központi információs tábla, 11db irányító tábla, meditációs tér irányító tábla, 1db interaktív információs faláda, 3db lapozókönyv, 1db madáretető, bakancs-túrabot „photopoint”, 2db szemetes, Agogo játék.
<b>Kőhegy Ostor utcai kilátópont 1605 hrsz.</b>	korlát + 1 db szemetes ellenőrzése

#### Egyéb követelmények:

Vállalkozó a tanösvények útvonalát évi 6 alkalommal bejárja a berendezések szemrevételezéses ellenőrzése érdekében, évi két alkalommal (március és augusztus) ellenőrzi a berendezések rögzítéseit, a bejárásról Vállalkozó ellenőrzési jegyzőkönyvet vezet, az észlelteket rögzíti, melyről a hibalistát az ellenőrzést követő 1 héten belül benyújtja a Megrendelő felé”

a javasolt javításokról tételes árajánlatot készít.

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. sz.mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

- utcabútorok, parkerdei berendezések, javítása, pótlása, cseréje, károkozás utáni helyreállítása, felületkezelése, festékfirkák eltávolítása Megrendelő előzetes jóváhagyása alapján, illetve megrendelő lülön kérésére benyújtott egyedi árajánlat alapján.
- munkadíj: **egységár gyűjteményben foglaltak szerint (14. sz. melléklet.)**
- Az egységárakba beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása az egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagoktól.

A fenti munkálatok a szerződés keretösszeg terhéig végezhetőek.

Munkavégzés: folyamatosan.

102 213,57	I.4	Egynyári, kétnyári, évelő növények és futó muskátli növények telepítése, pótlása és fenntartása
------------	-----	---

Egynyári, kétnyári, évelő és futó muskátli növények, hagymások telepítése, pótlása és fenntartása - a tápanyag utánpótlás, az öntözés és tápoldatozás feladatai nélkül - az alább felsoroltak és az **1., 3., 4., 5. és 7. sz. mellékletekben** meghatározottak szerint.

#### Egynyári, kétnyári, évelő, gumós, hagymás virágok telepítése, pótlása, fenntartása feladatai:

- egynyári, és évelő palánták, beszerzése, kiültetési helyszínre szállítása,
- növények kiültetése, teljes munkafolyamat, beöntözéssel ( 5 % káló, a beültetés, szállítás során történt sérülések miatt, eltulajdonítás, elhalás miatt)
- ágyások, gyomlálása, kapálása
- virágládák, növényládák, virágtartók gyomlálása
- elszáradt, elvirágzott részek eltávolítása
- növények kiszedése, ágyások, tartó edények letisztítása
- muskátli cserépek leszedése kimosása tárolása a következő évre

#### Egyéb követelmények:

- A virágágyak kiültetési tervét Vállalkozó készíti el és Megrendelő részére átadja azt, a darabszámok tekintetében Megrendelő a költségvetési keret ismeretében jogosult kiigazítást tenni.
- A virágfelületek akkor tekinthetők gondozottnak, ha nincs bennük gyom, elvirágzott növényi rész, szemét.
- Vállalkozó az általa észlelt növény eltulajdonításról, hiányról írásban értesíti Megrendelő kijelölt képviselőjét fajta és darabszám feltüntetésével, továbbá észlelt kártevő vagy kórokozó megjelenéséről.
- Az egységárakba beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása és egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagoktól

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. sz. mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

102 214,57	I.5	Fűkaszálás, sövények, cserjék gondozása
------------	-----	---

Gyűjtő utak, városképi szempontból kiemelt területeken található zöldsávok növényfelületeinek – gyepek, évelők, rózsák, cserjék, továbbá a lakótelep növényfelületeinek – évelők, rózsák, cserjék - parkfenntartási minőségű ápolása, gondozása, fenntartása az alább felsoroltak és az **1., ill. a 8. sz. mellékletekben** meghatározottak szerint. Az ütemezésre vonatkozóan a jelen pont végén található táblázat rendelkezései az irányadóak.

#### Gyepesített területek fenntartása, gondozása:

##### Sík és lejtős területen:

- Gyepfelújítás vetéssel
- Füvesített terület felülvetése magágy készítéssel, termőföldterítéssel
- Kézi- és gépi kaszálás
- Kaszálék gyűjtés, rakodás, szállítás
- Levegőztetés
- Öntözés
- Tápanyagpótlás
- Lombgereztyezés
- Őszi, téli, tavaszi lombgyűjtés, rakodás, szállítás, lerakás
- Gyepszél vágás

#### Évelők fenntartási feladatai:

- ültetés, pótlás
- kapálás, gyomlálás,
- talajjavítás
- elszáradt, elvirágzott részek eltávolítása

#### Rózsák fenntartási feladatai:

- ültetés, pótlás
- kapálás, gyomlálás,
- talajjavítás, tápanyagpótlás,
- metszés, vadálás, elszáradt és elvirágzott részek eltávolítása,
- öntözés

**Cserjék, sövények telepítése, pótlása, fenntartása:**

- cserjék beszerzése, szállítása
- növények ültetése, gödörásás
- terület gyomlálása,
- talaj lazítása, ásása, kapálása
- metszés, ifjítás
- sövények nyírása
- öntözés

**Útfelület kézi tisztítása**

- munkálatok elvégzése után visszamaradt zöldhulladék, illetve kommunális hulladék, föld takarítása, elszállítása és ártalmatlanítása

**Utakat, utcákat kísérő zöldfelületek fenntartása****Egyéb követelmények:**

- Vállalkozó az általa észlelt növény eltulajdonításról, hiányról írásban értesíti Megrendelő kijelölt képviselőjét darabszám fajta és feltüntetésével, továbbá a területen észlelt kártevő vagy kórokozó megjelenéséről.
- Az egyes munkaművelet tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.
- Az egységárakba beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása az egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagtól.
- A kaszálékot a kaszálást követő 72 órán belül el kell a területről távolítani (a kapcsolódó burkolatról is).
- Vállalkozó a kaszálás során a parkoló gépjárműveket védi az esetlegesen felcsapódó kaszáléktól és egyéb tárgyaktól.
- Munkaművelet gyakoriságának növelésére Megrendelő kijelölt képviselője által történő írásbeli megrendelésre kerülhet sor a rendelkezésre álló keretösszeg nagyságáig.

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. sz. mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás. A kaszálási munka a 14. sz. melléklet 2. kategória mellett szereplő egységár alapján kerül elszámolásra a teljes területen.

<b>102 215,57</b>	<b>I.6</b>	<b>Virágok, cserjék, gyepesített területek öntözése, tápanyagozása</b>
-------------------	------------	--

Muskátlík, egynyári- és kétnyári virágfelületek, virágládák, virágtálcák, karos virágtartók – locsolóautó/tartálykocsiból történő öntözése, folyékony tápanyag visszapótlása, tápoldatozása és tömlőcsatlakozásos rendszerrel történő öntözése. Gyepes, cserjék, talajtakarók és élő dísnövények esetenkénti és kiegészítő öntözése, továbbá az egynyáriak növényvédelme, permetezése valósul meg a **jelen pont végén rögzített táblázat, továbbá a 3., 4., 5. sz. mellékletekben** meghatározottak szerint. A felhasznált anyagköltség - és vízdíj elszámolása.

**Egyéb követelmények:**

- Az egységárakba beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása az egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagtól.
- Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről, az alkalmazásra javasolt készítmény megnevezésével hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.
- Vállalkozó az észlelt kártevő, kórokozó észlelésétől számított 2 napon belül írásban Megrendelő megbízott képviselője részére átadja a tervezett növényvédelmi javaslatát, az alkalmazásra javasolt készítmény megnevezésével. Megrendelő kijelölt képviselője által történő elfogadását követően kezdhető az adott feladat végrehajtása.
- A növényvédelem időpontjáról és a hatóanyagról, veszélyességről, helyszínről 24 órával a tervezett végrehajtást megelőzően tájékoztatni szükséges a lakosságot.

**Egynyári virágágyások öntözése tartálykocsiból 2023.**

sorszám	helyszín	terület m <sup>2</sup>
1.	Baross u. buszmegálló körágy (Herman)	11
2.	Bretzfeld u. buszmegálló (háromszög)	20
3.	Bleyer Jakab Német Nemzetiségi Általános Iskola - Szivárvány 1. körágy	15
4.	Lakótelepi park ivókút	4
5.	Lakótelepi park díszmeggyek	8
6.	Ifjúság u. 16. I. ágy	12
7.	Ifjúság u. 16. II. ágy	13
8.	Rendőrség	8
9.	Ügyészség	8
10.	Szivárvány u. 3.	22
11.	Szivárvány u. 5.	10
12.	Lévai u. gyermekorvosi rendelő	8
13.	Templom tér dézsákban	6
14.	Csillag u. park	4
15.	Hosszúréti patak tematikus kert	75
16.	Máriavölgyi park 3 db	75
17.	Szakály emlékmű	30
18.	Vasút-Nádas körforgalom részben évelő	61
19.	Nefelejcs u. temető	40
20.	Trianon emlékmű	7
<b>Összesen:</b>		<b>437</b>

**Évelőágyások öntözése tartálykocsiból 2023.**

1.	Lakótelepi park háromszögek	19
2.	Baross-Szivárvány kereszteződés sziget	10
3.	OTP park körágy	8
4.	OTP park szalagágy	22
5.	Patkó u. félkörívek Szabadság út felől	18
6.	Patkó u. félkörívek középső	18
7.	Patkó u. félkörívek alsó	16
8.	Kálvária u. rámpa melletti íves	2
9.	Templom tér fenyőfa	4
10.	OTP park körágy évelő kivenni	8
<b>Összesen:</b>		<b>125</b>

**Egynyári virágágyások öntözése vízhálózatról 2023.****1. csepegtető rendszerrel**

sor-szám	közterület megnevezése	terület m <sup>2</sup>
1.	Károly kir. u-i körforg.	87
2.	Kőhegy u. – Kőláb u. körforg.	70

3.	Szabadság út "A" szakasz	52
4.	Szabadság út "B" szakasz	103
5.	Szabadság út "C" szakasz	90
6.	Szabadság út "D" szakasz	33
7.	Szabadság út "E" szakasz	15
8.	Szivárvány u. körforgalom	31
9.	Kálvária u. átjáró melletti szalagág (Kötő u.)	17
10.	Templom tér, buszmegálló (háromszög)	8
11.	Templom tér, alapkő mögött	2
12.	Kolozsvári - Seregély u.- körforgalom	42
13.	Auchan körforgalom	250
14.	Bretzföld-Baross körforgalom	60
15.	Mömax körforgalom	100
16.	Media Markt körforgalom	70
17.	Ifjúság u-i új park	10
	<b>Összesen:</b>	<b>1 040</b>

## 2. szórófej kihelyezéssel

sor-szám	közterület megnevezése	terület m <sup>2</sup>
1.	Címer	40
2.	Ifjúság park Friedmann Ház	15
3.	Patkó u. park folyó	16
4.	Patkó u. részsű 1.	20
5.	Patkó u. részsű 2.	19
6.	Patkó u. buszmegálló	26
7.	Szivárvány u. 10.	22
8.	Szivárvány u. 20.	26
9.	Szivárvány u. nagy ágy utca felőli	57
10.	Szivárvány u. nagy ágy ház felőli	66
	<b>Összesen:</b>	<b>307</b>

## Évelőágyások öntözése szórófej kihelyezéssel

sor-szám	közterület megnevezése	terület m <sup>2</sup>
1.	Ifjúság park 1.	19
2.	Ifjúság park 2.	17
3.	Ifjúság park 3.	15
4.	Ifjúság park 4.	10
5.	Szivárvány u. 2. (Rákóczi szobor)	15
	<b>Összesen:</b>	<b>76</b>



**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. sz. mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

102 212,57	I.7	2018-től 2022-ig telepített fák gondozása és öntözése
------------	-----	---

Budaörs város közcélú zöldfelületein a **2018-2022.** években telepített fák öntözése, gondozása, fenntartása az alább felsoroltak és a **10. sz. mellékletben** meghatározottak szerint.

Fák fenntartása, pótlása

- fakikötés támrudazással, kötések igazítása, cseréje,
- tányérok gyomlálása, kapálása, gyomirtása,
- tányérok igazítása,
- talajtakarás,
- fák metszése, korona-alakítása, sebkezelése,
- öntözés, növényvédelem,
- nyesedék rakodása, szállítása, aprítása és terítése;

#### Egyéb követelmények:

- Vállalkozó az általa észlelt növény eltulajdonításról, hiányról írásban értesíti Megrendelő kijelölt képviselőjét darabszám fajta és feltüntetésével, továbbá a területen észlelt kártevő vagy kórokozó megjelenéséről.
  - Az egyes munkaművelet tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.
  - Az egységárakba beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása az egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagtól.
  - A parkfenntartásból keletkező hulladék a gyepfelületeken nem deponálható.
  - A munkaművelet gyakoriságának növelésére Megrendelő kijelölt képviselője által történő írásbeli megrendelésre kerülhet sor a rendelkezésre álló keretösszeg nagyságáig.
- Balesetveszély észlelése esetén Vállalkozó a Megrendelő kijelölt képviselőjét azonnal értesíti ennek tényéről.

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. sz. mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

102 219,57	I.8	Önkormányzati tulajdonú ingatlanok, területek parlagfű mentesítése
------------	-----	--

Budaörs Város Önkormányzat tulajdonában található ingatlanok, városképi szempontból nem kiemelt gyűjtő utak, rézsűfelületek és a rendezett városképi megjelenés érdekében egyéb felületek rendszeres kaszálása valósul meg a keret terhére az alább felsoroltak és a **11. sz. mellékletben** meghatározottak szerint. A kaszálási munka a **14. sz. melléklet 4. kategória** mellett szereplő egységár alapján kerül elszámolásra a teljes területen.

#### Parlagfű mentesítés

Parlagfűvel fertőzött területek kaszálása, gyűjtése, szállítása, lerakása

#### Fűnyírás, fűkaszálás

##### Sík területen

- Kézi- és gépi kaszálás
- Kaszálék gyűjtés
- Kaszálék rakodás, szállítás, lerakás

##### Lejtős területen, rézsűn

- Kézi- és gépi kaszálás
- Kaszálék gyűjtés
- Kaszálék rakodás, szállítás, lerakás

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
évente elvégzendő feladatok a teljes területen			
Kaszálás 1. sz. lista	3-5x a terület igénye szerint	IV. - X. hó	Időjárástól és növekménytől függően



Kaszálás 2. sz. lista	Labdarúgó pálya ápr.1- okt.30-ig 14 naponta	IV. - X. hó	Időjárástól és növekménytől függően
Kaszálás 3. sz. lista	3-5x	IV. - X. hó	Időjárástól és növekménytől függően
Kaszálás 4. sz. lista	3-5x	IV. - X. hó	Időjárástól és növekménytől függően

**Egyéb követelmények:**

- Az egyes munkaművelet tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente tájékoztatja Vállalkozó a Megrendelőt.
- A vállalkozói díj számítás módja: Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és az ajánlati költségvetés egységei alapján kerül elszámolásra.. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egysége, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás. Az egységekbe beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása az egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagtól.
- A kaszálékot a kaszálást követő 48 órán belül el kell a területről távolítani (a kapcsolódó burkolatról is).
- Vállalkozó a kaszálás során a parkoló gépjárműveket védi az esetlegesen felcsapódó kaszáléktól és egyéb tárgyaktól.
- A munkaművelet gyakoriságának növelésére Megrendelő kijelölt képviselője által történő írásbeli megrendelésre kerülhet sor a rendelkezésre álló keretösszeg nagyságáig.

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. sz. mellékletben** meghatározott egységek alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egysége, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

<b>102 205,57</b>	<b>I.9</b>	<b>Elszáradt, elöregedett fák gallyazása, ifjítása, közművezetékek (elektromos vezetékek) kiszabadítása, idős fák ápolása</b>
-------------------	------------	---

Balesetveszélyes, kiszáradt fák, fás-szárú növények kivágása; fák gallyazása, ifjítása, korona alakítása, ápolása, közlekedési útvonalakon fás-szárúak úrszelvény gallyazása és elektromos vezetékek körül biztonsági védőövezet biztosítása, továbbá közmű vezetékek körüli veszély elhárítása, vihart követően azonnali intézkedés feladatai az alábbiak szerint. A város közcélú területein kb. 16 500 db fa található.

**Fák, fasorok kivágási és korona alakítási/gallyazási munkái:**

- fák koronaalakító-, ritkító-, ifjító metszése, száraz gallyazás, kivágás, sebkezelés, törzstisztítás, tősarj eltávolítás, nyesedék aprítás és elszállítás, sebkezelés, viharkárok elhárítása,

**Útfelület, burkolat kézi tisztítása:**

- munkálatok elvégzése után visszamaradt zöldhulladék, illetve kommunális hulladék, föld takarítása, elszállítása és ártalmatlanítása,

**Fás-szárú növények kivágási és koronaalakítási/gallyazási munkái, munkáinak ütemezése**

Munkaműveletek	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
Fák korona- alakító, és ritkító metszése	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően
Fák ifjítása	Szükség szerint	lehetőleg késő ősszel, télen	időjárástól függően
Száraz gallyazás	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően
Fakivágás	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően
Sebkezelés	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően
Nyesedék aprítás és elszállítás, lerakás	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően
Útra, vezetékekre dőlt, letört ágak mielőbbi eltávolítása	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően

**Egyéb követelmények:**

- Az egységekbe beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása az egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagtól.
- A feladat elvégzése során keletkező hulladék a gyepfelületeken nem deponálható és a területről 72 órán belül el kell szállítani.

- Vállalkozó szükség esetén előre értesíti a tulajdonosokat és a közutkezelőt a munkavégzésről.
- Balesetveszély észlelése esetén Megrendelő kijelölt képviselőjét azonnal értesíteni szükséges és együtt kell működni az elhárításban.
- A munkát a hatályos jogszabályok előírásainak megfelelő végzettséggel /gyakorlattal rendelkezők végezhetik, a biztonságos munkavégzést lehetővé tevő időjárási és megvilágítási viszonyok között, műszaki állapotát ellenőrzött felszereléssel és eszközökkel.
- Az elektromos kábelek biztonsági távolságában található, vagy a vezetékhez hozzáérő faágak esetén Megrendelő értesíti Hálózatkézelőt az esetlegesen szükségessé váló kikapcsolás érdekében.
- Az egyes munkaművelet tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. sz. mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

<b>102 206,57</b>	<b>I.10</b>	<b>Közterületen lévő növények permetezése, gyommentesítése</b>
-------------------	-------------	--

Közterületen lévő növények – egynyáriak, futó muskátlik, évelők, rózsák, cserjék, fák – növényvédelmi permetezése, szelektív és totális gyomirtás (parlagfüves közterületek) az alább rögzítettek szerint.

### Helyszínek:

Permetezések helyszíne	vadgesztenyefák darabszáma	
	idős	fiatal
Ifjúság u.	3	
Kolozsvári u.		4
Szabadság u.	1	1
Baross u.	6	
Bor u.		1
Szép u.	1	
Clementis u.	6	1
Deák F. u.	4	
Dózsa György u.	7	1
Farkasréti út		5
Holdfény u.		3
Károly király u.	3	2
Kossuth L.u.	2	1
Lévai u.	2	1
Nefelejcs u.		1
Ó-temető	9	1
Kővirág u.	1	
Kökény u.		2
Önkormányzat mellett	9	11
Petőfi Sándor u.	10	
Szakály M. u.	14	
Szivárvány u. park	7	7
Templom kert	18	2
Templom tér + Esze Tamás u.	7	0
Szabadidő park		1
Őszirozsa u.-Kővirág u.	1	
Vasvári P. u.	1	
Stefánia u.	1	
Bretzföld u.	4	
Babér u. 12.		1

Őszibarack u. 18. (sarok)	1	
Kökény u.		2
Máriavölgy u.	1	1
Budapesti út 21-23.	6	1
Esztergályos u.		2
<b>Összesen:</b>	<b>125</b>	<b>50</b>

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész évente elvégzendő feladatok a teljes területen</b>			
gesztenyefák növényvédelme	évi 2-3x	V-VI hó	fenológiai stádiumtól és időjárástól függően

**Egyéb követelmények:**

- Vállalkozó a kártevő, kórokozó észlelésétől számított 2 napon belül írásban Megrendelő megbízott képviselője részére átadja a tervezett növényvédelmi, permetezési vagy gyomirtási javaslatát, az alkalmazásra javasolt készítmény megnevezésével, amely javaslat Megrendelő kijelölt képviselője által történő elfogadását követően kezdhető az adott feladat végrehajtása.
- A növényvédelem időpontjáról és a hatóanyagról, veszélyességről, helyszínről 24 órával a tervezett végrehajtást megelőzően tájékoztatni szükséges a lakosságot.
- Az egységárak tartalmazzák a növényvédelemmel érintett területen a lakossági tájékoztatók kihelyezését.
- Az egyes munkaművelet tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

**Vállalkozói díj kiszámítása az:** **Egységár-gyűjteményben** foglaltak szerint történik.

Közterületi növények növényvédelmi permetezése: **egyedi árajánlat és a 14. sz. melléklet** alapján.

(Az egységárak a növények fertőzősségének mértékétől és a felhasznált szerek fajtája miatt változhatnak). A fenti munkálatok a szerződés keretösszeg terhéig végezhetőek.

**Az egységár-gyűjteményben rögzített ár nem tartalmazza a növényvédő-és gyomirtószer anyagárait, erre vonatkozóan a Vállalkozó egyedi árajánlatot ad.**

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és fenti vagy a **14. sz. mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

<b>102 207,57</b>	<b>I.11</b>	<b>Erdőfenntartás költségei, tanösvények fenntartási munkái</b>
-------------------	-------------	---

Budaörs Város Önkormányzata tulajdonában levő, üzemtervezett, - Kamaraerdei, Naphegyi, Tűzkőhegyi, Törökugratói – parkerők és védelmi besorolású – Mechanikai Művek erdőterületek jogszabályoknak és az éves terveknek megfelelő erdőgazdálkodói fenntartási feladatai, továbbá az erdei tanösvények útvonala és tisztások, nyiladékok fenntartása az alábbiak és a **12 sz. melléklet** alapján.

**Egyéb követelmények:**

- Az egyes munkaművelet tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről **szóban** tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.
- A keletkező fahulladékot a területen lehetőség szerint fel kell aprítani/darálni és a darálékot az erdei utakra széthordani, először a tornaösvény útjaira.
- Csemete, suháng ápolása és a kaszálás során Vállalkozó által kivágott, megsemmisített és megsértett fás-szárú növényeket Vállalkozó saját költségén pótolja az eredeti növény nagyságának megfelelő növényekkel.
- Az egységárakba beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása az egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagtól.
- Vállalkozó a kaszálás során a parkoló gépjárműveket védi az esetlegesen felcsapódó kaszáléktól és egyéb tárgyaktól.

- Munkaművelet gyakoriságának növelésére a Megrendelő kijelölt képviselő által történő írásbeli megrendelésre kerülhet sor a rendelkezésre álló keretösszeg nagyságáig.
- Balesetveszély észlelése esetén Megrendelő kijelölt képviselőjét azonnal értesíteni szükséges.
- Megrendelő ellenőrzésre kijelölt képviselője részére lehetővé teszi Vállalkozó az összegyűjtött növényi részek mennyiségének ellenőrzését, annak elszállítása, illetve aprítékolása/darálása előtt.
- A kaszálékot a kaszálást követő 48 órán belül el kell a terülről távolítani (a kapcsolódó burkolatról is).
- A kaszálendő gyepterületbe a gyepterületek is beletartoznak

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **12. sz. mellékletben** az erdőművelési tervben meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

102 211,57	I.12	Játszóterek, sportpályák és kerítéseik karbantartása, ellenőrzése
------------	------	---

A játszótéri eszközök biztonságosságáról szóló 78/2003 (XI. 27.) GKM rendelet és a hatályos szabványoknak előírásainak megfelelően a közterületi játszótéri eszközök, valamint a közterületi játszótéri eszközök ütéscsillapító burkolatának és a játszótér területén található valamennyi burkolat fenntartása, karbantartása, ellenőrzése fenntartása, karbantartása, ellenőrzése (kivéve a 7.§ (2) szerinti ellenőrzést), üzemeltetése és a közterületi sportpályák és gördeszkapálya sporteszközök fenntartása, karbantartása, üzemeltetése, ellenőrzése (kivéve az egyes szórakoztatási célú berendezések, létesítmények és ideiglenes szerkezetek, valamint szórakozási célú sporteszközök biztonságosságáról szóló 24/2020. (VII.3.) ITM rendelet szerinti 3 évenkénti ellenőrzése) kerítések, záruk javítása, továbbá a játszóterek és játszóhelyek területének kaszálása az alábbiak és a **13. sz. melléklet** szerint.

Vállalkozó feladata a **13. sz. mellékletben** felsorolt Megrendelő tulajdonában levő közterületi játszóterek és játszóhelyek, felnőtt kondipályák területén található játszótéri eszközök és felnőtt fitness-, sporteszközök

- állapotáról nyilvántartás felvétele, vezetése,
- karbantartási/üzemeltetési/ellenőrzési terv készítése/készíttetése,
- karbantartása,
- üzemeltetése,
- operatív ellenőrzése havi 1 alkalommal, és
- átfogó ellenőrzése évi 1 alkalommal (az eltakart részekre vonatkozóan is) a hatályos jogszabályok, a játszótéri és sporteszközök gyártóinak ellenőrzési utasításai és az ellenőrzési és karbantartási terv és dokumentáció szerint, továbbá
- a játszótéri és sporteszközök ütéscsillapító felületeinek tisztántartása, karbantartása, fenntartása,
- balesetveszélyek azonnali elhárítása,
- a játszóterek és játszóhelyek gyepterületeinek kaszálása,
- a játszóterek és játszóhelyek gyepterületeinek kaszálása, fák, cserjék ápolása,
- homokozóban homokcsere, homok és fa-apríték /kavics ütéscsillapító esetén annak pótlása, cseréje,
- játszótéri eszközök szükség szerinti felületkezelése,
- az ellenőrzések, felülvizsgálatok tényének szabvány szerinti dokumentálása, a dokumentálás során a javítandó alkatrészek feltüntetése,
- Vállalkozó a dokumentációt Megrendelő részére havonta az ellenőrzést követően átadni köteles.

Vállalkozó a **13. sz. melléklet** szerinti játszótéri eszközökön végzi a fentiekben felsorolt feladatokat. Jelen szerződés módosítás aláírását követően átadásra kerülő játszótéri eszközök esetében az üzemeltetésre történő átadás- átvétel napjától kezdődően végzi Vállalkozó a fentiekben felsorolt feladatokat.

Szerződő Felek megállapodnak, hogy a játszótéri eszközök biztonságosságáról szóló 78/2003 (XI. 27.) GKM rendelet 7. § (2) bekezdés szerinti ellenőrzést, valamint a sporteszközök az egyes szórakoztatási célú berendezések, létesítmények és ideiglenes szerkezetek, valamint szórakozási célú sporteszközök biztonságosságáról szóló 24/2020. (VII.3.) ITM rendelet szerinti 3 évenkénti ellenőrzést Megrendelő végezteti el, nem tartozik jelen szerződés kötelezettségei közé.

Vállalkozó felelősséget vállal arra, hogy a javításra szoruló játszóeszközök és ütéscsillapító-felületeik a javítás után olyan biztonságosak legyenek, hogy azok megfeleljenek a játszótéri eszközök biztonságosságáról szóló 78/2003 (XI. 27.) GKM rendelet és a hatályos MSZ EN 1176-(1-7) és az MSZ EN 1176-(10-11) és az MSZ EN 1177 szabványok előírásainak, továbbá, hogy a karbantartást a hatályos jogszabályok, a játszószerkezetek gyártóinak karbantartási utasítása és a készített/készíttetett karbantartási/üzemeltetési/ellenőrzési dokumentáció és terv alapján végzi

Vállalkozó a nagyjavítás esetén is köteles az ellenőrzést jogszabályszerűen a játszótéri eszközök biztonságosságáról szóló 78/2003 (XI. 27.) GKM rendelet /3 §. 2/ elvégezni és dokumentálni. A megfelelő tartalmú ellenőrzési jegyzőkönyv kézhezvételéig a játszótéri eszköz használatba adása nem történhet meg.

Vállalkozó amennyiben a **13.sz. melléklet** szerinti játszótéri eszközökön rongálást vagy eltulajdonítást észlel, köteles értesíteni a Közterület-felügyeleti Osztály Osztályvezetőjét, és a Megrendelő kapcsolattartóját szóban és írásban.

Vállalkozó köteles a játszótéri eszközökön és sporteszközökön észlelt meghibásodások, rongálások során bekövetkező baleset-vagy életveszélyes helyzetek megszüntetése érdekében késedelem nélkül intézkedni (használat és megközelítés megakadályozása, elhárítás javítással, helyreállítással) és Megrendelőt azonnal értesíteni. A játszótéri eszközökön vagy ütéscsillapító felületükön bármely okból előálló balesetveszélyes helyzet megszüntetéséig Vállalkozó a területet szükség szerint őrizteti a balesetveszély elhárításáig a Megrendelő kérésére.

Amennyiben a balesetveszélyes helyzet kialakulását nem garanciális hiba okozta, Vállalkozónak a közvetlen veszély elhárításával kapcsolatos munkáját és költségeit – nettó 100.000,- Ft-ig terjedően Megrendelő utólagosan, számla ellenében kiegyenlíti. Ezen értékhatár feletti munkákat Vállalkozó írásban, ellenőrizhető módon köteles egyeztetni Megrendelővel, s kizárólag Megrendelő írásbeli utasítása alapján végezheti el.

Az esetenként szükségessé váló és nem garanciális javításokra Vállalkozó javaslatot és árajánlatot készít, a szállítási határidő megjelölésével. A javításokat Megrendelő írásbeli megrendelése alapján, vagy a közszolgáltatási naplóban történt bejegyzésre Vállalkozó elvégzi.

A meghibásodott játszószerkezetek javítását és a szükségessé váló alkatrészek cseréit, azok ismertetését követően, Megrendelő lehetőség szerint sürgősséggel megrendeli Vállalkozónál.

Vállalkozó a játszótéri eszközök mázolása, festése, fakonzerválása vonatkozásában szükség szerint Megrendelővel egyeztet, s az utasításoknak megfelelően jár el.

Havi átalánydíjas karbantartás keretében elvégzésre kerülő feladatok:

- a játszótéri eszközök és sporteszközök ütéscsillapító felületeinek tisztántartása, az oda nem illő anyagok eltávolítása (pl. kövek) heti 3 alkalommal
- a játszótéri eszközök ütéscsillapító felületének egyenletessége biztosítása gumi felülettől eltérő ütéscsillapítás esetén gereblyézéssel,
- a játékok felületeinek rendszeres tisztántartása (pl. homok leseprése a csúszda felületéről),
- az észlelt laza csavarok pótlása, utánhúzása,
- karbantartás, javítás dokumentálása

Havi átalánydíjas szemrevételezéses és operatív ellenőrzés keretében elvégzésre kerülő feladatok:

- operatív ellenőrzés havi 1 alkalommal, ezen ellenőrzés dokumentálása a javítandó részek feltüntetésével,
  - éves átfogó ellenőrzése évi 1 alkalommal ezen ellenőrzések dokumentálása a javítandó részek feltüntetésével,
- Vállalkozó feladatát képezi továbbá a játszótérek, játszóhelyek és sportpályák gyepterületei kaszálása, kaszálék gyűjtésével és elszállításával az egységárgyűjtemény árai alapján elszámolva, a játszótérek fái, cserje és évelőfelületei ápolási munkái az egységárgyűjtemény árai alapján elszámolva (**14. sz. melléklet 1. kategória**) szükség szerint évi 4-6 alkalommal, továbbá a **13. sz. melléklet** szerinti helyszíneken található sport- és játékpályák sporteszközei, kiegészítő felszerelései rongálás utáni helyreállítása, javítása, felületkezelése, cseréje.

**A szerződés szerinti munkavégzés: folyamatos**

- **A vállalkozói díj számítás módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és az egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

- **Átalánydíjas karbantartás havi díja: egységár-gyűjtemény szerint;**

- Sérülések, elhasználódás, rongálások javítása, szabványosítás, veszélyelhárítás esetén: *egydi árajánlat alapján,*
- Játszótéri eszközök felületkezelése díja mázolás, festés, konzerválás: *egydi árajánlat alapján*
- Homokozók és homokfelületek fenntartásának díja: **14. sz. melléklet** alapján.
- Játszótérek és játszóhelyek gyepterületei kaszálása, kaszálék gyűjtésével és elszállításával az egységárgyűjtemény árai alapján elszámolva, az egységárgyűjtemény 2. kategória kaszálás zömében sík területen, gyűjtéssel, lerakással számolva,
- Sport- és játékpályák sporteszközei, kiegészítő felszerelései rongálás utáni helyreállítása, javítása, felületkezelése, cseréje: *egydi árajánlat alapján*
- napvitorlák egyedi árajánlat alapján történő javítása, pótlása
- Átalánydíjas szemrevételezéses és operatív ellenőrzés havi díja: egységár-gyűjtemény szerint
- Nagyjavítás, tartósszerkezeti részek cseréje miatti ellenőrzések díja: *egydi árajánlat alapján*
- Adott évben átvett játszótéri eszközökre karbantartási/üzemeltetési/ellenőrzési terv és dokumentáció elkészítése díja: *egydi árajánlat alapján*

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész (évente elvégzendő feladatok a teljes területen)</b>			
játszótéri eszközök karbantartása, üzemeltetése	folyamatosan	folyamatosan	a szöveges részben leírtaknak megfelelően
játszótéri eszközök operatív ellenőrzése, dokumentálással	havi 1 alkalommal	folyamatosan	a szöveges részben leírtaknak megfelelően
játszótéri eszközök átfogó ellenőrzése dokumentálással	évi 1 alkalommal	folyamatosan	(az eltakart részekre vonatkozóan is) a hatályos jogszabályok, a játszótéri eszközök gyártóinak ellenőrzési utasításai és az ellenőrzési és karbantartási terv és dokumentáció szerint
a játszótéri eszközök ütéscsillapító felületeinek tisztántartása, az oda nem illő anyagok eltávolítása	heti 3 alkalom	folyamatosan	(pl. kövek)
a játszótéri eszközök ütéscsillapító felületének egyenletessége biztosítás a folyamatosan gumi felülettől eltérő ütéscsillapítás esetén pl. gereblyézéssel	szükség szerint	folyamatosan	
a játékok felületeinek rendszeres tisztántartása (pl. homok leseprése a csúszda felületről)	szükség szerint	folyamatosan	
játszótéri eszközök és ütéscsillapító felületeik gördeszka-pálya elemek, sporteszközök és sportpályák kiegészítő berendezései, tartozékai rongálás, kopás	szükség szerint	folyamatosan	előzetes árajánlat készítésével
elhasználódás utáni helyreállítása, javítása, pótlása szabványváltozás utáni megfelelővé alakítása			
gumitól eltérő ütéscsillapító felület anyagának homok, kavics faapríték pótlása	szükség szerint	folyamatosan	
kaszálás, kaszálék gyűjtésével, elszállításával, lerakással	4-6x	V - X. hó	időjárástól függően
cserje, élő fellek ápolási munkái	szükség szerint	V-X. hó	időjárástól függően
homokozókban homokcseré	1 x	III - IV. hó	szennyezettségtől függően
<b>2. rész (esetlegesen elvégzésre kerülő feladatok, a terület év közben kijelölt részén)</b>			
viselkedést szabályozó táblák pótlása	szükség szerint	folyamatosan	
kapuk, kerítések javítása, felületkezelése, lakatok, zárok pótlása	szükség szerint	folyamatosan	
karbantartási/üzemeltetési/ellenőrzési terv készítése/készíttetése	1 x	az üzemeltetésre történő átadást követően folyamatosan	új játszótéri eszközök esetében
homokozók felső 5 cm-t érintő hőkezeléses eljárással történő fertőtlenítése	szükség szerint	folyamatosan	szennyezettségtől függően
homok és faapríték, kavics ütéscsillapítók felső 15 cm-es réteg cseréje	szükség szerint	folyamatosan	szennyezettségtől függően
homokfelület lazítása felásással szükség szerint, az ütéscsillapító széléről a gyeptereltávolításával/gyepszél vágással	szükség szerint	folyamatosan	
játszótéri berendezések vegyszeres fertőtlenítése szükség szerint (szakcéggel, azonnal lebomló szer használatával)	szükség szerint	folyamatosan	szakcéggel, azonnal lebomló szer használatával

játszótéri eszközök, sporteszközök és sportpályák kiegészítő berendezései, tartozékai mázolása, felületkezelése, pályavonalak felfestés megerősítése, öntött gumiburkolat javítása	szükség szerint	folyamatosan	
--	-----------------	--------------	--

**Egyéb követelmények:**

- Az egységárakba beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása az egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagtól.
- A kaszálékot a kaszálást követő 48 órán belül el kell a területről távolítani (a kapcsolódó burkolatról is).
- A kaszálendő gypfelületbe a gypszélek is beletartoznak.
- Vállalkozó a kaszálás során a parkoló gépjárműveket védi az esetlegesen felcsapódó kaszáléktól és egyéb tárgyaktól.
- Munkaművelet gyakoriságának növelésére Megrendelő kijelöl képviselője által történő írásbeli megrendelésre kerülhet sor a rendelkezésre álló keretösszeg nagyságáig.
- **Vállalkozó** a homok homokozókból történt kiemelését követően – első alkalommal - bemutatja **Megrendelő** kijelölt képviselőjének az üres homokozót, annak térfogata meghatározása érdekében.
- Az egyes munkaművelet tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

102 208,57	I.13	Közterületi zöldsávok rendezése
------------	------	---------------------------------

Közterületi zöldsávok felújítása, rendezése, beleértve az út és közmű építési munkákat követő helyreállítást – továbbá gyepesítés, évelők, fák, fás-szárú növények telepítése, pótlása az alábbiak szerint:

**Gyepesített területek létesítése, fenntartása, gondozása**

Gyepesítés vetéssel, gyp-szőnyeg fektetéssel,  
 Füvesített terület felülvetése magágy készítéssel, termőföldterítéssel  
 Tápanyagpótlás  
 Romtalaj/sitt elszállítása  
 Termőföld terítése  
 Öntözés  
 Ápolás első kaszálásig

**Évelők telepítése, pótlása feladatai:**

Pótlás  
 Ültetés  
 Tőosztás, tápanyag utánpótlás  
 Öntözés

**Rózsák telepítése, pótlása feladatai:**

Pótlás,  
 Ültetés,  
 Tápanyag utánpótlás  
 Öntözés

**Cserjék telepítése, pótlása, fenntartása:**

- cserjék beszerzése, szállítása
- növények ültetése, gödörásás
- terület gyomlálása
- talaj lazítása, ásása, kapálása
- metszés, ifjítás
- sövények nyírása
- öntözés

**Útfelület kézi tisztítása**

- munkálatok elvégzése után visszamaradt zöldhulladék, illetve kommunális hulladék, föld takarítása, elszállítása és ártalmatlanítása

**Egyéb követelmények:**

- Az egységárakba beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása az egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagtól.



- Balesetveszély észlelése esetén Megrendelő kijelölt képviselőjét azonnal értesíteni szükséges.
- Az egyes munkaművelet tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. sz. mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

<b>102 222,57</b>	<b>I.14.</b>	<b>Intézményi játszóudvarok eszközeinek karbantartása, üzemeltetése</b>
-------------------	--------------	---

A játszótéri eszközök biztonságosságáról szóló 78/2003 (XI. 27.) GKM rendelet és a hatályos szabványok előírásainak megfelelően az **intézmények (önkormányzat által átvett területek) udvarán található játszótéri eszközök és sporteszközök** fenntartása, karbantartása, ellenőrzése - kivéve a 7.§ (2) szerinti ellenőrzést-, üzemeltetése feladatai és ugrógödrök homokcseréje az alábbi helyszíneken, valamint felnőtt játszótéri/fitnesz eszközök karbantartása, üzemeltetése, ellenőrzése (kivéve az egyes szórakoztatási célú berendezések, létesítmények és ideiglenes szerkezetek, valamint szórakozási célú sporteszközök biztonságosságáról szóló 24/2020. (VII.3.) ITM rendelet szerinti 3 évenkénti ellenőrzése) a gyártói utasítás alapján.

Sorszám	Megnevezés	Összes játszótéri eszköz darabszáma
1	Kesjár Csaba Általános Iskola 2040 Budaörs, Őszibarack u. 29.	10
2	Budaörsi Csicssergő Óvoda 2040 Budaörs, Clementis u. 3.	19
3	Bleyer Jakab Német Nemzetiségi Általános Iskola 2040 Budaörs, Iskola tér 1.	12
4	Budaörsi Vackor Óvoda 2040 Budaörs, Szabadság út 136.	20
5	Budaörsi Mákszem Óvoda 2040 Budaörs, Patkó u. 2.	15
6	Budaörsi Kincskereső Óvoda 2040 Budaörs, Szabadság út 64., Kossuth L.u.51.	17
7	Budaörsi Csillagfürt Óvoda 2040 Budaörs, Ifjúság u. 8.	24
8	Farkasréti Pagony Óvoda 2040 Budaörs, Farkasréti u. 52.	12
9	Zippel-Zappel Német Nemzetiségi Óvoda 2040 Budaörs, Lévai u. 36.	24
10	Kamaraerdei óvoda 2040 Budaörs, Beregszászi u. 2.	16
11	Egyesített Bölcsődei Intézmények Pitypang Bölcsőde sz. 2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 17/a	33
12	Egyesített Bölcsődei Intézmények Százszorszép Bölcsőde 2040 Budaörs, Lévai u. 35.	20
13	Holdfény utcai óvoda 2040 Budaörs, Holdfény u.	15
14	Virág utcai Csiki pihenőpark	12
15	Budaörsi Csicssergő Óvoda Rózsa utcai óvoda	21
16	Mátyás király u.-Farkasréti u.kereszteződés, Budaörsi Csicssergő Óvoda Rózsa utcai tagóvoda	17
17	Budaörsi Herman Ottó Általános Iskola 2040 Budaörs, Ifjúság u. 6. (Fitnesz eszközök)	11
<b>Mindösszesen:</b>		<b>298</b>

Vállalkozó feladata a fenti helyszíneken (továbbiakban: található Megrendelő tulajdonában levő intézményi udvari játszótéri eszközök (továbbiakban: játszótéri eszközök)

- állapotáról nyilvántartás felvétele, vezetése
- karbantartási/üzemeltetési/ellenőrzési terv készítése
- karbantartása
- üzemeltetése
- operatív ellenőrzése havi 1 alkalommal, és
- átfogó ellenőrzése évi 1 alkalommal (az eltakart részekre vonatkozóan is) a hatályos jogszabályok, a játszótéri eszközök gyártóinak ellenőrzési utasításai és az ellenőrzési és karbantartási terv és dokumentáció szerint, továbbá

- a játszótéri eszközök ütéscsillapító felületeinek tisztántartása, karbantartása, fenntartása, balesetveszélyek azonnali elhárítása,
- balesetveszélyek azonnali elhárítása,
- homokozóban homokcsere, homok és fa-apríték/kavics ütéscsillapító esetén annak pótlása, cseréje
- játszótéri eszközök szükség szerinti felületkezelése,
- az ellenőrzések, felülvizsgálatok tényének szabvány szerinti dokumentálása, a dokumentálás során a javítandó alkatrészek feltüntetése.
- Vállalkozó a dokumentációt Megrendelő részére havonta az ellenőrzést követően átadni köteles.

Vállalkozó a játszótéri és sporteszközökön végzi fentiekben felsorolt feladatokat. Jelen szerződés módosítás aláírását követően átadásra kerülő játszótéri és sporteszközök esetében az üzemeltetésre történő átadás - átvétel napjától kezdődően végzi a fentiekben felsorolt feladatokat.

Szerződő Felek megállapodnak, hogy a játszótéri eszközök biztonságosságáról szóló 78/2003 (XI. 27.) GKM rendelet 7. § (2) bekezdés szerinti ellenőrzést, valamint a sporteszközök az egyes szórakoztatási célú berendezések, létesítmények és ideiglenes szerkezetek, valamint szórakozási célú sporteszközök biztonságosságáról szóló 24/2020. (VII.3.) ITM rendelet szerinti 3 évenkénti ellenőrzést Megrendelő végezteti el, nem tartozik jelen szerződés kötelezettségei közé.

Vállalkozó felelősséget vállal arra, hogy a javításra szoruló játszóeszközök és ütéscsillapító-felületeik a javítás után olyan biztonságosak legyenek, hogy azok megfeleljenek a játszótéri eszközök biztonságosságáról szóló 78/2003 (XI. 27.) GKM rendelet és a hatályos MSZ EN 1176-(1-7) és az MSZ EN 1176-(10-11) és az MSZ EN 1177 szabványok előírásainak, továbbá, hogy a karbantartást a hatályos jogszabályok, a játszószerkek gyártóinak karbantartási utasítása és a készített/készítettett karbantartási/üzemeltetési/ellenőrzési dokumentáció és terv alapján végzi.

