

Parkfenntartási munkatípusok táblázata

1. számú melléklet

Sorszám	Munkatípus	Munkafázisok részletezése	mennyiség egysége	2019. új egységár (nettó)	Elszámolási egység	Éves szorzószám (hónapok, alkalmak száma)	Mennyiség 2019.	Összes mennyiség	2019. éves ár összesen (nettó)
1.	Fiatl díszfák, sorfák metszése	A fiatal fák (egyéves fenntartását követően három évig) koronaalakító metszése, vágágak kinevelése, nyesedék elszállítása lerakóhelyre, lerakási díjjal.	db	300,00	Ft/db	1	300,0	300	90 000 Ft
2.	Évenkénti gyakorisággal történő utcai sorfametszés	Légyezetek alatt vagy szűk utcákban álló, közlekedést akadályozó (lehajló ágak) fák metszése, a nyesedék lerakóhelyre szállításával, lerakási díjjal.	db	960,00	Ft/db	1	1800,0	1800	1 728 000 Ft
3.	Gömbkoronájú fák 2-3 évenkénti visszametszése	Fajtajellegre jellemző habitus megtartásával történő metszés, a nyesedék lerakóhelyre szállításával, lerakási díjjal.	db	960,00	Ft/db	1	1800,0	1800	1 728 000 Ft
4.	Koros fák metszése	Fák gallyazása, korona visszametszése, alakító metszése, ifjítása. Beteg, száraz ágak, előregedett, fagyönggyel fertőzött koronarészek, közlekedést akadályozó ágak eltávolítása, a nyesedék lerakóhelyre szállításával, lerakási díjjal, a szükséges eszközök (pl. kosaras kocsi) igénybevételével, szükség esetén a forgalom elterelésével. Szükség szerint favédőszerrel való kezelésével.	db	20000,00	Ft/db	1	1500,0	1500	30 000 000 Ft
6.	Vegetációs időszakban végzendő metszés	Vegetációs időszakban végzendő törzsből kiinduló hajtások és tősarjak (többi), valamint a közlekedési úrszelvénybe lógó, közlekedést zavaró ágak eltávolítása a nyesedék lerakóhelyre szállításával, lerakási díjjal.	db	1200,00	Ft/db	1	3000,0	3000	3 600 000 Ft
7.	Hangtomográfus favizsgálat	Hangtomográfus műszerrel történő favizsgálat elvégzése, az eredmény jegyzőkönyvben történő dokumentálással.	db	7000,00	Ft/db	1	250,0	250	1 750 000 Ft
8.	Fakivágás 60 cm törzsátmérő alatt	Jogerős határozat alapján, vagy száraz, balesetveszélyesnek ítélt fa kivágása (digitális fakataszterben történő feltüntetésével), a nyesedék lerakóhelyre szállításával, lerakási díjjal. A fakivágásokról folyamatosan külön listát kell vezetni, s valamennyi kivágott fát tartalmazó éves jelentést kell készíteni (fa helye, faja, törzsátmérő, kivágás indoka megjelölésével) minden év december 31-ig.	cm	190,00	Ft/cm	1	7000,0	7000	1 330 000 Ft
9.	Fakivágás 60 cm törzsátmérő felett	Jogerős határozat alapján, vagy száraz, balesetveszélyesnek ítélt fa kivágása (digitális fakataszterben történő feltüntetésével), a nyesedék lerakóhelyre szállításával, lerakási díjjal. A fakivágásokról folyamatosan külön listát kell vezetni, s valamennyi kivágott fát tartalmazó éves jelentést kell készíteni (fa helye, faja, törzsátmérő, kivágás indoka megjelölésével) minden év december 31-ig.	cm	155,00	Ft/cm	1	1600,0	1600	248 000 Ft
10.	Tuskómarás	Gépi tuskómarás, terület elegyengetése, szükség szerint földfeltöltéssel 4 dkg/m ² fűmagnetéssel, fenntartás első kaszálásig.	cm	150,00	Ft/cm	1	15000,0	15000	2 250 000 Ft
11.	Faültetés 14/16 méretben	Faültetés fatörzsvédő háló kihelyezéssel a fa anyagára nélkül, szükség szerinti koronametszéssel, helyszínen szállítással, gödörásással (1m x 1 m), szükség szerinti talajcserével, tápanyag utánpótlással. A telepített fákról folyamatosan külön listát kell vezetni, s valamennyi új fát tartalmazó éves jelentést kell készíteni (fa helye, faja) minden év december 31-ig. Ültetődörbe szükség szerint 2 m hosszúságú perforált dréncső elhelyezése, kupakkal, anyagárral vagy az egyéves fenntartásban a tányér kialakítása és folyamatos gyommentesítése. A fapótlási tervet a városi kertész állítja össze.	db	4500,00	Ft/db	1	400,0	400	1 800 000 Ft
12.	Fa 14/16 méretben	A fa min. 3xi, DL 14/16 méretű, PF vagy SF a városi kertész által meghatározott fajta I. osztályú minőségben.	db	29000,00	Ft/db	1	400,0	400	11 600 000 Ft
13.	Karózás	Keményfa karóval anyaggárral, kihelyezéssel, kötözéssel. 2-es vagy 3-as karózás esetében 2 illetve 3 db-bal kell elszámolni.	db	1700,00	Ft/db	1	980,0	980	1 666 000 Ft
14.	Fa egy éves fenntartása	Ideális esetben az előző év őszén ültetett fák egy éves fenntartása. 100%-os eredési garanciával az 1. év végén. Szükség szerinti öntözés dréncsön keresztül, vagy tányérozással (a tányér folyamatos gyommentesítésével), szükséges koronaalakító metszéssel.	db	250,00	Ft/db/hónap	8	505,0	4040	1 010 000 Ft
15.	Fák körüli tányér gyommentesítése	Az ültetett fák egy éves fenntartását követő 2. és 3. évben a fák körül kialakított tányér kapálása, egész évben gyommentes állapotban tartása, gyomnövényzet elszállításával lerakóhelyre, lerakási díjjal.	db	800,00	Ft/db/alkalom	1	840,0	840	672 000 Ft
16.	Fák tápanyag-utánpótlása	0,6 kg/m ³ N hatóanyagtartalomra visszaszámított NPK 1,5:1:1 arányú vegyes műtrágya alkalmazásával, a tenyészidőszak folyamán kijuttatva, a kijuttatás módja szabadon választható.	kg	340,00	Ft/kg	1	1380,0	1380	469 200 Ft
17.	Fák öntözése az egyéves fenntartást követő 2., 3. évben	Faöntözés az egyéves fenntartást követő 2. és 3. évben évente 7 alkalommal min. 80l/fa víz kijuttatásával, a vízvételi lehetőséget és a vízmennyiséget az önkormányzat biztosítja. A vállalkozó minden év március 31-ig öntözési tervet készít, melyet a városi kertésznek véleményezésre megküld. A munkavégzés idejét a városi kertésznek előzetesen jelzni kell.	db	45,00	Ft/db/alkalom	7	940,0	6580	296 100 Ft