Vállalkozó a nagyjavítás esetén is köteles az ellenőrzést jogszabályszerűen a játszótéri eszközök biztonságosságáról szóló 78/2003 (XI. 27.) /3 §. 2/ elvégezni és dokumentálni. A megfelelő tartalmú ellenőrzési jegyzőkönyv kézhezvételéig a játszótéri eszköz használatba adása nem történhet meg.

Vállalkozó amennyiben a játszótéri és sporteszközökön rongálást vagy eltulajdonítást észlel, köteles értesíteni az Intézményvezetőt, és a Megrendelő kapcsolattartóját szóban és írásban.

Vállalkozó köteles a játszótéri és sporteszközökön észlelt meghibásodások, rongálások során bekövetkező baleset- vagy életveszélyes helyzetek megszüntetése érdekében késedelem nélkül intézkedni (használat és megközelítés megakadályozása, elhárítás javítással, helyreállítással) és Megrendelőt azonnal értesíteni.

A játszótéri eszközökön vagy ütéscsillapító felületükön bármely okból előálló balesetveszélyes helyzet megszüntetéséig Vállalkozó a területet szükség szerint őrizteti a balesetveszély elhárításáig a Megrendelő kérésére.

Amennyiben a balesetveszélyes helyzet kialakulását nem garanciális hiba okozta, Vállalkozónak a közvetlen veszély elhárításával kapcsolatos munkáját és költségeit – nettó 100.000,- Ft-ig terjedően Megrendelő utólagosan, számla ellenében kiegyenlíti. Ezen értékhatár feletti munkákat Vállalkozó írásban, ellenőrizhető módon köteles egyeztetni Megrendelővel, s kizárólag Megrendelő írásbeli utasítása alapján végezheti el.

Az esetenként szükségessé váló és nem garanciális javításokra Vállalkozó javaslatot és árajánlatot készít, a szállítási határidő megjelölésével. A javításokat Megrendelő írásbeli megrendelése alapján, vagy a közszolgáltatási naplóban történt bejegyzésre Vállalkozó elvégzi.

A meghibásodott játszószerkek javítását és a szükségessé váló alkatrészek cseréit, azok ismertté válását követően, Megrendelő lehetőség szerint sürgősséggel megrendeli Vállalkozónál.

Vállalkozó a játszótéri eszközök mázolása, festése, fakonzerválása vonatkozásában szükség szerint Megrendelővel egyeztet, s az utasításoknak megfelelően jár el.

### Egyéb követelmények:

- Vállalkozó szóban tájékoztatja az Intézményvezetőt az intézmény területére történő belépéséről, jelenléte alatt elvégzésre kerülő munkafolyamatról, a munkafolyamat elvégzése során érintett terület nagyságáról a gyerekek biztonsága érdekében, hosszabb időt igénybe vevő munkafolyamat esetén időpontot egyeztet Intézményvezetővel.
- Az egyes munkaművelet tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

**13. sz. melléklet** szerinti **udvari intézményi játszótéri eszközök** fenntartása, karbantartása, ellenőrzése, játszótéri eszközök felületkezelése, homokozók, ugrógödrök és ütéscsillapítók fenntartása ápolása, gyakorisága,ütemezése

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész elvégzendő feladatok a teljes területen</b>			
játszótéri eszközök karbantartása, üzemeltetése	folyamatosan	folyamatosan	a szöveges részben leírtaknak megfelelően
játszótéri eszközök operatív ellenőrzése, dokumentálással	havi 1 alkalommal	folyamatosan	a szöveges részben leírtaknak megfelelően
játszótéri eszközök átfogó ellenőrzése dokumentálással	évi 1 alkalommal	folyamatosan	(az eltakart részekre vonatkozóan is) a hatályos jogszabályok, a játszótéri eszközök gyártóinak ellenőrzési utasításai és az ellenőrzési és karbantartási terv és dokumentáció szerint
a játszótéri eszközök ütéscsillapító felületeinek tisztántartása, az oda nem illő anyagok eltávolítása pl. kövek	heti 1 alkalom	folyamatosan	
a játszótéri eszközök ütéscsillapító felületének egyenletessége biztosítása folyamatosan gumi felülettől eltérő ütéscsillapítás esetén pl. gereblyézéssel	szükség szerint	folyamatosan	
a játékok felületeinek rendszeres tisztántartása (pl. homok leseprése a csúszda felületről)	szükség szerint	folyamatosan	
játszótéri eszközök és ütéscsillapító felületeik kopás, elhasználódás, rongálás utáni helyreállítása, javítása, pótlása, szabványváltozás utáni megfelelővé alakítása	szükség szerint	folyamatosan	előzetes árajánlat készítéssel
gumitól eltérő ütéscsillapító felület anyagának homok, kavics, faapríték pótlása	szükség szerint	folyamatosan	
homokozókban homokcsere	1x	III-IV hó	szennyezettségtől függően
<b>2. rész esetlegesen elvégzésre kerülő feladatok, a terület egy bizonyos év közben kijelölt részén</b>			
karbantartási/üzemeltetési/ellenőrzési terv készítése/készíttetése	1x	az üzemeltetésre történő átadást követően folyamatosan	új játszótéri eszközök esetében
homokozók felső 5 cm-t érintő hőkezelési eljárással történő fertőtlenítése	szükség esetén	folyamatosan	szennyezettségtől függően
homok és faapríték, kavics ütéscsillapítók felső 15 cm-es réteg cseréje	szükség esetén	folyamatosan	szennyezettségtől függően
homokfelület lazítása felásással szükség szerint, az ütéscsillapító széléről a gyeptereltávolításával/gyepszél vágással	szükség esetén	folyamatosan	
játszótéri berendezések vegyszeres fertőtlenítése szükség szerint (szakcéggel, azonnal lebomló szer használatával)	szükség szerint	folyamatosan	szakcéggel, azonnal lebomló szer használatával
játszótéri eszközök mázolósa, felületkezelése,	szükség szerint	folyamatosan	

**Havi átalánydíjas karbantartás keretében elvégzésre kerülő feladatok:**

- a játszótéri eszközök és sporteszközök ütéscsillapító felületeinek tisztántartása, az oda nem illő anyagok eltávolítása (pl. kövek) heti 1 alkalommal (a lehullott lomb eltávolítása nem képezi a feladat részét)
- a játszótéri eszközök ütéscsillapító felületének egyenletessége biztosítása gumi felülettől eltérő ütéscsillapítás esetén gereblyézéssel,
- a játékok felületeinek rendszeres tisztántartása (pl. homok leseprése a csúszda felületről),
- az észlelt, laza csavarok pótlása, utánhúzása,
- karbantartás dokumentálása.

**Havi átalánydíjas szemrevételezéses és operatív ellenőrzés keretében elvégzésre kerülő feladatok:**

- operatív ellenőrzés havi 1 alkalommal, ezen ellenőrzések dokumentálása a javítandó részek feltüntetésével, árajánlatok készítése,
- éves átfogó ellenőrzése évi 1 alkalommal ezen ellenőrzések dokumentálása a javítandó részek feltüntetésével, árajánlatok készítése.

**A szerződés szerinti munkavégzés:** folyamatos

A vállalkozói díj számítás módja: Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és az egységárak alapján számolható el, vagy egységár hiányában az előre benyújtott és elfogadott árajánlat alapján, továbbá a meghatározott átalánydíj alapján.

- **Átalánydíjas karbantartás havi díja:** **egységár-gyűjteményben rögzítettek** szerint
- Sérülések, elhasználódás, rongálások javítása, szabványosítás, veszélyelhárítás esetén: **egyedi árajánlat alapján,**
- Játsszótéri eszközök felületkezelése díja: **egyedi árajánlat alapján,**
- Homokozók és homokfelületek fenntartásának díja: **14. sz. melléklet** alapján,
- **Átalánydíjas szemrevételezéses és operatív ellenőrzés havidíja:** **egységár-gyűjteményben rögzítettek** szerint
- Nagyjavítás, tartósszerkezeti részek cseréje miatti ellenőrzések díja: **egyedi árajánlat alapján**
- Adott évben átvett játsszótéri eszközökre karbantartási/üzemeltetési/ellenőrzési terv és dokumentáció elkészítése díja: **egyedi árajánlat alapján**

**Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.**

102 216,57	I.15.	Nyílt vízelvezető árkok részsű kaszálása
<b>Nyílt vízelvezető árkok részsűinek, padkáinak kaszálása, valamint közterület-fenntartási munkák elvégzése az alábbi helyszíneken:</b>		
Megnevezés		kaszálendő terület-nagyság m <sup>2</sup>
Üzsoki közből nyíló árok (Önkormányzat mögött) (hrsz. 1202/3)		720
Budaörsi mellékág az Árok utca kezdetétől a Szabadság útig (hrsz.4179,4251/7, 4287)		1 400
Budaörsi mellékág közig határ- Kinizsi u. (hrsz. 4043,4054, 4055)		2 180
Frankhegyi árok Nefelejcs utca – Tüske utca között (hrsz. 9136/3,1681/1)		2 990
Frankhegyi árok, Forrás utca – Baross utca között (hrsz. 176, 192/2)		2 600
Frankhegyi árok Tüske utca feletti szakasza (hrsz. 9136/3)		370
Kinizsi u. - vasúti gyalogos aluljáró közötti árok (hrsz. 4071/6, 4071/8)		2 839
Kőhegyi árok Baross u.- Szabadság út között (zárt rész) (hrsz. 951,837)		247
Kőhegyi árok – Máriavölgy u.-Szabadság út (hrsz. 1060/6,1402,1060/8,1533/2,1443,9021/14)		5 860
Kőhegyi árok Építők u. – Baross utca között (hrsz. 813/5,813/6)		550
Nádasdűlő st. árok (hrsz. 4153/132)		1 230
Naphegyi árok Hársfa utca – Stefánia utca vége (hrsz. 4080/27, 4107/1, 176)		1 100
Naphegyi árok Mester utca – Alma utca között (hrsz. 2171, 2192/5)		930
Naphegyi árok Mező utca – Tavas utca között (hrsz. 3301)		1 200
Széles u. 3-5. sz. ingatlan mögötti árok melletti zöldfelület kaszálási, kitakarítási munkái- nem rendszeres, évi 2 alkalommal- (tavasz, ősz) (hrsz. 951)		90

Széles u. 15. sz. ingatlan mögötti árok melletti zöldfelület kaszálási, kitakarítási munkái- nem rendszeres, évi 2 alkalommal- (tavasz, ősz) (hrsz. 951)	90
Tűzkőhegyi árok – Farkasréti u. – Bányász u. (hrsz. 2558, 2660)	796
Tűzkőhegyi árok autópálya–Farkasréti út között (Átlós u., Csillag u.) (hrsz. 2818, 2798,109/3,3079,4501/2) Budaörsi mellékág Árok u.-Baross u. (hrsz.4153/63,4159/1)	5 830
Naphegyi árok szervíz út melletti szakasza, és a Budafoki út felőli mellékága Szervíz út (hrsz. 4080/26, 4080/20, 4080/21, 7276/1, 7277/1)	1 800
Bányász u.-i árok – Széchenyi u. – Jókai u. között (hrsz. 2474/1)	200
Bányász u.-i árok (hrsz. 2558)– Verseny u. – Kovács u. között (hrsz. 2459/4, 2458)és Réz-Láng u között (hrsz. 2457/2)	250
Bányász u. árkot kísérő zöldsáv (Hrsz: 2539)	120
Kolozsvári utcai árok (hrsz. 4022/33)	820
Víg u. Hegyalja u. közötti árok Hrsz. 1243	860
Alma u-i árok Naphegyi árok Alma u. felett(hrsz. 2192/2,)	1500
Árokparti utca önkormányzati árok tűzcsap körül (hrsz. 9696/1, 9696/2)	515
Hosszúréti patak (hrsz. 4027, 4026/18)	1081
<b>Összesen:</b>	<b>38 168</b>

Az árkokat szükség szerint évente 4-5 alkalommal kell kaszálni, a szerződés szerinti összeg erejéig.

Az árok kaszálását a Műszaki Ügyosztály alkalmanként rendeli el. Itt kerül meghatározásra – a Vállalkozóval előzetes egyeztetés alapján – a munka elvégzésének határideje. A szerződés 7. pontja alatti kötbér ezekre a részhatáridőkre vonatkozik.

A kaszálási munka megrendelés alapján végezhető, (amely külön írásban vagy a közszolgálati naplóba történő bejegyzéssel történik) a munkát csak annak írásbeli elrendelése után lehet elkezdni.

**A szerződés időtartama alatt az árkokban történt beavatkozások miatt, a kaszálandó felület nagysága változhat.**

**A vállalkozói díj számítására az : [egységár -gyűjtemény 14. sz melléklete](#) alapján kerül sor.**

Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

102 221,57	I.16	<b>Önkormányzati tulajdonú, de kezelésbe nem vett területek gondozása</b>
------------	------	---

Önkormányzati tulajdonú területek fűkaszálása, parlagfű irtása.

Önkormányzati tulajdonú telkek fászszerű növények kezelése. ( irtás, metszés, stb.) Az igény felmerülését követően, kerül megrendelésre ingatlanonként a munka.

**Vállalkozói díj számítása a: [14. sz melléklet egységár gyűjtemény alapján](#) kerül meghatározásra, a növényzet állapotától függően.**

Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

102 218,57	I.17	<b>Közterületi parkok gondozása, fenntartása, zászólózás</b>
------------	------	--

A lakótelep parkfelületein kívüli közparkok, közkertek fenntartása, növényzetének – évelő, rózsza, cserje, fa – gondozása, a területhez tartozó burkolatok kézi tisztítása, gyomtalanítása és nemzeti ünnepek alkalmával zászlózás valósul meg a keret terhére az alábbiak és az **1. és 9.sz. mellékletek** szerint.

## Gyepfenntartás

Sík területen és lejtős területen, rézsűn a kijelölt terület gépi és/vagy kézi kaszálása, kaszálék összegyűjtése 48 órán belül, felrakása teherautóra és gyűjtőhelyre szállítása, beleértve a gyepfelület mellett található járdafelületre és egyéb burkolatra sodródó kaszálék eltávolítását, továbbá a kaszált felülethez tartozik a járdafelület (aszfalt térkő) melletti, illetve az abból kinövő növényzet eltávolítása. A kijelölt területen lehullott lomb összegyűjtése, teherautóra rakodása és lerakóhelyre történő szállítása. Kaszálás: **14. sz. melléklet 1. kategória** szerint történik.

### Évelők fenntartási feladatai:

pótlás, ültetés, töösztás; kapálás, gyomlálás; tápanyag-utánpótlás; visszavágás, elvirágzott részek eltávolítása; öntözés

### Rózsák fenntartási feladatai:

pótlás, ültetés; kapálás; tápanyag-utánpótlás; metszés, vadálás; öntözés

### Cserjék telepítése, pótlása, fenntartása:

cserjék beszerzése ültetési helyre szállítással, növények ültetése teljes munkafolyamattal, talaj lazítása, ásása, kapálása terület gyomlálása, nyírás, metszés, ifjítás, öntözés

### Útfelület, burkolat kézi tisztítása:

munkálatok elvégzése után visszamaradt zöldhulladék, illetve kommunális hulladék, föld takarítása, elszállítása és ártalmatlanítása

### Zászlózás:

Az állami és nemzeti ünnepeken ( március 15, május 1., augusztus 20., október 23.) és egyedi értesítés alapján egyéb városi ünnepeken 350 db zászló, meglévő tartókra történő kihelyezése és leszedése az alábbi utcákban:

- Budapesti út, és Alsóhatár u. Templom tér között
- Szabadság u. Templom tér, Szivárvány u. között
- Károly király u., Szabadság u., Baross u. között
- Bretzföld utca

**Vállalkozói díj számítása:** **egységár-gyűjtemény** szerinti egységáron (egyszeri felhelyezés és leszedés) történik. Az egységár magába foglalja a zászlók évi egyszeri mosatását. A zászlók, zászlónyelek pótlását a Vállalkozó jelzése és az általa esetleg benyújtott egységár alapján a Megrendelő a szerződés keretén belül egyedileg rendeli meg.

**A kihelyezendő zászlók darabszáma: 350 db**

### Egyéb követelmények:

- Vállalkozó az általa észlelt növény eltulajdonításról, hiányról írásban értesíti Megrendelő kijelölt képviselőjét darabszám fajta és feltüntetésével, továbbá a területen észlelt kártevő vagy kórokozó megjelenéséről.
- Az egyes munkaművelete tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.
- 
- Az egységárakba beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása az egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagtól.
- A kaszálékot a kaszálást követő 48 órán belül el kell a területről távolítani (a kapcsolódó burkolatról is).
- Vállalkozó a kaszálás során a parkoló gépjárműveket védi az esetlegesen felcsapódó kaszáléktól és egyéb tárgyakról
- Munkaművelet gyakoriságának növelésére Megrendelő kijelölt képviselője által történő írásbeli megrendelésre kerülhet sor a rendelkezésre álló keretösszeg nagyságáig.
- A parkfenntartásból keletkező hulladék a gyepfelületeken nem deponálható.
- A kaszálandó gyepfelületbe a gypszelek is beletartoznak.
- Az adott év április első hete végéig Vállalkozó írásban Megrendelő részére átadja az adott év műtrágyázására/tápanyagpótlására vonatkozó javaslatát, az alkalmazásra javasolt készítmény megnevezésével.
- Megrendelő kijelölt képviselője által történő elfogadását követően kezdhető az adott feladat végrehajtása.
- Balesetveszély észlelése esetén Megrendelő kijelölt képviselőjét azonnal értesíteni szükséges.

**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. számú mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.



102 223,57	I.18	<b>Önkormányzat által fenntartott intézmények területén lévő idős fák ápolása</b>
------------	------	---

Idős, balesetveszélyes, kiszáradt fák ápolási munkái- gallyazás, ifjítás, korona-alakítás, kivágás,- a biztonságos környezet biztosítása, az épített elemek védelme, a zavartalan közlekedés biztosítása, elektromos védőövezet biztosítása céljából, vihart követően az azonnali intézkedés feladatai, továbbá fás-szárú növények pótlása az alábbiak szerint:

### Fák kivágási és korona alakítási/gallyazási munkái:

- fák koronaalakító-, ritkító-, ifjító metszése, száraz gallyazás, kivágás, sebkezelés, törzstisztítás, tősarj eltávolítás, nyesedék aprítás és elszállítás, sebkezelés, viharkárok elhárítása,

### Fák, telepítése, pótlása, fenntartása:

- Terület ültetéshez történő előkészítése feladatai
- fák, cserjék beszerzése, szállítása
- növények ültetése, gödörásás
- fakikötés támrudazással
- fák újra rögzítése, hevederek cseréje

### Felületek kézi tisztítása

- munkálatok elvégzése után visszamaradt zöldhulladék, illetve kommunális hulladék, föld takarítása, elszállítása és ártalmatlanítása

### Fás-szárú növények kivágási és koronaalakítási/gallyazási munkái, munkáinak ütemezése

Munkaműveletek	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
Fák korona- alakító, és ritkító metszése	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően
Fák ifjítása	Szükség szerint	lehetőleg késő ősszel, télen	időjárástól függően
Száraz gallyazás	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően
Fakivágás	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően
Sebkezelés	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően
Nyesedék aprítás és elszállítás, lerakás	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően
Letört ágak mielőbbi eltávolítása	Szükség szerint	folyamatosan	időjárástól függően

### Egyéb követelmények:

- Vállalkozó szükség esetén előre értesíti az Érintetteket, Intézményvezetőket, Tulajdonosokat a munkavégzésről.
- Balesetveszély észlelése esetén Megrendelő kijelölt képviselőjét azonnal értesíteni szükséges és együtt kell működni az elhárításban,
- A munkát a hatályos jogszabályok előírásainak megfelelő végzettséggel /gyakorlattal rendelkezők végezhetik, a biztonságos munkavégzést lehetővé tevő időjárási és megvilágítási viszonyok között, műszaki állapotát ellenőrzött felszereléssel és eszközökkel, az Intézményvezetővel előre egyeztetett időtartamban,
- A munkavégzést megelőzően Intézményvezetővel egyeztetni szükséges a gyerekek biztonságának biztosítása érdekében elvégzendő szükséges intézkedéseket, pl. az elkerítés módját, helyét, időtartamát,
- A munka elvégzését követően rendeltetésszerű és biztonságos állapotot kell hagyni az Intézmény udvarán.
- Az egységárakba beleértendő a munkavégzéssel érintett burkolatok letisztítása az egyes munkaműveletek után az esetlegesen kiszóródó földtől/egyéb anyagtól.
- A feladat elvégzése során keletkező hulladék az Önkormányzat által fenntartott intézmények területén nem deponálható és a területről 24 órán belül el kell szállítani.
- Amennyiben a munkavégzés csak speciális körülmények között végezhető (megközelíthetőség, gumiburkolat védelme, stb.), az ehhez felhasznált anyagköltség utólag kerül elszámolásra.
- Az egyes munkaművelet tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.
- Az elektromos kábelek biztonsági távolságában található, vagy a vezetékhez hozzáérő faágak esetén Vállalkozó értesíti Hálózatkezelőt az esetlegesen szükségessé váló kikapcsolás érdekében,
- A fák telepítését követő év tavaszán (május végéig) eredés-vizsgálatot tart Vállalkozó és Megrendelő kijelölt képviselője, az elültetett mennyiség 5 %-nál nagyobb mértékben meg nem eredt fákat Vállalkozó saját költségén pótolja, kivéve –ha Vállalkozónak nem felróható a pusztulása.
- A fák telepítését követő év tavaszán és őszén (május végéig, és október végéig) eredés-vizsgálatot tart vállalkozó és Megrendelő kijelölt képviselője, a meg nem eredt fákat Vállalkozó saját költségén pótolja, a a telepítést követő év őszi fatelepítési időszakában legkésőbb december 20-ig. Vállalkozó a teljes eredésre garanciát vállal.



**A vállalkozói díj számításának módja:** Megrendelő kijelölt képviselője által igazolt, ténylegesen elvégzett munkamennyiség és a **14. számú mellékletben** meghatározott egységárak alapján számolható el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

<b>100 004,57</b>	<b>I.19</b>	<b>Szabadidőpark kezelése (4175/5 Hrsz.)</b>
-------------------	-------------	--

Az önkormányzati tulajdonú Árok utcai Szabadidőpark területén fenntartási, karbantartási, javítási munkák elvégzése:

- Állagvédelem, folyamatos karbantartás (utcabútorok, játszóeszközök, sporteszközök, parkvilágítás),
- rendeltetésszerű használat biztosítása, folyamatos ellenőrzése (játszóeszközök, sportpályák, utcabútorok, parkvilágítás),
- az ingatlan tisztántartása,
- véssz helyzet elhárítása saját hatáskörben,
- közösségi WC tisztántartása, nyitvatartása, WC-papír és kéztörölő biztosítása, téli időszakban fagyvédelem,
- gyepesített területek öntözése,
- útfelület kézi tisztítása.

**A Szabadidőpark nyitva tartása:**

- Nyári időszakban (április 1 -október 31-ig): **06.00-21.00 óráig**
- Téli időszakban (november 1 -március 31-ig): **08.00-20.00 óráig**

**Egyéb követelmények:**

Balesetveszély észlelése esetén Megrendelő kijelölt képviselőjét azonnal értesíteni szükséges.

**A vállalkozói díj számítás** **656 168 , - Ft + Áfa/hó átalány összeg alapul vételével történik.**

Rendkívüli, fentiekben nem felsorolt eszközök karbantartása, pótlása pl. közösségi WC eszközeinek pótlása egyedi árajánlat alapján kerül elszámolásra.

<b>102 117,57</b>	<b>II.1</b>	<b>Nyílt vízelvezető árkok tisztítása, hordalékfogók takarítása</b>
-------------------	-------------	---

Hordalékfogók, rácsok és árkok tisztítása, az alábbiak szerint:

A hordalékfogók, rácsok és árkok ellenőrzése, tisztítása (hordalék, szemét, hulladék, kiszedése, elszállítása lerakóhelyre).

A Felek a fenti feladatok szükség szerinti elvégzése tekintetében az alábbi általános feltételekben állapodnak meg:

**Vállalkozói díj:**

**Üzemóra díj:**

- munkadíj **5.831,-Ft + ÁFA/óra/ fő**
- platós kisteherautó **14.400,-Ft + ÁFA/óra**
- multiliftes teherautó **26.500,-Ft + ÁFA/óra**
- rakodó gép (bobcat) **14.400,- Ft + ÁFA/óra**

**A munkák elvégzését, dátumos fényképekkel kell igazolni.**

A Vállalkozó a hordalékfogókat és rácsokat rendszeresen ellenőrizni, és szükség szerint, de minimum havonta egyszer, az árkokat pedig az alábbi táblázat szerinti ütemezésben takarítja:

<b>NYÍLT VÍZELVEZETŐ ÁRkok TISZTÍTÁSA</b>	
<b>ÁROK MEGNEVEZÉSE</b>	<b>TISZTÍTÁS IDEJE</b>
Lakótelepi övárók	havi 2 alkalom
Kolozsvári utcai árok kb.460fm (hrs. 4022/33)	február, május, augusztus, november (+ szükség szerint)
Bazsarózsa utca árok kb. 1100fm (hrs. 4289)	március és szeptember (+ szükség szerint)
Varjú utcai levezetőmeder kb. 300fm (hrs. 7067,10706)	április és október (+ szükség szerint)
Tátika utcai árok kb. 530fm (hrs. 089 + T.bálint)	május és november (+ szükség szerint)
M1-M7-es autópálya szelvényezés szerinti jobb pályája melletti talpárka, az Ibolya utcától Budapest irányába kb. 400fm (hrs. 089, 4134/2)	május és november (+ szükség szerint)
Bánki Donát utcai árok (Hrsz: 056/5., 10344., 056/3., 058/6)	

Hosszúréti patak (hrs. 4027, 4026/18)	május és november (+ szükség szerint)
<b>Hordalékfogók</b>	
Budaörsi árok	Kinizsi utca - MÁV kereszteződés
	Őszirózsa utca - Árok utca kereszteződése
	Őszirózsa utcai zártszelvény Szabadság út felőli vége
	Szabadság úti kereszteződés al,- és felvizi oldala
Tűzkőhegyi árok	Bányász utca kereszteződés
Tűzkőhegyi árok 1. számú mellékága	Farkasréti úti kereszteződés
Tűzkőhegyi árok 2. számú mellékága	Farkasréti út - Cserebogár utcai kereszteződés
	Bányász utca - Cserebogár utca kereszteződése
	Cserebogár utca - Hegyközi utca kereszteződése
	Csalit utca
Frankhegyi árok	Autópálya kereszteződés felvizi oldala
	Forrás utcai kereszteződés
	Nefelejcs utca
Naphegyi árok	Clementis utca - Mező utca kereszteződése
	Farkasréti utcai kereszteződés
Kőhegyi árok	Széles utca vége
	Széles utca - Építők útja kereszteződése
	Széles utca - Baross utca kereszteződés
	Kisfaludy utca - Csap utca kereszteződés
Odvashegyi árok	Uzsoki köz
Kamaraerdei levezető meder	A záportározó előtt
Lakótelepi övárók	Zártszelvény vége
	Kisfaludy utca 15. szám előtt és a szemközti oldalon
<b>RÁCSOK</b>	
Budaörsi mellékág autópálya melletti szakasza, zártszelvény vége	
Kőhegyi árok Széles utca vége	

**Munkavégzés ideje: folyamatos, a Megrendelővel való egyeztetés alapján.**

Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

Vállalkozó köteles a tételes elszámolás alapjául szolgáló dokumentumok (ellenőrzési jegyzőkönyv, tételes elszámolás adott hónapra stb.) benyújtására a teljesítésigazolás mellékleteként.

Továbbá köteles Vállalkozó havonta, BTG kódokként a [18. melléklet](#) szerint egy összesített, tételes elszámolást benyújtani, mely tartalmazza az összes munkaműveletre vonatkozó és elszámolásra kerülő üzemórát, munkaórát adott hónapban.

<b>102 116,57</b>	<b>II.2</b>	<b>Út tisztítása, locsolása munkagépekkel</b>
-------------------	-------------	---

Úttisztítás munkagéppel, locsolás locsoló autóval az alább felsoroltak szerint:

**Úttisztítás**

- burkolt utak tisztítása munkagéppel,

- kiemelt szegélyek tisztítása;
- kiemelt parkolók tisztítása, évente 1x lombseprése kézi és gép erővel **(szükség esetén Megrendelő adott parkoló lezárását intézi)**

**Locsolás, útmosás**

- utak tisztítása tavaszi, nyári, kora őszi időszakban speciális locsoló autóval
- rendezvények utáni úttisztítás, pormentesítés locsoló autóval
- pormentesítés locsolóautóval
- kánikulai meleg esetén az utak hűtése, locsolása

**Vállalkozói díj:****Üzemóradíj:**

- munkadíj	5.831,-Ft+ ÁFA/óra/ fő
- platós kisteherautó	14.400,-Ft+ÁFA/óra
- multiliftes teherautó	26.500,-Ft+ÁFA/óra
- rakodó gép (bobcat)	14.400,- Ft+ÁFA/óra
- seprőgéppel	26.500,-Ft+ÁFA/óra
- locsoló autóval	26.500,-Ft+ÁFA/óra

A közszolgáltatási naplóban az utcák megnevezésével, heti járatterv szerinti tényleges takarítást szerepeltetni szükséges. Változás esetén Vállalkozó értesíti Megrendelőt.

**Takarítandó utcák**

<input type="checkbox"/>	Szivárvány u.
<input type="checkbox"/>	Patkó utca
<input type="checkbox"/>	Lévai u.
<input type="checkbox"/>	Puskás Tivadar utca
<input type="checkbox"/>	Városháza és környéke (Víg utca, Domb utca eleje)
<input type="checkbox"/>	Bretzföld u.
<input type="checkbox"/>	Baross u.
<input type="checkbox"/>	Bazsarózsa utca
<input type="checkbox"/>	Bazsalikom utca
<input type="checkbox"/>	Ibolya utca
<input type="checkbox"/>	Rezeda utca
<input type="checkbox"/>	Margaréta utca
<input type="checkbox"/>	Budapesti út
<input type="checkbox"/>	Szabadság út
<input type="checkbox"/>	Őszibarack utca
<input type="checkbox"/>	Árnyas u.
<input type="checkbox"/>	Kereskedők útja (Szerviz út) az új körforgalommal
<input type="checkbox"/>	Csata u.
<input type="checkbox"/>	Deák u.
<input type="checkbox"/>	Garibaldi u.
<input type="checkbox"/>	Kossuth u.
<input type="checkbox"/>	Beregszászi utca
<input type="checkbox"/>	Torockó utca
<input type="checkbox"/>	Kismartoni utca
<input type="checkbox"/>	Holló utca
<input type="checkbox"/>	Kolozsvári utca
<input type="checkbox"/>	Zombori utca
<input type="checkbox"/>	Temető utca
<input type="checkbox"/>	Seregély utca
<input type="checkbox"/>	Vasút utca, Méhecske utca
<input type="checkbox"/>	Károly Király u.

<input type="checkbox"/> Petőfi Sándor utca
<input type="checkbox"/> Kisfaludy utca
<input type="checkbox"/> Farkasréti u.
<input type="checkbox"/> Nefelejcs utca (Zichy Péter utcáig)
<input type="checkbox"/> Mátyás K u.
<input type="checkbox"/> Átlós u.
<input type="checkbox"/> Felsőhatár út (Farkasréti u.-Budapesti út között)
<input type="checkbox"/> Clementis utca
<input type="checkbox"/> Stefánia utca
<input type="checkbox"/> Törökbálinti utca
<input type="checkbox"/> Árok u.
<input type="checkbox"/> Budafoki u.
<input type="checkbox"/> Hársfa u. + Uszoda

**Takarítandó parkolók**

<input type="checkbox"/> Polgármesteri Hivatal Parkolója
<input type="checkbox"/> Uzsoki köz parkolója
<input type="checkbox"/> Szabadság út – Budapesti út parkolók
<input type="checkbox"/> Lévai utcai parkolók
<input type="checkbox"/> Komáromi utcai parkolók
<input type="checkbox"/> Patkó utcai és Szivárvány utcai lakótelepi parkolók

**Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.**

Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

Vállalkozó köteles a tételes elszámolás alapjául szolgáló dokumentumok (ellenőrzési jegyzőkönyv, tételes elszámolás adott hónapra stb.) benyújtására a teljesítésigazolás mellékleteként.

Továbbá köteles Vállalkozó havonta, BTG kódokként a 18. melléklet szerint egy összesített, tételes elszámolást benyújtani, mely tartalmazza az összes munkaműveletre vonatkozó és elszámolásra kerülő üzemórát, munkaórát adott hónapban.

<b>102 115,57</b>	<b>II.3</b>	<b>Járdák, közterületek tisztítása kézi erővel, közterületi szemetes edények ürítése</b>
-------------------	-------------	--

Járdák, közterületek tisztítása kézi erővel, 400 db szemetes ürítése az alábbiak szerint.

Kiemelt területeknek minősül: a lakótelep Szabadság út, Baross u., Károly király u. környéke, valamint a kőhegyi kápolna környéke. A jelen pontban rögzítettek szerint történik a tanösvények, a Templom tér és környéke, illetve Kamaraerdőn végzett alábbi feladatok elvégzése is. A vállalkozó teljesíti az erősebben szennyezett területek igény szerinti takarítását.

A megrongálódott szemetes edényekről, a szelektív sziget kerítésének meghibásodásáról a Vállalkozó a Megbízót 2 munkanapon belül tájékoztatja.

**Köz- és zöldterületek rendszeres tisztítása, hétköznaponként, heti járatrend szerint.**

- járdák, közterületek, játszótérek, parkok kézi takarítása
- hulladék gyűjtése kézi erővel füves területekről is
- hulladék elszállítása

**Közterületi szemetes edények ürítése heti járatrend szerint.**

- heti 3x-i ürítés, plusz 1x-i hétfégyi ürítés a frekvenciált helyszíneken

**Hétfégyi takarítás:**

Gyűjtő szigetek környékének és buszmegállók takarítása, lakótelep tisztaságának ellenőrzése, megtelt közterületi szemetes edények ürítése, játszótérek tisztaságának ellenőrzése, szükség szerint takarítása, köztisztasággal kapcsolatos azonnali teendők ellátása vasárnaponként, ügyeleti jelleggel.

3 fő egy platós gépkocsival végig járja a város frekventált pontjait és elvégzi a fent említett feladatokat.

**A munkavégzés ideje: folyamatos**

**Vállalkozói díj:**

**Üzemóra díj:**

- munkadíj	5.831,-Ft + ÁFA/óra/ fő
- platós kisteherautó	14.400,-Ft + ÁFA/óra
- multiliftes teherautó	26.500,-Ft + ÁFA/óra
- rakodó gép (bobcat)	14.400,-Ft + ÁFA/óra

**Hétféligi díj:**

- munkadíj	8.750,- Ft + ÁFA/óra/ fő
- platós kisteherautó	14.400,- Ft + ÁFA/óra
- multiliftes teherautó	26.500,-Ft + ÁFA/óra
- rakodó gép (bobcat)	14.400,- Ft + ÁFA/óra

**Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, vagy a munkavégzés a szokásos munkarendtől eltérő időben végzendő, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.**

A közszolgáltatási naplóban a helyszínek megnevezésével, heti járatterv szerinti tényleges takarítást szerepeltetni szükséges. Változás esetén Vállalkozó értesíti Megrendelőt.

Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

Vállalkozó köteles a tételes elszámolás alapjául szolgáló dokumentumok (ellenőrzési jegyzőkönyv, tételes elszámolás adott hónapra stb.) benyújtására a teljesítésigazolás mellékleteként.

Továbbá köteles Vállalkozó havonta, BTG kódokként a 18. melléklet szerint egy összesített, tételes elszámolást benyújtani, mely tartalmazza az összes munkaműveletre vonatkozó és elszámolásra kerülő üzemórát, munkaórát adott hónapban.

102 104,57	II.4.	Vasúti aluljáró, helyközi buszmegállók folyamatos takarítása
------------	-------	--

Vasúti aluljáró rendszeres takarítása hétköznaponként.

Budaörs közigazgatási területén található buszmegállók - az 57 db helyi megálló kivételével - szemetes edényeinek ürítése **heti 3** alkalommal, továbbá a szemetes edények igény szerinti javítása, karbantartása. A megrongálódott szemetes edényekről Vállalkozó a Megbízót 2 munkanapon belül tájékoztatja.

**A munkavégzés ideje: folyamatos**

**Vállalkozói díj:**

**Üzemóra díj:**

- munkadíj	5.831,-Ft + ÁFA/óra/ fő
- platós kisteherautó	14.400,-Ft + ÁFA/óra
- multiliftes teherautó	26.500,-Ft + ÁFA/óra
- rakodó gép (bobcat)	14.400,- Ft + ÁFA/óra

**Budaörsön található helyközi buszmegállók utcák szerint**

1.	Agip utca
2.	Alesiki dűlő
3.	Aradi utca
4.	Baross utca
5.	Budaörs vasútállomás
6.	Budaörs, városháza
7.	Budaörsi lakótelep (indulási oldal)
8.	Budaörsi lakótelep (érkezési oldal)

9.	Csata utca
10.	Csiki csárda
11.	Csiki tanya
12.	Felsőhatár utca
13.	Gimnázium
14.	Ibolya utca
15.	Ifjúság utca
16.	Kamaraerdő
17.	Károly király utca
18.	Kinizsi utca
19.	Kisfaludy utca
20.	Kötő utca
21.	Lejtő utca
22.	Patkó utca
23.	Sport utca
24.	Sport utca
25.	Templom tér
26.	Tulipán utca
27.	Vasút utca

Továbbá köteles Vállalkozó havonta, BTG kódokként a 18. melléklet szerint egy összesített, tételes elszámolást benyújtani, mely tartalmazza az összes munkaműveletre vonatkozó és elszámolásra kerülő üzemórát, munkaórát adott hónapban.

102 111,57	II.5.	Patkány és rágcsálóirtás
------------	-------	--------------------------

Patkány, rágcsálók és egyéb kártékony állatok által fertőzött közterületek mentesítése, megtisztítása.

A meghatározott közterületeken a kártevőmentes állapot fenntartása, valamint megelőző jellegű védekezés.

A hatékony patkányirtáshoz szükséges szerelvények elhelyezése és felirattal való ellátása.

A patkány előfordulások felderítése és kezelése érdekében a csapadékvíz csatorna rendszerben, bejelentések alapján, heti rendszerességgel átvizsgálás és szükség szerinti kihelyezés.

A védekezés tárgyát képező rágcsálók: házi egér, mezei egér, vándor patkány

Védekezés alá bevont területek:

*Budaörs Város területe 660 ha-on, mely az alábbi területeket is magában foglalja:*

- Csapadékvíz csatorna hálózat
- Hosszúréti patak budaörsi szakasza: 1375 fm hosszan
- Budaörsi mellékág: 5780 fm hosszan

**Vállalkozói díj kiszámítására :**

- Kiszállási díj:	50.000,-Ft + ÁFA/nap
- Gázmester napidíj:	75.000,-Ft + ÁFA/nap
- Patkányirtó doboz kihelyezése (irtószerrel):	5.000,-Ft + ÁFA/db
- Patkányirtó doboz ellenőrzése, feltöltése:	2.000,-Ft + ÁFA/db
- Csatornakezelés:	3.000,-Ft + ÁFA/db

Vállalkozó köteles a tételes elszámolás alapjául szolgáló dokumentumok (ellenőrzési jegyzőkönyv, tételes elszámolás adott hónapra stb.) benyújtására a teljesítésigazolás mellékleteként.

102 102,57	II.6.	Szúnyoggyérítés
------------	-------	-----------------

Földi-kémiai szúnyog-gyérítés a Megrendelővel előzetesen egyeztetett időpontokban és helyszíneken. az Országos Tisztifőorvosi Hivatal által engedélyezett hatóanyag alkalmazásával. Vállalkozó a kezeléseket útvonalát tartalmazó, utcanevekkel ellátott térképet, és gázmesteri jelentést küld megrendelő részére.

Biológiai gyérítés a tárgyévi meteorológiai adatok alapján a felsorolt záportározókban, hordalékfogókban és átereszekben:

1. Őszirózsa utca – Árok utca kereszteződése,
2. Clementis utca – Mező utca kereszteződése,
3. Széles utca – Építők útja kereszteződése,
4. Uzsoki köz,
5. Napsugár sétány kutya-futtató mellett;
6. Kolozsvári utca Keleti végén lévő záportározók.
7. Bányász u.i hordalékfogó és árok a Verseny és a Kovács u. közötti szakaszon
8. Forrás utcai árok és a Kereskedők útja előtti áteresz
9. Őszibarack - Kereskedők útja árok és áteresz mindkét oldalon
10. Kisfaludy utca - Csap utca hordalékfogó

**Vállalkozói díj:**

**Földi-kémiai gyérítés: 2.850,-Ft +ÁFA /ha**

**Biológiai gyérítés a felsorolt tenyészőhelyeken a vízzel borítottság függvényében előzetes egyeztetés alapján: 10.000,- Ft+ÁFA/helyszín**

102 107,57		II.7	Síkosság-mentesítés, hóeltakarítás
------------	--	------	------------------------------------

**A vállalkozó feladatai, kötelezettségei :**

\*9021 TEÁOR (SZJ 181213)

Hóeltakarítás, síkosság elleni védekezés

- közterületek kézi vagy gépi erővel végzett hómentesítése,
- síkosság - mentesítése, szórása

A *Vállalkozó* teljes önállósággal, jogkörrel és felelősséggel végzi a város hóeltakarítását, síkosság-mentesítését.

A *Vállalkozó* köteles gondoskodni a kezelő és kisegítő személyzet folyamatos készenlétéről, valamint arról, hogy a teljesítéshez igénybe vett eszközök, gépek, berendezések folyamatosan üzemképes állapotban álljanak a *Megrendelő* rendelkezésére a november 15-től március 15-ig tartó ügyleti időszak alatt. Műszaki meghibásodás esetén a *Vállalkozó* köteles a berendezést az igazolt hiba bejelentést követő legrövidebb időn belül kijavítani és újra üzembe állítani.

- Folyamatos mobiltelefonos ügyeletet biztosítunk. **Hőügyeleti telefon: 06 30 975-4145**
- *ügyeletvezető neve:* **Benkovics Gábor 06-30/900-0921, 06-23/420-151**  
**Sarkadi Károly 06-30/ 5648-974**

2023. január 1-től a meteorológiai szolgálat által kiadott heti időjárásjelzés alapján a folyamatos előrejelzés vétele, feldolgozása, nyilvántartása és szükség szerint a készenlét elrendelése.

*Vállalkozó* köteles késelem nélkül a munka elrendelését követően a munkát megkezdeni.

Az ügyelet vezetője köteles a szerződés aláírását követően bejárással ellenőrizni a jelen pontban alább hivatkozott (I., II., és III és IV.r útvonalakat érintő ) munkaterületeket, a szükséges intézkedéseket megtenni. Erről a *Megrendelő* képviselőjét köteles értesíteni és a területet közösen, bejárni.

Az ügyelet vezetője saját hatáskörben is elindíthatja a síkosság-mentesítést és a hóeltakarítást, ha a helyzet rendkívülisége úgy kívánja, és erről azonnal értesíti a *Megrendelő* képviselőjét.

*Vállalkozó* ügyeletvezetője köteles bejárni a munkaterületet, és naplóban rögzíteni az időjárási állapotot, a szükséges intézkedéseket, amelyről napi jelentést ad a Műszaki Ügyosztály részére.

A feladat elvégzésére alvállalkozói teljesítést is bevonhat.

Köteles betartani az érvényben lévő munkavédelmi és egyéb jogszabályi előírásokat.

*Vállalkozó* köteles a *Megrendelő*vel egyeztetett nyilvántartásokat vezetni és részére a havi elszámoláskor annak másolatát átadni a munkavégzésben résztvevő gépek és fizikai hómunkás állomány részletezett és nyomkövethető feladat ellátásáról.



### Sósóró edények:

Agancs u/ Csillagvölgyi u sarok **(FT)**  
 Aradi u. vége **(FT)**  
 Ág utcai lépcső **(FT))**  
 Árvácska **(NZ)** Víztorony mellé a kanyar előtti részre!  
 Árvácska u./Kökörcsin **(FT)**  
 Beregszászi u./Szarka u. sarok **(FT)**  
 Beregszászi u. lépcső **(FT)**  
 Berkenye u. közepe **(NS)** (A láda kint van,csak feltölteni kell)  
 Berkenye u. teteje (A láda kint van,csak feltölteni kell)  
 Budakeszi út teteje **(CSK)**  
 Cserebogár u/ Merengő u sarok **(FT)**  
 Csillagvölgyi u. teteje **(FT)**  
 Csillagvölgyi u./Ózike sarok **(FT)**  
 Domb u /Ág u. sarok **(CSN)**  
 Felsőhatár u./Tűzkőhegyi sarok **(NZ)**  
 Felsősor / Kőszirt u sarok **(FT)**  
 Gerle köz **(FT)**  
 Harkály u./Sikló u sarok **(CSK)**  
 Hársfa utca 6. **(NZ)**  
 Hegyalja utca **(CSK)**  
 Hegyalja u. közepe **(CSN)**  
 Hurok u./Gyömbér u. **(KZ)**  
 Ibolya köz teteje **(FT)**  
 Jókai u. felső vége**(CSK)**  
 Jégmadár u./ Súlyom u sarok **(NZ)**  
 Jégmadár u./ Veréb u. sarok **(NZ)**  
 Kecsekő **(FT)**  
 Kossuth Lajos orvosi rendelő parkolója **(NS)**  
 Kóhalom u./Gida u. **(VH)**  
 Kismartoni Pillangó sarok a közösségi házhoz a hirdetőtáblához **(CSN)**  
 Koszorú lépcső **(FT)**  
 Koszorú **(FT)**  
 Küküllő **(FT)**  
 Liliom u./Akácfa u. sarok **(KZ)**  
 Liliom teteje **(FT)**  
 Mező u.-Budafoki u. **(FT)**  
 Naphegy u / Nefelejcs sarok **(FT)**  
 Nyúl u. eleje **(FT)**  
 Panoráma u./ Szüret u. **(CSK)**  
 Panoráma u./ Lejtő u **(NZ)**  
 Rezeda u./ Levendula u. **(FT))**  
 Sas u./ Pihenő u. sarok **(KS)**  
 Sas u / Szarvas u sarok **(FT)**  
 Som köz **(FT)**  
 Sikló u.6,Varjú u. **(KZ)**  
 Sirály u./ Szalonka u. **(CSN)**  
 Szarvas u.**(FT)**  
 Szépkilátó u.6, Őzike u **(NS)**  
 Szőlőhegyi u.-Gereblye u. sarka **(FT)**  
 Szüret u./ Fügefá u. sarok **(CSN)**  
 Tavasz u./ Temesvári u. sarok **(KZ)**  
 Tárogató u. 49. **(CSK)**  
 Tárogató u. – Sóska u. sarok **(FT)**  
 Tárogató u.53. **(FT)**  
 Temesvári u / Budafoki u sarok **(FT)**

Tűzkőhegyi u. teteje, Zsák utca vége (FT)

Tűzkőhegyi u./ Csendes u. sarok (FT)

Vágány u.7. (FT)

Veréb u.-Páva u. sarok (FT)

Visszhang u. (FT)

Vörösbegy u./ Sirály u. (FT)

Zivatar u. (FT)

Zúzmara u. (FT)

**Magyarázat:**

NS	=	Narancssárga
CSK	=	Citromsárga Kicsi
CSN	=	Citromsárga Nagy
KZ	=	Közepes Zöld
NZ	=	Nagy Zöld
FT	=	Fém tárolóedény

**A Megrendelő feladata, kötelezettségei :**

A Megrendelő feladata a Vállalkozó képviselőjével a vállalkozási időszak kezdetekor bejárni a felsorolt útvonalakat és az elvégzendő munkafeladatokat a helyszínen ismertetni.

**A szerződés időtartama:** keretszerződésben meghatározottak szerint

**Az ügylet időtartama:** november 15 - március 15-ig napi 24 órában

**A vállalkozói díj számítás módja:**

- Az ügyleti időszakban *rendelkezésre állási díj* (gépek felkészítésének, karbantartásának költségei, a gépek rendelkezésre állásának és kezelő személyzet készenléti díja), valamint
- a *naplóban rögzített teljesítés* (felhasznált szóróanyag, gépek km díja, kézi munkaerő óradíja) alapján, utólag.
- Azokra a napokra amikor a *Vállalkozó* tényleges hóeltakarítási, vagy síkosságmentesítési feladatot végez, *Vállalkozó* rendelkezésre állási díjra nem jogosult.

a.) *Rendelkezésre állási díj:* 330.000,- Ft+ÁFA/nap

**Az ügyleti átalánydíj elszámolása.**

Az átalánydíj a téli ügyleti időszakban havonta kiszámlázásra kerül.

**b.) A munkavégzés elszámolása.**

A munkavégzés tényét és a munkavégzők számát a naplóban folyamatosan rögzíteni kell.

A munkavégzés tényét, valamint a munkavégzés műszaki tartalmát gép és munkanembontásban, a munkavégzésben résztvevők számát és a kijuttatott síkosságmentesítő anyagok mennyiségét felmérési naplóban kell rögzíteni és annak alapján a mellékelt táblázatban megadott költség adatokkal kell a kiszámlázandó összeget megállapítani. A táblázatban rögzíteni kell a gépenkénti bontásban megtett km-ek számát.

**A munkavégzés körzetei:**

- \* 1. sz. körzet: Kamaraerdő – Temető u. – Vasút sor terület.
- \* 2. sz. körzet: Szabadság út - Budapesti út – Alsóhatár u. – M7 szervízút – Garibaldi u. – Bretzföld u. által határolt terület. Lakótelep – Baross u. – Szabadság út és azokat összekötő utcák,
- \* 3. sz. körzet: Farkasréti u. feletti rész – Frankhegy u. – Felsőhatár u. – és Naphegy u. közötti terület. Farkasréti u. – Felsőhatár u. – Budapesti út által határolt terület.
- \* 4. sz. körzet: Kőhegy u., Máriavölgy u. feletti rész, Nefelejcs u.- Fátyol u. – Puttony u.- Odvashegy u. által határolt terület.
- \* 5. sz. körzet: Csiki északi rész – Domb u. által határolt terület.
- \* 6. sz. körzet: Törökugrató körzete, Kaktusz u. - Szabadság út- Szivárvány u. – Baross u. – Bazsalikom u.- Tátika u. által határolt terület
- \* 7. sz. körzet: Lakótelepi járdák, házak közötti utak, önkormányzat körüli utcák.

**Egyéb feltétel:**

Nem megfelelő színvonalú munkavégzés esetén 6.000.-Ft/nap kötbér számolható fel, ami az esedékes időszak számlájából levonható.

**Útvonalak felsorolása a  
2023. január 1. – 2023. december 31. időszakra szóló hóügyeleti rendhez**

## I. RENDŰ ÚTVONAL

### Főútvonal

Stefánia u. (Kereskedők útjáig) – Szabadság út (Metro körforgalomig) – Budapesti út – Károly k. u (TESCO körforgalom felüljáró) – Csata u. – Garibaldi u. – Auchan körforgalom (portaépületig) – Bretzföld u. – Domb u. alsó szakasz (Víg u-ig) – Víg u. (Önkormányzat mögötti szakasz) – Göncz Á. u. – Bretzföld u. – Baross u. – Puskás Tivadar u. – Szivárvány u. – Bazsalikom u. – Bazsarózsa u. – Auchan felüljáró – Malomkő utca – Rubik E. u.

Clementis u. – Petőfi S. u. – Törökbálinti u. – Hársfa u. – Kereskedők útja – Alsóhatár út – Garibaldi u. – Margaréta utca – Rezeda u. Törökugrató u. – Ibolya u. – Kaktusz utca

Felsőhatár u. (1. sz. főút – Farkasréti u. között) – Farkasréti út – Liliom u. (Akácfa utcáig) – Kossuth Lajos u. – Kisfaludy u. – Máriavölgy u. (Kőhalom u-ig) – Nefelejcs u. (Víztorony u-ig) – Naphegy u. (Tüske u-ig) – Bokréta köz – Szakály Mátyás u. – Mátyás király u. – Átlós u. – Aradi u. – Árnas u. – Őszibarack u. – Fagyöngy u. Felleg u. – Hajnal u.

Budapesti út és Szabadság út szervízútjainak parkolói – Templom tér – Kandó Kálmán u. – Gervay M. utca – Árok u.

### Lakótelep

Bretzföld u. – jobbra Lévai u. – OTP házak északi oldal – OTP házak déli oldal – Lévai u. – Bretzföld u. – Baross u. körforgalomnál jobbra – Szivárvány u. 1-3-5. – Ifjúság u. – Baross köz – Baross u. – Szivárvány u. – Patkó u. 1-3-5-7-9-11-21. – Szivárvány u. 2-4-6-8. – Napsugár sétány – Nádasdűlő st. belső út – Holdfény u. új lakópark

### Kamaraerdő

Kamaraerdei u. (közigazgatási határig) – Temető u. (Névtelen u-ig) – Akron u. – Beregszászi u. (Kismartoni utcáig) – Torockó u. (Beregszászi u-ig) – Kismartoni u. – Holló u. – Zombori u. – Kolozsvári u. (Zombori u. – Beregszászi u. között) – Seregély u.

## II. RENDŰ ÚTVONAL

### Kamaraerdő

Kolozsvári u. (Zombori u. – Kamaraerdei u. között és Beregszászi-Pistály között) – Kassai u. – Vöröskő u. – Vörösbegy u. – Küküllő u. – Cinege u. – Pillangó u. Iglói köz – Beszterce u. – Szalonka u. – Sirály u. – Kócsag u. – Szarka u. – Harkály u. – Sikló utca – Varjú u. – Jégmadár u. Súlyom u. – Csóka utca – Méhecske u.

### Domb u. – Szabadság út – Nefelejcs u. által határolt északi oldal

Otthon u. – Otthon köz – Ág u. – Mosoly u. – Koszorú u. – Uzsoki u. – Kékes u. – Lomnici köz – Kötő u. – Kálvária u. – Budakeszi u. – Gida u. – Kőhalom u. (lakóövezetig) – Bárány u. – Víztorony u. – Kőhát u. – Felsősor u. – Kőszirt u. – Kőszikla u. – Ostor u. – Kőfejtő u. – Kőláb u. – Kőhíd u. – Kőkapu u. – Présház u. – Maros köz – Szép u. – Kereszt u. – Bor u. – Kárpát u.

### 1.sz. főút – Bretzföld u. – Autópálya által határolt terület

Vak Bottyán u. – Kertész u. – Pántlika u. – Kikelet u. – Delelő u. – Bojt u. – Bíbor u. – Szellő u. – Csillag u. – Bóbita u. – Szegfű u. – Tulipán u. – Tél u. – Ősz u. – Árnas u. – Babér u. – Fövény u. – Fodros u. – Fészek u. – Tavasz u. – Mező u. – Budafoki u. – Ébner köz – Nyár u. – Arany J. u. – Vasvári P. u. – Deák F. u. – Forrás u. – Gólya u. – Dózsa Gy. u. – Pozsonyi u. – Ady E. u. – Rákóczi u. – Eper u. – Moha u. – Kenyérgyár u. – Komáromi u. – Széles u. – József A. u. – Árpád u.

### Nefelejcs u. – Budapesti út – Felsőhatár utca által határolt északi oldal

Zichy P. u. – Esze T. u. – Tátra u. – Szőlő köz – Kökény u. – Diófa u. – Mester u. – Öntő u. – Vas u. – Harmat u. – Fém u. – Lakatos u. – Esztergályos u. – Semmelweis u. – Rózsa u. – Erdélyi u. – Szerelő u. –

Mozdony u. – Kovács u. – Ötvös u. – Bányász u. – Verseny u. – Széchenyi u. – Jókai u. – Láng u. – Acél u. – Réz u. – Thököly u. – Liliom u. (felső szakasz) – Alma u. – Avar u. – Akácfa u. – Akácfa köz – Liliom u. – Tátra u. – Sas u. – Szépkilátó u. – Gereblye u. – Szarvas u. – Rigó u. – Pihenő u. – Csallit u. – Ringló u. – Merengő u. – Cserebogár u. – Tűzkőhegyi u. – Puttony u. – Zengő u. – Hurok u. – Zúzmara u. – Fátyol u. – Völgy u. – Odvashegyi u. – Domb u. – Hegyalja u. – Kecsekő u.

### **Törökugrató – Csiki u. – Domb u. által határolt terület**

Kardvirág u. – Liget u. – Kökörccsin u. – Boglárka u. – Levendula u. – Törökugrató u. – Árvácska u. – Kökörccsin u. – Rezeda u. (Margaréta u-tól) – Margaréta u. – Rezeda u. (Margaréta u-ig) – Boglárka u. – Levendula u. – Árvácska u. – Kökörccsin u. – Rézvirág u. – Hóvirág u. – Orgona u. – Bimbó u. – Virág u. – Muskáti u. – Csiki u. – Tárogató u. – Fügefá u. – Séta u. – Szilva u. – Orchidea u. – Hold u. – Szüret u. – Sóvirág u. – Domb u. – Lejtő u. – Panoráma u. – Kármán T. u. – Jedlik Á. u. – Neumann J. u. – Távíró köz

## **III. Rendű útvonal**

### **Nefelejcs u. – Budapesti út – Felsőhatár utca által határolt északi oldal**

Temes köz – Száva köz – Dráva köz – Nyitra köz – Rába köz – Lajta köz – Ásó u. – Gereblye u.

### **Törökugrató – Csiki u. – Domb u. által határolt terület**

Meredek u. – Som köz – Lóvölgy u. (közlekedésre alkalmas szakasza) – Darázs u. – Hegyalja köz I. – Hegyalja köz II. – Odvashegy köz – Aranyeső u. – Pityang u. – Szirom u. – Fodamenta u. – Ciklámen u. – Tátika u. – Borostyán u. – Írisz u. – Sóska u. – Som köz – Estike u. – Zsálya u. – Kamilla köz – Körte u. – Aszú u. – Muskotály u. – Mogyoró u. – Csalogány u. – Felsőszállás u.

### **Kamaraerdő**

Feketesas u. – Fürj u. – Galamb u. – Eperfa u. – Búzavirág u. – Vágány u. – Vasútsor u. – Dongó u. – Darázs u. – Gyékény u.

## **IV. Kerékpárutak**

Az útvonalterv teljes hossza **I. – II. – III. IV. rendű 243 km.**

ebből	I. rendű kiemelt útvonal	75 km
	II. ütemben takarítandó útvonal	155 km
	III. egyéb zsákutca és szűk közök	2 km
	IV. kerékpárutak	11 km

<b>Munkavégzés</b>	<b>Szórási munka</b>		<b>Hóeltakarítási munka</b>
<b>Útvonal</b>	<b>Kezdése észleléstől</b>	<b>Kezdet</b>	<b>Időtartama</b> (a hóesés befejezésétől számított )
I. 75 km	1 óra	3-5 cm hó esés esetén	5 óra
II. 155 km	2 óra	5-10 cm hó esés esetén	7 óra
III. 2 km	4 óra	15-20 cm hó esés esetén	24 óra
IV. 11 km	7 óra	5-10 cm hó esés esetén	2 óra

Folyamatos hóesés, ónos eső esetén az eltakarítás ill. sózás folyamatosan az I. rendűen kiemelt útvonalakon történik.

A táblázat adatai átlagos téli időjárásra vonatkoznak.

Átlagos téli időjárásnak tekinthető, ha a hőmérséklet - 8 C<sup>0</sup> vagy annál magasabb, a szél erőssége gyengébb mint 30 km / óra.

Alacsonyabb hőmérséklet, vagy nagyobb szélsébség, továbbá ónos eső esetén a védekezési időszükségletek növelhetők.

**Lépcsők, járdák takarítása**

- 1.) Patkó utca 1. sz. mögött a buszmegállónaál a nádas felé
- 2.) Patkó utca 1. sz. mellett a jelzőlámpánál
- 3.) Patkó utca 5. sz. mögötti járdák
- 4.) Patkó utca 7. sz. mögötti park+járda
- 5.) Reál Élelmiszer bolt – Lévai utca 31. sz. közötti járda
- 6.) Teri néni étterme körüli lépcsők ( 4 db)
- 7.) Rekreációs park (Patkó utca 7. sz. mellett)
- 8.) Lévai utca 23. sz. mögötti lépcső
- 9.) Ifjúság utca 18-20 mögötti lépcsők (2 db)
- 10.) Lévai utca 21. számnál ( 2 db)
- 11.) Lévai utcai óvoda+ bölcsőde előtti lépcsők (2db)
- 12.) Szivárvány utca 3. sz. mögött a trafóháztól a patkó utcai lakótelepig, járda + lépcsők
- 13.) Patkó utca 11-21. sz. mögötti lépcsők
- 14.) Napsugár utca 7. (BTG Irodánál lévő járda + lépcső)
- 15.) Patkó utca 1. sz. trafóház – Szivárvány úti buszmegálló közötti járda
- 16.) Lévai utca 33. sz. mögött a Rendőrséghez vezető út + lépcső
- 17.) Koszorú – Otthon utat összekötő lépcső
- 18.) Otthon – Ág utca közötti lépcső
- 19.) Nefelejcs temetővel szembeni lépcső
- 20.) Csíki tanya buszmegálló – Virág utat összekötő járda + 2 db lépcső
- 21.) Fodros utca – Temesvári utca közötti lépcső
- 22.) MOL gyalogos híd” takarítása
- 23.) Kassai utca vége a Zombori utca felől
- 24.) Beregszász öt ágú körforgalomtól a Hosszúréti patak hídjáig
- 25.) Clementis utca Köz tér és Arany János u. közötti szakasz és Ébner köz alatti rövid szakasz
- 26.) Felleg utca kutya-futtató felőli járda
- 27.) Kereskedők útja, kivéve Szellő utca zajvédő fal közötti szakasz
- 28.) Bojt, Bíbor, Delelő utcák alatti parki út
- 29.) Budaörsi 1. Számú Általános Iskola mögötti rész
- 30.) Cserebogár utcai játszótérhez vezető lépcső a Csalit utca felett
- 31.) Zúzmara utca eleje parkolók és Kőhegyi árok között
- 32.) Kálvária tér
- 33.) Budaörsi Jókai Mór Művelődési Ház buszmegállóhoz vezető járdák
- 34.) Stefánia utca játszótér melletti járda és Dózsa György utca kereszteződése
- 35.) Templom tér parkolók emlékmű és buszmegállóhoz vezető járdák az északi oldalon
- 36.) Nefelejcs utcai gyalogátkelőhöz vezető szakasz
- 37.) Törökbálinti utca Stefánia utca gyalogátkelőhöz vezető járda
- 38.) Városháza körüli járdák
- 39.) 1. sz főút mellett Domb utca Gimnázium gyalogátkelő közötti járdák mindkét oldalon
- 40.) 1. sz főút mellett Domb utca Bretzföld utca között déli oldal járda
- 41.) 1. sz főút mellett Bretzföld utcai körforgalomban az északi oldalon a Kékes utcáig a szegély melletti járda
- 42.) 1. sz főút mellett Bretzföld utcai körforgalomban mindkét déli oldali körívben és kiágazó járdaszakaszok
- 43.) Budapesti út Átlós utca kereszteződésében gyalogátkelőhöz vezető járdák és az árok oldali járdák
- 44.) Hunyadi park
- 45.) 1. sz főút Szabadság út 62. gyalogátkelőhöz vezető járdák
- 46.) Kötő utcai buszmegállópár rávezető járdaszakaszok a Széles utca és a Kötő utca között
- 47.) Farkasréti út Semmelweis utca buszmegállóhoz vezető járda déli oldal
- 48.) Baross utca déli oldal a Bretzföld és az Árok utcák között
- 49.) Bazsarózsa utca északi oldal Kökörcsin utcától nyugatra
- 50.) Bazsarózsa utca Rézvirág utcai játszótérhez vezető járdák
- 51.) Törökugrató utcai buszmegállópártól gyalogátkelőig vezető járdák és lépcső
- 52.) Vasúti aluljáró
- 53.) Temesvári köz lépcső
- 54.) Őszirozsa u. – Szabadság út közötti lépcső
- 55.) Mosoly utcai lépcső
- 56.) Holdfény utca északi oldali járda
- 57.) Holdfény utca 1.sz főút közötti lépcső
- 58.) Rubik E. utcai járda déli oldal
- 59.) Csata utca – Garibaldi utca – Kereskedők útja körforgalom körüli járdaszakaszok és új lépcsőkar
- 60.) OTP ház melletti rámpa
- 61.) Budapest – Balaton kerékpárút Kolozsvári utca – Pistály közötti épített szakasz

**Járdatakarítás (BTG Nonprofit Kft. kezelésében lévő ingatlanok előtt)**

- 1.) Arany János u. 11/3.
- 2.) Arany János u. 11/1
- 3.) Árpád utca 4
- 4.) Clementis utca 18. (bejárat a Köz tér felől)
- 5.) Clementis utca 18/b. (bejárat a Zichy Major felől)
- 6.) Clementis utca 18/c. (bejárat a Zichy Major felől)
- 7.) Clementis utca 18/d. (bejárat a Zichy Major felől)
- 8.) Farkasréti út 53. (Thököly u.felöli játszótér)
- 9.) József Attila utca 7.
- 10.) Kisfaludy utca 33.
- 11.) Máriavölgy utca 8.
- 12.) Mező utca 6/1.
- 13.) Mező utca 6/3.
- 14.) Ostor köz 2/2.
- 15.) Szabadság út 24/3 (bejárat szolgalmi útról)

Műszaki adatok

Hőeltakarítás eszközállománya és az alkalmazott síkosságmentesítő anyagok		Díjtételek			
		rendelkezésre állási díj* Ft/nap	üzemóra díj**; Ft/m. óra	munkaóradíj Ft/m. óra	anyagdíj Ft/t,m <sup>3</sup>
Nagy teljesítményű hókotró célgépek tolólappal és sósórozó berendezéssel*	Hókotró1		32 500		
	Hókotró2		32 500		
	Hókotró3		32 500		
	Hókotró4		32 500		
	Hókotró5		32 500		
	Hókotró6		32 500		
	Hókotró7		32 500		
Rakodógépek*	Rakodógép1		22 750		
	Rakodógép 2		22 750		
Rendelkezésre állási díj		330 000			
Tartalék eszközök	Hókotró8		32 500		
	Hókotró9		32 500		
	Rakodógép3		22 750		
Folyékony síkosságmentesítő anyagot (CaCl <sub>2</sub> ) kijuttató célgépek	Greenmachine-1		22 750		
	Greenmachine-2		22 750		
	TR-F				
Szóróanyag szállító platós járművek( igény szerint)	TGK		15 000		
Kézi hómunkások	Szükség szerinti létszám, 20 főig			6 250	
Síkosságmentesítésház használt anyagok	ipari tiszta só (t)				75 000
	Kevert szóróanyag (t) összetétel: 50% ipari só, 50% közúzalék)				47500
	Zeolit (t)				60 000
	Környezetkímélő szóróanyag keverék (t)				200000
	szilárd magnézium-klorid (t)				180 000
	Folyékony kalcium-klorid (m <sup>3</sup> )				200 000
Ügyletvezető*	Gépjármű 3500 kg össztömegig			10 000	
Sótárolás díja (november 01-március 31.) ***					1 250 000

\* Az ár tartalmazza a téli felkészítés költségeit a szükséges alkatrészekkel, a folyamatos rendelkezésre állás díját a kezelő személyzet készenléti díját. A téli időszakban, november 15-március 15-ig havonta kiszámlázásra kerül a síkosságmentesítési beavatkozástól függetlenül

\*\* a kezelő személyzet óradíját is tartalmazza

\*\*\* Külön kerül elszámolásra

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák!



102 110,57	II.8	Kutyaürülék-gyűjtőtartályok ürítése, takarítása
------------	------	---

A Budaörsön található kutya piszok gyűjtő tartályok szakszerű kihelyezése, rendszeres ellenőrzése, ürítése, a hulladék elszállítása, környékének takarítása. Heti 3 alkalommal, heti járatterv szerint.

A hulladékgyűjtő tartályokba való zsákok, illetve a kutya piszok részére kihelyezett műanyag zacskók folyamatos ellenőrzése, cseréje.

**A tartályok pótlása, újabb tartályok beszerzése nem része jelen szerződésnek, azonban meghibásodás észlelése esetén Vállalkozó 2 munkanapon belül értesíti a Megbízót!**

#### Vállalkozói díj

##### Üzemóra díj:

- munkadíj 5.831,-Ft + ÁFA/óra/ fő
- platós kisteherautó 14.400,-Ft + ÁFA/óra
- multiliftes teherautó 26.500,-Ft + ÁFA/óra
- rakodó gép (bobcat) 14.400,- Ft + ÁFA/óra

#### Kutyaürülék gyűjtő-tartályok helyszínei

Helye	Mennyiség (db)
Ifjúság utcai parkoló, szelektív konténerek mellett	1
Lévai utcai füves terület	2
Szabadság út 119-129. mögötti füves terület	1
Szivárvány utca 2. mögötti terület	1
Nádasdűlő sétány és Napsugár sétány melletti park	2
Patkó utca, óvoda előtti terület	2
Kálvária utca (díszkút és a kápolna mögött)	2
Kököröcsin utca és Bazsalikom u. sarok	1
Clementis utca (Csicsergő Óvoda előtt)	1
Kőfejtő u. körforgalom	1
Esze Tamás utca	1
Őszibarack utca és Hajnal utca sarok	1
Törökugrató u.-Írisz u kereszteződése	1
Baross u. (Bretzföld u. körforgalom és IKEA között)	1
Ifjúság u.- Budaörsi Herman Ottó Általános Iskola-trafóház mellett	1
Ifjúság u.- Bleyer Jakab Német Nemzetiségi Általános Iskola szemben levő zöld terület (parkoló mögött)	1
Bleyer Jakab Német Nemzetiségi Általános Iskola posta felőli oldalán a trafóház mellett	1
Napsugár sétány mögött a trafóháznál (teniszpálya végénél)	1
Nádasdűlő sétány mögött ( a 2 játszótér között az árok mentén)	1
Puskás Tivadar u.- Strabag házakkal szemben	1
Szabadság út és Patkó u. közti zöld terület (Patkó 3. mögött)	1
Szabadság út és Patkó u. közti zöld terület (Patkó 7. mögött)	1
Patkó 9. mögött	1
Domb utcai játszótér mögött	1
Hunyadi emlékpark melletti kis benzinkút környéke	1
Mező és Hársfa u-i panelépületek mellett	1
OTP házak környéke	1
Bleyer Jakab Német Nemzetiségi Általános Iskola és a játszótér között	1
Károly király u. 44.	1

Esztergályos u.-Farkasréti u. sarok	1
Őszibarack u.(Kesjár Cs.Ált.Iskola előtt)	1
Beregszászi u.-Szarka u. sarok	1
Farkasréti u.-Réz u. sarok	1
Kolozsvári u.-Zombori u. sarok	1
Kolozsvári u.- zöldterület, játszótér mellett	1
Zombori u.30.előtt	1
Hársfa u.(Uzsodával szemben)	1
Kőszikla u.10. (a Kőhegyre felvezető lépcső előtt)	1
Rezeda utcai játszótér mellett	1
Bazsarózsa utcai tanösvény és tornapálya fogadókapuk előtt	1
Árok utca - Neumann János utca kereszteződése	1
Árok utca - Edison utca kereszteződése	1
Víg utca - Szálláshegy u. (Odvashegy u.)	1
Delelő utca (zsákutca végénél)	1
Delelő utca (játszótér előtt)	1
Stefánia u. vége	1
Virág u. 6.	1
Bíbor utca vége	1
Csillag utca – Kertész köz sarok	1
<b>összesen:</b>	<b>53</b>

Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt. Vállalkozó köteles a tételes elszámolás alapjául szolgáló dokumentumok (ellenőrzési jegyzőkönyv, tételes elszámolás adott hónapra stb.) benyújtására a teljesítésigazolás mellékleteként.

Továbbá köteles Vállalkozó havonta, BTG kódokként a [18. melléklet](#) szerint egy összesített, tételes elszámolást benyújtani, mely tartalmazza az összes munkaműveletre vonatkozó és elszámolásra kerülő üzemórát, munkaórát adott hónapban.

<b>102 121,57</b>	<b>II.9</b>	<b>Helyi buszmegállók takarítása</b>
-------------------	-------------	--------------------------------------

A lenti felsorolásban szereplő helyi buszmegállók (57 db) szemét összegyűjtése és a szemetes edényeinek ürítése heti 4 alkalommal. Szemetes edényekbe való zsákok biztosítása.

#### Vállalkozói díj:

##### Üzemóra díj:

- munkadíj 5.831,-Ft + ÁFA/óra/ fő
- platós kisteherautó 14.400,-Ft + ÁFA/óra
- multiliftes teherautó 26.500,-Ft + ÁFA/óra
- rakodó gép (bobcat) 14.400,- Ft + ÁFA/óra

#### **Helyi buszjárat megállói**

Aradi u. (Aradi u.- Bp. út sarok, rendőrlámpa előtt)

Aradi u.20.

Árok u. (Baross u. 181.sz. előtt)

Baross u. (Ibolya u. 142.sz. előtt)

Budafoki u. (Budafoki u. Fodros u. sarok, szelektív sziget előtt)

Clementis L. u. (Clementis L. u. 20. sz., szelektív sziget előtt)

Franktanya (Zsolbert telep, gyalogos vasúti átjárónál)

Ibolya u. (Baross u. 199.sz. előtt)

Kamaraerdei Község Ház (Kismartoni u.38.)

Kismartoni Holló u. sarok

Kolozsvári u. (Pistály körforgalom,szelektív előtt)

Kököröcsin u. (Bazsalikom u.- Kököröcsin u. sarok)

Margaréta u. (Rezeda u. 66.sz előtt)

Ősz u. (Őszibarack u.14 sz. előtt)

Petőfi S.u. (Petőfi S.u.- Baross u. sarok)

Puskás T. u. (Baross u. 165.-tel szemben)

Puskás T. u.(Baross u.-Kardvirág u. sarok)

Rézvirág u. (Bazsarózsa utcai játszótér előtt)

Stefánia u. (Vámudvarral szemben)

Szabadság út (Petőfi S.u. 4/1.sz. előtt)

Szabadság út (Petőfi S.u. 5. sz. előtt)

Széles u. (Széles kocsmával szemben)

Szivárvány u. (Baross u., Auchan gyalogos bejáratnál)

Budaörs Városi Uszoda

Zombori u. (Zombori u. – Iglói u. sarok, Idősek otthonával szemben)

Zombori u.( Zombori u.7.sz.előtt Zombori u.- Vöröskő u. sarok)

Zombori u.(Zombori u.106.sz.előtt)

Árok u. (ABS Sportcentrum mellett)

Árpád u. (Baross u. 60.sz. előtt)

Bretzföld u. (Budaörsi Herman Ottó Általános Iskola mögött)

Budafoki u. (Budafoki u. Fodros u. sarok, szelektív szigettel szemben)

Csata u.(Csata u.9.sz., autómosóval szemben)

Csata u. (Szervíz út vége, BMW szervíz mögött)

Franktanya (Zsolbert telep, gyalogos vasúti átjárónál)

Hársfa u. (Hársfa u. 17/1 sz. előtt)

Hársfa u. (Hársfa u. 17/1 számmal szemben)

Holló u. (Zombori u.84/1.sz.előtt)

Ibolya köz (Ibolya u. 88.sz. előtt)

Kesjár Cs. Általános iskola (Őszibarack u.- Fagyöngy u. sarok)

Kesjár Cs. Általános iskola (Őszibarack u.)

Kolozsvári u. (Pistály körforgalom,szelektív előtt)

Kossuth L. u. (Kossuth L. u. 48.sz.szemben,óvoda előtt)

Kossuth L.u. (Kossuth L. u. 48.sz. előtt)

Lakatos u. (Felsőhatár út 47.sz előtt)

Nefejejs u. (Nefejejs u. 3/2-vel szemben)

Őszirózsa u. (Árok u.- Őszirózsa u. sarok)

Ötvös u. (Farkasréti u.110. sz. előtt)

Petőfi S.u. (Petőfi S.u- Baross u. sarok)

Réz u. (Farkasréti utcai óvoda előtt)

Rózsa u. (Rózsa u. – Mátyás kir. u. sarok)

Semmelweis u. (Semmelweis u. - Farkasréti u. sarok)

Stefánia u. (Vámudvarral előtt)

Széles u. (Széles kocsmával szemben)

Széles u. (Széles u. – Baross u. sarok)

Szivárvány u. (Baross u., Auchan gyalogos bejáratnál)

Budaörs Városi Uszoda ( Budaörs, 1.sz. Általános Iskola előtt)

Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt. Vállalkozó köteles a tételes elszámolás alapjául szolgáló dokumentumok (ellenőrzési jegyzőkönyv, tételes elszámolás adott hónapra stb.) benyújtására a teljesítésigazolás mellékleteként.

Továbbá köteles Vállalkozó havonta, BTG kódokként a 18. melléklet szerint egy összesített, tételes elszámolást benyújtani, mely tartalmazza az összes munkaműveletre vonatkozó és elszámolásra kerülő üzemórát, munkaórát adott hónapban.

102 114,57	II.10	Locsolóhálózat, szökőkutak, ivó-kutak, dísz-kutak üzemeltetése
------------	-------	---

## I. Locsolóhálózatok, szökőkutak, ivó-kutak, az Ifjúság utcai párajáték és a Patkó utcai játszótéren lévő szökőkút-csobogó

### Karbantartási, üzemeltetési és ellenőrzési feladatok:

- csőtörés esetén jelzéstől számított 24 órán belül intézkedés ennek elhárításáról,
- tavaszi üzembe helyezés
- téliesítés
- a szökőkutak lefedése:
  - régi anyagból szükség szerinti pótlással, ha szükséges az új lefedés készítése önkormányzati egyeztetés alapján
- a tavasztól ősziig terjedő üzemeltetési időszakban:
  - a.) havi ellenőrzés (csővezetékek, elzárócsapok, szerelvények, tömlőcsatlakozók rendszerének, ivó-kutak, szökőkutak, medencék, stb. felülvizsgálata,
  - b.) medencék vizének rendszeres ellenőrzése, vegyszeres kezelése oly módon, hogy a vízforgató berendezéssel normál üzemben a medence évi kétszeri töltése – ürítése (figyelembe véve a szennyeződés mértékét, az esetleges fertőzésveszélyt lehetőség szerint) tartható legyen,
  - c.) a 34 db ivó-kút, plusz 1 „sarazó asztal” kifolyó működésének rendszeres ellenőrzése
  - d.) meghibásodások tételes felmérése, ellenőrzés eredményének jegyzőkönyvben történő rögzítése, és havi ellenőrzési jegyzőkönyv átadása Városépítési Irodára,
  - e.) működési zavarok elhárítása az árajánlat Műszaki Ügyosztály által történő jóváhagyását követően,
- egész évben, havi 1 alkalommal:
  - a.) vízórák, vízfogyasztás rendszeres ellenőrzése, vízórá számok (azok cseréjét követő változásai figyelembe vételével) és aktuális vízórá állások táblázatban történő rögzítése, a Fővárosi Vízművek Zrt. vízdíjszámlájának igazolása érdekében minden hónap 5. munkanapjáig a Városépítési Irodára átadása. A Fővárosi Vízművek értesítése alapján, vízórá cseréken részvétel.
- egész évben az Ifjúság utcai párajáték üzemeltetése a kivitelező Ganz Hydro Kft. által rendelkezésre bocsátott „Műszaki leírás és karbantartási utasítás” alapján.
- egész évben a Patkó utcai játszótéren lévő szökőkút-csobogó üzemeltetése a „Műszaki leírás és karbantartási utasítás” alapján; víztisztító vegyszer szükség szerinti utántöltése.
- az ősztől tavaszig terjedő üzemben kívüli időszakban a szökőkutak gépész aknájának és a zsomp szivattyúk működésének rendszeres ellenőrzése, a beépített nagy értékű berendezések védelme érdekében.
- a kamarerdei esővíz-tározóban lévő úszó szökőkút teljes körű üzemeltetése

### - automata öntözőhálózathoz kapcsolódó feladatok:

- tavaszi üzembe helyezés
  - a.) vízbetáp kinyitása
  - b.) vezérlő indítása
- tavasztól ősziig terjedő üzemeltetési időszakban
  - a.) az automatikus működési rendszer ellenőrzése
  - b.) esetleges működési zavarok elhárítása
  - c.) az esetleges meghibásodások tételes felmérése, hibajegyzék készítése, javítási munkák költségvetése
  - d.) a tavaszi és az őszi virágültetéskor az érintett rendszerek szét- és összeszerelése
- téliesítés
  - vízbetápok elzárása
  - gerincvezeték leürítése

## II. Dísz-kutak

Dísz-kutak karbantartása, üzemeltetése, vízóra havi rendszerességgel történő leolvasása, valamint a kutak vízszolgáltatásával, vízelvezetésével, lezáró kavicsbetonnal, víznyelő díszráccsal, kutak körüli viacolor burkolattal kapcsolatos karbantartási munkái.

### Dísz-kutak karbantartási, üzemeltetési feladatai:

- Tavaszi üzembe helyezés:
  - a.) kút megnyitása
  - b.) téli fagykárok javítása
  - c.) kútfej, vízgyűjtő rács, burkolatok javítása, festés
- Télielésítés:
  - a.) kút lezárása, víztelenítése
  - b.) festés, javítás
  - c.) burkolat javítása
- Tavasztól ősziig terjedő időszakban (március 15-től, zárás a Városépítési Irodával történő egyeztetés alapján) havi rendszerességgel ellátandó feladatok:
  - a.) természetes felhasználással kapcsolatos meghibásodás elhárítása a karbantartási átalánydíj fedezetéig
  - b.) lábszelep tisztítás, karbantartás
  - c.) vízmérő akna tisztítás
  - d.) szelep akna tisztítás
  - e.) lefolyó rendszer átvizsgálása, szükség szerinti tisztítása
  - f.) a kút területének tisztántartása
- egész évben, havi 1 alkalommal:
  - a.) vízórák, vízfogyasztás rendszeres ellenőrzése, vízóra számok (azok cseréjét követő változásai figyelembe vételével) és aktuális vízóra állások táblázatban történő rögzítése, a Fővárosi Vízművek Zrt. vízdíjszámlájának igazolása érdekében minden hónap 5. munkanapjáig a Városépítési Irodára átadása. A Fővárosi Vízművek értesítése alapján, vízóra cseréken részvétel.

- A karbantartás keretén belül a kutak üzemében keletkező meghibásodásokat az észleléstől, ill. a jelzéstől számított 24/48 órán belül, a vízfolyást azonnal el kell hárítani.

- Az I. és II. pontban, felsorolt hálózatok havi ellenőrzés keretén belül feltárt meghibásodásainak tételes felmérését követően szükséges az ellenőrzés eredményének jegyzőkönyvben történő rögzítése, és havi ellenőrzési jegyzőkönyv és az erről készült árajánlat (anyag+díj bontásban) átadása Városépítési Irodára, majd működési zavarok elhárítása az árajánlat Műszaki Ügyosztály által történő jóváhagyását követően történhet.

### A munkavégzés ideje:

Vízórák leolvasása: havonta 1x

## III. Vállalkozói díj

5 db díszkút

- |  |                             |
|--|-----------------------------|
| • tavaszi üzembe helyezés díja   | <b>100.000,-Ft + ÁFA</b>    |
| • télielésítés díja  | <b>100.000,-Ft + ÁFA</b>    |
| - A kamaraerdei esővíz-tározóban lévő úszó szökőkút                      |                             |
| • tavaszi elhelyezés és üzembe helyezés díja:                            | <b>125.000,-Ft + ÁFA</b>    |
| • őszi leállítás és kiszerelés díja:                                     | <b>125.000,-Ft + ÁFA</b>    |
| • elszállítás, takarítás, karbantartás és 5 hónap tárolás egyszeri díja: | <b>190.000,-Ft + ÁFA</b>    |
| - Szakember óradíj   | <b>4.485,-Ft + ÁFA/óra</b>  |
| - Platós gépkocsi óradíj (sofőrrel)                                      | <b>14.400,-Ft + ÁFA/óra</b> |

## IV. Helyszínek

### a.) Nem automata öntözőhálózatok, parkok, játszóterek:

lakótelepen a Szivárvány utcától Ny-ra eső területen; Szivárvány utcában a Patkó utcától kiinduló vezeték; Ifjúság utcai vezeték; Szabadság út 134. Polgármesteri Hivatal előtt lévő; Károly király úti; Kőlab utcai körforgalomnál lévő; lakótelepi főpark (szökőkút és ivókút is); Szabadság út 124-128. előtt; Domb utcai park (ivókút is); Szivárvány u. - Puskás T. u. sarkán lévő hálózat (ivókút is); Patkó utcai játszótér öntöző hálózat; fűtőmű melletti játszótér öntöző hálózat (ivókút is); gördeszka pálya öntözőhálózat (ivókút is); Köz tér hálózat, medence architektúra; Hosszúréti patak melletti öntöző hálózat; Kőhegyi ivókút (Felsősor u.); Tárogató utcai ivókút öntözőszem; Munkácsy u. – Petőfi u. játszótér ivókút; Törökugrató erdei játszótér

ivókút; Lévai utca I. házak közötti részen (öntözőhálózat, 8 db kerti locsolócsap, 1 db ivókút); Lévai utca II. gyepfelület (öntözőhálózat, 1 db ivókút, 6 db kerti locsolócsap); Hosszúréti patak III. ütem (1 db ivókút); Máriavölgy utcai játszótér (ivókút, tömlőcsatlakozás, szikkasztó); Csalit u. – Cserebogár u. murvabánya rendezése, játszóhely kialakítása után (ivókút, tömlőcsatlakozás, szikkasztó); Törökugrató tanösvény I. ütem (ivókút, kerti locsolócsap, szikkasztó); Clementis utcai játszótér (régibekötés felhasználása, ivókút, kerti locsolócsap); Stefánia utcai játszótér (új vízbekötés, ivókút, kerti locsolócsap); Őszibarack u. 3216/2 hrsz. (ivókút, régi vízóra akna és bekötés felhasználása); Kőhegyi játszótér Ostor u. 1588 hrsz. (régibekötés Önkormányzat nevére átírással, új vízóraakna építése, ivókút, automata öntözőrendszer); Ifjúság utcai park 4149/37 hrsz. (új vízbekötés, automata rendszer, ivókút, párasító vízjáték gépészaknával, kerti locsolócsapok). Patkó utcai játszótér (2 új ivó-kút, szökőkút-csobogó, „sarazó asztal”)

#### b.) Automata öntözőhálózatok:

Károly Király utca  
 Templom tér  
 Budapesti út  
 Kötő utcai park  
 Csillag utcai park  
 Kálvária tér  
 Baross utca (buszvégállomás)  
 Kolozsvári utca (Hosszúréti patak melletti park)  
 Sport utca (Auchan) körforgalom  
 Szabadság út  
 Bretzföld utca  
 Baross utca – Bretzföld utca körforgalom  
 Garibaldi utca (Mömax) körforgalom  
 Szabadság út – Szivárvány utca körforgalom  
 Szabadság út – Károly király utca körforgalom  
 Szellő utcai park (1800 m<sup>2</sup>)  
 Garibaldi utca (Media Markt) körforgalom (100 m<sup>2</sup>)  
 Kolozsvári utca – Seregély utca körforgalom (220 m<sup>2</sup>)  
 Kőhid utca – Kőfejtő utca körforgalom (100 m<sup>2</sup>)  
 Ifjúság utcai park  
 1-es iskola előtti szakasz  
 Ostor utcai játszótér  
 Ifjúság utcai park kutyafuttató  
 Szabadság út – Bretzföld utca körforgalom  
 Kolozsvári utcai labdarúgópálya  
 Garibaldi utca (Csata utcai körforgalom)

#### c.) Ivó-kutak:

Helyszín	Mennyiség (db)
Árvácska utca (bánya bejárata)	1
Felleg utca (kutyafuttató)	1
Bazsarózsa utca (játszótér)	1
Bretzföld utca (játszótér a fűtőmű mellett)	1
Clementis László utca (játszótér)	1
Cserebogár utca (játszótér)	1
Domb utca (játszótér)	1
Felsősor utca (falikút)	1
Ifjúság utca (park+kutyafuttató kerti csap)	2
Iskola tér (Friedmann ház mögött)	1

Kolozsvári utca (Hosszúréti patak melletti park+kutyafuttató kerti csap)	6
Lévai utca ("U" alakjában lévő park+kutyafuttató kerti csap)	2
Lévai utca és Ifjúság utca között (park)	2
Máriavölgy utca (játszótér)	1
Nádasdűlő 5. és 21. (játszótér)	2
Nádasdűlő kutyafuttató (kerti csap)	1
Ostor utca (játszótér)	1
Őszibarack utca (iskola mellett)	1
Petőfi Sándor utca (játszótér)	1
Stefánia utca (játszótér)	1
Szivárvány utca - Puskás Tivadar utca (játszótér)	1
Tárogató utca (park)	1
Thököly utca (játszótér)	1
Patkó utca (játszótér)	2
Patkó utcai játszótéren „sarazó asztal” kifolyója	1
<b>Összesen:</b>	<b>35</b>

**d.) Szökőkutak:**

Csillag utca  
 Kálvária tér  
 Kötő utca  
 Lévai utca (lakótelepi rekreációs parkban)

**e.) Dísz-kutak:**

Templom tér  
 Kálvária tér  
 Kőhíd utca – Kőfejtő utca körforgalom mellett  
 Beregszászi utca 2. (óvoda játszóudvarán)  
 Árok utca (szabadidő park területén)

Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt. Vállalkozó köteles a tételes elszámolás alapjául szolgáló dokumentumok (ellenőrzési jegyzőkönyv, tételes elszámolás adott hónapra stb.) benyújtására a teljesítésigazolás mellékleteként.