Parkfenntartási munkatípusok táblázata

1. számú melléklet

Sorszám	Munkatípus	Munkafázisok részletezése	mennyiség egysége	2019. új egységár (nettó)	Elszámolási egység	Éves szorzószám (hónapok, alkalmak száma)	Mennyiség 2019.	Összes mennyiség	2019. éves ár összesen (nettó)
18.	Idősebb fák öntözése	Faöntözés min. 250 l/fa víz kijuttatásával, a vízvételi lehetőséget és a vízmennyiséget az önkormányzat biztosítja. A vállalkozó minden év március 31-ig öntözési tervet készít, melyet a városi kertésznek véleményezésre megküld. A munkavégzés idejét a városi kertésznek előzetesen jelezni kell.	db	50,00	Ft/db/alkalom	1	200,0	200	10 000 Ft
19.	Közterületi faállomány digitális felmérése	A közterületi faállomány dxf formátumban történő felmérése. A felmérés tartalmi követelménye: fák helyzetének geodéziai bemérése, a fák dendrológiai meghatározása, egészségi állapotának felmérése. Az önkormányzat a felméréshez biztosít: szűkített alaptérképi tartalom a digitális alaptérképből dxf formátumban; földrészlethatár, helyrajzi szám, épületek, házszám, út, járdaburkolat széle, közterület neve. Folyamatosan felmérésre kerülnek a parkok, lakótelepek, valamint az új telepítésű fasorok, fapótlások.	db	230,00	Ft/db	1	1600,0	1600	368 000 Ft
20.	Közterületi faállomány digitális karbantartása	A város digitális fakataszterének karbantartása, külön karbantartási útmutató és hozzáférés alapján. Az adott évben kivágott és telepített fákról pontos táblázat vezetése, melyet adott év december 31-ig a városi kertésznek kell átadni. Évente 4000 fa újra felkeresése, s az adatok változásainak javítása az adatbázisban. Az újra ellenőrzendő fákat a városi kertész határozza meg.	tétel	29385,00	Ft/tétel/év	1	1,0	1	29 385 Ft
21.	Cserjemetés	A cserjék virágzását figyelembe véve a megfelelő időben évente egyszer, nyesedék aznapi összeszedésével, lerakóhelyre szállítással, lerakási díjjal.	m2	150,00	Ft/m2	1	29730,0	29730	4 459 500 Ft
22.	Cserjeág kapálása, gyommentesítése, magoncok eltávolítása	A cserjefelületekben gyom-, szemét-, és lombmentes talaj biztosítása. Lerakóhelyre szállítással, lerakási díjjal.	m2	0,50	Ft/m2/alkalom	6	89709,0	538254	269 127 Ft
23.	Cserje, bozót irtás	Gyökérzet eltávolításával, lerakóhelyre szállítással, lerakási díjjal. Visszamaradó terület eligazításával.	m2	295,00	Ft/m2	1	14000,0	14000	4 130 000 Ft
24.	Cserjeültetés K 8L-ig	Növények anyagára nélkül, min. 40 x 40 x 40 cm-es ültetőgödör ássással, talajcserével, tápanyag-utánpótlással, 100 % os eredési garanciával.	db	200,00	Ft/db	1	2500,0	2500	500 000 Ft
25.	Cserjeültetés K 8L felett	Növények anyagára nélkül, min. 60 x 60 x 60 cm-es ültetőgödör ássással, talajcserével, tápanyag-utánpótlással, 100 %-os eredési garanciával.	db	260,00	Ft/db	1	400,0	400	104 000 Ft
26.	Cserje K 8L-ig	Növény anyagára	db	650,00	Ft/db	1	2500,0	2500	1 625 000 Ft
27.	Cserje K 8L felett	Növény anyagára	db	2800,00	Ft/db	1	400,0	400	1 120 000 Ft