<b>102 122,57</b>	<b>III.2</b>	<b>Illegális plakát és graffiti eltávolítása</b>
-------------------	--------------	--

Budaörs város közigazgatási területén engedély nélküli illetve a nem erre a célra kijelölt helyen elhelyezett köztéri plakátok, hirdetések eltávolítása illetve közterületen, középületeken lévő falfirkák felszámolása. Graffiti eltávolítás során a festék eltávolítása történhet gépi illetve kézi erővel e keretszerződés alapján rendelkezésre álló keretösszeg erejéig.

Munka elvégezhető a vállalkozóhoz érkezett Közterület-felügyeleti Osztály, valamint a lakossági bejelentések alapján, egész évben.

Vállalkozó minden hónap első hetében e-mailben egyeztet a megrendelővel az aktuális hónapban elvégzendő mentesítésről és annak közösen elvégzett felmérését követően elvégzi azt.

**Vállalkozói díj:****egyedi árajánlat alapján**



102 124,57	III.3	Útszegélyek, térkő burkolatok gyommentesítése
------------	-------	---

Budaörs város szilárd burkolatú útjainak (útszegélyek) kézi erővel és vegyszeres kezeléssel történő takarítása és gyommentesítése lakóövezeten belül

**Feladatok:**

- szilárd burkolatú útszegélyek takarítása az alábbiakban jelzett 9 hónapban, kézi erővel
- útszegélyek vegyszeres gyomirtása;
- útszegélyek mellől a gyomirtó szer hatására elhalt gyomok utólagos eltakarítása, ártalmatlanítása;

Vállalkozó minden hónap első hetében e-mailben egyeztet a megrendelővel az aktuális hónapban elvégzendő mentesítésről és annak közösen elvégzett felmérését követően elvégzi azt.

**Munkavégzés ideje: márciustól-novemberig folyamatosan.**

**Vállalkozói díj:** 85,- Ft + ÁFA/utcai fm  
Elszámolás az elvégzett munka függvényében.

A fenti ár tartalmazza a szükséges anyagok, valamint az összegyűjtött hulladék, sár- és egyéb lerakódás, ill. gyom elszállítási és átrakás költségeit.

**Érintett utcák listája:**

1.	Aradi utca	787	fm
2.	Árok utca	613	fm
3.	Bányász utca	904	fm
4.	Baross utca	2 550	fm
5.	Bazsalikom u.	184	fm
6.	Bazarózsa u.	693	fm
7.	Beregszászi utca	1 310	fm
8.	Bimbó u.	438	fm
9.	Boglárka u.	395	fm
10.	Bretzföld u. parkoló	270	fm
11.	Bretzföld utca	515	fm
12.	Budapesti utca	1 560	fm
13.	Clementis László u.	325	fm
14.	Csata utca	281	fm
15.	Domb utca	927	fm
16.	Esze Tamás utca	135	fm
17.	Farkasréti utca	1 460	fm
18.	Garibaldi utca	1 000	fm
19.	Hársfa utca	760	fm
20.	Hóvirág utca	453	fm
21.	Ibolya utca	854	fm
22.	Ifjúság utca	796	fm
23.	Iskola tér	230	fm
24.	Kálvária utca	190	fm
25.	Kamaraerdei út	635	fm

26.	Károly király utca	922	fm
27.	Kassai utca	719	fm
28.	Kismartoni utca	745	fm
29.	Kolozsvári utca	1 320	fm
30.	Kossuth Lajos utca	668	fm
31.	Koszorú utca	642	fm
32.	Kököröcsin utca	864	fm
33.	Köz tér	130	fm
34.	Lévai utca	669	fm
35.	Levendula utca	220	fm
36.	Malomkő utca	575	fm
37.	Margaréta utca	189	fm
38.	Máriavölgy utca	689	fm
39.	Mátyás király utca	302	fm
40.	Muskátlí utca	558	fm
41.	Nádasdűlő sétány	541	fm
42.	Naphegy utca	832	fm
43.	Napsugár sétány	174	fm
44.	Nárcisz utca	304	fm
45.	Nefelejcs köz	46	fm
46.	Nefelejcs utca	773	fm
47.	Orchidea utca	209	fm
48.	Orgona utca	451	fm
49.	Őszibarack utca	615	fm
50.	Őszirózsa utca	540	fm
51.	Patkó utca	271	fm
52.	Puskás Tivadar utca	590	fm
53.	Rezeda utca	635	fm
54.	Rézvirág utca	286	fm
55.	Rózsa utca	422	fm
56.	Szabadság utca	4 120	fm
57.	Szakály Mátyás utca	216	fm
58.	Szivárvány utca	580	fm
59.	Templom tér	267	fm
60.	Törökugrató utca	493	fm
61.	Víg utca	651	fm
62.	Virág utca	424	fm
63.	Zombori utca	817	fm

102 125,57	III.4	Városi ingatlanok hulladékmentesítése, takarítása és közterületi illegális hulladék begyűjtése
------------	-------	--

A város területén található önkormányzati vagy magántulajdonban lévő ingatlanok igény szerinti hulladékmentesítése, takarítása. A területen felhalmozódott kommunális-, biológiailag lebomló vagy veszélyes hulladék, építési törmelék stb.

felszámolása, gépjárműre pakolása és elszállítása kézi ill. gépi erővel. A takarításhoz, illetve elszállításhoz szükséges gépeket, berendezéseket, munkaerőt **Vállalkozó saját költségére biztosítja.**

**Munkavégzés ideje: a Megrendelő hivatalos megrendelése, illetve a Vállalkozó jelzése alapján. Elszámolás tételes felmérés alapján.**

**Vállalkozói díj:**

**Üzemóra díj:**

- munkadíj 5.831,-Ft + ÁFA/óra/ fő
- platós kisteherautó 14.400,-Ft + ÁFA/óra
- multiliftes teherautó 26.500,-Ft + ÁFA/óra
- rakodó gép (bobcat) 14.400,- Ft + ÁFA/óra

**Hétféligi díj:**

- munkadíj 8.750,-Ft + ÁFA/óra/ fő
- platós kisteherautó 14.400,-Ft + ÁFA/óra
- multiliftes teherautó 26.500,-Ft + ÁFA/óra
- rakodó gép (bobcat) 14.400,- Ft + ÁFA/óra

A város közterületein elhelyezett, ismeretlen eredetű kommunális hulladék, építési törmelék, egyéb jellegű hulladék folyamatos és rendszeres felszámolása (összegyűjtése, telepi átrakása, hulladéklerakóba történő elszállítása) kézi, ill. gépi erővel. **Az alábbi járatrend alapján:**

hely	nap
Domb u. – Felsőszállás u. , Sóvirág u. -Galagonya u., Szüret u. -Sóvirág u., Puttony u., Mogyoró u., Puttony u. – Kövidinka u., Körte u. -Aszú u., Rudolf király emlékpark, Kőhegy	hétfő
Stefánia utca vége., Maros köz -Kossuth L.u. sarok., Fenyves., Odvashegy u. -Víg u. sarok., Odvashegy u. -Málna u. sarok, Odvashegy u. (Rudolf király emlékpark és Málna u. közötti szakasz)	kedd
Szellő utca- Alsóhatár utca, zajvédő fal és autópálya között., Zengő u. – Cseresznye u. kereszteződés környéke., Fátyol u. – Zivatar u. kereszteződése és környéke., Szépkilátó u. -Berkenye u., Gyár u. (sorompónál), Törökbálintra átvető bekötőút (Kaktusz utcai kereszteződés után)	szerda
Domb u. – Felsőszállás u., Sóvirág u. -Galagonya u., Szüret u. -Sóvirág u., Puttony u., Mogyoró u., Puttony u. – Kövidinka u., Körte u. -Aszú u., Rudolf király emlékpark, Bazsarózsa utcai tanösvény és tornapálya fogadókapuk előtt	csütörtök
Tűzkőhegyi u. – Felsőhatár u. sarok, Naphegy u. – Sas u. , Távíró köz	péntek

**II. Budaörs város területén található szelektív hulladékgyűjtő szigetek mellé helyezett beazonosíthatatlan eredetű hulladék napi szintű összegyűjtése, elszállítása, telepi átrakása, ártalmatlanítóba történő elszállítása.**

	Budaörs területén található szelektív szigetek és üveggyűjtő pontok
1.	Zombori u. - Kassai u. - Kolozsvári u. kereszteződés
2.	Clementis u.
3.	Mező u.
4.	Kereskedők útja – Aradi utca sarok
5.	Máriavölgy u.
6.	Uzsoki u. (Önkormányzat épülete mögött)
7.	Csiki u.
8.	Virág u.

9.	Bazsalikom u. - Baross u. - Ibolya u. kereszteződés
10.	Holdfény u.
11.	Patkó u. (parkoló)
12.	Ifjúság u. (parkoló)
13.	Lévai u.
14.	Városi Uszoda Sportcsarnok és Strand (BVUSS)
15.	Budaörsi 1. Számú Általános Iskola
16.	Budaörsi Herman Ottó Általános Iskola
17.	Bleyer Jakab Német Nemzetiségi Általános Iskola
18.	Budaörsi Illyés Gyula Gimnázium és Közgazdasági Szakközépiskola

### III. A Vállalkozóhoz érkezett önkormányzati, ill. lakossági bejelentések alapján a helyszínek felmérése és a lerakatok megszüntetése.

A takarításhoz, illetve elszállításhoz szükséges gépeket, berendezéseket, munkaerőt a Vállalkozó biztosítja.

#### Munkavégzés ideje: folyamatos

A bekerített szelektív szigetek kerítésének meghibásodásáról a Vállalkozó 2 munkanapon belül értesíti a Megbízót.

#### Vállalkozói díj:

- munkadíj 5.831,-Ft + ÁFA/óra/ fő
- platós kisteherautó 14.400,-Ft + ÁFA/óra
- multiliftes teherautó 26.500,-Ft + ÁFA/óra
- rakodó gép (bobcat) 14.400,- Ft + ÁFA/óra

Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységre, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

Vállalkozó köteles a tételes elszámolás alapjául szolgáló dokumentumok (ellenőrzési jegyzőkönyv, tételes elszámolás adott hónapra stb.) benyújtására a teljesítésigazolás mellékleteként.

Továbbá köteles Vállalkozó havonta, BTG kódokként a 18. melléklet szerint egy összesített, tételes elszámolást benyújtani, mely tartalmazza az összes munkaműveletre vonatkozó és elszámolásra kerülő üzemórát, munkaórát adott hónapban.

102 126,57	III.5	Tavaszi városi nagytakarítás
------------	-------	------------------------------

Budaörs város közigazgatási területén a téli időszak elmúltával a közutakon, utcákban és egyéb közterületen maradó síkosság mentesítő szóróanyag, valamint egyéb hulladékok eltávolítása kézi és gépi erővel. A kézi erővel gyűjtött hulladék kistehergépjárműről konténerbe történő átrakása, kiszállítása az ártalmatlanítóba multiliftes tehergépjárművel.

#### Üzemóra díj:

- munkadíj 5.831,-Ft + ÁFA/óra/fő
- seprőgép 26.500,-Ft + ÁFA/óra
- platós kisteherautó 14.400,-Ft + ÁFA/óra
- multiliftes teherautó 26.500,-Ft + ÁFA/óra
- rakodó gép (bobcat) 14.400,- Ft + ÁFA/óra

#### A munkavégzés ideje: március, április, május

Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

Vállalkozó köteles a tételes elszámolás alapjául szolgáló dokumentumok (ellenőrzési jegyzőkönyv, tételes elszámolás adott hónapra stb.) benyújtására a teljesítésigazolás mellékleteként.

Továbbá köteles Vállalkozó havonta, BTG kódokként a 18. melléklet szerint egy összesített, tételes elszámolást benyújtani, mely tartalmazza az összes munkaműveletre vonatkozó és elszámolásra kerülő üzemórát, munkaórát adott hónapban.

102 127,57	III.6	Városi kutya-futtató létesítmények takarítása, karbantartása
------------	-------	--

Budaörs város területén található kutya-futtatók területének hulladékmentesítése, a kutya WC-k homokjának igény szerinti cseréje, kerítésen belüli kutya-piszok gyűjtők és kommunális hulladékgyűjtők ürítése. Kerítések, kapuk és az Önkormányzat által kihelyezett esőbeállók, játszóeszközök és padok karbantartása, javítása, cseréje. (Éves bruttó 600.000.- Ft anyagköltség erejéig, egyedi árajánlat alapján), meghibásodás esetén Vállalkozó 2 munkanapon belül értesíti Megrendelőt.

Egyéb követelmények:

Vállalkozó a kutya-futtatókon évi két alkalommal (március és augusztus) ellenőrzi a kerítések, kapuk, padok, játszóeszközök, kutya-wc-k, esőbeállók állapotát, a bejárásról Vállalkozó ellenőrzési naplót vezet, az észlelteket rögzíti, a javasolt javításokról tételes árajánlatot készít.

### Helyszínek:

- Ifjúság utcai kutya-futtató
- Nádasdűlő sétány kutya-futtató
- Lévai utcai kutya-futtató
- Felleg utcai kutya-futtató
- Kamaraerdei kutya-futtató

A munkavégzés ideje: folyamatos

### Vállalkozói díj:

#### Üzemóradíj:

- munkadíj 5.831,-Ft + ÁFA/óra/ fő
- platós kisteherautó 14.400,-Ft + ÁFA/óra
- multiliftes teherautó 26.500,-Ft + ÁFA/óra
- rakodó gép (bobcat) 14.400,- Ft + ÁFA/óra
- homokcsere (14. sz. melléklet szerint)

Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

Vállalkozó köteles a tételes elszámolás alapjául szolgáló dokumentumok (ellenőrzési jegyzőkönyv, tételes elszámolás adott hónapra stb.) benyújtására a teljesítésigazolás mellékleteként.

Továbbá köteles Vállalkozó havonta, BTG kódokként a 18. melléklet szerint egy összesített, tételes elszámolást benyújtani, mely tartalmazza az összes munkaműveletre vonatkozó és elszámolásra kerülő üzemórát, munkaórát adott hónapban.

102 128,57	III.7	Buszmegállók, köztéri műtárgyak, utcabútorok, társasházak, lakó és középületek fertőtlenítése
------------	-------	---

Budaörs közigazgatási területén található buszmegállók, pavilonok, padok, és egyéb, nagyobb látogatottságú városi közösségi terek, közintézmények vegyszeres fertőtlenítése kézi és gépi erővel. Egyéb területek fertőtlenítése külön megrendelés alapján.

Egyéb területek fertőtlenítése:

Speciális fertőtlenítés kézi erővel

- hajléktalanok kitelepítése utáni fertőtlenítés
- kutya-piszok gyűjtőedények és környezetének fertőtlenítése évente 1x és további alkalmak szükség szerint
- kutya-futtatók fertőtlenítése évente 1x és további alkalmak szükség szerint, speciális állatbarát szerrel
- illegális szemét elszállítás utáni területfertőtlenítés

### Üzemóra díj:

- munkadíj 5.831,- Ft + ÁFA/óra/fő
- szórógép 26.500,- Ft + ÁFA/óra

- platós kisteherautó 14.400,- Ft + ÁFA/óra

**Felhasznált vegyszerek egységárai:**

- Kilko Virex 6.000,- Ft + ÁFA/kg
- Folyékony fertőtlenítőszer 4.600,- Ft + ÁFA/kg
- Általános fertőtlenítőszer 1.500,- Ft + ÁFA/liter
- Hypo 120,- Ft + ÁFA/liter

Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, melynek nincs elfogadott egységára, a díj megállapítása egyedileg történik.

Az egyes munkaműveletek tervezett kezdéséről és tervezett befejezéséről hetente írásban tájékoztatja Vállalkozó Megrendelőt.

Vállalkozó köteles a tételes elszámolás alapjául szolgáló dokumentumok (ellenőrzési jegyzőkönyv, tételes elszámolás adott hónapra stb.) benyújtására a teljesítésigazolás mellékleteként.

Továbbá köteles Vállalkozó havonta, BTG kódokként a 18. melléklet szerint egy összesített, tételes elszámolást benyújtani, mely tartalmazza az összes munkaműveletre vonatkozó és elszámolásra kerülő üzemórát, munkaórát adott hónapban.

102 129,57	III.8	Köztisztasági ágazat tevékenysége során keletkezett hulladék ártalmatlanítása
------------	-------	---

Az alábbi keretekben megjelölt munkálatok elvégzése során összegyűjtött és ártalmatlanításra elszállított hulladék ártalmatlanítási költsége:

102 117,57	II.1.	Nyílt vízelvezető árkok tisztítása, hordalékfogók takarítása
102 116,57	II.2	Út tisztítása, locsolása munkagépekkel
102 115,57	II.3.	Járdák, közterületek tisztítása kézi erővel, 400 db közterületi szemetes edény ürítése
102 104,57	II.4.	Vasúti aluljáró, BKK buszmegállók takarítása
102 110,57	II.8.	Kutyaürülék-gyűjtő tartályok ürítése, takarítása
102 121,57	II.9.	Helyi buszmegállók takarítása
102 125,57	III.4.	Városi ingatlanok hulladékmentesítése, takarítása
102 126,57	III.5.	Tavaszi, városi nagytakarítás
102 127,57	III.6.	Városi kutyafuttató létesítmények takarítása, karbantartása
100 205,57	IV.4.	Állami közutak melletti árkok, csatornák tisztítása
100 206,57	IV.5.	Rácsos átereszek és kapcsolódó árkok karbantartása
100 203,57	IV.6.	Kisvízfolyások karbantartása, tisztítása
102 129,57	V.1.	A közterületen elhagyott hulladék felszámolásával összefüggő köztisztasági feladatok

Elszámolás: havonta, a lerakóval kötött éves szerződésében rögzített lerakói díj és a mérlegjegyek alapján.

100 304,57	IV.1	Korlátok, KRESZ táblák karbantartása, telepítése és útburkolati jelek felfestése
------------	------	--

Korlátok, KRESZ táblák karbantartása, telepítése és útburkolati jelek felfestése az alább felsoroltak szerint.  
Korlátok építése javítása, mázolósa.

Megrendelő igénye szerint, írásbeli megrendelés alapján:

- KRESZ táblák cseréje, karbantartása, új táblák beszerzése, kihelyezése
- Útburkolati jelek felfestése (Parkolók útburkolati jeleinek felfestése esetén a munkaterület biztosítása Megrendelő feladata)

**A vállalkozói díj:** 14. sz melléklet egységár gyűjtemény alapján kerül kiszámításra.

Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

100 305,57	IV.2	Kátyúzás (utcák, utak)
------------	------	------------------------

Önkormányzati tulajdonban lévő közutak burkolatának javítása, elsődlegesen a téli időjárás okozta kátyúk felszámolása. Főként a hegyvidéki utakon felületkezelte, hideg aszfaltos burkolatok kialakítása, karbantartása

- 1.) Budaörs Városban található kátyúzási igényeket a Műszaki Ügyosztály továbbítja írásban Vállalkozó részére.
- 2.) A kátyúk felmérését a Megrendelő és a Vállalkozó közösen végzik.
- 3.) A munka elvégzését követően a minőségi és mennyiségi átvétel a 2.) pontban szereplő megbízott személyekkel közösen történik, tételes elszámolás alapján.

**Vállalkozói díj:**

**Szilárd és nem szilárd burkolatú utak karbantartásának és javításának egységárai  
2023.**

sorszám	megnevezés	menny. egység	egységár (Ft)
1.	Aszfalt és betonvágás géppel/4cm	fm	1210
2.	Aszfaltburkolat bontás, rakodás, elszállítás lerakóhelyre	m <sup>3</sup>	18150
3.	Betonburkolat bontás, rakodás, elszállítás lerakóhelyre	m <sup>3</sup>	18150
4.	Földfejtés I.-IV. oszt. talajban kézi erővel	m <sup>3</sup>	16500
5.	Fejtett föld rakodás, elszállítása lerakóhelyre	m <sup>3</sup>	7150
5b.	Fejtett bontási törmelék rakodás, elszállítása lerakóhelyre	m <sup>3</sup>	10450
6.	Kerti szegély bontása, építése, (bontott anyag elszállításával, lerakásával)	fm	10450
7.	„K” szegély bontása, építése (bontott anyag elszállításával, lerakásával)	fm	12100
8.	Kiemelt szegély bontása, építése (bontott anyag elszállításával, lerakásával)	fm	12100
9.	Földviasszatöltés tömörítéssel	m <sup>3</sup>	6050
10.	Öntött aszfalt burkolat készítése (min: 5 m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	243000
11.	Öntött aszfalt burkolat készítése (5 m <sup>3</sup> alatt)	m <sup>3</sup>	318600
12.	Padkarendezés kézi erővel, tömörítéssel	m <sup>2</sup>	1420
13.	DAKO járható 30*30-as folyóka építése betonagyazattal	fm	6600
14.	Betonalap építése C6-32FN min. betonból	m <sup>3</sup>	35750
15.	Betonburkolat építése C16-32KK min. betonból	m <sup>3</sup>	41800
16.	Megsüllyedt terület feltárása kézi erővel	m <sup>3</sup>	11550
17.	Kavicsagyazat készítése 16/32 osztályozott kavicsból	m <sup>3</sup>	11550
18.	100-as draincső fektetése terfilbandázsolással	fm	9350
19.	Útalaphoz földkiemelés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával	m <sup>3</sup>	6050
20.	AC 22 kötőréteg építése gépi erővel min 60m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	99360
20.a	AC 22 kötőréteg építése kézi erővel	m <sup>3</sup>	136080
21.	AC 11 kopóréteg építése gépi erővel min 60m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	118800
22.	AC 11 kopóréteg építése kézi erővel	m <sup>3</sup>	191160

23.	Surrantó építése előre gyártott betonelemekből, vagy monolit betonból	fm	19250
24.	Hauraton rácsos folyóka építése 100-as	fm	22000
25.	Közmű öv. fedlapok, csapszekrények és víznyelőrácsok szintbe helyezése	db	39600
26.	Aszfaltburkolat marása (min:25m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	33550
27.	Profilmarás (min:25m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	23100
28.	Gyephézagos burkolat bontása, törmelék elszállítása	m <sup>3</sup>	9350
29.	Homokos kavicságyazat készítése	m <sup>3</sup>	10000
30.	CKT beton alap építése	m <sup>3</sup>	35200
31.	Viacolor burkolat építése 0/4 NZ ágyazatra 8 cm vtg. szürke térkőből	m <sup>2</sup>	11550
32.	40*40-es járólappal építése 8 cm-es betonlapokból	m <sup>2</sup>	10450
33.	Térkő burkolat növénymentesítése kézi erővel	m <sup>2</sup>	660
34.	Közüti űrszelvények gallyazása	fm	5280
35.	Emulziós felületkezelés 2l/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	990
36.	Emulziós felületkezelés 1l/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	700
37.	Aszfaltburkolat készítése hidegaszfaltból 3 cm vtg-ban	m <sup>2</sup>	4840
38.	Aszfaltburkolat készítése hidegaszfaltból 4 cm vtg-ban	m <sup>3</sup>	6050
39.	Martaszfalt/murva kiegyenlítőréteg építése 5 cm vtg-ban	m <sup>2</sup>	1485
40.	Martaszfalt/murva kiegyenlítőréteg építése 10 cm vtg-ban	m <sup>2</sup>	2200
41.	Úttükör készítése, tömörítés 10 cm vtg-ig	m <sup>2</sup>	500
42.	Murvázás 5 cm vt-ig 10 cm vtg-ig	m <sup>2</sup>	1485
43.	Martaszfaltozás 5 cm vtg-ig (tükör és felső emulziózás)	m <sup>2</sup>	3960
44.	Martaszfaltozás 10 cm vtg-ig (tükör és felső emulziózás)	m <sup>2</sup>	5000
45.	Gumibitumenes hézagkiöntés	fm	1210
46.	Ideiglenes KRESZ tábla kihelyezés	db	4950
47.	Ideiglenes elkorlátozás	fm	495
48.	Szegélyek kenése, felújítása	fm	935
49.	Ideiglenes forgalomirányító lámpa kihelyezése	db	108000
50.	20/55 zúzott kő útalap építése	m <sup>3</sup>	14850
51.	Frühwald 40x40x8-as járható folyóka építése	fm	13000

Az árak az AFA-t nem tartalmazzák!

Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

100 307,57	IV.3	Út- és szegélyjavítás
------------	------	-----------------------

Önkormányzati közutakon a kátyúzást kivéve minden burkolati meghibásodás, ill. útszegélyek javítása.

- 1.) Budaörs Város közigazgatási területén található út és szegélyjavításokra az igényeket a Műszaki Ügyosztály továbbítja írásban Vállalkozó részére.
- 2.) Az út és szegélyjavítások felmérését a Megrendelő és a Vállalkozó közösen végzik.
- 3.) A munka elvégzését követően a minőségi és mennyiségi átvétel a 2.) pontban szereplő megbízott személyekkel közösen történik tételes elszámolás alapján.

**Vállalkozói díj: IV.2. pontban rögzített egységárak alapján kerül kiszámításra.**

Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.



100 205,57	IV.4	Állami közutak melletti árok, csatorna tisztítása
------------	------	---

Állami kezelésben lévő közutak csapadékvíz elvezető műtárgyainak tisztítása, karbantartása, javítási munkái az alábbiak szerint:

Háztartási szemét, hordalék kiszedése földárokból és burkolt árokból szállítóeszközre rakása, elszállítása lerakóhelyre. Zárt csapadékvíz csatornák dugulás-elhárítása. Kaszálás, a kaszálék szállítóeszközre rakása, elszállítása lerakóhelyre, a rendelkezésre álló keretösszeg erejéig.

#### Munkavégzés helye:

- Budapesti út (végig csatornázott) kb. 1300 fm
- Szabadság út /Budakeszi mellékágig/ kb. 5500 fm
- Ebből csatornázott: kb. 3200 fm
- Nyitott árkok hossza: kb. 2300 fm
- Károly király út (végig csatornázott) kb. 900 fm

#### Vállalkozói díj: 335.000,- Ft + ÁFA/hó átalány

Az átalányáron felüli munkákat, a Vállalkozó a Megrendelővel közösen lefolytatott helyszíni bejárás, illetve a Megrendelő teljesítési határidőt is tartalmazó írásbeli megrendelése alapján a **16. sz. mellékletben** rögzített egységárakkal végzi.

A Vállalkozó a havi átalányárért, az alábbi táblázat szerinti ütemezésben végzi a Szabadság úti nyílt árkok tisztítását.

ÁLLAMI KÖZUTAK MELLETTI ÁRkok, CSATORNÁK TISZTÍTÁSA		
	ÚTSZAKASZ	TISZTÍTÁS IDEJE
Szabadság út páros oldala	Szüret utca - Csiki utca között	január - július
	Csiki utca - Budakeszi mellékág között	február – augusztus
Szabadság út páratlan oldala	Budaörsi mellékág - Kökörccsin utca között	március - szeptember
	Kökörccsin utca - Margaréta utca között	április – október
	Margaréta utca - Orgona utca között	május – november
	Orgona utca - Budakeszi mellékág között	június – december

Az átalányáron felüli munkákat, a Vállalkozó a Megrendelővel közösen lefolytatott helyszíni bejárás, illetve a Megrendelő teljesítési határidőt is tartalmazó írásbeli megrendelése alapján a **16.sz. mellékletben** rögzített egységárakkal végzi.

#### Munkavégzés ideje: folyamatos, a Megrendelővel való egyeztetés alapján

100 206,57	IV.5	Rácsos áteresz és kapcsolódó árkok karbantartása
------------	------	--

A városban lévő, kb. 221 db rácsos áteresz tisztítása, szemét, hordalék kiszedése, elszállítása.

Megrongálódott rácsos átereszek szükség szerinti javítása (rácsok cseréje, folyóka elbontása, új rácsos folyóka építése, burkolat helyreállítás), bontott anyag, törmelék elszállítása lerakóhelyre, a rendelkezésre álló keretösszeg erejéig.

A Felek a fenti feladatok szükség szerinti elvégzése tekintetében az alábbi általános feltételekben állapodnak meg:

#### Vállalkozói díj: 410.000,- Ft + ÁFA/hó átalány

Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

A Vállalkozó a havi átalányárért, az alábbi táblázat szerinti ütemezésben végzi a rácsos folyókák ellenőrzését és tisztítását, kisebb hibák azonnali kijavítását, valamint jelzi a Megrendelő felé a szükséges javítási munkákat.

RÁCSOS FOLYÓKÁK					
TERÜLET		FOLYÓKA HELYE	ELLENŐRZÉS IDEJE	ELLENŐRZÉS MEGÁLLAPÍTÁSA	
				FOLYÓKA ÁLLAPOTA	FELADAT
1.	KAMARAERDŐ	Kamaraerdei u. – Kolozsvári u.	január – július		
		Vöröskő u.-Zombori utca			
		Zombori 4. szám			
		Pillangó u. - Zombori u. A.			
		Pillangó u. - Zombori u. B.			
		Pillangó u. 1. szám			
		Pillangó u. 5 szám			
		Fürj u. – Kismartoni u.			
		Kismartoni u. - Galamb u.			
		Szarka u. 3 szám			
		Kismartoni u 11 szám			
		Szamóca-köz - Kismartoni utca			
		Kismartoni u. 30. szám			
		Búzavirág u.-Kismartoni u			
		Varjú u. 2 szám			
		Kolozsvári u. – Varjú u. sarok			
		Csóka u.			
2.	BUDAPESTI ÚT / SZABADSÁG ÚT - BRETZFELD UTCA - AUTÓPÁLYA-ALSÓHATÁR ÚT ÁLTAL HATÁROLT TERÜLET ÉS TÖRÖKGRATÓ TÉRSÉGE	Posta-Ébner György köz	február - augusztus		
		Szivárvány u. 5. körüli rácsok			
		Stefánia u. – Vasvári P. u. hegesztett			
		Lévai u. 1-27. garázsok előtti rácsok			
		Mező u. – Arany J. u. hegesztett			
		Mező u. 28.			
		Mező u. 6. hegesztett			
		Budafoki u. – Mező u.			
		Budafoki u. – Nyár u.			
		Budafoki u. 30.			
		Őszibarack u. – Fagyöngy u.			
		Őszibarack u. – Föveny u.			
		Szabadság út – Őszibarack u.			
		Őszibarack u. – Tavasz u. hegesztett			
		Őszibarack u. 7. hegesztett			
		Neumann J. u. – Puskás T. u. rácsok			
		Szellő u. – Kertész u.			
		Szellő u. - Vak Bottyán u.			
		Delelő utca alján keresztrács			
		Bojt utca alján keresztrács			
		Kikelet u. – Alsóhatár út			
		Bíbor utca alján keresztrács			
		Szabadság út – Komáromi u. hegesztett			
		Szabadság út – József A. u. hegesztett			
		Szabadság út – Árpád u.			
		Nádasdűlő sétány rácsok			
		Károly kir út – Pozsonyi u.			
		Széles u. 1.			
		Széles u. 16.			
		Virág u. – Hóvirág u.(rács a Virág u.-ban)			
		Virág u. – Hóvirág u. (rács a Hóvirág u.-ban)			
		Orgona u. 3.			

3.	CSIKI TERÜLET ÉS ÚTHEGY	Törökugrató u. – Szabadság út	március - szeptember		
		Kököröcsin u. – Törökugrató u. 2db rács			
		Kököröcsin u. 137.			
		Kököröcsin u. 83-88. előtti keresztrács			
		Ibolya u. – Kővirág u.			
		Ibolya u. – Nárcisz u.			
		Ibolya u. – Pipacs u.			
		Nárcisz u. 13. hegesztett			
		Nárcisz u. 7. hegesztett			
		Pipacs u. 14/a. hegesztett			
		Pipacs u. 17			
		Pipacs u. 15.			
		Zöldfa u. – Őszirózsa			
		Zöldfa u. - Ibolya utca			
		Zöldfa u. 13.b.			
		Szabadság-Kököröcsin			
		Rezeda u. 26. (öntöttvas, csavaros)			
		Rezeda u. 3 (öntöttvas, csavaros) 2db rácsos			
		Estike u.			
		Menta u.			
		Szarkaláb u.			
		Árvácska u. 16. (I.)			
		Árvácska u. 16. (II.)			
		Rézvirág u. – Bimbó u. (hegesztett)			
		Szabadság út – Bimbó u.			
4.	O D V	Hold u.	március - szeptember		
		Hortenzia u.			
		Csiki u. – Orchidea u.			
		Tárogató u. vége			
		Fügefá u. – Som u. (I.)			
		Fügefá u. – Som u. (II.)			
		Fügefá u. – Szüret u. (I.)			
		Fügefá u. – Szüret u. (II.)			
		Fügefá-Orchidea			
		Séta u. – Fügefá u.			
		Séta u. – Szilva u.			
		Tárogató utca 24-26 szám			
		Szüret u. 16 szám			
		Csikfalú u- Fügefá u			
		Szüret u. – Sóvirág u. (I)			
		Szüret u. – Sóvirág u. (II)			
		Szüret - Panoráma (I)			
		Szüret-Panoráma (II)			
		Szüret u. – Sóvirág u. (I.) hegesztett			
		Szüret u. – Sóvirág u. (II.)			
		Szüret u. – Szilva u. hegesztett			
		Szüret u. – Szüret köz (I.) hegesztett			
		Szüret u. – Szüret köz (II.) hegesztett			
		Lejtő u. – Szabadság út hegesztve			
		Lejtő u. (I.)			
		Lejtő u. (II.)			
		Koszorú u. – Otthon u.			
		Koszorú u. – Szabadság út			
4.	O D V	Víg utca-Víg köz	április - október		

5.	KŐHEGY	Domb u. – Ág u.			
		Domb u. – Otthon u.			
		Domb u. – Víg u.(Domb u. 15)			
		Domb u. 8-10 sz.			
		Odvashegyi u - Uzsoki köz - Víg utca			
		Uzsoki köz vége(garázssor)			
		Domb u. (Magán út-Szabadság út 143)			
		Csikó u.			
		Hegyalja u. (I.) 111 szám			
		Hegyalja u. (II.)			
		Hegyalja u. (III.)			
		Hegyalja u. (IV.)			
		Kálvária u. - Szabadság u.			
		Kálvária u. (Kisfaludy Köz-Kisfaludy utca)			
		Kecskekő u. (I.)			
		Kecskekő u. (II.)			
		Odvashegyi u. – Hegyalja u. (I.) hegesztett			
		Odvashegyi u. I.			
		Odvashegyi u. II.			
		Odvashegyi u. III.			
		Víg u. 8. szám hegesztett			
		Víg u. 6. szám			
		Mátra u. 12-14. szám			
		Mátra u. 16. szám			
		Mátrai u. 18. szám			
		Uzsoki köz 45. szám			
		Uzsoki köz 16. szám			
		Uzsoki köz 26. szám			
		Uzsoki köz – Kékes u.			
		Kékes u. – Szabadság út			
		Kékes u. – Víg u.			
		Lomnici köz 15. szám			
		Kékes u-Mátra u.			
		Kötő u. – Szabadság út			
5.	KŐHEGY	Budakeszi u.	május - november		
		Gida u.			
		Kisfaludy u. – Kisfaludy köz			
		Kisfaludy u. – Kőláb u.(Kőláb utca 13 szám)			
		Kisfaludy u. 5. szám(Szikkvíz üzem)			
		Kisfaludy u. 44. szám – Máriavölgy			
		Kőhát u. 1. szám (hegesztett)			
		Kőhát u. 22 szám			
		Kőhát u. 9. szám (hegesztett)			
		Ostor u.14 szám			
		Ostor u. 18 szám			
		Ostor u. 22 szám (2 db rács)			
		Ostor u. 34 szám			
		Kereszt u. – Bor u. I.			
		Kereszt u. - Bor u. II.			
		Kereszt u.1 sz – Lajta köz			
		Kereszt u.5 sz – Lajta köz			
		Nefelejcs u. – Dráva köz			
		Nefelejcs u. – Farkasréti út			
		Nefelejcs u. – Nyitra köz			
		Nefelejcs u- Bor u(Zafir ABC)			

6.		Nefelejcs u. – Szabadság út (hegesztett)			
		Nefelejcs u. – Száva u.			
		Nefelejcs u. – Temes köz			
		Nefelejcs u. – Zichy P. u.			
		Nefelejcs u. - Ostor utca			
		Nefelejcs u. 36A szám			
		Nefelejcs u. 7/4. szám (hegesztett)			
		Kőláb u. 1. szám			
		Kőfejtő u. 22. szám			
		Kőhíd u. – Kárpát u.			
		Kőhíd u. 40 sz.(hegesztett)			
		Kőszirt u.13 sz			
		Kőszirt u. 9 sz			
		Kőszirt utca 8 számmal szemben lejáró az Ostor u felé.			
		Zúzmara u.			
		Kőhalom u. 17 szám			
		Szép u. – Kárpát u.			
		Szép u.2 szám – Kereszt u.			
		Szép u. 8. szám			
		Présház u-Kőkapu u			
		Kőkapu u 4 szám			
		Kőkapu utca 5 szám(2 db rács)			
		Kőkapu u 1 sz-Nefelejcs(zsácutca résznél)			
		Bor u. – Kárpát u.			
		Bor u. 2. szám - Kőkapu			
		Kossuth L. u. – Kárpát u. (I.)			
		Kossuth L. u. – Kárpát u. (II.)			
		Kossuth L. u. – Kereszt u.			
		Kossuth L. u. – Maros köz			
		Kárpát u. – Szabadság út(CBA)			
		Esze T. u. – Bokréta köz hegesztve			
		Zengő u.			
	BUDAPESTI ÚT /SZABADSÁG ÚTTÓL ÉSZAKRA FELSŐHATÁR ÚT NEFELEJCS UTCA KÖZÖTT	Liliom u. 1. szám	június - december		
		Akácfa köz 13. szám			
		Akácfa u. 7. szám (hegesztett)			
		Alma u. 29. szám			
		Avar köz (I.)			
		Avar köz (II.)			
		Semmelweis-Gyöngy u.			
		Orchidea u.			
		Bányász u. - Réz u. (hegesztett)			
		Bányász u. – Kovács u.			
		Bányász u. – Széchenyi u.			
		Bányász u. – Verseny u.			
		Thököly u. 12.			
		Thököly u. 23. (hegesztett)			
		Jókai M. u. – Bánász u. (hegesztett)			
		Jókai M. u. 1. szám			
		Láng u. – Bánász u.			
		Széchenyi u. 34. szám			
		Szakály Mátyás u. – Bokréta köz			
		Szakály Mátyás u. 32. szám (hegesztett)			
		Rózsa u. – Szerelő u. (I.) hegesztett			
		Rózsa u. – Szerelő u. (II.) hegesztett			

	Mátyás kir. u. – Erdélyi u.		
	Átlós u. – Erdélyi u. hegesztve		
	Átlós u.-Erdélyi u. (hegesztett)		
	Semmelweis u. 30. szám		
	Esztergályos u. 16. szám		
	Esztergályos u. 2. szám		
	Fém u. – Öntő u.		
	Öntő u. – Esztergályos u.		
	Farkasréti u. – Mozdony u.		
	Farkasréti u. – Verseny u. hegesztve		
	Farkasréti u. 11. szám hegesztve		
	Farkasréti út – Szerelő u.		
	Naphegy u. – Farkasréti út		
	Naphegy u. – Fűzfa u. (hegesztett)		
	Naphegy u. – Mester u. (hegesztett)		
	Naphegy u. – Tüske u.		
	Ötvös u.		

Az átalányáron felüli munkákat a Vállalkozó a Megrendelővel közösen lefolytatott helyszíni bejárás, illetve a Megrendelő teljesítési határidőt is tartalmazó írásbeli megrendelése alapján a **16. sz. mellékletben** rögzített egységekkel végzi.

**Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.**

**Elszámolás: tételes felmérés alapján.**

**Munkavégzés ideje: folyamatos, a Megrendelővel való egyeztetés alapján**

<b>100 203,57</b>	<b>IV.6</b>	<b>Kisvízfolyások karbantartása</b>
-------------------	-------------	-------------------------------------

Budaörs Város Önkormányzatának kezelésében lévő kisvízfolyások, ezek mellékágainak, vízmosásos szakaszainak, valamint egyéb levezetőmedrek szükség szerinti tisztítása (hordalék, iszap, háztartási hulladék kiszedése az árkokból, vízmosásokból, zártszelvényekből, szállítóeszközre rakás, elszállítás lerakóhelyre, cserjeirtás, hibaelhárítási munkái (burkolatok, kisebb rézsűcsúszások javítása, a vízelvezetés biztosítását szolgáló földmunkák, stb.) a rendelkezésre álló keretösszeg erejéig.

**Vállalkozói díj: 1.600.000,- Ft/hó + ÁFA/hó átalány**

**A Vállalkozó az átalányárért az alábbi táblázat szerinti ütemezésben végzi az ároktisztításokat:**

Vízfolyás		Munkavégzés megnevezése: háztartási szemét, hordalék, iszap kiszedése nyitott árokból, iszap kiszedése víz alól, hidak alól, zártszelvényekből		Megjegyzés
Neve	Szakasz	átalány díjért	egyedi megrendelésre	
<b>Hosszú-réti patak</b>	Kamaraerdei út - Temető utca között kb. 1400fm	szemétkiszedés márciusban (+szükség szerint)		Hrsz: 4026/18., 4027., 4009/1., 4008
<b>Budaörsi mellékág</b>	Közigazgatási határ - MÁV vonal között, és a MÁV alatti áteresz kb. 280fm	szemétkiszedés márciusban (+szükség szerint)	iszapkiszedés szükség szerint	Hrsz: 4043

	MÁV vonal - Kinizsi utcai kereszteződés között kb. 470fm	szemétkiszedés márciusban és októberben (+ szükség szerint)		Hrsz: 4054., 4055
	Kinizsi utcai kereszteződés - autópálya északi oldalán a nyitott árok vége között (zártszelvény) kb.1660fm			a Magyar Állam tulajdonában van Nem takarítandó! Hrsz: 10656., 10355/1.
	Autópálya északi oldalán a nyitott árok vége - Bokrosdűlői árok becsatlakozása között kb.390fm	szemétkiszedés márciusban és októberben (+ szükség szerint)	iszapkiszedés szükség szerint, lehetőleg 2 évente	
	Bokrosdűlői mellékág becsatlakozása - Baross utcai híd (zártszelvény) kb.1050fm		zártszelvény tisztítása szükség szerint	
	Baross utcai híd - burkolt ága között (zártszelvény) kb.750fm	Nyílt és zárt váltakozik!	szükség szerint	
	Burkolt árok vége - Szabadság út között (zártszelvény) kb. 610fm	Nyílt és zárt váltakozik!	zártszelvény tisztítása szükség szerint	
Tűzkőhegyi árok	Spanyolréti árok - autópálya kereszteződés kb.120fm		iszapkiszedés évente (+szükség szerint)	Hrsz: 7281/3
	Autópálya - 1. számú mellékág becsatlakozása között kb. 1000m	szemétkiszedés havi két alkalommal, iszapkiszedés szükség szerint		Hrsz: 4501/2., 3079., 109/3., 2798.
	1. számú mellékág becsatlakozása - Farkasréti úti kereszteződés	szemétkiszedés havi egy alkalommal, iszapkiszedés szükség szerint		Hrsz: 2818

	között kb. 290fm			
	Farkasréti út - Bányász utca között kb. 130fm	szemétkiszedés áprilisban (+szükség szerint)		Hrsz: 2660
	Bányász utca feletti szakaszon, kb. 400fm hosszban	szemétkiszedés áprilisban (+szükség szerint)		Hrsz: 2558
Tűzkőhegyi árok 1.számú mellékága	Farkasréti út – Bányász utca között	szemétkiszedés áprilisban (+szükség szerint)		Hrsz: 2474/1
	Bányász utca feletti szakaszon	szemétkiszedés áprilisban (+szükség szerint)		Hrsz: 2474/1
Naphegyi árok	Frankhegyi árok - autópálya közötti szakasza kb. 200fm			magán tulajdonban van Hrsz: 4080/26
	Autópálya Hársfa utca kereszteződés kb. 620fm	szemétkiszedés áprilisban és szeptemberben (+ szükség szerint)	Hrsz: 4080/27., 4107/1., 176	a szervíz út melletti szakasza magántulajdonban, de az önkormányzat üzemeltetésében van
	Hársfa utcai kereszteződés - Clementisz utcai zártszelvény vége	Hrsz: 176., 171/1., 3301	zártszelvény tisztítása szükség szerint	nagyrészt magánterületeken, és a Mező utcai önkormányzati területen halad
	Clementis utca melletti nyílt árok szakasz kb. 150fm	szemétkiszedés havi két alkalommal (+szükség szerint)		Hrsz: 3301
	Clementis utcai zártszelvény kezdete - Diófa utca (zártszelvény vége) kb. 510fm	Hrsz: 3301., 109/4., 59/4., 25/2., 25/1., 2171	zártszelvény tisztítása szükség szerint	a Bokréta közben az ároknak "folytonossági hiánya van"
	Diófa utca - Alma utca vége kb.700fm	szemétkiszedés májusban (+ szükség szerint)		Hrsz: 2171., 2192/5., 2192/3
Naphegyi árok mellékága	Budafoki utca felöli mellékág	szemétkiszedés áprilisban és szeptemberben (+ szükség szerint)	Hrsz: 4080/20., 4080/21., 7276/1., 7277/1	a szervíz út melletti szakasza magántulajdonban, de az önkormányzat üzemeltetésében van
	Autópálya Forrás utca közötti szakasza (zártszelvény) kb.80fm		zártszelvény tisztítása szükség szerint, lehetőleg évente	Hrsz: 0110., 4116/2., 4116/1., 192/2



	Forrás utca Baross utca közötti nyitott árok kb. 600fm	szemétkiszedés havonta egyszer		Hrsz: 192/2., 176
	Baross utca - Nefelejcs utcai zártszelvény vége kb. 720fm	Hrsz: 302., 330-334- ig	zártszelvény tisztítása szükség szerint	a Stefánia utca melletti szakaszon magáningatlanok alatt halad
	Nefelejcs utca zártszelvény vége - Tüske utcai kereszteződés kb. kb.360fm	szemétkiszedés májusban (+ szükség szerint)		Hrsz: 109/1., 2086., 1681/1., 9136/3
Kőhegyi árok	Budaörsi mellékág - Széles utca vége kb. 120fm			A Peugeot üzemeltetésében van a 813/5. hrsz. de kell + Hrsz: 813/6
	Széles utca vége - Baross utca kb.410fm	szemét, iszap kiszedés júniusban és novemberben (+ szükség szerint)		Hrsz: 813/5., 837
	Baross utca - Szabadság út között kb.350fm	szemét kiszedés szükség szerint	Hrsz: 951	magáningatlanok között halad, részben csak az ingatlanokról megközelíthető
	Szabadság út - Kötő utcai zártszelvény vége kb.80fm			a Magyar Állam, illetve magáningatlanok alatt halad Hrsz: 1044., 1045
	Kötő utcai zártszelvény vége - kezdete kb.57fm	szemét és iszap kiszedés júniusban (+ szükség szerint)		Hrsz: 1060/6
	Kötő utca zártszelvény kezdete - zártszelvény vége a Máriavölgy utcánál kb.200fm		zártszelvény tisztítása szükség szerint	részben magáningatlanok alatt halad Hrsz: 1060/3., 1065/1., 1060/11., 1060/10., 1060/9.
	Máriavölgy utca zártszelvény vége - Víztorony utca között kb.520fm	szemét és iszap kiszedés júliusban (+ szükség szerint)		Hrsz: 1060/8., 1533/2., 1443
	Víztorony utca - Zengő utca között kb.350fm	szemét és iszap kiszedés júliusban (+ szükség szerint)		Hrsz: 9021/14

	Zengő utca melletti zártszelvény kb.60fm		zártszelvény tisztítása szükség szerint	Hrsz: 9045/3
Odvashegy árok	Budaörsi mellékág - Uzsoki köz között (zártszelvény) kb.1200fm		zártszelvény tisztítása szükség szerint, lehetőleg 2 évente	Hrsz: 4128/1., 4146/23., 4146/22., 4128/1., 4128/2., 4148., 1004/1., 1004/3., 1024/1., 1112/3., 1112/1., 1181/1., 1200/12
	Uzsoki köztől felfelé végig a meglévő, kiépített árok kb.555fm	szemét és iszap kiszedés májusban (+ szükség szerint)		Hrsz: 1202/3., 8601., 8603
2458 hrsz.- u árok (Láng és Réz utcai ingatlanok közötti árok) kb. 160fm		augusztusban		
2393 hrsz.-u árok (Acél és Réz utca közötti árok) kb. 140fm		augusztusban		
3837 és 3844 hrsz.-ú árok (Munkácsy Mihály és Petőfi Sándor utca közötti árok) kb. 180fm		márciusban, novemberben (+ szükség szerint)		
3853/2 és 3872 hrsz.-ú árok (Széles u. és Munkácsy u. közötti árok) kb. 300fm		márciusban, , novemberben (+ szükség szerint)		

A fenti táblázatban nem szereplő - rendszeres tisztítást nem igénylő- önálló helyrajzi számmal rendelkező árkokon szükség szerint végzendő munkákat (tisztítás, rézsűcsúszás helyreállítása, bozótirtás,... stb.), a **Megrendelő** esetenként rendeli meg.

Az átalányáron felüli munkákat a **Vállalkozó**, a Megrendelővel közösen lefolytatott helyszíni bejárás, illetve, Megrendelő teljesítési határidőt is tartalmazó írásbeli megrendelése alapján, az elfogadott egységárakkal: Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

**Elszámolás tételes felmérés alapján.**

100 208,57	IV.7	<b>Zárt csapadékvíz csatornahálózat tisztítási, javítási munkák</b>
------------	------	---

Zárt csapadékvíz csatornahálózat dugulás elhárítása, aknáinak, víznyelőinek és a csatlakozó vezetékeknek rendszeres tisztítása, javítása, tételes elszámolás alapján, a keretösszeg erejéig.

A javítási munkákat a Vállalkozó a szerződés **16. számú melléklet** szerinti egységárakkal végzi.

A Megrendelő a munkákat a Vállalkozóval közösen végzett helyszíni bejárás alapján, írásban rendeli meg.

**Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.**

A Vállalkozó köteles minden év január 31-ig, az arra az évre vonatkozó mosatási ütemtervét a Megrendelőnek jóváhagyásra megküldeni.

## 2.) A munkavégzés feltételei

- 2.1. **Megrendelő** biztosítja **Vállalkozó** részére a munkaterületet.
- 2.2. **Vállalkozó** kötelezettséget vállal, hogy az **1-es pontban** felsorolt feladatokat, a jelen szerződés elválaszthatatlan részét képező mellékletek szerinti terjedelemben és gyakorisággal, az ott megjelölt munkafázisok betartásával és anyagok felhasználásával a megadott hónapokban illetve időszakokban elvégzi.
- 2.3. **Vállalkozó** tudomásul veszi, hogy a mellékletekben felsorolt közterületek kategória szerinti besorolását a **Megrendelő** határozza meg.
- 2.4. **Vállalkozó** köteles a munkavégzés során a mindenkor érvényben lévő hatósági, környezetvédelmi, munkavédelmi, tűzvédelmi és egyéb – jelen szerződés szerinti tevékenységre vonatkozó előírásokat betartani.
- 2.5. **Vállalkozó** köteles az időjárási előrejelzéseket figyelemmel kísérni, és erre alapozottan az egyes technológiai műveletek időpontját úgy meghatározni, hogy az elvégzett munka vagy a környezet minőségi károsodást ne szenvedhessen.
- 2.6. **Vállalkozó** köteles **Megrendelőt** minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a vállalkozás eredményességét, a minőséget vagy a határidőket veszélyezteti, illetve gátolja.

## 3.) Határidők, vállalkozói díj

- 3.1. A keretszerződés időtartama:  
**2020. március 1-től – 2025. február 28-ig**
- 3.2. A szerződés szerinti feladatokkal kapcsolatos teljesítési követelményeket, különösen ütemezés, egységárakat a mellékletek tartalmazzák.
- 3.3. Jelen módosítással egységes keretszerződés **2023. január 1. napján lép** hatályba., aláírásával egyidejűleg korábban e tárgyban kötött szerződés hatályát veszti.
- 3.4. A szerződés egyes tételeire vonatkozó mennyiségi, műszaki feltételek és a keretösszegek - a felek közös nyilatkozata alapján évente kerülnek megállapításra. A tárgyévi keretösszegek összesített értéke a tárgyévi vállalkozói díj.

## 4.) Teljesítés

- 4.1. A számla befogadásának feltétele, a számla mellékletét képező közszolgáltatási napló, az 1.) pontban megjelölt egyes közszolgáltatási feladatokra **Megrendelő** által kijelölt kapcsolattartó személlyel való leigazoltatása.

## 5.) Fizetési feltételek

- 5.1. **Vállalkozó** az elvégzendő feladatok ütemezésének megfelelően, a havi egyes közszolgáltatási feladatokra külön-külön adott teljesítésigazolások alapján állítja ki közszolgáltatási feladatonként a számlát. **Vállalkozó** a számlák jogosságát a számla mellékelt teljesítésigazolással bizonyítja.
- 5.2. **Megrendelő** a **Vállalkozó** szabályosan benyújtott számláját, annak kézhezvételétől számított 15 napon belül, átutalással köteles kiegyenlíteni.
- 5.3. **Megrendelő** tudomásul veszi, hogy a számla késedelmes kiegyenlítése esetén a mindenkor hatályos Ptk. szerinti késedelmi kamatot köteles megfizetni.

## 6.) Szavatosság

- 6.1. **Vállalkozó** szavatolja, hogy tevékenységét jelen szerződés szerinti feltételek és kötelezettségek betartásával, azoknak megfelelő minőségben végzi.
- 6.2. **Vállalkozó** garantálja az általa beszerzett és felhasznált anyagok jó minőségét, valamint az elvégzett szolgáltatások minőségi és mennyiségi megfelelőségét.
- 6.3. A **Vállalkozó** 3. személy szándékos vagy véletlenszerű károkozásáért felelősséget nem vállal, mivel a folyamatos ellenőrzése és védelemre nincs lehetőség. Ezek vonatkoznak a
  - kiültetett virágokra, növényekre
  - az illegálisan lerakott szemétre
  - játszóeszközökben vagy egyéb műtárgyakban keletkezett károkozásokban (szemetes edények, konténerek, virágládák, korlátoszlopok, stb.)

## 7.) Együttműködés

- 7.1. Jelen szerződésben foglaltakkal kapcsolatos értesítéseket **Szerződő Felek** szóban, vagy írásban, igazolható módon kötelesek megtenni, ennek hiányában az értesítés meg nem történtnek tekintendő.
- 7.2. **Vállalkozó** a jelen szerződés szerint a munka megkezdésétől a befejezéséig, közszolgáltatási feladatonként külön-külön közszolgáltatási naplót vezet.

A naplóba vezetett lényeges bejegyzésekről **Megrendelő** és **Vállalkozó** szóban, telefonon, (48 órán belül írásban is megerősíteni kötelesek) haladéktalanul értesítik egymást. A naplóbejegyzésekre a **Szerződő Felek** kölcsönösen 10 nap választási kötelezettség terheli.

- 7.3. **Megrendelő** és **Vállalkozó** a szerződés aláírásával kijelölt kapcsolattartóinak jogosultságot ad a szerződés teljesítésével kapcsolatos állásfoglalásra, nyilatkozattételre, a közszolgáltatási naplóba történő bejegyzésekre, az értesítések átvételére. Megrendelő részéről a szerződésszerű teljesítés igazolásra Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály munkatársai a Budaörs Város Önkormányzat Jegyzőjének Gazdálkodási szabályzat és kötelezettségvállalás, pénzügyi ellenjegyzés, teljesítés igazolása, érvényesítés, utalványozás és adatszolgáltatás rendjéről szóló 28/2020 (X.12.) szabályzata alapján jogosultak. Szerződő Felek rögzítik, hogy a Függelékben az I-IV szám alatt jelölt feladat csoporton belüli összegek átcsoportosítására a Műszaki ügyosztály vezetője jogosult, míg a feladat csoportok közötti összegek átcsoportosítására a Polgármester jogosult. Megrendelő az összegek átcsoportosításáról a Vállalkozót tájékoztatni köteles, melyet a Vállalkozó tudomásul vesz. Az erről szóló tájékoztatást Felek nem tekintik szerződés módosításnak.
- 7.4. **Vállalkozó** kötelezettséget vállal arra, hogy a többletmunkát a vállalkozói díj keretén belül elvégzi, míg a **Megrendelő** pótmunka igényeire, amennyiben arra 8 munkanappal korábban került sor – lehetőségeihez mérten – erőforrás kapacitást biztosít.
- 7.5. **Megrendelő** az esetleges pótmunkát a Műszaki Ügyosztály útján, alkalmanként szóban, utólag írásban megerősítetten vagy írásban, igazolható módon rendeli el. Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

### 8.) Felelősség szerződésszegésért

- 8.1 Vállalkozó hibás teljesítés esetén a Megrendelő által kitűzött póthatáridőn belül, térítésmentes kijavításra, és a hibás teljesítés következtében Megrendelő teljes felmerült kárának megfizetésére köteles. Ha Vállalkozó a dolog kijavítását megfelelő határidőre nem vállalja, vagy nem végzi el, Megrendelő jogosult a hibát Vállalkozó költségére maga kijavítani vagy mással kijavíttatni, illetve megfelelő árleszállítást igényelni vagy a szerződéstől elállni. Megrendelő a kijavításig vagy kicserélésig az ellenszolgáltatás arányos részét visszatarthatja.
- 8.2 Vállalkozó tudomásul veszi, hogy neki felróható késedelmes teljesítés esetén késedelmi kötbért köteles fizetni. A késedelmi kötbér értéke 5.000 Ft/nap, melyet Megrendelő jogosult a benyújtott számlából közvetlenül levonni.
- 8.3 Szerződő Felek kölcsönösen kijelentik, hogy a késedelmi kötbér kezdő napját a következő akadályoztatások esetében halasztottnak tekintik. A halasztások mértéke megegyezik az akadályoztatás mértékével:
  - a.) Az elvárható teljesítéssel szemben az időjárási viszonyok az I. osztályú minőség elérését nem teszik lehetővé.
  - b.) Hatósági intézkedésből adódó esetleges állásidők.
- 8.4 Amennyiben az időjárási viszonyok (pl. aszály) valamely munka elvégzését értelmetlenné, vagy lehetetlenné teszik, Vállalkozó köteles Megrendelő írásbeli utasítását kérni arról, hogy a munkálatokat elvégezze, vagy azok teljesítése alól Megrendelő mentesíti Vállalkozót.

### 9.) Szerződés módosítása, megszűnése

- 9.1 Szerződés módosítása
  - 9.1.1 Szerződő Felek rögzítik, hogy jelen szerződést aláírásra jogosult képviselőik útján, írásban módosíthatják.
- 9.2 Szerződés megszűnése
  - 9.2.1 Mindkét fél részéről rendes felmondással, a felmondási idő 30 nap, s a hónap utolsó napjára szólhat.
  - 9.2.2 **Megrendelő** részéről azonnali hatállyal, ha **Vállalkozó** kétszeri, írásbeli felszólítás és póthatáridő megjelölésével sem teljesít szerződésszerűen.
  - 9.2.3 Szerződő Felek közös megegyezése alapján.
  - 9.2.4 Amennyiben a **Vállalkozó** ellen csőd-, végelszámolási-, vagy felszámolási eljárás indul.
  - 9.2.5 Határozott időtartam lejártával.

### 10.) Egyéb feltételek

- 10.1. **Szerződő Felek** jelen szerződés teljesítése során kölcsönösen együttműködve kötelesek eljárni. Ha **Vállalkozót** jelen szerződés teljesítésében valamilyen akaratán kívüli, neki fel nem róható, ok akadályozza, vagy késleltetné köteles a tudomásra jutástól számított 24 órán belül **Megrendelőt** írásban, igazolható módon értesíteni. Az értesítésben köteles közölni a késedelem okát és annak várható időtartamát. Jelen szerződésben nem rendezett kérdésekben a Ptk. vonatkozó előírásai az irányadók.

10.2. Budaörs Város parkjaiban nem **Vállalkozó** által végzett földmunkák (pl. kábel TV és egyéb vezetékek fektetése, csatornaépítés, stb.) és egyéb beruházások miatt esedékessé váló helyreállítási munkálatok e szerződés tárgyát, illetve a vállalkozói díj részét nem képezik.

10.3. Jelen szerződésből származó esetleges jogviták elkerülésére Szerződő Felek megegyeznek abban, hogy a felmerülő vitás kérdéseket elsődlegesen egymás között – tárgyalás útján – rendezik. Az egyeztetés eredménytelensége esetén Felek kikötik az ingatlan fekvése szerinti Bíróság kizárólagos illetékességét.

10.4. Felek megállapodnak abban, hogy a Függelékben megnevezett kapcsolattartóik személyében történő változásról 3 napon belül írásban kötelesek egymást értesíteni.

10.5 Vállalkozó a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény (Nvt.) 3. §. (1) 1. pontja alapján, felelőssége teljes tudatában kijelenti, hogy a vonatkozó jogszabályokat megismerte, amelyek alapján társasága átlátható szervezetnek minősül. Tudomásul veszi, hogy a nyilatkozatában foglaltak változása esetén, illetve, ha az átláthatósági feltételeknek való megfelelése megszűnik, arról Megrendelőt haladéktalanul, írásban tájékoztatni köteles. Tudomásul veszi továbbá, hogy ha az átláthatósággal kapcsolatban valótlan tartalmú nyilatkozatot tett, vagy az átláthatóság feltételei jelen szerződés hatálya alatt megszűnnek, Megrendelő jelen szerződést azonnali hatállyal felmondja, vagy – ha a szerződés teljesítésére még nem került sor a szerződéstől eláll. Vállalkozó az átláthatóságra vonatkozó nyilatkozatot 2017. június 1. napján nyilvántartásba vétel céljából Megrendelő részére benyújtotta, azóta változás nem történt. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy Megrendelő az átláthatóságra vonatkozó nyilatkozatot a szerződésből eredő követelések elévü ellenőrzés céljából kezelni.

**Szerződő Felek** a fenti szerződés elolvasták, közösen értelmezték, s mint akaratukkal és jognyilatkozataikkal mindenben megegyezőt aláírásra jogosult képviselőjük útján aláírták.

Budaörs, 2023. ....

**Budaörs Város Önkormányzata**  
képv.: Wittinghoff Tamás  
polgármester  
**Megrendelő**

**BTG Nonprofit Kft.**  
képv.: Tamás Ervin  
ügyvezető  
**Vállalkozó**

Megrendelő részéről pénzügyi ellenjegyző: .....

**FÜGGELÉK**  
**2023. évi közszolgáltatási feladatok összesített táblázata**  
**2023. január 1-től – 2023. december 31-ig**

Önk.azonosító	BTG Nonprofit Kft. azonosító	Megnevezés		Kapcsolattartó Önkormányzat részéről	Kapcsolattartó BTG Nonprofit Kft. részéről
<b>I.csoport</b>		<b>Zöldfelületek karbantartása, fenntartása</b>			
102 209,57	I.1.	Zöldfelületek karbantartása, fenntartása a lakótelepen	54 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 210,57	I.2.	Talajcsere, tápanyagpótlás, műtrágyaszórás	2 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 204,57	I.3.	Utcabútorok és virágládák karbantartása	19 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 213,57	I.4.	Egynyári, kétnyári, évelő és futó muskátlik beszerzése, telepítése, pótlása és fenntartása	80 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 214,57	I.5.	Fűkaszás, sövények, cserjék gondozása	93 700 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 215,57	I.6.	Virágok, cserjék gyepesített területek öntözése, tápanyagozása	20 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921

102 212,57	I.7.	2018-től 2022-ig telepített fák gondozása és öntözése	12 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 219,57	I.8.	Önkormányzati tulajdonú ingatlanok, területek parlagfű mentesítése	50 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 205,57	I.9.	Elszáradt, elöregedett fák gallyazása, ifjítása, közművezetékek (elektromos vezetékek) kiszabadítása, idős fák ápolása	145 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 206,57	I.10.	Közterületen lévő növények permetezése, gyommentesítése	6 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 207,57	I.11.	Erdőfenntartás költségei, tanösvények fenntartási munkái	9 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 211,57	I.12.	Játszóterek, sportpályák és kerítéseik karbantartása, ellenőrzése	43 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 208,57	I.13.	Közterületi zöldsávok rendezése	15 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 222,57	I.14.	Intézményi játszóudvarok eszközeinek karbantartása, üzemeltetése	30 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921



102 216,57	I.15.	Nyílt vízelvezető árkok, rézsű kaszálása	15 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Út és Mélyépítési Osztály, felszíni vízelvezetési ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Benkovics Gábor</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 221,57	I.16.	Önkormányzati tulajdonú, de kezelésbe nem vett területek gondozása	10 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Vagyongazdálkodási Iroda, vagyongazdálkodási ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Benkovics Gábor</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 218,57	I.17.	Közterületi parkok gondozása, fenntartása, zászlózás	80 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Benkovics Gábor</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 223,57	I.18.	Önkormányzat által fenntartott intézmények területén lévő idős fák ápolása	10 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Benkovics Gábor</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
100 004,57	I.19	Szabadidőpark kezelése (4175/5 hrsz.)	12 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, FŐKERTÉSZ</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Benkovics Gábor</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
II.csoport		<b>Környezetvédelmi és városüzemeltetési feladatok</b>			
102 117,57	II.1.	Nyílt vízelvezető árkok tisztítása, hordalékfogók takarítása	21 750 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Út és Mélyépítési Osztály, felszíni vízelvezetési ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Ádám Attila</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362
102 116,57	II.2.	Út tisztítása, locsolása munkagépekkel	91 200 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Ádám Attila</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362

102 115,57	II.3.	Járdák, közterületek tisztítása kézi erővel, 400 db közterületi szemetes edény ürítése	65 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Ádám Attila címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362
102 104,57	II.4.	Vasúti aluljáró, helyközi buszmegállók folyamatos takarítása	24 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Ádám Attila címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362
102 111,57	II.5.	Patkány és rágcsálóirtás	7 500 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 102,57	II.6.	Szúnyoggyérítés	4 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Melegh Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/420-151, 06-30/655-1843
102 107,57	II.7.	Síkosság-mentesítés, hóeltakarítás	85 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Közterület-felügyeleti Osztály vezetője címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Benkovics Gábor címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
102 110,57	II.8.	Kutyaürülék-gyűjtő tartályok ürítése, takarítása	19 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Ádám Attila címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/9967-362
102 121,57	II.9.	Helyi buszmegállók takarítása	18 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	Ádám Attila címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/9967-362

102 114,57	II.10.	Locsolóhálózat, szökőkutak, ivókutak, díszkutak üzemeltetése	27 500 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Ut-és Mélyépítési Osztály, víz-csatorna ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Melegh Gábor</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/420-151, 06-30/655-1843
III. csoport		<b>Közterület tisztántartási feladatok</b>			
102 122,57	III.2.	Illegális plakát és graffiti eltávolítás	2 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Közterület-felügyeleti Osztály vezetője</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Sarkadi Károly</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa György u. 21. tel: 23/420-151, 06-30/564- 8974
102 124,57	III.3.	Útszegélyek és térkő burkolatok gyommentesítése	12 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Közterület-felügyeleti Osztály vezetője</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Sarkadi Károly</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/564-8974
102 125,57	III.4.	Városi ingatlanok hulladékmentesítése, takarítása és közterületi illegális hulladék begyűjtése	25 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Ádám Attila</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362
102 126,57	III.5.	Tavaszi városi nagytakarítás	30 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Ádám Attila</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362
102 127,57	III.6.	Városi kutya-futtató létesítmények takarítása, karbantartása	10 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Ádám Attila</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362
102 128,57	III.7.	Buszmegállók, köztéri műtárgyak, utcabútorok, társasházak, lakó és középületek fertőtlenítése	12 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Ádám Attila</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362

102 129,57	III.8.	Köztisztasági ágazat tevékenysége során keletkezett hulladék ártalmatlanítása	28 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Magasépítési és Környezetvédelmi Osztály, műszaki és környezetvédelmi ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Ádám Attila</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362
IV. csoport		<b>Víz,- csapadékvíz,-szennyvízhálózat és útkarbantartás</b>			
100 304,57	IV.1.	Korlátok, KRESZ táblák karbantartása, útburkolati jelek felfestése, hirdetőtáblák telepítése	30 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Út és Mélyépítési Osztály, útügyi ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Benkovics Gábor</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. <a href="tel:23/420-151">tel:23/420-151</a> , 06-30/900-0921
100 305,57	IV.2.	Kátyúzás (utcák, utak)	167 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Út és Mélyépítési Osztály, útügyi ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Melegh Gábor</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/420-151, 06-30/655-1843
100 307,57	IV.3.	Út- és szegélyjavítás	50 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Út és Mélyépítési Osztály, útügyi ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Melegh Gábor</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/420-151, 06-30/655-1843
100 205,57	IV.4.	Állami közutak melletti árok, csatorna tisztítása	6 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Út és Mélyépítési Osztály, felszíni vízelvezetési ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Ádám Attila</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362
100 206,57	IV.5.	Rácsos átereszek és kapcsolódó árkok karbantartása	25 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Út és Mélyépítési Osztály, felszíni vízelvezetési ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Ádám Attila</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362
100 203,57	IV.6.	Kisvízfolyások karbantartása, tisztítása	58 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Út és Mélyépítési Osztály, felszíni vízelvezetési ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Ádám Attila</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362
100 208,57	IV.7.	Zárt csapadékvíz csatornahálózat tisztítása, javítási munkák	50 000 000	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Út és Mélyépítési Osztály, felszíni vízelvezetési ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Ádám Attila</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/ 420-151, 06-30/996-7362

100 309,57	IV.8.	Buszperonok felújítása, karbantartása	0	Budaörsi Polgármesteri Hivatal Műszaki Ügyosztály, <b>Ut és Mélyépítési Osztály,</b> <b>útügyi ügyintéző</b> címe:2040 Budaörs, Szabadság u.134. <a href="tel:23/880-415">tel:23/880-415</a>	<b>Melegh Gábor</b> címe:2040 Budaörs, Dózsa Gy. u. 21. tel:23/420-151, 06-30/ 655-1843
		MINDÖSSZESEN:	1 573 650 000		

## Keretszerződés mellékletei

Sorszám	Megnevezés
1. sz.melléklet	Budaörs közcélú zöldfelületeinek besorolása
2.sz. melléklet	Gyepesített területek kaszálása, gondozása
3.sz. melléklet	Virágágyások
4. és 4/a,b,c.sz. melléklet	Virágládák, virágtálcák,dézsák, virágoszlopok
5.sz. melléklet	Muskátli kihelyezés és pótlása
6.sz. melléklet	Ládákba beültetett fák és cserjék, leanderek
7.sz. melléklet	Egy -és kétnyári növények telepítésének és ápolási munkáinak ütemezése és szakmai követelményei, Muskátli, valamint egy és kétnyáriak öntözése és tápoldatozási munkáinak ütemezése
8.sz. melléklet	Fűkaszálás, sövények, cserjék, gondozása, útfelület kézi tisztítása
9.sz. melléklet	Közterületi parkok fenntartása
10.sz. melléklet	2018-2022 években telepített fák locsolása és gondozása
11.sz. melléklet	Önkormányzati tulajdonú ingatlanok, területek kaszálása parlagfű mentesítéssel, kémiai gyomirtás
12.sz. melléklet	Erdőfenntartás, erdő melletti szakaszok gondozása
13.sz. melléklet	Játszóterek karbantartása, ellenőrzése és a kerítések folyamatos gondozása
14.sz. melléklet	Egységár- gyűjtemény
15.sz. melléklet	Rácsos átereszek listája
16.sz. melléklet	Közutak melletti árkok, csatornatisztítás, kisvízfolyások karbantartásához kapcsolódó munkafolyamatok árlistája
17.sz.melléklet	Kátyúzás listája
18.sz.melléklet	Havi elszámolás
	Területi kimutatások

## 1. sz. melléklet

### Budaörs közcélú zöldfelületeinek besorolása

#### 1. Kategóriába tartozó területek:

- Patkó u , óvoda előtti park LTP kb. 5 000 m<sup>2</sup>
- Szivárvány u.- Szabadság u. körforgalom 154 m<sup>2</sup>
- Szivárvány u. 10-30 előtti zöldfelület LTP kb. 3500 m<sup>2</sup>
- Templom téri rehabilitációs terület ( Stefánia u. és Clementis u. kivételével) 3000 m<sup>2</sup>
- Városháza előtti körforgalom 180 m<sup>2</sup>
- Csillag u.-Budapesti út pihenőpark 1 300 m<sup>2</sup>
- Domb u. park 2 172 m<sup>2</sup>
- Hunyadi park 1 900 m<sup>2</sup>
- Ifjúság u. park LTP kb. 3 000 m<sup>2</sup>
- Kálvária előtti tér és környezete 775 m<sup>2</sup>
- Kőhegy támfal melletti játszóhely 140 m<sup>2</sup>
- Kötő utcai tér és környezete m<sup>2</sup> 650 m<sup>2</sup>
- Közpark a volt pavilonok területén LTP kb. 4 000 m<sup>2</sup>
- Köztér kb. 400 m<sup>2</sup>
- Munkácsy u. –Petőfi u. közötti 3837 hrsz játszóhely- sétány 800 m<sup>2</sup>
- Napsugár sétány- Szivárvány u - Puskás Tivadar u.-árok közötti terület kb. 9600 m<sup>2</sup>
- OTP ház mögötti zöldfelület LTP kb. 1 500 m<sup>2</sup>
- Szivárvány u. 10-30 –tól nyugati irányba az árok vonaláig terjedő terület LTP kb. 7500 m<sup>2</sup>
- Tárogató utcai park és játszótér 1 408 m<sup>2</sup>
- Baross u. zöldsáv a buszmegálló és a Szivárvány u között LTP kb. 3 000 m<sup>2</sup>
- Bretzföld u zöldsáv kb. 2208 m<sup>2</sup>
- Ifjúság u és parkoló közötti terület LTP kb. 9 500 m<sup>2</sup>
- Lévai u. –Bretzföld u. – Ifjúság u. közötti terület LTP kb. 8 000 m<sup>2</sup>
- Lévai u-Bretzföld u. – Szabadság u. közötti zöldfelület LTP kb. 7 500 m<sup>2</sup>
- Puskás Tivadar u.- Szabadság út- Szivárvány u LTP kb. 2000 m<sup>2</sup>
- Szivárvány u –Ifjúság u –Patkó u- Ifjúság u. 26-40-ig közötti zöldfelület LTP kb. 7 500 m<sup>2</sup>
- Szivárvány u parkoló- Szabadság út- Patkó u-Patkó u 7 szám közötti zöldfelület LTP kb. 2500 m<sup>2</sup>
- Szivárvány utcai parkolót kísérő zöldsáv LTP kb. 1300 m<sup>2</sup>
- Baross u. 122-124. belső füves kör 28 m<sup>2</sup>

#### 2. Kategóriába tartozó területek:

- Hosszúréti patak melletti közpark terület 41 000 m<sup>2</sup>
- Kőhegy körforgalom + közkert 300 m<sup>2</sup>
- Kőhegy oldal 200 m<sup>2</sup>
- Út-hegy lépcső ( 172 m<sup>2</sup>) és Koszorú u. lépcső ( 140 m<sup>2</sup>) melletti zöldsáv össz. 312 m<sup>2</sup>
- Varjú u. forrás 300 m<sup>2</sup>
- Holdfény u. –Szabadság u-Szivárvány u. kereszteződésénél 450 m<sup>2</sup>
- Ifjúság u és a 2 szintesek közötti terület LTP kb. 3 300 m<sup>2</sup>

#### 3. Kategóriába tartozó területek:

- Odvashegyi árok melletti terület 3 535 m<sup>2</sup>

**A zöldfelületek fenntartásának szakmai követelményei,  
technológiai műveletei**

	1. kategória	2.kategória	3.kategória
<b><u>Gyepesített területek fenntartása</u></b>			
—Pázsitfelújítás vetéssel, gyeptéglázással, vagy felülvetéssel a füvesített terület	10%-án min 10 alkalommal	5%-án min 6 alkalommal	2%-án min. 4 alkalommal
—kaszálás,	min 10 alkalommal	min 6 alkalommal	min. 4 alkalommal
—kaszálék összegyűjtése,	min. 350 mm	-----	----
—öntözés, szükség szerint	2x	1x	----
—gyepszel vágás,	1x	1x	----
—levegőztetés	min.3 alkalom	min.2 alkalom	min.2 alkalom
—őszi lombgyűjtés			
<b><u>Fás-szárú növények fenntartása</u></b>			
<u>cserje, talajtakaró:</u>			
—ültetés, pótlás	a terület 10%-án	10%-án	—
—talajjavítás	10%-án10%-án	2%-án	
—ásás	3x	3x	esetenként
—kapálás	3x	3x	esetenként
—gyomirtás (vegyszeres)	szükség sz.	szükség sz.	szükség sz.
—növényvédelem	szükség sz.	szükség sz.	szükség sz.
—metszés, ifjítás	a terület 30%-án	a terület 20 %-án	a terület 5 %-án
<u>sövény:</u>			
—ültetés, pótlás	a terület 30%-án	20%-án	5%-án
—talajjavítás, trágyázás	3 évenként	3évenként	—
—sövényalj kapálás	3x	2x	2 évente
—nyírás	4x	3x	2x
—ifjítás	a terület 10%-án	5%-án	1%-án
—növényvédelem	kártevőktől, kórokozóktól függően a keret összegéig		
<u>parkfa, sorfa:</u>			
—ültetés, pótlás,	szükség szerint 5%	szükség sz.1%	szükség szerint
—tányérozás	d= 15 cm-ig 2x	d= 15 cm-ig 2x	d=15cm-ig 2x
—öntözés	árasztásos öntözés szükség szerint az 3 évnél fiatalabb telepítésű fáknál	szükség szerint	szükség szerint
—fakikötés támrudazással	szükség szerint	szükség szerint	szükség szerint
—növényvédelem	kártevőktől, kórokozóktól függően a keret összegéig		
—koronaalakító és ágritkító metszés	a terület 20%-án	a terület 10 %-án	a terület 5 %-án
—ifjítás	szükség szerint	szükség szerint	szükség szerint
—fakivágás tuskókiszedéssel	szükség szerint	szükség szerint	szükség szerint
<u>fenyő és örökzöld</u>			
—tányér készítés, kapálás	2x	2x	—
—be- kitakarás fagyérzékenyeknél	1x-1x	1x-1x	—
—hóvédelem	szükség szerint	szükség szerint	—
—kikötés	szükség szerint	szükség szerint	—
—permetezés	szükség szerint	szükség szerint	—



	1. kategória	2.kategória	3.kategória
<b><u>rózsa fenntartása</u></b>			
—rózsa kitakarása, betakarása	1x-1x		
—szervestrágyázás	1x		
—növényvédelem	szükség szerint a keret összegéig		
—kapálás	szükség szerint min 4x		
— rózsa metszése, rózsa visszavágása elvirágzás után, vadalása, nyes. gyűjtése			szükség szerint min. 3x

**Évelő és árnyéki évelő növények**

ültetés, pótlás,	a terület 5%-án	a terület 3 %-án	—
talajjavítás,	a terület 5%-án	a terület 3 %-án	—
kapálás, gyomlálás	szükség sz. min 1x	szükség sz. min1x	—

**Egynyári növények**

—egynyári ültetés,	1x	1x	1x
—kétnyári ültetés		ősz i időszakban meghatározott helyeken	
—talaj-előkészítés, tápanyag-utánpótlás	3x	2x	1x
ásás, rotálás			
—gyomlálás szükség szerint	min. 5 alkalommal	min. 4 alkalommal	—
—kapálás szükség szerint	min. 5 alkalommal	min. 3 alkalommal	—
—elszáradt részek eltávolítása	min. 3 alkalommal	min. 2 alkalommal	—
—tápanyag-utánpótlás	szükség szerint	szükség szerint	—
—növényvédelem	kártevőktől, kórokozóktól függően a keret összegéig		—
—gyepszél vágás ágyak körül	3-5x	3-5x	—
—öntözés szükség szerint	heti 2-3x	heti 2-3 x	—
—növények kiszedése, ágyások letisztítása	1x	1x	—
Ültetett növények fenntartása a rendelkezésre áll keret összegéig vállalható.			

**Virágládák, növényládák**

—ültetés,(egynyári)	1x	1x	—
—gyomlálás szükség szerint	min.4 alkalommal	min. 3 alkalommal	—
—öntözés, szükség szerint	—talajlazítás	szükség szerint	szükség szerint —

**Villanyoszlopokon és karos virágtartókon futómuskátl i fenntartása**

muskátlival beültetett cserepek és alátétek kihelyezése  
öntözés szükség szerint,  
elvirágzott részek eltávolítása 3 alkalommal  
gyommentesítés szükség szerint

**Egyéb fenntartási munkák:**

—öntözés	szükség szerint min. 350 mm
—öntözés	új telepítés max. 250 mm
—szemétszállítás	szükség szerint
—takarítás, szemétkosarak ürítése	szükség szerint

**út- és térfelületek**

—gyomirtás	szükség szerint	szükség szerint	szükség szerint
—hó-eltakarítás	szükség szerint	szükség szerint a balesetveszélyes helyeken	

## 2. sz. melléklet

## Gyepesített területek kaszálása gondozása 2023.

Sorszám	Közterület megnevezése	Kategória	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1.	Bretzföld u zöldsáv	1	2208
2.	Baross u. zöldsáv a buszmegálló és a Szivárvány u között	1	3 000
3.	Baross u.122-124. belső füvezett kör	1	28
4.	Baross u. kerékpárút	1	4500
5.	Ifjúság u és a 2 szintesek közötti terület LTP	1	3 300
6.	Kőzpark a volt pavilonok területén LTP	1	4 000
7.	Lévai u.–Bretzföld u. – Ifjúság u. közötti terület LTP	1	8 000
8.	Lévai u - Bretzföld u. – Szabadság u. közötti zöldfelület LTP	1	7 500
9.	Napsugár sétány és árok között kutyafuttató terület parkokhoz(1340m <sup>2</sup> )	1	8 260
10.	OTP ház mögötti zöldfelület LTP	1	1 500
11.	Patkó u , óvoda előtti park LTP	1	5 000
12.	Puskás Tivadar u.- Szabadság út- Szivárvány u LTP	1	2 000
13.	Szivárvány u –Ifjúság u –Patkó u- Ifjúság u. 26-40-ig közötti	1	7 500
14.	Szivárvány u parkoló- Szabadság út- Patkó u-Patkó u 7 szám	1	2 500
15.	Szivárvány u. 10-30 előtti zöldfelület LTP	1	3 500
16.	Szivárvány u. 10-30–tól NY-i irányba az árok vonaláig	1	7 500
17.	Szivárvány utcai parkolót kísérő	1	609
18.	Szabadság úton OTP házak előtti szakasz (párhuzamos parkolók)	1	50
	<b>Összesen:</b>		<b>70 955</b>

## 3. sz. melléklet

## Virágágyások 2023.

Sor-szám	Közterület megnevezése	Területe* m <sup>2</sup>
1.	Baross u. buszmegálló körágy (Budaörsi Herman Ottó Általános Iskola)	11
2.	Bretzföld u. buszmegálló (háromszög)	20
3.	Címer	40
4.	Bleyer Jakab Német Nemzetiségi Általános Iskola -Szivárvány 1. közötti körágy	15
5.	Ifjúság u. 16. I. ágy	12
6.	Ifjúság u. 16. II. ágy	13
7.	Ifjúság park Friedmann Ház	15
8.	Károly kir. u-i körforg.	87
9.	Kőhegy u. – Kólab u. körforg.	70
10.	Lakótelepi park ivókút	4
11.	Lakótelepi park díszmeggyek	8
12.	Patkó u. park folyó	16
13.	Patkó u. rézsű 1.	20
14.	Patkó u. rézsű 2.	19
15.	Patkó u. buszmegálló	26
16.	Rendőrség	8
17.	Ügyészség	8
18.	Szabadság út "A" szakasz	52
19.	Szabadság út "B" szakasz	103
20.	Szabadság út "C" szakasz	90
21.	Szabadság út "D" szakasz	33
22.	Szabadság út "E" szakasz	15
23.	Szivárvány u. 10.	22
24.	Szivárvány u. 20.	26
25.	Szivárvány u. 3.	22
26.	Szivárvány u. 5.	10
27.	Szivárvány u. körforgalom	31
28.	Szivárvány u. nagy ágy utca felőli	57
29.	Szivárvány u. nagy ágy ház felőli	66
30.	Kálvária u. átjáró melletti szalagágy (Kötő u.)	17
31.	Lévai u. gyermekorvosi rendelő	8
32.	Templom tér, órás előtt (dézsák)	6
33.	Templom tér, buszmegálló (háromszög)	8
34.	Templom tér, alapkő mögött	2

35.	Csillag u. park	4
36.	Vasút u. – Nádas- Kamaraerdei u. körforgalom	61
37.	Kolozsvári - Seregély u.- körforgalom	42
38.	Hosszúréti patak tematikus kert	75
39.	Máriavölgyi park	75
40.	Szakály emlékmű	30
41.	Auchan körforgalom	250
42.	Bretzföld-Baross körforgalom	60
43.	Mömax körforgalom	100
44.	Media Markt körforgalom	70
45.	Nefelejcs u. temető	40
46.	Ifjúság u-i új park	10
47.	Trianon emlékmű (Templom téri ágyások)	7
	<b>Mindösszesen:</b>	<b>1784</b>

### Évelőágyások 2023.

Sor-szám	Közterület megnevezése	Területe* m <sup>2</sup>
1.	Lakótelepi park háromszögek	19
2.	Baross-Szivárvány kereszteződés sziget	10
3.	OTP park körágy	8
4.	OTP park szalagágy	22
5.	Patkó u. félkörívek Szabadság út felől	18
6.	Patkó u. félkörívek középső	18
7.	Patkó u. félkörívek alsó	16
8.	Kálvária u. rámpa melletti íves	2
9.	Templom tér fenyőfa	4
10.	Ifjúság park 1.	19
11.	Ifjúság park 2.	17
12.	Ifjúság park 3.	15
13.	Ifjúság park 4.	10
14.	Szivárvány u. 2. (Rákóczi szobor)	15
15.	Hunyadi park évelő, kivenni	8
	<b>Mindösszesen:</b>	<b>201</b>

## 4. sz. melléklet

## 4/a. Virágládák és virágtálcák 2023.

Sor-szám	Közterület megnevezése	Ládák száma	db
1.	Bretzföld u. emlékfa	2	
2.	Szivárvány u. 1. szám	2	
3.	Szivárvány u. 2.	2	
4.	Szivárvány u. 5. szám	4	
5.	Patkó park Óvoda előtt	1	
6.	Patkó u. park – oszlopos, tálcás virágtartó	6	
7.	Szivárvány u.10-30. között tamarix (4+6)	10	
8.	Ifjúság u. Bleyer kanyar	9	
9.	Ifjúság u. 38-40. park felől	2	
10.	Városháza (Bibó tér)	4	
	<b>Mindösszesen:</b>	<b>44</b>	

## 4/b. dézsák 2023.

Sor-szám	Közterület megnevezése	Ládák száma	db
1.	Szakály M. u. körforgalom	5	
2.	Nefelejcs u.-Farkasréti út	3	
3.	Nefelejcs u. kisbolt	2	
4.	Máriavölgy u.	15	
5.	Komáromi u. vége	3	
6.	Kamaraerdei közösségi ház	1	
	<b>Mindösszesen:</b>	<b>28</b>	

## 4/c virágoszlopok 2023.

Sor-szám	Közterület megnevezése	Ládák száma	db
1.	Budaörsi Vackor Óvoda - Szabadság út 136.	2	
2.	Városháza mögötti füves terület	4	
3.	Városi uszoda-Hársfa utca 6.	9	
	<b>Mindösszesen:</b>	<b>15</b>	

## 5. sz. melléklet

## Muskátli kihelyezése és pótlása 2023.

Sorszám	Közterület megnevezése	oszlop	cserép db / oszlop	kaspó db
<b>Villanyoszlopon lévő virágtartók</b>				
1.	Baross u.	40	4	160
2.	Bretzföld u.	15	4	60
3.	Budapesti út	43	2	86
4.	Ifjúság u.	13	4	52
		7	4	26
5.	Károly kir. út	18	2	36
6.	Nádas dűlő sétány	16	4	64
7.	Patkó u. park	11	4	44
8.	Szabadság út - Clementis körforgalom	5	4	20
9.	Szabadság út (Clementis u. - Károly.kir.)	14	4	56
10.	Szabadság út (Károly kir. – Petőfi u.)	11	2	22
11.	Szabadság út (Petőfi u. - Bretzföld u.)	6	4	24
		12	2	24
12.	Bretzföld körforgalom	9	4	36
13.	Szabadság út (Bretzföld – Szivárvány)	14	4	56
		2	4	8
14.	Szivárvány utcai körforgalom	5	4	20
15.	Szivárvány u.	16	4	64
16.	Templom tér - Esze Tamás	10	4	40
17.	Kismartoni u.	18	2	36
	<b>Összesen:</b>			934
<b>Karos virágtartók</b>				
18.	Ifjúság u. játszótér	6	4	24
19.	Szivárvány u. – Patkó park	10	4	40
20.	Szivárvány u. busz végállomás	7	4	28
21.	Teri mama lépcsőknél	6	4	24
22.	Hosszúréti patak parkoló	5	4	20
23.	Őszibarack u. – Kesjár Csaba Ált.Iskola	8	4	32
24.	Garibaldi u.			25
25.	Tartalék, pótlás, csere			48
	<b>Mindösszesen:</b>			1 175

## 6. sz. melléklet

## Ládákba beültetett fák és cserjék, leanderek 2023.

Sor-szám	Közterület megnevezése	Ládák db
1.	Kötő u.	5
2.	Levendula u.	9
3.	Munkácsy M. u.	6

4.	Szabadság út	25
5.	Víg u.	2
6.	Beregszászi u.	10
7.	Csikfalu u.	1
8.	Leanderek Szabadság út	26
	<b>Összesen:</b>	<b>84</b>

**7. sz. melléklet**

**Egy- és kétnyári növények telepítésének, pótlásának és ápolási munkáinak ütemezése, szakmai követelményei\***

Munkaművelet	Gyakoriság	Ütemezés
egynyári palánták ültetése, futómuskátli kihelyezése	1x	a tavaszi fagyok után, az időjárás függvényében
gyomlálás, kapálás szükség szerint	min.4 alk.	V-X hó
elszáradt növényi részek eltávolítása	3x	V-X hó
növények kiszedése, ágyások letisztítása, a növényi részek eltávolításával	1x	fagyokig
muskátli cserepek állványokról történő leszedése, tisztítása tárolása a következő évig	1x	fagyokig a leszedés, tisztítás tárolás a következő évi beültetésig
növényvédelem	szükség szerint	szükség szerint
sérült szegélyek helyreállítása	Szükség szerint	
gyepszél vágás ágyak körül	Szükség szerint	

\* A kiültetett növények pótlása és ápolása csak a rendelkezésre álló keret összegéig teljesíthető.

**Muskátli és egynyáriak kétnyáriak öntözési és tápoldatozási munkáinak ütemezése**

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész évente elvégzendő feladatok a teljes területen</b>			
muskátli öntözés	szükség szerint	V-IX. hó	időjárástól függően
egynyári felületek öntözése	szükség szerint	V-IX. hó	időjárástól függően
virágládák, virágtartók, növénytartók öntözése	szükség szerint	V-IX. hó	időjárástól függően

## 8. sz. melléklet

**Fűkaszálás, sövények, cserjék gondozása, útfelület kézi tisztítása 2023.  
Füvezett területek kaszálása II.**

Sorszám	Közterület megnevezése	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1.	Budapesti út – az Alsóhatár útig a befordulásokkal	4 800
2.	Clementis u. (az árok és játszótér nélkül)	1 750
3.	Gólya u.-Deák F.u. és Törökbálinti u. között	150
4.	Károly király út	4 800
5.	Odvashegyi u-i árok	3 460
6.	Stefánia u. (az árok és játszótér nélkül)	3 200
7.	Szabadság út – Szivárv. körforg-tól a Műv. házig	9 000
8.	Szabadság út – Műv. háztól a Clementis u-ig	3 000
9.	Szakály M. u.	1 757
10.	Templom tér	3 000
11.	Koszorú u. lépcső	110
12.	Út-hegy lépcső (Otthon u.) lépcső	100
13.	Volt Scate pálya területe (Őszirózsa-Árok u. sarok)	250
14.	Media Markt körforgalom	25
15.	Kőhegy-Kőláb u. körforgalom	25
16.	Bretzfeld-Baross u. körforgalom	190
17.	Auchan körforgalom	750
18.	Mömax körforgalom	55
19.	Vasút u.-Nádas u. körforgalom	193
20.	Városháza előtti körforgalom	120
21.	Szabadság-Szivárvány körforgalom	123
22.	Baross utca I.szakasza 2.382 m <sup>2</sup> ; II.szakasza 3.222 m <sup>2</sup> , III. szakasz 2039 m <sup>2</sup>	7 643
23.	Bretzfeld utca (1 és 2. körforgalom között 2300 m <sup>2</sup> , 2. és 3. körforgalom között 1500 m <sup>2</sup> , 1560 m <sup>2</sup> kikerül cserjerekonstrukció miatt	2 240
24.	Szabadság út Koszorú u- Budakeszi elágazás(északi oldal a Koszorú utcai befordulással együtt az első kapuig 7000 m <sup>2</sup> , déli oldal a 8456/1 hrsz háromszög alakú területtel a Szivárvány körforgalom mellett 10.900 m <sup>2</sup> )	17 900
	<b>Összesen:</b>	<b>64 641</b>



**Fás-szárú növények fenntartása sövények, cserjék, talajtakaró növények  
lakótelepen kívül 2023.**

Sorszám	Közterület megnevezése	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1.	Budapesti út – az Alsóhatár útig	2 275
2.	Átlós u.-Budapesti út sarka	19
3.	Budapesti út eleje	20
4.	Budapest út eleje	74
5.	Csillag u. eleje	76
6.	Budapesti út Clementis körf. előtti szakasza	20
7.	Szabadság út – Szivárvány u-tól a Stefánia u-ig	461
8.	Szabadság út – a Szivárvány u-tól a Műv. házig <b>(szervizúttal együtt)</b>	838
9.	Szabadság út – a Szivárvány u-tól az OTP házig	53
10.	Szabadság út Művelődési Házzal szemben	94
11.	Szabadság út 119-129	195
12.	Clementis u.	300
13.	Károly király út	946
14.	Odvashegyi u-i árok	100
15.	Volt Scate pálya területe (Őszirózsa-Árok u. sarok)	80
16.	Templom tér és hozzátartozó területek	1 000
17.	Templom tér	860
18.	Templom tér szem külső ív (Clementis körf.-nél)	44
19.	Decathlon (Baross-Árok u.) körforgalom(külső ívvel együtt)	593
20.	Út-hegy lépcső (talajtakaró)	115
21.	Út-hegy (Otthon u-i)lépcső	15
22.	Koszorú utca eleje	5
23.	Koszorú u. lépcső	218
24.	Koszorú u-i lépcső	50
25.	Osztósávok Auchan-Baross-Bretzfeld-Baumax körforgalmak környezetében	896
26.	Bretzfeld u.	42
27.	Bretzfeld emlékfá	69
28.	Baross utca: Baross u. – Stefánia sarok 46 m <sup>2</sup> , Baross u. 1/1 15 m <sup>2</sup> , Stefánia- Károly király között 44 m <sup>2</sup> , Károly kir és Petőfi között 37 m <sup>2</sup> , Petőfi-Széles u. 73 m <sup>2</sup> , Bretzfeld-Szivárvány u.152 m <sup>2</sup> , Szivárvány-Árok u. 130 m <sup>2</sup>	497
29.	Baross u.	185
30.	Baross u-i buszmegálló (Mapei)	48

31.	Baross u.-Komáromi u. buszmegálló előtt	38
32.	Rákóczi u. végig	160
33.	Szakály M. u	500
34.	Ostor u. lépcső	35
35.	Bor u.-Kereszt u. (Temető)	110
36.	Maros köz-Bor u.	50
37.	Nefelejcs u lépcső felső szakasz (új része 84 m <sup>2</sup> a parkoknál 9.sz mell-ben)	180
38.	Nefelejcs utcai parkoló(Kossuth-emlékmű-kisbolt)	49
39.	Kőhegyi kápolnához vezető lépcső	157
40.	Media Markt körforgalom	13
41.	Kőhegy- Kőláb u-i körforgalom	13
42.	Clementis körforgalom	56
43.	Auchan körforgalom	45
44.	M1 körforgalom	77
45.	Seregély u. műfüves pálya mentén	75
46.	Mömax körforgalom	50
47.	Baross-Bretzfeld körforgalom külső ívvel	158
48.	Csiki buszmegálló-Virág u. közötti átjáró	84
49.	Bazsarózsa u. - Rezeda u. erdei pihenőhely	46
50.	Holdfény u.	36
51.	Kolozsvári seregély u. körforgalom	20
52.	Károly király utca	15
53.	Garibaldi u-i körforgalom	48
Lakótelepen kívül összesen:		12 203

**Fás-szárú növények fenntartása Sövények, cserjék, talajtakaró növények lakótelepen 2023.**

1.	Szivárvány u. 1-3-5.	368
2..	Szivárvány u. 1.	55
3.	Szivárvány u. 3.	20
4.	Szivárvány u. 5.	45
5.	Szivárvány u. 2-4.	412
6.	Szivárvány u. 6. – 8.	73
7.	Szivárvány u. 10.	75
8.	Szivárvány u. 20.	135
9.	Ifjúság u.	105

10.	Ifjúság u.- Lévai u.-i park	147
11.	Ifjúság u. 26-40.	135
12.	Ifjúság u. 26. (Friedmann)	35
13.	Ifjúság u. –Lévai u. között	121
14.	Lévai u.	110
15.	Lévai u-i 4emeletesek-Közösségi ház, Zippel-Zappel Német Nemzetiségi Óvoda -Friedmann-ház	385
16.	Napsugár sétány 11	85
17.	Nádasdűlő st. 8.	105
18.	Nádasdűlő st. 9.	75
19.	Nádasdűlő st. 10.	85
20.	Nádasdűlő sétány 5.	75
21.	Nádasdűlő sétány 5-7.	34
22.	Nádasdűlő sétány 17-21.	18
23.	Nádasdűlő 21. és árok között	60
24.	OTP ház	75
25.	Patkó u. 1.	66
26.	Patkó u. 1 (trafóház )	34
27.	Patkó u. 3.	80
28.	Patkó u. 5.	90
29.	Patkó u. 7.	15
30.	Patkó u. 11.	70
31.	Patkó u. 13-15.	50
32.	Lakótelep OTP park	50
33.	Patkó és Ifjúság u. között	25
34.	Lakótelep, Napsugár sétány,Szivárvány u.	30
	<b>Lakótelep Összesen:</b>	<b>3343</b>
	<b>Mindösszesen:</b>	<b>15 546</b>

### Évelők fenntartása

Sorszám	Közterület megnevezése	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1.	Út-hegy lépcső	9
2.	Clementis körforgalom	56
3.	Baross-Bretzfeld körforgalom	10
4.	Auchan körforgalom	40
5.	Mömax körforgalom	50

6.	Seregély -Kolozsvári körforgalom	59
7.	Decathlon (Baross u.- Árok u.) körforgalom	116
8.	Károly király körforgalom	113
9.	Osztósávok	501
10.	M1 körforgalom	476
11.	Lakótelep díszmeggyes ágyások	27
12.	OTP park szalagágy	22
13.	Ifjúság u.3. körágy	15
14.	Vasút-Nádas körforgalom	30
15.	Garibaldi körforgalom	118
	<b>Összesen:</b>	<b>1 642</b>

### Rózsával telepített területek fenntartása

Sorszám	Közterület megnevezése	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1.	Lévai u. – Ifjúság u.	125
2.	Nádasdűlő st.	125
3.	Út – Hegy lépcső	73
4.	Szakály M. u.	30
5.	Lakótelep Budaörsi Napló épülete déli oldalán	13
7.	Volt Scate pálya területe (Őszirózsa-Árok u. sarok)	40
8.	Osztósávok	163
9.	Auchan körforgalom	5
10.	Kolozsvári-Seregély körforgalom	29
11.	Garibaldi körforgalom	48
12.	Lakótelepi háromszög ágyás mellett	8
	<b>Összesen:</b>	<b>659</b>

### Burkolatok, díszburkolatok felületeinek tisztítása

#### 1. Körforgalmak

Sor-szám	Közterület megnevezése	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1	Clementis (Templom tér szem)	135
2.	Károly király	90
3.	Városháza címer	140
4.	Szivárvány u	117
5.	Kőhegy- Kőláb	72
6.	Szakály M.	39
7.	Baross-Bretzfeld	112
8.	Decathlon (Árok u.-Baross u.)	308
9.	Auchan	130

10.	Mömax	60
11.	Media Markt	72
12.	Seregély-Kolozsvári	194
13.	Vasút-Nádas	92
	<b>Összesen:</b>	<b>1 561</b>

## 2. egyéb

Sor-szám	Közterület megnevezése	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1	Koszorú u. lépcső	100
2.	Úthegey (Otthon u-i) lépcső	100
	<b>Összesen:</b>	<b>200</b>

### Gyepesített területek ápolási munkáinak ütemezése

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész évente elvégzendő feladatok a teljes területen</b>			
kaszálás	8-10x	IV- IX. hó	időjárástól függően
őszli lombgyűjtés	1-2x	X-XII. hó	időjárástól függően
<b>2. rész esetlegesen elvégzésre kerülő feladatok, a terület egy bizonyos év közben kijelölt részén</b>			
tavaszi legereblyezés	szükség esetén	III-IV hó	időjárástól függően
levegőztetés tavasszal	szükség esetén	1. n. év végéig	
tápanyag-utánpótlás szerves trágyával (tavasszal leszedve a maradványokat)	szükség esetén	4. n. év szükség esetén	
tápanyag-utánpótlás (műtrágyával, csapadék előtt, 1n. év)	szükség esetén	1. n. év, de típustól függően	csapadék előtti időszakban
öntözés : beállt gyepfelületen szükség szerint max. 350 mm, a gyepfelújítással, vetéssel-felújítással érintett területen szükség szerint,	szükség esetén	III- XI. hó	időjárástól függően
gyepszél vágás (utak, virágfelületek, cserjefelületek mellett)	szükség esetén	III- XI. hó	
hengerezés (tavasszal és a 3. kaszálást követően), fagyott, vizes, tapadós és kiszáradt földet hengerezni nem szabad	szükség esetén	1. n. év, és II. n. év	időjárástól függően
gyepfelújítás vetéssel, gyepéglázással, vagy felülvetéssel	szükség esetén	Folyamatosan, a fagyos és aszályos időszakon kívül	időjárástól függően

### Évelő területek ápolási munkáinak ütemezése

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész évente elvégzendő feladatok a teljes területen</b>			
kapálás, gyomlálás	min.4x	V- IX. hó	időjárástól függően
Visszavágás	min.1x	V-XI. hó	időjárástól függően
elvirágzott részek eltávolítása	min.1x	V-XI. hó	időjárástól függően

<b>2. rész esetlegesen elvégzésre kerülő feladatok, a terület egy bizonyos év közben kijelölt részén</b>			
pótlás, ültetés, tőosztás	szükség esetén	III-XI.hó	időjárástól függően
öntözés	szükség esetén		időjárástól függően, új telepítés igényére külön figyelemmel
tápanyag-utánpótlás	szükség esetén	4. n. év	

**Rózsa területek ápolási munkáinak ütemezése**

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész évente elvégzendő feladatok a teljes területen</b>			
kapálás, gyomlálás	min.4x	IV- X. hó	időjárástól függően
metszés	min.1x	IV. fajtától függően	időjárástól függően
vadalás	min.1x	4. n. év	időjárástól függően
<b>2. rész esetlegesen elvégzésre kerülő feladatok, a terület egy bizonyos év közben kijelölt részén</b>			
pótlás, ültetés,	szükség esetén	III-XI. hó	időjárástól függően
öntözés	szükség esetén	V-VIII. hó	időjárástól függően, figyelemmel a pótlásra

**Fás-szárú növények ápolási munkáinak ütemezése**

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész évente elvégzendő feladatok a teljes területen</b>			
sövény, cserje nyírása	2-3x	2.n. évtől folyamatosan	Időjárástól, növekménytől függően
talajtakaró, cserjefolt metszése	2x	1. n.év végéig	időjárástól függően
talajtakaró, cserjefolt kapálás, gyomlálás, talajlazítás	3x	2.n. év-3. n.év végéig	időjárástól függően
<b>2. rész esetlegesen elvégzésre kerülő feladatok, a terület egy bizonyos év közben kijelölt részén</b>			
sövény ifjítás	szükség esetén	télen	időjárástól függően
talajtakaró, cserjefolt ifjítása	szükség esetén	télen	időjárástól függően
öntözés	szükség esetén	IV-IX. hó	új telepítés igényére külön figyelemmel
cserjék, talajtakarók beszerzése helyszínre szállítással, beültetéssel teljes munkafolyamattal	szükség esetén	III-IV és X-XI. hó	időjárástól függően
fák beszerzése helyszínre szállítással, beültetéssel, teljes munkafolyamattal	szükség esetén	III-IV és X-XI. hó	időjárástól függően
talajtakarók cserjefoltok őszi ásása	szükség esetén	4. n. év végéig	időjárástól függően

## 9. sz. melléklet

**Közterületi parkok fenntartása 2023.  
Gyepesített területek fenntartása**

Sor-szám	Közterület megnevezése	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1	Csillag utcai park	492
2	Domb u-i park (Szabadság út 140-142.)	1 168
3	Hosszúréti új park (4002/60 hrsz és a kapcsolódó ingatlanok)+ 11.mell. 1.sz. lista (összesen 36 691 m <sup>2</sup> )	85 021
4	Hunyadi park	2 300
5	Kőhegyi pihenő (Felsősor u.)	20
6	Kötő u-i tér	270
7	Köztér	230
8	Varjú u. forrás	150
9	Kálvária előtti tér	775
10	Máriavölgy u. játszótér előtti szakasza	1 130
11	Cserebogár u.-i park	1 400
12	Szabadidőpark Árok u.	12 500
13	Szellő u-i park	994
14.	Ifjúság utcai park	8 505
15.	OTP rekreációs park (lakóteleppel kaszálva)	0
16.	Nefelejcs u. (temető mellett)	163
17.	Nefelejcs u.i lépcső (2szint 120m <sup>2</sup> +felső részsű:300m <sup>2</sup> )	420
18.	Kőhegy-Kőláb u. park	400
19.	Ifjúság utcai kutya futtató	780
20.	Nádasdűlő sétány kutya futtató	1340
21.	Lévai u-i kutya futtató	1370
22.	Felleg u-i kutya futtató	2480
	<b>Összesen:</b>	<b>121 908</b>

**Sövények, cserjék, talajtakarók fenntartása**

Sor-szám	Közterület megnevezése	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1.	Csillag utcai park	300
2.	Domb u.-i park (Szabadság út 140-142.)	248
3.	Hosszúréti új park (4002/60 hrsz és a kapcsolódó ingatlanok)	1 130
4.	Hunyadi park	442
5.	Kötő u-i tér	253
6.	Köztér	3
7.	Kálvária előtti tér	99
8.	Csalit u. – Cserebogár u. park	411
9.	Máriavölgy u.-i park	82
10.	Szellő utcai pihenőpark	38

11.	Árok u. Szabadidőpark	670
12.	OTP új rekreációs park	850
13.	Ifjúság u. új park	1 197
14.	Kőhegy-Kőláb u. park	138
15.	Nefelejcs u. lépcső (2 szintes park)	84
16.	Nefelejcs u. (temető melletti padok mögött)	15
17.	Nádasdűlő kutyafuttató	107
	<b>Összesen:</b>	<b>6 067</b>

**Rózsával telepített területek fenntartása**

Sor-szám	Közterület megnevezése	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1.	Hunyadi park	45
2.	Kálvária	81
3.	Mária völgy	71
4.	Kötő u.	13
5.	Köztér	53
6.	Ifjúság u. új park	56
7.	Hosszúréti új park (tematikus kert)	180
	<b>Összesen:</b>	<b>499</b>

**Évelő fenntartása**

Sor-szám	Közterület megnevezése	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1.	Csillag u.	74
2.	Kálvária előtti tér	65
3.	Máriavölgyi park	30
4.	Szellő utcai pihenőpark	61
5.	Nefelejcs u-i lépcső	10
6.	Hunyadi park	21
7.	Kötő u.	18
8.	Domb u.	17
9.	Ifjúság u. új park	57
10.	Hosszúréti új park (4002/60 hrsz és a kapcsolódó ingatlanok)	541
	<b>Összesen:</b>	<b>894</b>

**Gyepesített területek ápolási munkáinak ütemezése**

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész évente elvégzendő feladatok a teljes területen</b>			
kaszálás	5-7x	IV-X. hó	időjárástól függően



őszli lombgyűjtés	1-2x	X-XII. hó	időjárástól függően
-------------------	------	-----------	---------------------

**Évelő területek ápolási munkáinak ütemezése**

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész évente elvégzendő feladatok a teljes területen</b>			
kapálás, gyomlálás	3x	V-IX. hó	időjárástól függően
visszavágás	1x	V-XI. hó	időjárástól függően
elvirágzott részek eltávolítása	1x	V-XI.hó	időjárástól függően
<b>2. rész esetlegesen elvégzésre kerülő feladatok, a terület egy bizonyos év közben kijelölt részén</b>			
pótlás, ültetés, tőosztás	szükség esetén	III-XI. hó	időjárástól függően
öntözés	szükség esetén		időjárástól függően, új telepítés igényére külön figyelemmel
tápanyag-utánpótlás	szükség esetén	4. n. év	

**Rózsa területek ápolási munkáinak ütemezése**

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész évente elvégzendő feladatok a teljes területen</b>			
kapálás, gyomlálás	3x	IV-X. hó	időjárástól függően
metszés	2x	IV. hó, fajtától függően	időjárástól függően
vadalás	2x	4. n. év	időjárástól függően
<b>2. rész esetlegesen elvégzésre kerülő feladatok, a terület egy bizonyos év közben kijelölt részén</b>			
pótlás, ültetés,	szükség esetén	III-XI. hó	időjárástól függően
öntözés	szükség esetén	V-VIII. hó	időjárástól függően, figyelemmel a pótlásra
tápanyag-utánpótlás	szükség esetén	4. n. év	

**Parkban lévő sétautak felületeinek tisztítása (burkolt és burkolatlan)**

Sor-szám	Közterület megnevezése	Terület nagysága m <sup>2</sup>
1	Hosszúréti Park (kavics 504, térkő sétány 3668 m <sup>2</sup> , mulcs 92, bazalt 102, tipegő 68, homok 39 m <sup>2</sup> , murva 800 m <sup>2</sup> , gumibukolat 960 m <sup>2</sup> , gyeprács 177 m <sup>2</sup> )	<b>6 410</b>
2.	Köztér (viacolor)	<b>54</b>
3.	Nefelejcs u. temető (bazaltkő)	<b>19</b>
4.	Kőhegy-Kőlab u( park 52 m <sup>2</sup> +körforg. 72m <sup>2</sup> )	<b>124</b>
5.	Kálvária előtti park (bazaltkő)	<b>446</b>
6.	Domb u. (viacolor)	<b>249</b>
7.	Ifjúság u. új park (mulcs 3028+járda 2915 m <sup>2</sup> )	<b>5 943</b>
8.	Szellő u-i park (murva)	<b>272</b>

9.	Kötő u-i park	2
	<b>Összesen:</b>	<b>13 519</b>

### Fás-szárú növények ápolási munkáinak ütemezése

Munkaművelet	Gyakoriság	Időpont	Megjegyzés
<b>1. rész évente elvégzendő feladatok a teljes területen</b>			
sövény nyírás, talajtakaró, cserjefolt metszése	1-2x	2.n. évtől folyamatosan	időjárástól, növekménytől függően
talajtakaró, cserjefolt kapálás, gyomlálás, talajlazítás	2x	2.n év-3. n.év végéig	időjárástól függően
fák alakító,és ritkító metszése	1x	Ültetés után 5 évig késő ősszel, télen	
tányérozás, talaj lazítás	2x	Ültetést követően 5 évig tavasszal	
fák beszerzése helyszínre szállítással, beültetéssel, teljes munkafolyamattal	szükség esetén	III-IV és X-XI. hó	időjárástól függően
fák ifjító metszése	szükség esetén	késő ősszel, télen	20 évesnél idősebb fáknál,
hajtás válogatás	szükség esetén	késő ősszel, télen	ifjítás után 2-3 évig
száraz gallyazás	szükség esetén	folyamatosan	
kötözés és támrúd pótlás	szükség esetén	folyamatosan	
növényvédelem az adott növényvédőszer típusának megfelelően	szükség esetén	folyamatosan	
fakivágás	szükség esetén	folyamatosan	
sebkezelés	szükség esetén	folyamatosan	
nyesedék aprítás és elszállítás	szükség esetén	folyamatosan	
talajtakarók cserjefoltok őszi ásása	szükség esetén	4. n. év végéig	időjárástól függően

**Közterületi parkok zöld- és egyéb felületeinek részletezése**

sorszám	megnevezés	fű (m <sup>2</sup> )	virágágyás (m <sup>2</sup> )	cserje, sövény (m <sup>2</sup> )	rózsa (m <sup>2</sup> )	évelő (m <sup>2</sup> )	fa (db)	burkolat (m <sup>2</sup> )
1.	Szabadidőpark	12 500		670				
2.	Csillag u.-i park	492	4	300		74		
3.	Cserebogár u. pihenő	1 400		411				
4.	Köztér-i park	230	9	3	53			54
5.	Máriavölgyi pihenő	1 130	75	82	71	30		
6.	Nefelejcs u.-i temető előtti közterület	163	40	15			6	19
7.	Nefelejcs u.-i lépcső melletti park	420		84		10	4	
8.	Kőhegy-Kőláb u.-i park	400	70	138				124
9.	Hunyadi János emlékpark	2 300	8	442	45	21		
10.	Kötő u.-i park	270	17	253	13	18		2
11.	Kálvária u.-i park	775	2	99	81	65	2	446
12.	Domb u.-i nyugdíjas park	1 168		248		17		249
13.	Ifjúság u.-i új park	8 505	10	1197	56	57	17	5 943
14.	Kőhegyi pihenő	20						
15.	Varjú u.-i forrás, pihenő	150						
16.	Szellő u.-i park	994		38		61	11	272
17.	Hosszúréti új park +kutyafuttató	85 021	75	1130	180	541	140	6 410
18.	OTP alatti rekreációs park		40	850				
19.	Ifjúság utcai kutyafuttató	780						
20.	Nádasdűlő sétány kutyafuttató	1 340		107				
21.	Lévai u.-i kutyafuttató	1 370						
22.	Felleg u.-i kutyafuttató	2 480						
<b>Mindösszesen:</b>		<b>121 908</b>	<b>350</b>	<b>6 067</b>	<b>499</b>	<b>894</b>	<b>180</b>	<b>13 519</b>

## Körforgalmak zöld- és egyéb felületeinek részletezése

sorszám	megnevezés	fű (m²)	virágágyás (m²)	cserje, sövény (m²)	rózsa (m²)	évelő (m²)	fa (db)	burkolat (m²)
1.	Clementis (Templom tér)		8	56		56		135
2.	Károly király körforgalom		87			113		90
3.	Városháza címer	120	40					140
4.	Szivárvány u. körforgalom	123	31					117
5.	Kőhegy- Kőláb körforgalom	25	70	13			3	72
6.	Szakály M. körforgalom							39
7.	Baross-Bretzfeld körforgalom	190	60	8		10	5	112
8.	Decathlon (Árok u.-Baross u.) körforgalom (külső ívvel együtt)			593		116		308
9.	Auchan körforgalom	750	250	45		40	7	130
10.	Baumax előtti körforgalom	55	100	50		50	3	60
11.	Media Markt körforgalom	25	70	13			3	72
12.	Seregély-Kolozsvári körforgalom		42	20		59	1	194
13.	Vasút-Nádas körforgalom	193	31			30		92
14.	M1			77		473		
15.	Garibaldi körforgalom			48	48	118		
<b>Mindösszesen:</b>		<b>1 481</b>	<b>789</b>	<b>875</b>	<b>77</b>	<b>1065</b>	<b>22</b>	<b>1 561</b>

## 10. sz. melléklet 2018-2022. évben ültetett fák

## 2018. őszi faültetési lista

sorszám	Helyszín	új fa fajta	db
1.	Aradi u.-Tavaszi u.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
2.	Átlós u. -Farkasréti u. sarok (dió)	Acer platanoides 'Globosum'	1
3.	Auchan körforgalom	Prunus fruticosa 'Globosa'	3
4.	Baross u.-Széles u.	Pyrus calleryana 'Chanticleer'	1
5.	Baross-Bretzföld körf.	Tilia cordata 'Savaria'	1
6.	Budafoki u. 10.	Acer platanoides 'Globosum'	1
7.	Szivárvány u-i park	Fraxinus angustifolia 'Raywood'	1
8.	Csap köz-Víg u.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	2
9.	Ifjúság u. 32. park felől	Tilia cordata 'Savaria'	1
10.	Patkó u-i park pad mellé	Tilia cordata 'Savaria'	1
11.	Ifjúság u. 40. Bleyer Jakab Német Nemzetiségi Általános Iskola felől	Tilia cordata 'Savaria'	1
12.	Ifjúság utcai park	Pyrus calleryana 'Chanticleer'	1
13.	József A. u. 1.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
14.	József A. u. 4-6.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
15.	József A. u. 9.	Acer platanoides 'Globosum'	1
16.	Kálvária u. 3.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
17.	Kolozsvári u.műfüves pálya mellett	Alnus x spaethii	2
18.	Lévai u. 11.	Tilia cordata 'Savaria'	1
19.	Lévai u. 33.	Tilia cordata 'Savaria'	1
20.	Szivárvány u-i park	Fraxinus angustifolia 'Raywood'	1
21.	Patkó u. 1. játszótér	Fraxinus angustifolia 'Raywood'	1
22.	Patkó u. 19. park felől	Tilia cordata 'Savaria'	1
23.	Hosszúréti park Seregély u-i buszmegálló	Fraxinus angustifolia 'Raywood'	5
24.	Patkó u. 9. játszótér	Pyrus calleryana 'Chanticleer'	3
25.	Patkó u.-Szivárvány u. között, Bleyer Jakab Német Nemzetiségi Általános Iskola mögött	Tilia cordata 'Savaria'	1
26.	Petőfi u. 36.	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	1
27.	Petőfi u. 61.	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	1
28.	Rákóczi u. 27/b.	Acer platanoides 'Globosum'	2
29.	Stefánia u.-Vasvári u. sarka	Acer platanoides 'Globosum'	1
30.	Szabadság út 119. mögött	Fraxinus angustifolia 'Raywood'	1
31.	Szabadság út-Levendula u. sarok	Sorbus decipiensformis 'Vallus'	2
32.	Széles u.	Fraxinus angustifolia 'Raywood'	2
33.	Széles u. 67.	Betula pendula	1
34.	Templom tér előtt	Tilia cordata 'Savaria'	1
35.	Clementis körf. Bp-i út	Acer platanoides 'Spaethii'	1
36.	Thököly u. 24.	Betula pendula	1
37.	Városháza Bibó tér szökőkút mellett	Alnus glutinosa	1
38.	Városi könyvtár udvara	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1

39.	Zúzmara u-i híd	Betula pendula	2
		<b>Összesen:</b>	<b>53</b>

## 2019. őszi faültetési lista

sorszám	Helyszín	új fa fajta	db
1.	Árpád u. 12.	Acer platanoides 'Globosum'	2
2.	Árpád u. 17.	Acer platanoides 'Globosum'	1
3.	Árpád u. 19.	Acer platanoides 'Globosum'	1
4.	Árpád u. 20.	Acer platanoides 'Globosum'	2
5.	Árpád u. 25.	Acer platanoides 'Globosum'	1
6.	Árpád u. 27./2	Acer platanoides 'Globosum'	1
7.	Árpád u. 28.	Acer platanoides 'Globosum'	1
8.	Árpád u. 9.	Acer platanoides 'Globosum'	1
9.	Átlós u. 3.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	2
10.	Autóbusz végállomás	Tilia cordata 'Savaria'	3
11.	Baross u. 169. sz-mal szemben.	Fraxinus ornus	1
12.	Baross u. -Pozsonyi u. sarok	Acer platanoides 'Globosum'	1
13.	Bretzföld u-i parkoló	Tilia cordata 'Savaria'	1
14.	Budapesti út 116.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
15.	Budapesti út 119.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
16.	Budapesti út 82.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
17.	Budapesti út 83.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
18.	Clementis u. 26.	Fraxinus angustifolia 'Raywood'	1
19.	Csicsegő Mátyás király utcai ovi	Acer platanoides 'Globosum'	2
20.	Ifjúság u. 28-30.	Tilia cordata 'Savaria'	2
21.	Ifjúság u-i park	Fraxinus ornus 'Mecsek'	6
22.	József A. u. 16. -tal szemben	Acer platanoides 'Globosum'	1
23.	Károly király u. 69.	Tilia cordata 'Savaria'	1
24.	Károly király u. 79.	Fraxinus angustifolia 'Raywood'	2
25.	Szellő u-i játszótér sarkon	Tilia cordata 'Savaria'	1
26.	Kolozsvári u. 2.	Acer platanoides 'Globosum'	1
27.	Könyvtár belső udvar	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
28.	Köz tér	Tilia cordata 'Savaria'	2
29.	Lakatos u. 1. + Fém u-i front	Acer platanoides 'Globosum'	5
30.	Lakótelepi kutya-futtatók	Tilia cordata 'Savaria'	12
31.	Lévai u. 13-15	Tilia cordata 'Savaria'	1
32.	Lévai u. 13-15. sz. járda, pad mellé	Tilia cordata 'Savaria'	1
33.	Nádasdűlő sétány (U-alak udvar)	Acer platanoides	1
34.	Nádasdűlő sétány 5. játszótér	Acer platanoides	2
35.	Nádasdűlő sétány kutya-futtató	Alnus glutinosa	1
36.	Napsugár sétány	Acer saccharinum	1
37.	Napsugár sétány kutya-futtató (kívül)	Acer saccharinum	1
38.	OTP park sakkasztal (korlát-játszótér közötti pad mellé)	Tilia cordata 'Savaria'	1

39.	Öntő u. 27.	Tilia cordata 'Savaria'	2
40.	Patkó u. 1. játszótér	Fraxinus angustifolia 'Raywood'	4
41.	Patkó u. új parkoló	Fraxinus angustifolia 'Raywood'	5
42.	Petőfi u. játszótér	Fraxinus ornus 'Mecsek'	2
43.	Réz u. 1.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
44.	Rózsa u. 2-4.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
45.	Szabadság u. 333. sz.	Sorbus decipientiformis 'Vallus'	6
46.	Szabadság u.99.	Tilia cordata 'Savaria'	1
47.	Szabadság út 357, 365	Sorbus decipientiformis 'Vallus'	6
48.	Szabadság út-József A. sarka	Acer platanoides 'Globosum'	1
49.	Szabadság út-Levendula u. sarok	Sorbus decipientiformis 'Vallus'	1
50.	Szabadság út-Törökugrató kereszt.árokpart	Sorbus decipientiformis 'Vallus'	1
51.	Széles u. 68.	Fraxinus angustifolia 'Raywood'	1
52.	Szivárvány u. 1. (É-i oldal)	Acer campestre 'Elsrijk'	1
53.	Tavaszi u. 53.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
54.	Temesvári u. 11/B.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	2
55.	Temesvári u. 15.	Fraxinus ornus 'Mecsek'	1
56.	Thökölly u. 13.	Acer platanoides 'Globosum'	1
57.	Thökölly u. 16.	Acer platanoides 'Globosum'	3
58.	Thökölly u. 17.	Acer platanoides 'Globosum'	2
59.	Thökölly u. 19.	Acer platanoides 'Globosum'	1
60.	Új szervízút	Platanus acerifolia	18
61.	Új temető előtti parkoló	Koelreuteria paniculata	1
		<b>Összesen:</b>	<b>131</b>

## 2020. őszi faültetési lista

sorszám	Helyszín	új fa fajta	db
1.	Farkasréti u. 87. pótlás	Malus 'Brandywine'	1
2.	Farkasréti u.-Fém utca sarok	Acer platanoides 'Globosum'	1
3.	Fém utca 30.	Acer platanoides 'Globosum'	1
4.	Fém utca 2.	Acer platanoides 'Globosum'	1
5.	Fém utca -Öntő utca sarok	Acer platanoides 'Globosum'	3
6.	Lakatos u.1/1. Fém sarok	Acer platanoides 'Globosum'	4
7.	Harmat utca 1-3.	Acer platanoides 'Globosum'	1
8.	Thökölly utca 6.	Acer platanoides 'Globosum'	1
9.	Thökölly utca 8.	Acer platanoides 'Globosum'	1
10.	Thökölly utca 10.	Acer platanoides 'Globosum'	1
11.	Thökölly utca 24.	Acer platanoides 'Globosum'	1
12.	Szabadság út Levendula-Margaréta közötti szakasz	Sorbus decipientiformis 'Vallus'	2
13.	Szabadság út Levendula-Margaréta közötti szakasz	Sorbus intermedia	2

14.	Szabadság út 333-337.	Sorbus intermedia	4
15.	Szálláshegy utca	Pyrus callieriana 'Chanticleer'	3
16.	Patkó u. –Ifjúság u. között	Acer platanoides 'Globosum'	6
		<b>Összesen:</b>	<b>33</b>

## 2021. őszi faültetési lista

Helyszín	Ültetendő fa	Darabszám
Baross - József Attila kereszteződés	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	1
Baross 38.	Prunus cerasifera 'Nigra' (vérszilva)	1
Hosszúréti-patak zöldfelület (futballpálya mellé és Hacienda mellett) 4006/2	Alnus glutinosa (enyves éger)	8
Hosszúréti-patak zöldfelület (Hacienda) 4006/2	Tilia cordata (kislevelű hárs)/americana Nova	9
Hosszúréti-patak zöldfelület (Kolozsvári körforgalom) 4006/2	Fraxinus excelsior (magaskőris)	2
Ifjúság 10. mellett	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	4
József A. 21.	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	2
József A. 34.	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	1
Kálvária	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	3
Kamaraerdő játszótér mellé	Acer platanoides 'Globosum' (gömbjuhar)	1
Kereskedők útja 4451	Platanus acerifolia (platán)	1
Kisfaludy utca 31/2, 29/1, 9/1	Acer platanoides 'Globosum' (gömbjuhar)	3
Lévai 1-3.	Acer campestre (mezei juhar)	2
Lévai 17. átjáró 1036/42	Fraxinus excelsior (magaskőris)	4
Lévai 29.	Tilia cordata (kislevelű hárs)/americana Nova	4
Lévai kutyaftató 1036/42	Tilia cordata (kislevelű hárs)/americana Nova	2
Nádasdűlő sétány 5 - 21. mögött	Fraxinus excelsior (magaskőris)	6
Nádasdűlő sétány 5. játszótér körül	Acer platanoides 'Globosum' (gömbjuhar)	5
Napsugár sétány 2. mögött	Acer platanoides 'Globosum' (gömbjuhar)	2
OTP park (Patkó 7.)	Prunus fruticosa 'Globosa' (csepleszmegegy)	1
Patkó 5.	Acer campestre (mezei juhar)	1
Patkó utca 17. mögött	Tilia cordata (kislevelű hárs)/americana Nova	3
Szabadidőpark (ABS) 4175/5	Tilia cordata (kislevelű hárs)/americana Nova	4
Szabadidőpark (ABS) 4175/5	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	22
Szabadidőpark (ABS) 4175/5	Acer campestre (mezei juhar)	2
Szabadság 331.	Sorbus decipiensiformis 'Vallus'	1
Tavaszi utca 56.	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	2
Thököly 22.	Acer platanoides 'Globosum' (gömbjuhar)	2
	<b>Összesen:</b>	<b>99</b>

## 2022. őszi faültetési lista

Helyszín	Ültetendő fa	Darabszám
Széchenyi utca 26.	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	1
Orgona utca 17.	Acer platanoides 'Globosum' (gömbjuhar)	1
Tavaszi utca 18.	Acer platanoides 'Globosum' (gömbjuhar)	1
Szakály Mátyás utca 17/2.	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	1
Fém utca 14. Harmat utca felől	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	1



Szabadság út „OTP háza” előtti parkoló	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	2
Clementis utca 32.	Acer platanoides 'Globosum' (gömbjuhar)	1
Ostor utca 5.	Acer platanoides 'Globosum' (gömbjuhar)	2
Csillag utca 22.	Salix alba 'Tristis'	1
Hosszúréti-patak zöldfelület (játszótér mellett) 4006/2 hrsz	Acer platanoides 'Globosum' (gömbjuhar)	2
Hosszúréti-patak zöldfelület (játszótér mögött) 4006/2 hrsz	Platanus acerifolia (platán)	4
Hosszúréti-patak zöldfelület 4002/30 hrsz (Peti csúszda)	Betula pendula (nyírfa)	10
Kolozsvári út mellett (rézső mellett) 4002/33hrs	Betula pendula (nyírfa)	6
Hosszúréti-patak zöldfelület 4002/60 hrsz	Platanus acerifolia (platán)	8
Hosszúréti-patak zöldfelület (Kolozsvári körforgalom) 4006/2 hrsz	Fraxinus excelsior (magaskőris)	3
Hosszúréti-patak zöldfelület (kutya-futtató mellett) 4002/60 hrsz	Fraxinus excelsior (magaskőris)	2
Felleg utca 4734 hrsz	Platanus acerifolia (platán)	2
Kereskedők útja 4451 hrsz	Platanus acerifolia (platán)	21
Új köztemető 097/1 hrsz	Tilia cordata 'Greenspire'	20
Új köztemető 097/1 hrsz	Carpinus betulus 'Pyramidalis'	21
Polgármesteri Hivatal mögött 1181/1 hrsz.	Betula pendula (nyírfa)	2
Polgármesteri Hivatal mögött 1181/1 hrsz.	Juhar (szlovén testvérvárosi fa)	1
Nádasdűlő sétány vége	Fraxinus excelsior (magaskőris)	3
Patkó utca 9. előtt	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris) babafa	2
Patkó utca 9. előtti játszótér	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera' (gömbakác)	1
Patkó utca 9. előtti játszótér	Robinia pseudoacacia 'Casque Rouge' (sötét rózsaszín virágú akác)	1
Egyedi helyszínek, beültetés után véglegesítendő	Acer platanoides 'Globosum' (gömbjuhar)	10
Egyedi helyszínek, beültetés után véglegesítendő	Crataegus laevigata 'Paul's Scarlet'	13
Egyedi helyszínek, beültetés után véglegesítendő	Fraxinus ornus 'Mecsek' (gömbkőris)	10
Egyedi helyszínek, beültetés után véglegesítendő	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	17
	<b>Összesen:</b>	<b>179</b>

**11.sz. melléklet****Önkormányzati tulajdonú ingatlanok, területek kaszálása parlagfű irtással, kémiai gyomirtás**

1. számú lista		
hrsz	megnevezés	m²
4175/6	Szabadság út Szabadidőpark fölött az Őszirózsa sarkáig	460
7341/4	Bazsarózsa, M7zajvédő melletti keskeny zöldsáv, Bazsarózsa u. mindkét oldala Kökőrcsin u- tól Rezeda u-ig	1 630
7861	Kökőrcsin u.-Törökugrató u. kereszteződésénél lévő részsű	720
1263	Víg u. 24-26. között	265
4010	Seregély utcára földút (jelölt részen régészeti érték,rom óvatosan)	6 954
4319/2	Törökugrató önkormányzati területek 4319/2 szikla oldalig eső rész kerítésen belül és a telek melletti közterületi rész	4 500
10715	Pelikán köz	350
8605/6	Helyszínrajz alapján Odvashegyi- Domb u. között	65
1430	Budakeszi – Gida u. közötti átjáró	250
1403	Gida u. Kőhalom u.kereszteződésénél lévő részsűs zöldfelület	50
1347/2	Budakeszi út 3. pince (bejárat és a körülötte lévő környezet)	30
3425	Kassai u. 52. mellet – Zombori u-ig közötti gyalogos átjáró	90
iskola déli oldal	Őszibarack u.	520
3126/1	Őszibarack u.	207
1421	Budakeszi u.	147
1431	Budakeszi u.	226
173/4 v. 173/5	Mező u. 6/3. lakótelep felőli rész	100
1682/2	Ostor köz 2/2. épület mögötti rész (szalagkorlát és épület által határolt háromszög	70
	Arany J. u. lakott oldalal szembeni rész. Clementis u. – Stefánia u.-ig.	200
1875	Bor u. – Kőszirt u-ig, tartó lépcső melletti tér 1-1m szélességben	180
3228	Temesvári utcai részsű (lépcső mellett)	713
4132/1	Terralex és autópálya közötti terület (árok mellett)	2 570
4146/20	Terralex és autópálya közötti terület (út mellett)	2 600
10348/2	Agip utca melletti zöldsávok	1 280
10349		739
10350/4		506
10350/6		289
10354		215
		Összesen:

**Önkormányzati tulajdonú, a Hosszúréti patak melletti labdapályák**

<b>2. számú lista</b>		
hrsz.	megnevezés	m <sup>2</sup>
	Hosszúréti patak mellett lévő 2 db labdapálya	2 000
<b>Összesen:</b>		<b>2 000</b>

**Gyűjtőutak, országos utak kaszálása**

<b>3. számú lista</b>		
Sor-szám	megnevezés	kaszálendő terület-nagyság m <sup>2</sup>
1.	Átlós u. közterületi zöldsáv	2 050
2.	Auchan felüljáró 250 fm x 0,5 m gyalogos közlekedés érdekében (járda)	125
3.	Mömax áruház mögötti önkormányzati területek	2 300
4.	Bokréta utca	145
5.	Csata utca részben egyirányú szervízút	1 436
6.	Kossuth Lajos utca	1 936
7.	Nefelejcs utca	1 666
8.	Temető utca 3823 m <sup>2</sup> + északi oldal 2795 m <sup>2</sup> , + keleti oldal 4255 m <sup>2</sup>	10 873
9.	Farkasréti út gyepe	2 331
10.	Gyár utca Budakeszi csomópont Würth-ig gyepe 5200 m <sup>2</sup> ; a Würth és közigazgatási határ között 570m hossz x 2,5 m szélesség és 2 oldal = 2850m <sup>2</sup>	8 050
11.	Vasút utca	16 080
12.	Kamaraerdei út	3 620
13.	Odvashegy u. mellett, a Víg utcától – Mogyoró u, Puttony u.-i terület	3 400
14.	Odvashegyi árok mellett a védett területen a roncsolt rész a gyepe záródásáig	1 500
15.	Kinizsi utca (Tesco fasor melletti rész is benne van)	5 331
16.	Kisfaludy utca	1 176
17.	Tavaszi u. lépcső melletti részsű	1 500
18.	Tesco - Károly kir. felüljáró melletti sáv, Károly kir. u. felé eső rész	1 400
19.	Tesco mellett vasúti átgáz és Kinizsi u. kanyartól terjedő terület	4 800
20.	Tesco felüljáró gyalogos közlekedés biztosítása érdekében (járda)	100
21.	Árok u. (burkolt árok végétől a Kürt bejáratáig; a többi rész az árkok kaszálásánál szerepel)	1 200
22.	Hársfa u. Uszoda és Vízép telep mellett az út mentén	1 950
23.	Beregszászi u. Sirály u., Szarka u. útmentén és az óvoda előtt	2 660
24.	8436/3 Szabadság út mentő állomás környezete	1 530
25.	8436/7 Szabadság út mentő állomás környezete	358
26.	8436/8 Szabadság út mentő állomás környezete	1542
27.	Vasútállomás, buszforduló	400
28.	Virág u. mindkét oldala és Csiki pihenő körül kerítés melletti sáv	3 000
29.	Mömax körüli terület	3 260
30.	4107/1 Stefánia út alsó szakasz mindkét oldala a szervízútig	4 180
31.	Garibaldi utca (Csata utcai körforgalom – Petőfi utca közötti szakasz)	1 712
	<b>Összesen:</b>	<b>87 431</b>

**Egyéb közterületek és utcák bizonyos szakaszainak kaszálása, amelyek a lakosoktól nem elvárható (pl. meredek résű)**

4. számú lista		
Sor-szám	megnevezés	kaszálendő terület-nagyság m <sup>2</sup>
1.	Alsóhatár u. (Zajvédő fal mögött) autópályával párhuzamosan játszótér-Őszibarack	3 000
2.	Aradi u. melletti árokpart teljes hosszban	300
3.	Árvácska u. és környéke (Vízművek mellet 300m <sup>2</sup> , kb. 1,5 m szélességben Árvácska u. 187 fm, Törökugrató u. 76 fm a bányagödör körül, Borostyán utcáig 90 fm a 4302/2 hrsz mellett, egykori illegális lerakó melletti terület )	1 000
4.	Bóbita u. iskola melletti sáv	600
5.	Felsőhatár u. kitisztított cserjesáv mellett 1 m szélesség	90
6.	Fodros u. , Fészek u.-tól a Budafoki útig	400
7.	Naphegy u. vége a víztározónál és a kanyar kiszélesedése	1 400
8.	Muskáti u. nyugati oldalán Kb. 10 m szélességben és 590 m hosszan záródásig	5 900
9.	Rigó u. – Merengő u. közötti terület ( 2522/1 vízmosás út terület)	1 500
10.	Seregély utca	4 259
11.	Szép u.	200
12.	Törökbálintra vezető út az Építőanyag teleptől (500 fm hossz, változó kb. 1,5 szélesség mindkét oldalon)	1 500
13.	Törökugrató u. erdő felőli oldalán az út építés miatt 280 fmx kb1 m szélesség(részű 300 m <sup>2</sup> )	580
14.	Varjú u., Sikló u. részű és az éles kanyarral bevágott utca rész	1 000
15.	Zajvédő fal melletti tér, az Alsóhatár u-tól a Budafoki u-ig	10 760
16.	Zúzmara utcai árok melletti zöldfelület a 15. számtól a Zengő u. –ig	2 100
17.	Bitep bejáró melletti az út területéhez tartozó sáv (kelet és észak) +2000m <sup>2</sup> hrsz.056/2 és 10344 az út mentén	3 250
18.	Akácfa u részű	750
20.	Sólyom utcából nyíló földút	465
21.	Kolozsvári utcából a patak felé nyíló köz	400
22.	Beregszászi-Szalonka kiszélesedés	550
23.	Rekettye u. É_D irányú szakasza	488
24.	Budakeszi Kecsekő u. kanyarnál a 8592/3 melletti részű 80 m <sup>2</sup>	80
25.	Szerviz út melletti sáv ( Stefánia Károly k közötti szakasz 70 fm x3 m a két oldal együtt, 250 fm a Hársfa utcáig déli oldal 2 fm a másik oldalon árok kaszálás folyik,Budafoki utcáig 250 fm x2 m, )	1 210
26.	Jégmadár u. Varjú u. kanyarban 120 m. hossz. 4 m. széles sáv a forrás területéig (480m <sup>2</sup> )+Jégmadár sáv a beláthatóság miatt az Egyetem területek mellett (260 m <sup>2</sup> )	740
27.	Beregszászi u. déli oldalán a Törzsgyümölcsös bejárata és Szarka u. közötti szakasz 200 m. Hossz 2 m szélesség	400
28.	Sírály u. mindkét oldala a Beregszászi és Fácán közötti szakaszon 200m. Hossz változó átlag 8 m szélesség együtt a két oldalon	1 600
29.	Hársfa u. iskolához a Budafoki utcáról nyíló földút területe 150x10 m	1 500

30.	Hegyalja u. déli oldalán az Önkormányzati tulajdonú sziklagyep melletti területen összesen 660 m <sup>2</sup> (60 m hosszan 5 m szélességben továbbá 180 m hosszan változó szélességben átlag 2 m) a gyepterület záródásáig	660
31.	Törökugrató u. déli oldala az erdőterület mellett összesen: 720 m <sup>2</sup> (360 m. hosszan x változó szélességben átlag 2m) nagyságú területen	720
32.	Rigó utca félbehagyott ház telkétől az út és vízmosás szélén a Merengő utca-vízmosás kereszteződéséig (átlag 2 m szélességbenx200 m hosszan)	400
33.	Ringló utca a Naphegyi erdő keleti oldalán levő út területe (átlag 1,5 m szélességbenx250 fm hosszan két oldalon 750 m <sup>2</sup> ) 9599 hrsz. és a Naphegyi erdő északi oldalán található erdei út területén 200 fm x 1-1 m. szélesség 400 m <sup>2</sup>	1 150
34.	Mátra u. 12 nyugati oldalán árok melletti részsű felület 25x3 m	75
35.	Jégmadár u- Súlyom u kereszteződésétől a dél-keleti irányba az út bal oldalán 2 m szélességben 130 m hosszan,	260
36.	Bor u.- Maros köz hagyományos ház melletti rész	70
37.	Kőszikla u. támfal előtti rész	300
38.	Pitypang bölcsőde keleti oldala 900 m <sup>2</sup> ; déli oldala 200 m <sup>2</sup> ; nyugati oldala 380 m <sup>2</sup>	1 480
39.	Budafoki u. Felleg u. kanyar árok melletti szakasz 64 fm x 4 m	256
40.	Kőhát u. 3-5 számú ingatlanokkal szemkötti oldalon a közterületi részsű oldal	110
41.	Tátika u. autópálya felőli oldal Ciklámen és Pitypang közötti szakasz 4 mx200 m hossz	800
42.	Bazsalikom u. autópálya felőli oldalon az Ibolya u és első telek (7399 hrsz.) 340 fm x 4 m	1 360
43.	Bazsalikom erdő felőli oldal szegélytől 2 m. szélesség 650 fm hosszan 1300 m <sup>2</sup> , amely mennyiséggel csökkentésre került a Törökugrató erdőterület állomány alatti kaszálása	1 300
44.	Sóska u. földút területén 150 fm hosszan 1,5 m szélesség a másik oldalon és középen 1 m szélesség	375
45.	Őszirózsa u. Szabadidőpark és focipálya mellett (burkolt árok végétől a Kürt bejáratáig; a többi rész az árkok kaszálásánál szerepel)	1 200
46.	9136/3 hrsz. Gerle u. – Sas u.	1 150
47.	Szabadság u. – Tárogatóu. közötti szakasz 7819 hrsz.	2 552
48.	Kőszikla u.-i telek – Ostor u. 1682/1 és 1682/2 hrsz.	1 250
49.	Szellő u. vége 7179 hrsz.	1130
50.	Széles u. vége	1 500
51.	Domb utca kerítés melletti 1m széles sáv, Ág u.-Sóvirág u. közötti szakasz	700
52.	Őszibarack u.-Főveny u. sarka	50
	<b>Összesen:</b>	<b>65 296</b>

## 12.sz.melléklet

## Erdőművelés költségeinek 2023. évi terve

Erdő részlet neve	egység	menyiség	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
Kamaraerdő 46/A, 46/Ny erdőrészlet	ha	2,53	439 500	27	118 665	558 165
Naphegy 45/A erdőrészlet,	ha	6,64	439 420	27	118 643	558 063
Törökugrató 40/A erdőrészlet, 40/Ny egyéb	ha	8,52	2 101 730	27	567 467	2 669 197
Törökugrató 40/D erdőrészlet	ha	2	2 959 355	27	799 026	3 758 381
Tűzkőhegy 45/B erdőrészlet	ha	2,22	371 200	27	100 224	471 424
Tanösvények, tornapálya fenntartása	ha		654 080	27	176 602	830 682
Összesen	ha	21,91	6 965 285	27	1 880 627	8 845 912

## Budaörs, Kamaraerdő erdőfenntartás 2023. évi terve

Kamaraerdő 46/A erdőrészlet: 2,41 ha

Kamaraerdő 46/Ny egyéb részlet: 0,31 ha

sorszám	megnevezés	egység	menyiség	egys.ár Ft	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
1.	Faállomány ápolás, nyesés	ha	0,5	125 000	62 500	27	16 875	<b>79 375</b>
2.	EF száradék kitermelése	m <sup>3</sup>	0	10 880	0	27	0	<b>0</b>
3.	Kivágott anyag megsemm.	ürm <sup>3</sup>	1	7 200	7 200	27	1 944	<b>9 144</b>
4.	Állományszél cserje kaszálása	m <sup>2</sup>	0	192	0	27	0	<b>0</b>
5.	Állományszél tűzvédelmi kaszálásai	m <sup>2</sup>	2500	57	142 500	27	38 475	<b>180 975</b>
6.	Kaszálék megsemmisítés	ürm <sup>3</sup>	10	5 760	57 600	27	15 552	<b>73 152</b>
7.	Faállomány gyérítés*	m <sup>3</sup>	0	10 880	0	27	0	<b>0</b>
8.	Szemétgyűjtés és kihordás (sitt)	ürm <sup>3</sup>	5	7 040	35 200	27	9 504	<b>44 704</b>
9.	Hulladék rakodása, szállítása (sitt)	ürm <sup>3</sup>	5	5 800	29 000	27	7 830	<b>36 830</b>
10.	Lerakói díj (sitt)	ürm <sup>3</sup>	5	8 100	40 500	27	10 935	<b>51 435</b>
11.	Tervkészítés, szakértői díj, bejelentés	db	1	40 000	40 000	27	10 800	<b>50 800</b>
12.	Erdő bejárása baleset veszély, károkozás, vadkár észrevételezés miatt	félév	1	25 000	25 000	27	6 750	<b>31 750</b>
<b>Összesen:</b>					<b>439 500</b>	27	118 665	<b>558 165</b>

\* A faállomány tisztítás erdőtervben előírt -fiatalkorúnak számító- szakszerű állományritkítást jelent.

## Budaörs, Naphegy erdőfenntartás

2023. évi 1. félévi terve

Budaörs, Naphegy 45 A/1: 6,64 ha

sorszám	megnevezés	egység	mennyiség	egys.ár Ft	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
1.	Cserjeirtás az erdőfelújítás területén, fiatal fák segítése, rakásolás állományon belül**	m <sup>2</sup>	400	170	68 000	27	18 360	86 360
2.	Több éves sarj cserjeirtás az erdősítés területén sorközben, állományon belül*	m <sup>2</sup>	0	170	0	27	0	0
3.	FF száradék kitermelése	m <sup>3</sup>	2	10 880	21 760	27	5 875	27 635
4.	Veszélyes fák kivágása	m <sup>3</sup>	1	45 000	45 000	27	12 150	57 150
5.	Kivágott anyag megsemmisítése	ürm <sup>3</sup>	3	7 200	21 600	27	5 832	27 432
6.	Erdőfelújítás lejt. terepen, kézi padkakészítéssel	fm	0	350	0	27	0	0
7.	Erdőfelújítás csemete pótlás	fm	0	80	0	27	0	0
8.	Padkás, tányérozott csemete ápolása	ha	0	56 000	0	27	0	0
9.	Lombos kisméretű erdészeti csemete	db	0	68	0	27	0	0
10.	Szemét gyűjtés és kihordás	ürm <sup>3</sup>	3	7 040	21 120	27	5 702	26 822
11.	Hulladék rakodás és elszállítás	ürm <sup>3</sup>	3	5 800	17 400	27	4 698	22 098
12.	Lerakói díj	ürm <sup>3</sup>	3	8 100	24 300	27	6 561	30 861
13.	Tervkészítés, szakértői díj, bejelentés	félév	1	40 000	40 000	27	10 800	50 800
14.	Erdő bejárása baleset veszély, károkozás, vadkár észrevételezés miatt	félév	1	25 000	25 000	27	6 750	31 750
15.	<b>Összesen:</b>				<b>284 180</b>	27	<b>76 729</b>	<b>360 909</b>



**Budaörs, Naphegy erdőfenntartás**  
**2023. évi 2. félévi terve**

**Budaörs, Naphegy 45 A/1: 6,64 ha**

sorszám	megnevezés	egység	menyiség	egys.ár Ft	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
1.	Cserjeírtás az erdőfelújítás területén, fiatal fák segítése, rakásolás állományon belül**	m <sup>2</sup>	0	170	0	27	0	0
2.	Több éves sarj cserjeírtás az erdősítés területén sorközben, állományon belül*	m <sup>2</sup>	0	170	0	27	0	0
3.	FF száradék kitermelése	m <sup>3</sup>	2	10 880	21 760	27	5 875	27 635
4.	Veszélyes fák kivágása	m <sup>3</sup>	1	45 000	45 000	27	12 150	57 150
5.	Kivágott anyag megsemmisítése	ürm <sup>3</sup>	3	7 200	21 600	27	5 832	27 432
6.	Erdőfelújítás lejt. terepen, kézi padkakészítéssel	fm	0	350	0	27	0	0
7.	Erdősítés, csemete pótlás	fm	0	80	0	27	0	0
8.	Padkás, tányérozott csemete 2. ápolása	ha	0	56 000	0	27	0	0
9.	Lombos kisméretű erdészeti csemete	db	0	68	0	27	0	0
10.	Szemét gyűjtés és kihordás	ürm <sup>3</sup>	2	7 040	14 080	27	3 802	17 882
11.	Hulladék rakodás és elszállítás	ürm <sup>3</sup>	2	5 800	11 600	27	3 132	14 732
12.	Lerakói díj	ürm <sup>3</sup>	2	8 100	16 200	27	4 374	20 574
13.	Tervkészítés, szakértői díj, bejelentés	félév	0	40 000	0	27	0	0
14.	Erdő bejárása baleset veszély, károkozás, vadkár észrevételezés miatt	félév	1	25 000	25 000	27	6 750	31 750
<b>Összesen:</b>					<b>155 240</b>	27	41 915	<b>197 155</b>
<b>Mindösszesen</b>					<b>439 420</b>	27	<b>118 643</b>	<b>558 063</b>

**Budaörs, Törökugrató 40/A, 40/Ny erdőfenntartás  
2023. 1. félévi terve**

Budaörs, 40 / A erdőrészlet: 8,07 ha,

40/Ny egyéb részlet: 0,45 ha

sorszám	megnevezés	egység	mennyiség	egys.ár Ft	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
1.	Több éves sarj, cserje írtása erdőállomány alatt, nyiladékon kihordás, rakásolás	m <sup>2</sup>	200	170	34 000	27	9 180	43 180
2.	EF, FF száradék kitermelése	m <sup>3</sup>	2	10 880	21 760	27	5 875	27 635
3.	Lombos száradék kitermelése	m <sup>3</sup>	0	8 600	0	27	0	0
4.	Faállomány gyérítés	m <sup>3</sup>	0	10 880	0	27	0	0
5.	Kivágott anyag megsemm.	ürm <sup>3</sup>	0	7 200	0	27	0	0
6.	Faállomány ápolás, nyesés	ha	0,4	125 000	50 000	27	13 500	63 500
7.	Csemete ápolás 1. (kapálás, nyesés)	ha	1	52 000	52 000	27	14 040	66 040
8.	Nagyméretű csemete ültetés,	db	0	1 210	0	27	0	0
9.	Kisméretű csemete ültetés, makkvetés	db	30	82	2 460	27	664	3 124
10.	Szabadgyök. Kisméretű csemete	db	30	82	2 460	27	664	3 124
11.	Csemete öntözés, behordással	ü.óra	3	10 880	32 640	28	8 813	41 453
12.	Tisztások kaszálása 1.	m <sup>2</sup>	5000	42	210 000	27	56 700	266 700
13.	Állomány alatti kaszálás 1.	m <sup>2</sup>	0	56	0	27	0	0
14.	Elektromos nyiladék kaszálás, boglyázás + Töru.-Kök. út szegély 2.	m <sup>2</sup>	6 600	42	277 200	27	74 844	352 044
15.	Nyiladék kaszálás, boglyázás 1.	m <sup>2</sup>	4 220	42	177 240	27	47 855	225 095
16.	Lombos fiatal fák nyesése	ha	0,25	57 000	14 250	27	3 848	18 098
17.	Kaszálék megsemmisítés	ürm <sup>3</sup>	10	7 040	70 400	27	19 008	89 408
18.	Szemétgyűjtés és kihordás	ürm <sup>3</sup>	3	7 040	21 120	27	5 702	26 822
19.	Hulladék elszállítása	ürm <sup>3</sup>	3	5 800	17 400	27	4 698	22 098
20.	Lerakói díj	ürm <sup>3</sup>	3	8 100	24 300	27	6 561	30 861
21.	Tervkészítés, szakértői díj, bejelentés	félév	1	40 000	40 000	27	10 800	50 800
22.	Erdő bejárása baleset veszély, károkozás, vadkár észrevételezés miatt	félév	1	25 000	25 000	27	6 750	31 750
	<b>Összesen:</b>				<b>1 072 230</b>	<b>27</b>	<b>289 502</b>	<b>1 361 732</b>

**Budaörs, Törökugrató 40/A, 40/Ny erdőfenntartás**  
**2023. 2. félévi terve**

Budaörs, 40 / A erdőrészlet: 8,07 ha,

40/Ny egyéb részlet: 0,45 ha

sorszám	megnevezés	egység	menntiség	egys.ár Ft	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
1.	Több éves sarj, cserje irtása erdőállomány alatt, nyiladékon kihordás, rakásolás	m <sup>2</sup>	0	170	0	27	0	0
2.	EF,FF száradék kitermelése	m <sup>3</sup>	2	10 880	21 760	27	5 875	27 635
3.	Lombos száradék kitermelése	m <sup>3</sup>	1	8 600	8 600	27	2 322	10 922
4.	Faállomány gyérítés	m <sup>3</sup>	0	10 880	0	27	0	0
5.	Kivágott anyag megsemm.	ürm <sup>3</sup>	3	7 200	21 600	27	5 832	27 432
6.	Lombos fiatal fák nyesése	ha	0	57 000	0	27	0	0
7.	Faállomány ápolás, nyesés	ha	0	125 000	0	27	0	0
8.	Kisméretű csemete ültetés, makkvetés	db	0	82	0	27	0	0
9.	Szabadgyök. Kisméretű csemete	db	0	82	0	27	0	0
10.	Csemete ápolás II. kisméretű csemete	ha	2	52 000	104 000	27	28 080	132 080
11.	Csemete öntözés, behordással	ü.óra	1	10 880	10 880	28	2 938	13 818
12.	Tisztások kaszálása 1.	m2	5000	42	210 000	27	56 700	266 700
13.	Elektromos nyiladék kaszálás, boglyázás + Töru.-Kök. út szegély 2.	m <sup>2</sup>	6 600	42	277 200	27	74 844	352 044
14.	Nyiladék kaszálás, boglyázás 1.	m <sup>2</sup>	4 220	42	177 240	27	47 855	225 095
15.	Állomány alatti kaszálás 2.	m <sup>2</sup>	0	56	0	27	0	0
16.	Kaszálék megsemmisítés	ürm <sup>3</sup>	10	7 040	70 400	27	19 008	89 408
17.	Szemétgyűjtés és kihordás	ürm <sup>3</sup>	3	7 040	21 120	27	5 702	26 822
18.	Hulladék rakodása, szállítása	ürm <sup>3</sup>	3	5 800	17 400	27	4 698	22 098
19.	Lerakói díj	ürm <sup>3</sup>	3	8 100	24 300	27	6 561	30 861
20.	Tervkészítés, szakértői díj, bejelentés	félév	1	40 000	40 000	27	10 800	50 800
21.	Erdő bejárása baleset veszély, károkozás, vadkár észrevételezés miatt	félév	1	25 000	25 000	27	6 750	31 750
<b>Összesen:</b>					<b>1 029 500</b>	27	277 965	<b>1 307 465</b>
<b>Mindösszesen:</b>					<b>2 101 730</b>	27	567 467	<b>2 669 197</b>

\* A faállomány tisztítás erdőtervben előírt -fiatalkorúnak számító- szakszerű állományritkítást jelent.

**Budaörs, Törökugrató 40/D erdőfenntartás**  
**2023. 1. félévi terve**

Budaörs, 40/D erdőrészlet: 2,00 ha

sorszám	megnevezés	egység	menntiség	egys.ár Ft	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
1.	Több éves sarj, cserje írtása erdőállomány alatt, nyiladékon kihordás, rakásolás	m <sup>2</sup>	0	170	0	27	0	0
2.	Akác száradék kitermelése	m <sup>3</sup>	2	10 880	21 760	27	5 875	27 635
3.	Kivágott anyag megsemm.	ürm <sup>3</sup>	2	7 200	14 400	27	3 888	18 288
4.	Faállomány ápolás, nyesés	ha	0,5	125 000	62 500	27	16 875	79 375
5.	Lombos fiatal fák nyesése	ha	0	57 000	0	27	0	0
6.	nagyméretű csemete ápolás 1. (kapálás)	db	35	265	9 275	27	2 504	11 779
7.	kisméretű csemete ápolás I. (kapálás)	db	0	179	0	27	0	0
8.	nagyméretű csemete ültetés	db	0	1 210	0	27	0	0
9.	nagyméretű csemete pótlás	db	0	1 210	0	27	0	0
10.	Nagyméretű csemete anyagköltség	db	0	5 070	0	27	0	0
11.	Kisméretű erdészeti csemete ültetés, makkvetés	db	0	82	0	27	0	0
12.	kisméretű csemete ültetés (szabadgyökerű)	db	0	82	0	27	0	0
13.	Csemete öntözés, behordással	ü.óra	4	10 880	43 520	28	11 750	55 270
14.	Állomány alatti kaszálás 1.	m <sup>2</sup>	18 000	56	1 008 000	27	272 160	1 280 160
15.	Elektromos nyiladék kaszálás, boglyázás + Törü.-Kök. út szegély 2.	m <sup>2</sup>	0	42	0	27	0	0
16.	Nyiladék kaszálás, boglyázás 1.	m <sup>2</sup>	2 000	42	84 000	27	22 680	106 680
17.	Kaszálék megsemmisítés	ürm <sup>3</sup>	10	7 040	70 400	27	19 008	89 408
18.	Szemétgyűjtés és kihordás	ürm <sup>3</sup>	4	7 040	28 160	27	7 603	35 763
19.	Hulladék elszállítása	ürm <sup>3</sup>	4	5 800	23 200	27	6 264	29 464
20.	Lerakói díj	ürm <sup>3</sup>	4	8 100	32 400	27	8 748	41 148
21.	Tervkészítés, szakértői díj, bejelentés	félév	1	40 000	40 000	27	10 800	50 800
22.	Erdő bejárása baleset veszély, károkozás, vadkár észrevételezés miatt	félév	1	25 000	25 000	27	6 750	31 750
<b>Összesen:</b>					<b>1 462 615</b>	27	394 906	<b>1 857 521</b>

**Budaörs, Törökugrató 40/D erdőfenntartás  
2023. 2. félévi terve**

**Budaörs, 40/D erdőrészlet: 2,00 ha**

sorszám	megnevezés	egység	menyiség	egys.ár Ft	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
1.	Több éves sarj, cserje irtása erdőállomány alatt, nyiladékon kihordás, rakásolás	m <sup>2</sup>	300	170	51 000	27	13 770	<b>64 770</b>
2.	Akác száradék kitermelése	m <sup>3</sup>	1	8 500	8 500	27	2 295	<b>10 795</b>
3.	Levágott anyag megsemm.	ürm <sup>3</sup>	1	10 880	10 880	27	2 938	<b>13 818</b>
4.	Lombos fiatal fák nyesése	ha	0,3	57 000	17 100	27	4 617	<b>21 717</b>
5.	Faállomány ápolás, nyesés	ha	0,2	125 000	25 000	27	6 750	<b>31 750</b>
6.	Kisméretű csemete ültetés, makkvetés	db	0	82	0	27	0	<b>0</b>
7.	kisméretű csemete ültetés (szabadgyökerű)	db	0	82	0	27	0	<b>0</b>
8.	nagyméretű csemete ültetés	db	0	1 210	0	27	0	<b>0</b>
9.	nagyméretű csemete pótlás	db	0	1 210	0	27	0	<b>0</b>
10.	Nagyméretű csemete anyagköltség	db	0	5 070	0	27	0	<b>0</b>
11.	Csemeteápolás II. nagyméretű csemete	db	0	640	0	27	0	<b>0</b>
12.	Csemeteápolás II. kisméretű csemete	db	0	480	0	27	0	<b>0</b>
13.	Csemete öntözés, behordással	ü.óra	2	10 880	21 760	28	5 875	<b>27 635</b>
14.	Elektromos nyiladék kaszálás, boglyázás + Törü.-Kök. út szegély 2.	m <sup>2</sup>	0	42	0	27	0	<b>0</b>
15.	Nyiladék kaszálás, boglyázás 1.	m <sup>2</sup>	2 000	42	84 000	27	22 680	<b>106 680</b>
16.	Állomány alatti kaszálás 2.	m <sup>2</sup>	18 000	56	1 008 000	27	272 160	<b>1 280 160</b>
17.	Kaszálék megsemmisítés	ürm <sup>3</sup>	20	7 040	140 800	27	38 016	<b>178 816</b>
18.	Szemétygyűjtés és kihordás	ürm <sup>3</sup>	5	7 040	35 200	27	9 504	<b>44 704</b>
19.	Hulladék, szemét rakodása, szállítása	ürm <sup>3</sup>	5	5 800	29 000	27	7 830	<b>36 830</b>
20.	Lerakói díj	ürm <sup>3</sup>	5	8 100	40 500	27	10 935	<b>51 435</b>
21.	Tervkészítés, szakértői díj, bejelentés	félév	0	40 000	0	27	0	<b>0</b>
22.	Erdő bejárása baleset veszély, károkozás, vadkár észrevételezés miatt	félév	1	25 000	25 000	27	6 750	<b>31 750</b>
<b>Összesen:</b>					<b>1 496 740</b>	27	404 120	<b>1 900 860</b>
<b>Mindösszesen:</b>					<b>2 959 355</b>	27	794 470	<b>3 758 381</b>

\* A faállomány tisztítás erdőtervben előírt -fiatalkorúnak számító- szakszerű állományritkítást jelent.

**Budaörs, Tűzkőhegy erdőfenntartás**  
**2023. év 1. félévi terve**

**Budaörs, Tűzkőhegy 45B: 2,22 ha**

sorszám	megnevezés	egység	menyiség	egys.ár Ft	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
1.	Cserjeirtás az erdősítés tervezett területén, rakásolás állományon belül	m <sup>2</sup>	0	170	0	27	0	0
2.	Több éves sarj cserjeirtás az erdősítés területén sorközben, állományon belül*-	m <sup>2</sup>	0	170	0	27	0	0
3.	FF száradék kitermelése	m <sup>3</sup>	2	10 880	21 760	27	5 875	27 635
4.	Veszélyes fák kivágása	m <sup>3</sup>	1	45 000	45 000	27	12 150	57 150
5.	Kivágott anyag megsemmisítése	ürm <sup>3</sup>	3	7 200	21 600	27	5 832	27 432
6.	Erdőfelújítás lejt. terepen, kézi padkakészítéssel	fm	0	350	0	27	0	0
7.	Erdőfelújítás, csemete pótlás	fm	0	80	0	27	0	0
8.	Padkás, tányérozott csemete ápolása	ha	0	56 000	0	27	0	0
9.	Virágos kőris csemete	db	0	52	0	27	0	0
10.	Szemét gyűjtés és kihordás	ürm <sup>3</sup>	2	7 040	14 080	27	3 802	17 882
11.	Hulladék rakodás és elszállítás	ürm <sup>3</sup>	2	5 800	11 600	27	3 132	14 732
12.	Lerakói díj	ürm <sup>3</sup>	2	8 100	16 200	27	4 374	20 574
13.	Tervkészítés, szakértői díj, bejelentés	félév	1	40 000	40 000	27	10 800	50 800
14.	Erdő bejárása baleset veszély, károkozás, vadkár észrevételezés miatt	félév	1	25 000	25 000	27	6 750	31 750
15.	<b>Összesen:</b>				<b>195 240</b>	27	52 715	<b>247 955</b>

\* A faállomány tisztítás erdőtervben előírt -fiatalkorúnak számító- szakszerű állományritkítást jelent.

**Budaörs, Tűzkőhegy erdőfenntartás****2023. év 2. félévi terve****Budaörs, Tűzkőhegy: 2,22 ha**

sorszám	megnevezés	egység	menyiség	egys.ár Ft	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
1.	Cserjeirtás az erdősítés tervezett területén, rakásolás állományon belül	m <sup>2</sup>	0	170	0	27	0	<b>0</b>
2.	Több éves sarj cserjeirtás az erdősítés területén sorközből, állományon belül*-	m <sup>2</sup>	300	170	51 000	27	13 770	<b>64 770</b>
3.	FF száradék kitermelése	m <sup>3</sup>	1	10 880	10 880	27	2 938	<b>13 818</b>
4.	Veszélyes fák kivágása	m <sup>3</sup>	0	45 000	0	27	0	<b>0</b>
5.	Kivágott anyag megsemmisítése	ürm <sup>3</sup>	1	7 200	7 200	27	1 944	<b>9 144</b>
6.	Erdőfelújítás lejt. terepen, kézi padkakészítéssel	fm	0	350	0	27	0	<b>0</b>
7.	Virágos kőris csemetével pótlás	fm	0	80	0	27	0	<b>0</b>
8.	Padkás, tányérozott csemete 2. ápolása	ha	0	56 000	0	27	0	<b>0</b>
9.	Virágos kőris csemete	db	0	52	0	27	0	<b>0</b>
10.	Szemét gyűjtés és kihordás	ürm <sup>3</sup>	2	7 040	14 080	27	3 802	<b>17 882</b>
11.	Hulladék rakodás és elszállítás	ürm <sup>3</sup>	2	5 800	11 600	27	3 132	<b>14 732</b>
12.	Lerakói díj	ürm <sup>3</sup>	2	8 100	16 200	27	4 374	<b>20 574</b>
13.	Tervkészítés, szakértői díj, bejelentés	félév	1	40 000	40 000	27	10 800	<b>50 800</b>
14.	Erdő bejárása baleset veszély, károkozás, vadkár észrevételezés miatt	félév	1	25 000	25 000	27	6 750	<b>31 750</b>
<b>Összesen:</b>					<b>175 960</b>	27	47 509	<b>223 469</b>
<b>Mindösszesen</b>					<b>371 200</b>	27	100 224	<b>471 424</b>

## Tanösvények, tornapálya gondozása, fenntartása

2023. évi 1. félévi terve

sorszám	megnevezés	egység	menyiség	egys.ár Ft	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
1.	Cserje irtása a tanösvény két oldala mentén, nyiladékon kihordás, rakásolás	m <sup>2</sup>	0	170	0	27	0	0
2.	Gallyazásból, kivágásból anyag megsemm.	ürm <sup>3</sup>	5	7 040	35 200	27	9 504	44 704
3.	Tanösvényt szegélyező fák ápolása, nyesése	ha	0,3	125 000	37 500	27	10 125	47 625
4.	Feldarált nyesedék széthordása a tanösvényre	ürm <sup>3</sup>	0	6 650	0	27	0	0
5.	Tanösvények, pihenőhelyek fűkaszálása 2X alkalom	m <sup>2</sup>	3 440	42	144 480	27	39 010	183 490
6.	Kaszálék megsemmisítés	ürm <sup>3</sup>	4	7 040	28 160	27	7 603	35 763
7.	Szemét gyűjtés és kihordás	ürm <sup>3</sup>	4	7 040	28 160	27	7 603	35 763
8.	Hulladék rakodása, szállítása	ürm <sup>3</sup>	4	5 800	23 200	27	6 264	29 464
9.	Lerakói díj	ürm <sup>3</sup>	4	8 100	32 400	27	8 748	41 148
Összesen:					329 100	27	88 857	417 957



**Tanösvények, tornapálya gondozása, fenntartása**  
**2023. évi 1. félévi terve**

sorszám	megnevezés	egység	menyiség	egys.ár Ft	nettó Ft	ÁFA %	ÁFA Ft	bruttó Ft
1.	Cserje irtása a tanösvény két oldala mentén, nyiladékon kihordás, rakásolás	m <sup>2</sup>	100	170	17 000	27	4 590	<b>21 590</b>
2.	Gallyazásból, kivágásból anyag megsemm.	ürm <sup>3</sup>	3	7 040	21 120	27	5 702	<b>26 822</b>
3.	Tanösvényt szegélyező fák ápolása, nyesése	ha	0,3	125 000	37 500	27	10 125	<b>47 625</b>
4.	Feldarált nyesedék széthordása a tanösvényre	ürm <sup>3</sup>	0	6 650	0	27	0	<b>0</b>
5.	Tanösvények, pihenőhelyek fűkaszálása <b>2X</b>	m <sup>2</sup>	3 440	42	144 480	27	39 010	<b>183 490</b>
6.	Kaszálék megsemmisítés	ürm <sup>3</sup>	3	7 040	21 120	27	5 702	<b>26 822</b>
7.	Szemét gyűjtés és kihordás	ürm <sup>3</sup>	4	7 040	28 160	27	7 603	<b>35 763</b>
8.	Hulladék rakodása, szállítása	ürm <sup>3</sup>	4	5 800	23 200	27	6 264	<b>29 464</b>
9.	Lerakói díj	ürm <sup>3</sup>	4	8 100	32 400	27	8 748	<b>41 148</b>
<b>Összesen:</b>					<b>324 980</b>	27	87 745	<b>412 725</b>
<b>Mindösszesen:</b>					<b>654 080</b>	27	176 602	<b>830 682</b>

## 13. sz. melléklet

**Játszóterek karbantartása, ellenőrzése és a kerítések folyamatos gondozása**  
**Játszóterek, játszóhelyek, játszótéri eszközök 2023.**

Sor-szám	Helyszín	Füvezett terület m <sup>2</sup>	Cserje, sөvény, rózsа, évelő felület m <sup>2</sup> új fa darabszám	Körbe-kerített	Játszóteri eszköz db. szám
1.	Clementis utcai játszótér	178	70 m <sup>2</sup> cserje/25 m <sup>2</sup> évelő	igen	11
2.	Domb u. (Szabadság út 140-142.)	120	25 m <sup>2</sup> cs/17 m <sup>2</sup> évelő 1db fiatal fa	igen	7
3.	Csillag u. ( parkoknál szerepel)	-	-	igen	2
4.	Ifjúság u. – Lévai u. között játszó sziget	-	-	nem	7
5.	Ifjúság u. – Lévai u. között játszótér	350	-	igen	4
6.	Kőszikla u.	20	15 m <sup>2</sup> cserje	igen	1
7.	Lakótelep, Fűtőmű mellett	300	40 m <sup>2</sup> cserje	nem	6
8.	M1 – M7 út mentén, Alsóhatár út	750	30 m <sup>2</sup> cserje	igen	3
9.	Munkácsy u. – Petőfi u. játszótér	288	180 m <sup>2</sup> cserje/ 66 fm sөvény	igen	5
10.	Nádasdűlő sétány 5. szám alatti játszóhely	100	-	nem	6
11.	Nádasdűlő sétány 21. szám alatti játszótér	350	-	igen	9
12.	Patkó u. – Ifjúság u. közötti játszótér	2 747	173 m <sup>2</sup> cserje	igen	14
13.	Patkó u. 1. szám	400	-	igen	6
14.	Stefánia utcai játszótér	350	92 m <sup>2</sup> cserje 33 m <sup>2</sup> évelő, 5 fiatal fa	igen	7
15.	Szivárvány u. 2. - Puskás Tivadar u. sarok	1 410	1 m <sup>2</sup> cserje	igen	8
16.	Tárogató u.	986	80 m <sup>2</sup> cserje 20 m <sup>2</sup> sөvény 2 m <sup>2</sup> rózsа, 1 m <sup>2</sup> évelő	igen	11
17.	Törökugrató erdei játszótér (Bazsalikom u.)	770	46	igen	8
18.	Hosszúréti patak melletti játszótér	120	14 m <sup>2</sup> cserje 6 m <sup>2</sup> évelő	igen	8
19.	Máriavölgy u. - Budakeszi utcai játszótér	137	-	igen	6
20.	Csalit u. - Cserebogár u. 9607 hrsz. játszóhely (Kaszálás a dolomit gyepel borított részekben <b>tilos!</b> ) (parkoknál szerepel)	-	-	igen	5
21.	Szabadidőpark Árok u.	-	48 m <sup>2</sup> cserje, 17 nm évelő, 25 nm talajtakaró cserje.-	igen	13+8 Scate pálya elem, + 18 db „D” típusú sportpark elem
22.	Törökugrató parkerdő tornaösvény eszközei	-		nem	10
23.	Farkasréti út. 53.	10	1 db fa/ 20 m <sup>2</sup> cserje/ egynyári/53 fm sөvény	igen	5
25.	Szellő utcai pihenőpark	-	-	igen	3
26.	Őszibarack u.	-	50 fm örökzöld sөvény, 30+50 m <sup>2</sup> cserje 8 m <sup>2</sup> rózsа	igen	4
27.	Kőhegyi játszótér (Ostor utca 1588 hrsz.)	-	72 m <sup>2</sup> cserje/20 m <sup>2</sup> évelő 8 m <sup>2</sup> rózsа	igen	6
	<b>Összesen:</b>	<b>9 386</b>			<b>201</b>

## Sport-pálya elemek és védőkerítések karbantartása

Sor-szám	Helyszín	Füvezett terület m <sup>2</sup>	Sport eszközök	kiegészítő felszerelés
1.	Szabadidőpark Árok u. gördeszka-pálya	—	9 db gördeszka pálya elem	1 kerékpártároló; aszfaltburkolat; védőpalánk 2 db kapuval; padok; hulladékgyűjtők; információs tábla
2.	Szabadidőpark Árok u. labda-pályák	—	2 db kézilabda kapu 2 db kosárlabdagyűrű	Aszfaltburkolat, drótfonatos kerítés
3.	Szabadság u. – Domb u. labda-pálya	—	2 db hálós kapu; 2 db palánk; 1 asztalitenisz asztal;	220 m <sup>2</sup> gumiburkolat sportháló
4.	Fűtőmű melletti labda-pálya	160 m <sup>2</sup>	streetball állvány 2 db kosárgyűrűvel; kézilabdakapu kültéri hálóval 2db;	5,5 m magas elválasztó kerítés; rugalmas sportpályaburkolat gumi öntött 919 m <sup>2</sup> ; streetball állvány 2 db kosárgyűrűvel; kézilabdakapu kültéri hálóval 2db; kerti pad 8 db; hulladékgyűjtő 2db; tájékoztatótábla 1 db;
5.	Clementis utcai labda-pálya	—	2 db kapu	öntött gumiburkolat, sportpálya kerítés
6.	Szabadidőpark Árok u. „D” típusú sportpark	—	18 db sporteszköz	gumilap burkolat
7.	Hosszúréti futópálya	—		öntött gumiburkolat
8.	Hosszúréti-patak melletti park	—	10 db sporteszköz	

## 14. sz. melléklet

**Egységár gyűjtemény**  
**( az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák!)**  
**Füvezett területek fenntartási munkáinak egységárai 2023.**

Munkaművelet	Egység	Nettó egységár Ft
<b>Gyepfelújítás és fenntartás</b>		
gyepesítés magágy készítéssel, vetéssel, hengerezéssel (teljes munkafolyamat)	m <sup>2</sup>	1 470
gyepfelújítás, füvesítés felülvetéssel	m <sup>2</sup>	750
gyepszőnyeg fektetés (teljes munkafolyamat anyaggal, talajelőkészítéssel, műtrágyázással)	m <sup>2</sup>	6 580
1. kategória: kaszálás zömében sík terepen, gyűjtéssel	m <sup>2</sup>	38
2. kategória: kaszálás egyéb területen, gyűjtéssel	m <sup>2</sup>	42
3. kategória: kaszálás árokparton, gyűjtéssel	m <sup>2</sup>	55
4. kategória: parlagfű irtás, „A” lágyszárú kaszálás gyűjtés nélkül	m <sup>2</sup>	53
parlagfű irtás, „B” kényszer kaszálás sík terepen, fasszárú állapotban, és egyéb kezeletlen területek kaszálása	m <sup>2</sup>	57
parlagfű irtás, „C” kényszer kaszálás késsel lejtős területen árokparton, és egyéb kezeletlen területek kaszálása	m <sup>2</sup>	98
parlagfű irtás, „D” kényszer kaszálás késsel, gyümölcsösben, szőlőben, és egyéb fás szárúakkal benőtt területek kaszálása	m <sup>2</sup>	146
parlagfű kézi gyomlálása (gyökeres eltávolítása)	m <sup>2</sup>	57
levegőztetés	m <sup>2</sup>	22
gyepszélvágás	fm	33
hengerezés	m <sup>2</sup>	46
műtrágya szórás repítőtárcsás önjáró munkagéppel	ü.óra	14 400
műtrágya szórás kézzel	m <sup>2</sup>	33
műtrágya szórás repítőtárcsás kézi kocsival	m <sup>2</sup>	21
lombgyűjtés, gereblyezés	m <sup>2</sup>	36
növényi hulladék, rakodása, szállítása	m <sup>3</sup>	6 877
növényi hulladék, lerakása, lerakói díj	m <sup>3</sup>	9 570
út és járdafelületek kézi tisztítása	m <sup>2</sup>	22
térburkolat gyommentesítése	m <sup>2</sup>	293
faaprítékkal terített felület gyomlálása	m <sup>2</sup>	293

**Talajcsere és tápanyagpótlási munkák egységárai**

Munkaművelet	Egység	Nettó egységár Ft
talaj-előkészítés, rotálás, ásás	m <sup>2</sup>	377
virágládák talajának előkészítése ültetésre, talajlazítással	1 db	1 125
virágládák talajának szerves trágyával történő tápanyag-utánpótlása, anyaggárral és munkadíjjal együtt	1 db	1 814
tápodatozás tartálykocsiból (anyag nélkül, személyezettel)	ü.óra	14 400
öntözés tartálykocsiból (vízdíj nélkül, személyezettel)	ü.óra	14 400

komplex/ lassú lebomlású műtrágya anyagára beszerzéssel a felhasználás helyszínére szállítással (egyedi árajánlat alapján típustól függő)	előzetes árajánlat benyújtása és elfogadása alapján	
műtrágya szórás repítőtárcsás önjáró munkagéppel	ü.óra	14 400
műtrágya szórás kézzel	m <sup>2</sup>	33
műtrágya szórás repítőtárcsás kézi kocsival	m <sup>2</sup>	21
szerves trágya anyagára beszerzéssel a felhasználás helyszínére szállítással	t	21 229
szerves trágya terítés, kijuttatás bedolgozással	m <sup>2</sup>	319
anyagszállítás	ü.óra	13 605
zsákos szarvasmarha trágya beszerzése szállítással	70 l / zsák	2 990
talajjavítás, termőtalaj terítésével a gyepesítendő felület alá, az anyagköltséggel együtt kalkulálva (5 cm vastagságban)	m <sup>3</sup>	23 920
talajcsere (teljes munkafolyamat) régi talaj kitemelésével, elszállításával és termőtalaj beszerzésével	m <sup>3</sup>	26 910
komposzt beszerzése telephelyre szállítással	m <sup>3</sup>	11 603
komposzt beszerzése helyszínre szállítással, terítéssel új	m <sup>3</sup>	15 200
munka óradíj	m.óra	5 831
öntözés locsolótömlővel, szórófejjel (telepítési idő)	m.óra	5 831
vízdíj	m <sup>3</sup>	napi áron

### Utcabútorok és virágládák karbantartása egységárai

Munkaművelet	Egység	Nettó egységár Ft
Fa virágláda gyártása kihelyezéssel (a közterületeken található típus)	1db	96 428
Fa padok gyártása kihelyezéssel (a közterületeken található típus)	1 db	77 740
Fa szemetesek gyártása kihelyezéssel (a közterületeken található típus)	1 db	34 236
Muskátlí tartó gyártása, felszereléssel 2 cserepes kandeláberre	db	21 769
Muskátlí tartó gyártása, felszereléssel karos, 4 cserepes	db	43 550
Fakorlátok kihelyezése	Egyedi árazás	
Fakorlátok javítása	Egyedi árazás	
Megsemmisült utcabútor, parki berendezés pótlása vagy új utcabútor, parki berendezés beszerzése, kihelyezése	Előzetes árajánlat benyújtása és elfogadása alapján	
Felületkezelés anyaggal, csiszolással, korhadások javításával, festéssel, mázolóssal, lazúrozással	Előzetes árajánlat benyújtása és elfogadása alapján	
Festék firkák eltávolítása	Előzetes árajánlat benyújtása és elfogadása alapján	
munka óradíj	m.óra	5 831
Tanösvények bejárása, szemrevételezése, berendezések rögzítésének ellenőrzése és dokumentálása évi 6 alkalommal.	alkalom	93 288
Utcabútorok, parkerdei berendezések javítása, pótlása, cseréje, károkozás utáni helyreállítása	Előzetes árajánlat benyújtása és elfogadása alapján	
Utcabútorok, parkerdei berendezések felületkezelése, festékfirkák eltávolítása	Előzetes árajánlat benyújtása és elfogadása alapján	
Rézsű stabilizálás, tereplépcső kialakítással 1,5 m szélesség	Egyedi árazás	

## Egy- és kétnyári növények telepítésének, pótlásának és fenntartásának egységei

Munkaművelet	Egység	Nettó egységár Ft
Egynyári és kétnyári palánták <b>beszerzése</b> , ültetése, növények 5 %-os pótlása (anyagár, és teljes munkaművelet beöntözéssel)	db	464
Cserepes és emelt árú növények (Canna, Begonia Dragon, Helychrisum, Iresine, vegyes balkonnövények)	db	2 171
Futó muskátli beszerzése, szállítása, kihelyezése, pótlása (1 kaspóban 3x2 növény)	1 kaspó	7 475
Futó muskátli állványokról történő leszedése, kaspók tisztítása, tárolása a következő évig	1 kaspó	618
Kaspó beszerzési ára átm. 30	1 kaspó	702
Hagymás növények pl tulipán hagyma beszerzése, szállítással, ültetéssel	db	217
Hagyma felszedése ágyásokból, tisztítása, tárolása és gypszélre visszatelepítése	db	150
Talaj-előkészítés, rotakapálás, ásás	m <sup>2</sup>	423
Virágágy előkészítése ültetéshez (gereblyezés, egyengetés)	m <sup>2</sup>	377
Új Virágágy szerveztrágyázása 3 cm vastagságban beforgatva	m <sup>2</sup>	310
Zsákos szarvasmarha trágya beszerzése szállítással	70 l / zsák	2 990
Ágyásokban gyomlálás, kapálás, gyomok összegyűjtése, elszállítása	m <sup>2</sup>	449
Virágládák, növényládák, virágtartók talajlazítása, gyomlálása, gyomok elszállításával	db	822
Elszáradt növényi részek eltávolítása	m.óra	5 831
Ágyások felületéről növények kiszedése, ágyások letisztítása,	m <sup>2</sup>	410
Növénytartókból, növényládákból növények kiszedése, felület letisztítása	db	822
Ágyás szegélyek javítás, helyreállítása beton kerti szegély	ajánlat alapján	
Ágyás szegély javítása, helyreállítása műa. kerti szegély	ajánlat alapján	
Gypszél vágás ágyak körül	fm	32
Tápoldatozás (anyag nélkül, személyzettel)	ü.óra	14 400
Öntözés tartálykocsiból (vízdíj nélkül, személyzettel)	ü.óra	14 400
Öntözés (locsolótömlő és szórófej kihelyezése)	m.óra	5 831
Növényi hulladék rakodása, szállítása	m <sup>3</sup>	6 870
Növényi hulladék lerakása, lerakói díj	m <sup>3</sup>	9 568
Út- és járdafelületek kézi tisztítása fűkaszás után	m <sup>2</sup>	22
Műtrágya, lombtrágya, segédanyagok anyagára beszerzéssel a felhasználás helyszínére szállítással	alkalmazott szertől függő egyedi árajánlat alapján	
Ágyások, virágládák, virágtálcák, növényládák és kandeláberekben lévő muskátli öntözése, tápoldatozása tartálykocsiból (vízdíj nélkül) az élőmunkát is beleértve	ü.óra	14 400

**Növényvédelmi egységárak 2023.**

Munkaművelet	Egység	Nettó egységár Ft
Növényvédőszer anyag ára beszerzéssel, szállítással	<b>alkalmazott szertől függő egyedi árajánlat alapján</b>	
Permetezéshez használt gépkocsi ü.óradíja	ü.óra	14 400
növényvédelem – motoros permetező ü.óra díja	ü.óra	8 970
Permetlé készítése	m.óra	5 831
Permetyszer kijuttatása növényfelületre / egynyári virágok	m <sup>2</sup>	112
Permetyszer kijuttatása soliter cserjére, rózsára	m <sup>2</sup>	329
Gesztenyefa tavaszi lemosó permetezése fiatal fa	db	5 382
Gesztenyefa tavaszi lemosó permetezés idős fa	db	6 429
Gesztenyefa aknázó moly ellen fiatal fa	db	8 402
Gesztenyefa aknázó moly ellen idős fa	db	9 867
Permetyszer kijuttatása fára anyag nélkül	db	5 831
Egyéb szállítás és gépkocsi használat	ü.óra	14 400
Gyomirtószer kijuttatása gyomos területre	db	111
Leander permetezése	db	897

**Évelők, rózsák, sövények, cserjék, talajtakaró növények és fenntartási és ápolási munkáinak egységárai 2023.**

Munka megnevezése	Egység	Nettó egységár Ft
Évelő kapálása, gyomlálása	m <sup>2</sup>	463
Évelő visszavágása	m <sup>2</sup>	972
Évelő beszerzése növény árával, ültetési helyszínre szállítással	db	1 271
Évelő ültetése teljes munkafolyamat, beöntözéssel	db	524
Évelő tőosztása	m <sup>2</sup>	3 917
Rózsa kapálás, gyomlálás	m <sup>2</sup>	793
Rózsa metszés (7db/m <sup>2</sup> )	db	112
Rózsa vadalása	db	112
Rózsa beszerzése növény árával, ültetési helyszínre szállítással	db	1 404
Rózsa ültetése teljes munkafolyamat beöntözéssel, tápanyagpótlással	db	988

**Sövények, cserjék, talajtakaró növények és évelők fenntartási és ápolási munkáinak egységárai 2023.**

Munka megnevezése	Egység	Nettó egységár Ft
Szaporító anyag beszerzése ültetési helyre szállítással		
- Buxus, Parthenocissus	db	4 246
- Lavandula, Róza, Wiburnum	db	1 352
- Berberis, Cornus, Ligustrum, Spirea, Eonymus, Cotoneaster, Hibiscus	db	1 226

Szaporítóanyag ültetési helyre szállítása, egyéb anyagszállítás	ü.óra	14 400
Cserje ültetés (teljes munkafolyamat)	db	1 017
Cserjék, talajtakarók metszése ültetéskor	db	105
Sövények, cserjék ifjítása, növényi rész gyűjtésével	m <sup>2</sup>	1 541
Cserjealj, növényalj, talajtakaró takarítás elhalt növényi részek, gyom gyűjtésével	m <sup>2</sup>	98
Talajtakaró ifjítása, növényi rész gyűjtésével	m <sup>2</sup>	1 242
Cserjefolt, talajtakaró nyírása, metszése	m <sup>2</sup>	1 242
Sövények, cserjék gépi nyírása, nyesedék gyűjtése 40 cm növekmény fölött	m <sup>2</sup>	927
Sövények, cserjék gépi nyírása, nyesedék gyűjtése 20-40 cm növekmény között	m <sup>2</sup>	524
Sövények sorának, cserjealj kapálása, gyom gyűjtésével	m <sup>2</sup>	
Talajtakarók, cserjefoltok őszi ásása	m <sup>2</sup>	494
Növényi hulladék rakodása, szállítása	m <sup>3</sup>	6 877
Növényi hulladék lerakása, lerakói díj	m <sup>3</sup>	9 568
Út és járdafelületek kézi tisztítása	m <sup>2</sup>	22
Cserjék, sövények irtása	m <sup>2</sup>	3 917
munka óradíj	m.óra	5 831

#### Fák fenntartási és ápolási munkáinak egységárai 2023.

Munka megnevezése	Egység	Nettó egységár Ft
<b>Gallyazás:</b>		
<i>Száraz és törött ágak kivágása a fa koronájából</i>		
0 – 20 cm átmérőig	db	3 618
20 – 30 cm átmérőig	db	4 441
30 – 40 cm átmérőig	db	5 681
40 – 50 cm átmérőig	db	7 400
50 – 60 cm átmérőig	db	8 793
60 – 70 cm átmérőig	db	10 301
70 – 80 cm átmérőig	db	13 335
80 – 100 cm átmérőig	db	21 379
<i>Ürzelvény, elektromos és egyéb vezetékek miatti gallyazás a koronafelület 30 %-ig</i>		
0 – 20 cm átmérőig	db	5 338
20 – 30 cm átmérőig	db	6 145
30 – 40 cm átmérőig	db	6 937
40 – 50 cm átmérőig	db	8 462
50 – 60 cm átmérőig	db	9 942
60 – 70 cm átmérőig	db	12 887
70 – 80 cm átmérőig	db	18 135
80 – 100 cm átmérőig	db	30 784
<i>Fák metszése, ifjítása a korona 60 %-ig</i>		
0 – 20 cm átmérőig	db	7 700
20 – 30 cm átmérőig	db	9 419
30 – 40 cm átmérőig	db	17 268



40 – 50 cm átmérőig	db	27 793
50 – 60 cm átmérőig	db	37 361
60 – 70 cm átmérőig	db	48 049
70 – 80 cm átmérőig	db	54 717
80 – 100 cm átmérőig	db	64 987
<i>Gallyazás fa kivágáshoz:</i>		
0 – 20 cm átmérőig	db	10 511
20 – 30 cm átmérőig	db	12 484
30 – 40 cm átmérőig	db	17 791
40 – 50 cm átmérőig	db	27 793

Munka megnevezése	Egység	Nettó egységár Ft
50 – 60 cm átmérőig	db	34 550
60 – 70 cm átmérőig	db	46 943
70 – 80 cm átmérőig	db	53 357
80 – 100 cm átmérőig	db	61 564

Gallyazás és fakivágás alpin technikával	db	<b>egyedi ár szerint</b>
Kosaras gépkocsik ü.óra díja		
Kosaras gépkocsi kiállási és ü.óra díja: 15 m-es	ü.óra	34 550
20 m-es	ü.óra	42 414
22 m-es	ü.óra	49 799
<b>Visszavágott fák kivágása darabolással, tuskóirtás nélkül</b>		
0 – 20 cm átmérőig	db	4 620
20 – 30 cm átmérőig	db	7 700
30 – 40 cm átmérőig	db	14 456
40 – 50 cm átmérőig	db	18 255
50 – 60 cm átmérőig	db	26 850
60 – 70 cm átmérőig	db	32 262
70 – 80 cm átmérőig	db	37 345
80 – 100 cm átmérőig	db	44 460
<b>Visszavágott fák kivágása darabolással, tuskóirtással</b>		
0 – 20 cm átmérőig	db	18 255
20 – 30 cm átmérőig	db	26 850
30 – 40 cm átmérőig	db	34 520
40 – 50 cm átmérőig	db	38 407
50 – 60 cm átmérőig	db	42 324
60 – 70 cm átmérőig	db	46 241
70 – 80 cm átmérőig	db	54 777
80 – 100 cm átmérőig	db	71 835
Korábban kivágott fa tuskójának kiásása	db	<b>egyedi ár szerint</b>
Nyesedék rakodása, szállítása	m <sup>3</sup>	6 877
Nyesedék lerakása, lerakói díj	m <sup>3</sup>	9 568
Fahelyek behúzása, talajegyenetés	db	2 482

Munka megnevezése	Egység	Nettó egységár Ft
Törzstisztítás, tősarjak eltávolítása	db	733
Nyessedék rakodás, szállítás	m <sup>3</sup>	6 877
Nyessedék lerakás lerakói díj	m <sup>3</sup>	9 568
Sebkezelés ifjított fánál	db	793
<b>Sor- és parkfák telepítési munkái</b>		
Fahelyek kimérése, kitűzése	db	807
Gödörásás 100x100x100 cm	db	9 404
Gödörásás 80x80x80 cm	db	7 774
Gödörásás 60x60x60 cm	db	6 309
Talajjavítás, termőtalaj terítésével az ültető gödörbe, anyagköltséggel és munkadíjjal együtt	m <sup>3</sup>	17 940
komposzt beszerzése <b>telephelyre</b> szállítással;	m <sup>3</sup>	11 601
Zsákos szarvasmarha trágya beszerzése szállítással	70 l / zsák	2 990
Szerves trágya beszerzése helyszínre szállítással, ültetőgödörbe helyezéssel	t	21 229
talajcsere (teljes munkafolyamat) régi talaj kitemelésével, elszállításával és termőtalaj beszerzésével, helyszínre szállításával, terítésével, lerakói díj	m <sup>3</sup>	26 910
Szaporítóanyag beszerzése fajtól, fajtától és nagyságtól függően:		
- Acer, Betula, Celtis, Fraxinus, Malus, Pyrus, Tilia Ulmus – törzs körmérettől, fajtól- és fajtától függően	db	58 500-67 600
- Fr.Mecsek, Liriodendron, Prunus cerrulata	db	58 500-67 600
Szaporítóanyag ültetésre előkészítése	db	793
Ültetés (földlabdás csemete)	db	2 421
Támrudazat beszerzése, szállítással / átm. 6 cm rudazattal, 1 fához komplett 3 támú rudazattal/	db	3 617
Gurtni, lécz, szeg, gégecső egyéb anyag	db	4 201
Fák támrudazásának munkadíja	db	2 691
Fák tányérozása, tányérok igazítása	db	882
Tányérok gyomlálása, kapálása	db	882
Fák talajtakarása, mulcsozása anyag költséggel	db	2 272
Fák belocsolása, öntözése	ü.óra	10 465
Fák törzsvédőinek felrakása anyag költséggel	db	1614
Út és járdafelületek kézi tisztítása	m <sup>2</sup>	22
Nyessedék darálása	<b>űóra</b>	20 566

**Zászlózás munkáinak egységárai 2023.**

Munkaművelet	Egység	Nettó egységár Ft
Zászló egyszeri kihelyezése és leszedése	db	897
Elhasználódott, tönkrement zászló pótlása megrendelést követően	db	4 634
Elhasználódott, tönkrement zászlónyél pótlása	db	897

**Közterületi játszótéri eszközök fenntartása,** karbantartása, ellenőrzése, üzemeltetése, közterületi játszótérek gyepfelületének fenntartása, játszótéri eszközök felületkezelése, homokozók és ütéscsillapítók fenntartása ápolása, közterületi labdapályák fenntartása, karbantartása, üzemeltetése **munkáinak egységárai**

Munkaművelet	Egység	Nettó egységár Ft
Átalánydíjas karbantartás	hó	657 800
Átalánydíjas ellenőrzés	hó	657 800
Homok pótlása, beszerzéssel, helyszínre szállítással	m <sup>3</sup>	20 930
Homok csere, új homok beszerzéssel, helyszínre szállítással	m <sup>3</sup>	26 910
Fenyőkéreg ütéscsillapító pótlása, beszerzéssel, helyszínre szállítással	m <sup>3</sup>	41 113
Fenyőkéreg csere, új fenyőkéreg ütéscsillapító beszerzéssel, helyszínre szállítással	m <sup>3</sup>	44 103
Kaszálás gyűjtéssel	m <sup>2</sup>	36
Nagyjavítás, tartósszerkezeti részek cseréje miatti kijelölt szakértő ellenőrzése díja	db	17 880
Viselkedést szabályzó táblák kihelyezése (dohányzás, kutyasétáltatás, nyitvatartás)	db	(tábla ár nélkül) 2 720
Adott évben üzemeltetésre átvett játszótéri eszközökre karbantartási/üzemeltetési/ellenőrzési terv és dokumentáció elkészítése díja	<i>egyedi árajánlat alapján</i>	
Kapuk, kerítések javítása, felületkezelése, lakatok, zárok pótlása	<i>egyedi árajánlat alapján</i>	
Labda és játékpályák sporteszközei, kiegészítő felszerelések rongálás utáni helyre-állítása, javítása, felületkezelése, cseréje:	<i>egyedi árajánlat alapján</i>	
Játszótéri eszközök felületkezelés díja: mázolás, festés, konzerválás	<i>egyedi árajánlat alapján</i>	
Sérülések, elhasználódás, rongálások javítása, szabványosítás, veszélyelhárítás esetén	<i>egyedi árajánlat alapján</i>	

**Intézményi-udvari játszótéri eszközök fenntartása, karbantartása, ellenőrzése, üzemeltetése, játszótéri eszközök felületkezelése, homokozók és ütéscsillapítók fenntartása ápolása munkáinak egységárai 2023.**

Munkaművelet	Egység	Nettó egységárFt
Átalánydíjas karbantartás	hó	657 800
Átalánydíjas ellenőrzés	hó	657 800
Homok pótlása, beszerzéssel, helyszínre szállítással	m <sup>3</sup>	20 930
Homok csere, új homok beszerzéssel, helyszínre szállítással	m <sup>3</sup>	26 910
Nagyjavítás, tartósszerkezeti részek cseréje miatti kijelölt szakértő ellenőrzése díja	db	17 880
Adott évben üzemeltetésre átvett játszótéri eszközökre karbantartási/üzemeltetési/ellenőrzési terv és dokumentáció elkészítése díja	<i>egyedi árajánlat alapján</i>	
Játszótéri eszközök felületkezelése díja mázolás, festés, konzerválás:	<i>egyedi árajánlat alapján</i>	
Sérülések, elhasználódás, rongálások javítása, szabványosítás, veszélyelhárítás esetén	<i>egyedi árajánlat alapján</i>	

**Korlátok, KRESZ táblák karbantartása, útburkolati jelek felfestése 2023.**

	Megnevezés		Egységár
1	KRESZ tábla gyártása, /beszerzése /	db	11 500-15 800 Ft
2	KRESZ tábla gyártása (kiegészítő tábla)	db	3 450-5 750 Ft
3	KRESZ tábla felszerelése bilincsel (2 garnitúra)	db	7 500 Ft
4	KRESZ tábla oszlop 2,5 m-4m hosszban átmérőjű 76 cm	db	12 000-17 500 Ft
5	Forgalomtechnikai tükör beszerzése /tükörfóliázott plexi/	db	<i>árajánlat alapján</i>
6	Tartós burkolatjel festése (min: 30 m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	14 500 Ft
7	Oldószeres burkolatjel festése (min: 30 m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	4 800 – 5 800 Ft
8	Festett útburkolati jelek eltávolítása marással	m <sup>2</sup>	9 000 Ft
9	Szalagkorlát gyártása és kihelyezése új anyagból	fm	<i>árajánlat alapján</i>
10	Forgalomkorlátozó poller (fém) gyártása és kihelyezése	db	37 500 Ft
11	munka óradíj	óra	5 000 Ft
12	Egyedi méretű és szövegezésű tábla	db	<i>árajánlat alapján</i>
13	Kész beton beszerzése	m <sup>3</sup>	<i>aktuális beszerzési ár alapján</i>

A munkák egyedi megrendelés alapján kerülnek elvégzésre. Teljesítésigazolás közös helyszíni szemle alapján.

**Csőkorlát méretek szerinti fm festési árak 2023.**

Megnevezés	Ár Ft/fm
0,5" cső	750
1" cső	900
1,5" cső	1150
5/4-es colos cső	1 350
2" cső	1300
3" cső	1 485
20x20-as zártszelvény	860
40x40-es zártszelvény	1200

Amennyiben olyan munkanem jelentkezik, aminek nincs elfogadott egységára, a munkanem áráról egyedileg történik megállapodás.

## 15. sz. melléklet

## Rácsos átereszek listája

1.	Akácfa köz 13. szám
2.	Akácfa u. 7. szám (hegesztett)
3.	Alma u. 29. szám
4.	Árvácska u. 16. (I.)
5.	Árvácska u. 16. (II.)
6.	Átlós u. – Erdélyi u. hegesztve
7.	Átlós u.-Erdélyi u. (hegesztett)
8.	Avar köz (I.)
9.	Avar köz (II.)
10.	Bányász u. - Réz u. (hegesztett)
11.	Bányász u. – Kovács u.
12.	Bányász u. – Széchenyi u.
13.	Bányász u. – Verseny u.
14.	Bor u. – Kárpát u.
15.	Bor u. 2. szám – Kőkapu
16.	Budafoki u. – Mező u.
17.	Budafoki u. – Nyár u.
18.	Budafoki u. 30.
19.	Budakeszi u.
20.	Búzavirág u.-Kismartoni u
21.	Csikfalu u- Fügefá u
22.	Csiki u. – Orchidea u.
23.	Csikó u.
24.	Csóka u.
25.	Domb u. – Ág u.
26.	Domb u. – Otthon u.
27.	Domb u. – Víg u.(Domb u. 15)
28.	Domb u. (Magán út-Szabadság út 143)
29.	Domb u. 8-10 sz.
30.	Estike u.
31.	Esze T. u. – Bokréta köz hegesztve
32.	Esztergályos u. 16. szám
33.	Esztergályos u. 2. szám
34.	Farkasréti u. – Mozdony u.
35.	Farkasréti u. – Verseny u. hegesztve
36.	Farkasréti u. 11. szám hegesztve
37.	Farkasréti út – Szerelő u.
38.	Fém u. – Öntő u.

39.	Fügefa u. – Som u. (I.)
40.	Fügefa u. – Som u. (II.)
41.	Fügefa u. – Szüret u. (I.)
42.	Fügefa u. – Szüret u. (II.)
43.	Fügefa-Orchidea
44.	Fürj u. – Kismartoni u.
45.	Gida u.
46.	Hegyalja u. (I.) 111 szám
47.	Hegyalja u. (II.)
48.	Hegyalja u. (III.)
49.	Hegyalja u. (IV.)
50.	Hold u.
51.	Hortenzia u.
52.	Ibolya u. – Kővirág u.
53.	Ibolya u. – Nárcisz u.
54.	Ibolya u. – Pipacs u.
55.	Jókai M. u. – Bányász u. (hegesztett)
56.	Jókai M. u. 1. szám
57.	Kálvária u. - Szabadság u.
58.	Kálvária u. (Kisfaludy Köz-Kisfaludy utca)
59.	Kamaraerdei u. – Kolozsvári u.
60.	Károly kir út – Pozsonyi u.
61.	Kárpát u. – Szabadság út(CBA)
62.	Kecskekő u. (I.)
63.	Kecskekő u. (II.)
64.	Kékes u. – Szabadság út
65.	Kékes u. – Víg u.
66.	Kékes u-Mátra u.
67.	Kereszt u. – Bor u. I.
68.	Kereszt u. - Bor u. II.
69.	Kereszt u.1 sz – Lajta köz
70.	Kereszt u.5 sz – Lajta köz
71.	Kikelet u. – Alsóhatár út
72.	Kisfaludy u. – Kisfaludy köz
73.	Kisfaludy u. – Kőláb u.(Kőláb utca 13 szám)
74.	Kisfaludy u. 44. szám – Máriavölgy
75.	Kisfaludy u. 5. szám(Szikkvíz üzem)
76.	Kismartoni u 11 szám
77.	Kismartoni u. - Galamb u.
78.	Kismartoni u. 30 szám
79.	Kossuth L. u. – Kárpát u. (I.)
80.	Kossuth L. u. – Kárpát u. (II.)
81.	Kossuth L. u. – Kereszt u.

82.	Kossuth L. u. – Maros köz
83.	Koszorú u. – Otthon u.
84.	Koszorú u. – Szabadság út
85.	Kőfejtő u. 22. szám
86.	Kőhalom u. 17 szám
87.	Kőhát u. 1. szám (hegesztett)
88.	Kőhát u. 22 szám
89.	Kőhát u. 9. szám (hegesztett)
90.	Kőhíd u. – Kárpát u.
91.	Kőhíd u. 40 sz.(hegesztett)
92.	Kőkapu u 1 sz-Nefelejcs(zsákutca részénél)
93.	Kőkapu u 4 szám
94.	Kőkapu utca 5 szám(2 db rács)
95.	Kököröcsin u. – Törökugrató u. 2db rács
96.	Kököröcsin u. 137.
97.	Kőláb u. 1. szám
98.	Kőszirt u. 9 sz
99.	Kőszirt u.13 sz
100.	Kőszirt utca 8 számmal szemben lejáró az Ostor u felé.
101.	Kőtő u. – Szabadság út
102.	Láng u. – Bányász u.
103.	Lejtő u. – Szabadság út hegesztve
104.	Lejtő u. (I.)
105.	Lejtő u. (II.)
106.	Liliom u. 1. szám
107.	Lomnici köz 15. szám
108.	Mátra u. 12-14. szám
109.	Mátra u. 16. szám
110.	Mátrai u. 18. szám
111.	Mátyás kir. u. – Erdélyi u.
112.	Menta u.
113.	Mező u. – Arany J. u. hegesztett
114.	Mező u. 28.
115.	Mező u. 6. hegesztett
116.	Naphegy u. – Farkasréti út
117.	Naphegy u. – Fűzfa u. (hegesztett)
118.	Naphegy u. – Mester u. (hegesztett)
119.	Naphegy u. – Tüske u.
120.	Nárcisz u. 13. hegesztett
121.	Nárcisz u. 7. hegesztett
122.	Nefelejcs u- Bor u(Zafir ABC)
123.	Nefelejcs u. – Dráva köz
124.	Nefelejcs u. – Farkasréti út



125.	Nefelejcs u. – Nyitra köz
126.	Nefelejcs u. - Ostor utca
127.	Nefelejcs u. – Szabadság út (hegesztett)
128.	Nefelejcs u. – Száva u.
129.	Nefelejcs u. – Temes köz
130.	Nefelejcs u. – Zichy P. u.
131.	Nefelejcs u. 36A szám
132.	Nefelejcs u. 7/4. szám (hegesztett)
133.	Odvashegyi u - Uzsoki köz - Víg utca
134.	Odvashegyi u. – Hegyalja u. (I.) hegesztett
135.	Odvashegyi u. I.
136.	Odvashegyi u. II.
137.	Odvashegyi u. III.
138.	Orchidea u.
139.	Orgona u. 3.
140.	Ostor u. 18 szám
141.	Ostor u. 22 szám (2 db rács)
142.	Ostor u. 34 szám
143.	Ostor u.14 szám
144.	Öntő u. – Esztergályos u.
145.	Őszibarack u. – Fagyöngy u.
146.	Őszibarack u. – Föveny u.
147.	Őszibarack u. – Tavasz u. hegesztett
148.	Őszibarack u. 7. hegesztett
149.	Ötvös u.
150.	Pillangó u. - Zombori u. A.
151.	Pillangó u. - Zombori u. B.
152.	Pillangó u. 1. szám
153.	Pillangó u. 5 szám
154.	Pipacs u. 14/a. hegesztett
155.	Pipacs u. 15.
156.	Pipacs u. 17
157.	Posta-Ébner György köz
158.	Présház u. - Kőkapu u
159.	Rezeda u. 26. (öntöttvas, csavaros)
160.	Rezeda u. 3 (öntöttvas, csavaros) 2db rácsos
161.	Rézvirág u. – Bimbó u. (hegesztett)
162.	Rózsa u. – Szerelő u. (I.) hegesztett
163.	Rózsa u. – Szerelő u. (II.) hegesztett
164.	Semmelweis u. 30. szám
165.	Semmelweis-Gyöngy u.
166.	Séta u. – Fügefű u.
167.	Séta u. – Szilva u.

168.	Stefánia u. – Vasvári P. u. hegesztett
169.	Szabadság út – Árpád u.
170.	Szabadság út – Bimbó u.
171.	Szabadság út – József A. u. hegesztett
172.	Szabadság út – Komáromi u. hegesztett
173.	Szabadság út – Őszibarack u.
174.	Szabadság-Kököröcsin
175.	Szakály Mátyás u. – Bokréta köz
176.	Szakály Mátyás u. 32. szám (hegesztett)
177.	Szamóca-köz - Kismartoni utca
178.	Szarka u. 3 szám
179.	Szarkaláb u.
180.	Széchenyi u. 34. szám
181.	Széles u. 1.
182.	Széles u. 16.
183.	Szellő u. – Kertész u.
184.	Szellő u. - Vak Bottyán u.
185.	Szép u. – Kárpát u.
186.	Szép u. 8. szám
187.	Szép u.2 szám – Kereszt u.
188.	Szivárvány u. 5. orvosi rendelő
189.	Szüret - Panoráma (I)
190.	Szüret u. – Sóvirág u. (I)
191.	Szüret u. – Sóvirág u. (I.) hegesztett
192.	Szüret u. – Sóvirág u. (II)
193.	Szüret u. – Sóvirág u. (II.)
194.	Szüret u. – Szilva u. hegesztett
195.	Szüret u. – Szüret köz (I.) hegesztett
196.	Szüret u. – Szüret köz (II.) hegesztett
197.	Szüret u. 16 szám
198.	Szüret-Panoráma (II)
199.	Tárogató u. vége
200.	Tárogató utca 24-26 szám
201.	Thököly u. 12.
202.	Thököly u. 23. (hegesztett)
203.	Törökugrató u. – Szabadság út
204.	Uzsoki köz 16. szám
205.	Uzsoki köz 26. szám
206.	Uzsoki köz 45. szám
207.	Uzsoki köz vége(garázssor)
208.	Uzsoki köz – Kékes u.
209.	Varjú u. 2 szám
210.	Víg u. 6. szám

211.	Víg u. 8. szám hegesztett
212.	Víg utca-Víg köz
213.	Virág u. – Hóvirág u. (rács a Hóvirág u.-ban)
214.	Virág u. – Hóvirág u.(rács a Virág u.-ban)
215.	Vöröskő u.-Zombori utca
216.	Zengő u.
217.	Zombori 4. szám
218.	Zöldfa u. - Ibolya utca
219.	Zöldfa u. – Őszirózsa
220.	Zöldfa u. 13.b.
221.	Delelő utca alja
222.	Bojt utca alja
223.	Bíbor utca alja
224.	Szivárvány u. 5. körüli rácsok
225.	Kolozsvári u. – Varjú u. sarok
226.	Lévai u. 1-27. garázsok előtti rácsok
227.	Zúzmara utca
228.	Neumann J. u. – Puskás T. utca rácsai
229.	Nádasdűlő sétány rácsai
230.	Kökörcsin u. 83-88. keresztrács
231.	Kismartoni utca – Szamóca köz (3630/3 hrsz.)
232.	Kismartoni utca – Búzavirág utca (3649/5 hrsz.)
233.	Kismartoni utca (3624/5 hrsz.)

## 16. sz. melléklet

**Közutak melletti árkok, csatornatisztítás, kisvízfolyások karbantartásához  
kapcsolódó munkafolyamatok árlistája 2023.**

	Megnevezés	Egységár (nettó)*
1	Kaszálás, a kaszálék szállítóeszközre rakása, elszállítása lerakóhelyre díjjal együtt	64,-Ft/m <sup>2</sup>
2.	Cserjeirtás, növényzet szállítóeszközre rakása, elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal	5.575,- Ft/m <sup>2</sup>
3.	Iszapkitermelés munkaárokból, munkagödörből vagy építményből, az anyag 10 m-en belüli mozgatásával, kézi erővel, 2,0 m mélységig	15.841,- Ft/ m <sup>3</sup>
4.	Iszapkitermelés munkaárokból, víz alól, munkagödörből vagy építményből, az anyag 10 m-en belüli mozgatásával, kézi erővel, 2,0 m mélységig	17.058,- Ft/m <sup>3</sup>
5.	Műtárgyak iszaptalanítása (száraz föld kitermelése) kézi erővel, 1,6 m átmérőig, 8 m hossz, 30%-os föld lerakódásnál kézi anyagmozgatás, helyi deponálással	30.452,-Ft/m <sup>3</sup>
6.	Műtárgyak iszaptalanítása (száraz föld kitermelése) kézi erővel, 1,6 m átmérőig, 8 m hossz, 70%-os föld lerakódásnál, kézi anyagmozgatás, helyi deponálással	40.541,- Ft/m <sup>3</sup>
7.	Aszfaltvágás/ 4 cm	2.321,- Ft/fm
8.	Burkolatok (aszfalt és beton burkolatok) bontása gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, helyi depóniába rendezése elszállítással	40.941,- Ft/m <sup>3</sup>
9.	Talajjavító réteg készítése	8.774,- Ft/m <sup>3</sup>
10.	Szerelőbeton készítése C10 betonból	49.425,- Ft/m <sup>3</sup>
11.	Műtárgy készítése (zsaluzás, betonacél szerelés, betonozás) C16 betonból	116.978,- Ft/m <sup>3</sup>
12.	Hegesztett rács egyengetése, javítása, korrózióvédelme (egyedi méretek)	68.237,- Ft/m <sup>2</sup>
13.	Hegesztett rács készítése (40*10 mm lapos acél, 45*45 mm-es szögacél keretben) egyedi méretek gyártása	295.369,- Ft/m <sup>2</sup>
14.	Beton átereszek kiemelése, elszállítása önkormányzat által kijelölt telephelyre	8.393,- Ft/t
15.	Beton átereszek kiemelése, elszállítása lerakóra, lerakóhelyi díjjal	24.700,- Ft/t
16.	Zárt csapadékvíz csatornák dugulás elhárítása (womázás)	43.550,- Ft/óra
17.	Hétvégi, ünnepnap munkavégzés munkára díja	8.750,-Ft/óra

\*Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák!

## 17.sz. melléklet

Megnevezés	4 cm		5 cm		6 cm		7 cm		8 cm		9 cm		10 cm	
	Egységár	Menny. Egység	Egységár	Menny. Egység	Egységár	Menny. Egység	Egységár	Menny. Egység	Egységár	Menny. Egység	Egységár	Menny. Egység	Egységár	Menny. Egység
<i>Munkaterület ideiglenes elkorlátozása</i>	495 Ft	m <sup>2</sup>	495 Ft	m <sup>2</sup>	495 Ft	m <sup>2</sup>	495 Ft	m <sup>2</sup>	495 Ft	m <sup>2</sup>	495 Ft	m <sup>2</sup>	495 Ft	m <sup>2</sup>
<i>Kátyúk körbevágása</i>	770 Ft	m <sup>2</sup>	970 Ft	m <sup>2</sup>	1160 Ft	m <sup>2</sup>	1350 Ft	m <sup>2</sup>	1550 Ft	m <sup>2</sup>	1740 Ft	m <sup>2</sup>	1940 Ft	m <sup>2</sup>
<i>Aszfalt kibontása</i>	10890 Ft	m <sup>3</sup>	10890 Ft	m <sup>3</sup>	10890 Ft	m <sup>3</sup>	10890 Ft	m <sup>3</sup>	10890 Ft	m <sup>3</sup>	10890 Ft	m <sup>3</sup>	10890Ft	m <sup>3</sup>
<i>Kibontott aszfalt és beton kocsira való felrakása és 15 km-en belüli elszállítása, lerakóhelyi díjjal együtt</i>	7260 Ft	m <sup>3</sup>	7260 Ft	m <sup>3</sup>	7260 Ft	m <sup>3</sup>	7260 Ft	m <sup>3</sup>	7260 Ft	m <sup>3</sup>	7260 Ft	m <sup>3</sup>	7260 Ft	m <sup>3</sup>
<i>Altalaj tömítése kis felületen, gépi erővel, Tgr=90%</i>	500 Ft	m <sup>2</sup>	500 Ft	m <sup>2</sup>	500 Ft	m <sup>2</sup>	500 Ft	m <sup>2</sup>	500 Ft	m <sup>2</sup>	500 Ft	m <sup>2</sup>	500 Ft	m <sup>2</sup>
<i>Portalanítás, emulziós permetezés, gépi munka, bitumenes emulzióval</i>	700 Ft	m <sup>2</sup>	700 Ft	m <sup>2</sup>	700 Ft	m <sup>2</sup>	700 Ft	m <sup>2</sup>	700 Ft	m <sup>2</sup>	700 Ft	m <sup>2</sup>	700 Ft	m <sup>2</sup>
<b>Aszfaltozás (AC11)</b>	11275 Ft	m <sup>2</sup>	13970 Ft	m <sup>2</sup>	16665 Ft	m <sup>2</sup>	19360 Ft	m <sup>2</sup>	22055 Ft	m <sup>2</sup>	24750 Ft	m <sup>2</sup>	27445Ft	m <sup>2</sup>
<i>Beton alépitmény bontása 10 cm vastagságban</i>	970 Ft	m <sup>2</sup>	970 Ft	m <sup>2</sup>	970 Ft	m <sup>2</sup>	970 Ft	m <sup>2</sup>	970 Ft	m <sup>2</sup>	970 Ft	m <sup>2</sup>	970 Ft	m <sup>2</sup>
<i>Beton alépitmény készítése 10 cm vastagságban, C10-32FN (1-2 m2 kátyúzásoknál)</i>	3200 Ft	m <sup>2</sup>	3200 Ft	m <sup>2</sup>	3200 Ft	m <sup>2</sup>	3200 Ft	m <sup>2</sup>	3200 Ft	m <sup>2</sup>	3200 Ft	m <sup>2</sup>	3200 Ft	m <sup>2</sup>

\*Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák!

## Területi kimutatások

Törökugrató erdőterület nyiladékainak, útjainak területe és a kaszálandó felület m <sup>2</sup>		kaszálandó felület
Elektromos nyiladék NY-K irányú, első É-D irányú útig	750 m <sup>2</sup>	750
Elektromos nyiladék NY-K irányú, első és második É-D irányú út között	800 m <sup>2</sup>	800
Elektromos nyiladék NY-K irányú, második és harmadik É-D irányú út között	1100 m <sup>2</sup>	1100
játszótér kapuja mellett É irányba haladó út (0. jelzetsz.)	700 m <sup>2</sup>	700
játszótértől számított 1. É irányú út (jelzet 1.)	300 m <sup>2</sup>	300
játszótértől számított 2. É irányú út (jelzet 2.)	1000 m <sup>2</sup>	1000
játszótértől számított 3. É irányú út (jelzet 3.)	950 m <sup>2</sup>	950
Kökörccsin u. erdő felőli szegély a fás állományig	850 m <sup>2</sup>	850
<b>Összesen:</b>		<b>6 450</b>

Törökugrató erdőterület 40/D1 , D2 állomány alatti kaszálandó területe	
0. jelzetű és 1. jelzetű É-D irányú utak közötti terület	5 150
1. jelzetű és 2. jelzetű É-D irányú utak közötti terület	5 300
2. jelzetű és 3. jelzetű É-D irányú utak közötti terület	5 200
3. jelzetű É-D irányú és Kökörccsin utca közötti terület	8 100
<b>Összesen</b>	<b>23 750</b>
Fenntartói kérésre az állomány alatti kaszálás csökken 1300 m <sup>2</sup> —rel, amely mennyiség új sorba került az együttkezelhetőség kedvéért a 'Bazsalikom u. erdő felőli oldal a szegélytől 2 m szélesség 650 fm hosszan' megnevezéssel a 16 melléklet önkormányzati területek kaszálása 5/b listán	-1 300
<b>Végösszesen</b>	<b>22 450</b>

Tanösvény és tornaösvény hossza szakaszonként		kaszálendő felület m <sup>2</sup>	cserje visszavágás, irtás m <sup>2</sup> /0,5-0,5 m szélességben
tanösvény: kaputól az íves rész	440 fm	440	880
tanösvény: nyiladék szakasza (2. jelzetű és 3 jelzetű É-D irányú út közötti Törökugrató utca felőli szakasz) *	250 fm		
tanösvény: 2 jelzetű É-D irányú út területén *	70 fm		
tanösvény: 2. jelzetű és 3 jelzetű É-D irányú út közötti Bazsarózsa felőli szakasz	160 fm	160	320
tornaösvény: 1 jelzetszámú É-D irányú útnál található kapu a 2. jelzetszámú É-D irányú út közötti Bazsarózsa u felőli szakasz	130 fm	130	260
tornaösvény: 2 jelzetszámú É-D irányú út és a 3. jelzetszámú É-D irányú út közötti Bazsarózsa u felőli szakasz	150 fm	150	300
tornaösvény: a 3. jelzetszámú É-D irányú útra eső szakasz *	80 fm		
tornaösvény: 3 jelzetszámú É-D irányú út és a 2. jelzetszámú É-D irányú út közötti Törökugrató u felőli szakasz	130 fm	130	260
tornaösvény: 2 jelzetszámú É-D irányú út és a 1. jelzetszámú É-D irányú út közötti Törökugrató u felőli szakasz	110 fm	110	220
tornaösvény: 1 jelzetszámú É-D irányú út területére eső kapuig terjedő szakasz *	90 fm		
tan- és tornaösvény: állomások körüli 30 m <sup>2</sup> felület /20 állomás beleértve a padok környezetét, pihenőhelyek területét is		600	600
<b>Összesen</b>	<b>1 610</b>	<b>1 720</b>	<b>1 460</b>
*- al jelzett szakaszok nyiladék vagy út területére esnek, kaszálásuk, cserje ápolásuk a Törökugratói erdő ápolásánál található			

## 18.sz. melléklet

.....havi elszámolás

BTG kód	Munka megnevezése	Mennyiség (óra)	Létszám (fő)
II.1	<b>Nyílt vízelvezető árkok tisztítása, hordalékfogók takarítása</b>		
	munkadíj		
	platós kisteherautó		
	multiliftes teherautó		
	rakodó gép (bobcat)		
	egyéb		
II.2	<b>Út tisztítása, locsolása munkagépekkel</b>		
	munkadíj		
	platós kisteherautó		
	multiliftes teherautó		
	rakodó gép (bobcat)		
	seprőgép		
	locsoló autó		
	egyéb		
II.3	<b>Járdák, közterületek tisztítása kézi erővel, közterületi szemetes edények ürítése</b>		
	munkadíj		
	platós kisteherautó		
	multiliftes teherautó		
	rakodó gép (bobcat)		
	egyéb		
	munkadíj (hétvégi)		
	platós kisteherautó (hétvégi)		
	multiliftes teherautó (hétvégi)		
	rakodó gép (bobcat) (hétvégi)		
	egyéb (hétvégi)		
II.4	<b>Vasúti aluljáró, helyközi buszmegállók folyamatos takarítása</b>		
	munkadíj		
	platós kisteherautó		
	multiliftes teherautó		
	rakodó gép (bobcat)		
	egyéb		
II.8	<b>Kutyaürülék-gyűjtőtartályok ürítése, takarítása</b>		
	munkadíj		
	platós kisteherautó		
	multiliftes teherautó		
	rakodó gép (bobcat)		
	egyéb		
II.9	<b>Helyi buszmegállók takarítása</b>		
	munkadíj		
	platós kisteherautó		
	multiliftes teherautó		
	rakodó gép (bobcat)		



	egyéb		
III.4	<b>Városi ingatlanok hulladékmentesítése, takarítása és közterületi illegális hulladék begyűjtése</b>		
	munkadíj		
	platós kisteherautó		
	multiliftes teherautó		
	rakodó gép (bobcat)		
	egyéb		
	munkadíj (hétvégi)		
	platós kisteherautó (hétvégi)		
	multiliftes teherautó (hétvégi)		
	rakodó gép (bobcat) (hétvégi)		
	egyéb (hétvégi)		
III.5	<b>Tavaszi városi nagytakarítás</b>		
	munkadíj		
	seprőgép		
	platós kisteherautó		
	multiliftes teherautó		
	rakodó gép (bobcat)		
	<b>Városi kutyaftattató létesítmények takarítása, karbantartása</b>		
III.6	munkadíj		
	platós kisteherautó		
	multiliftes teherautó		
	rakodó gép (bobcat)		
	egyéb		
	<b>Buszmegállók, köztéri műtárgyak, utcabútorok, társasházak, lakó és középületek fertőtlenítése</b>		
III.7.	munkadíj		
	szórógép		
	platós kisteherautó		
<b>Összesítő</b>			
	munkadíj		
	platós kisteherautó		
	multiliftes teherautó		
	rakodó gép (bobcat)		
	szórógép		
	seprőgép		
	locsoló autó		
	munkadíj (hétvégi)		
	platós kisteherautó (hétvégi)		
	multiliftes teherautó (hétvégi)		
	rakodó gép (bobcat) (hétvégi)		
	egyéb (hétvégi)		