28.	Lekorlatozás	Vízszintesen és függőlegesen (földbe leverve) álló tetőlécekből összeállított, 50 cm magas erős lekorlatozás az új cserjetelepítések megvédése és az átaposások megakadályozása céljából.	fm	38,00	Ft/fm	1	100,0	100	3 800 Ft
29.	Cserjeág, rózsaaág tápanyag-utánpótlása	0,6 kg/m3 N hatóanyagtartalomra visszaszámított NPK 1,5:1:1 arányú vegyes műtrágya alkalmazásával, anyagárral, a tenyészidőszak folyamán kijuttatva, a kijuttatás módja szabadon választható.	m2	9,00	Ft/m2	1	1934,0	1934	17 406 Ft
30.	Cserjeág öntözése	Ültetést követő első és második évben évente 5 alkalommal m2-ként 30 l víz kijuttatása, vízvételi lehetőséget az önkormányzat biztosítja. Esetenként korábbi telepítések öntözése is szükséges. A vállalkozó minden év március 31-ig öntözési tervet készít, melyet a városi kertésznek véleményezésre megküld. A munkavégzés idejét a városi kertésznek előzetesen jelezni kell.	m2	20,00	Ft/m2/alkalom	5	1030,0	5150	103 000 Ft
31.	Sövénynyírás	Sövénynyírás előtt a szemét kiszedése, valamint a más fajú magoncok, kuszónövények eltávolítása töben. Sövény nyírása évi 2x-ri alkalommal, nyesedék lerakóhelyre szállításával, lerakási díjjal. További munkák meghatározásánál 1 fm sövényt 0,5 m2 cserjefelületnek kell számolni.	fm	90,00	Ft/fm/alkalom	2	9900,0	19800	1 782 000 Ft
32.	Fenyőkéreg terítése	8 cm vastagságban, anyagárral, helyszínre szállítással, terítéssel.	m2	750,00	Ft/m2	1	1600,0	1600	1 200 000 Ft
33.	Önkormányzati, városi rendezvények helyszínein élő növénydekoráció biztosítása	A rendezvényekhez konténeres növénydekoráció helyszínre szállításával, kihelyezésével, több napos rendezvény esetén fenntartással, majd elszállításával. (általában Thuja occidentalis, Prunus laurocerasus konténeres 80/100, 100/125 méretben, esetenként kisebb virágzó cserjék (1 db 80/100 Thuja megfelelő 4 db 2-5 literes konténeres cserjének)	db	1600,00	Ft/db/alkalom	1	210,0	210	336 000 Ft
34.	Meglévő egyvári virágágy beültetése ápolása, gondozása	Talaj előkészítéssel, évi kétszeri (kétvári és hagymás, egyvári) beültetéssel (ültetési határidő június 15. és november 1.) 25-30 db/m2 palántával, ill. hagymával. Egész évi ápolás növényanyag árral, rendszeres, igény szerinti öntözéssel, folyamatos gyomtalan felület biztosításával, tápanyag-utánpótlással, anyagárral. Növények pótlása pusztulás, lopás, rongálás következtében.	m2	1169,00	Ft/m2/hónap	9	1919,8	17278,2	20 198 216 Ft

Parkfenntartási munkatípusok táblázata

1. számú melléklet

Sorszám	Munkatípus	Munkafázisok részletezése	mennyiség egysége	2019. új egységár (nettó)	Elszámolási egység	Éves szorzószám (hónapok, alkalmak száma)	Mennyiség 2019.	Összes mennyiség	2019. éves ár összesen (nettó)
35.	Működények, balkonedények beültetése, fenntartása (egynyári)	Május 20-ig tápanyag-utánpótlás, szükség szerint talajcsere, beültetés egynyáriakkal, anyaggárral. Rendszeres öntözés, gyommentesítés, növényvédelem szükség szerint. Növények pótlása pusztulás, lopás, rongálás következtében.	db	900,00	Ft/db/hónap	9	57,0	513	461 700 Ft
36.	Meglévő évelők gondozása	Tápanyag-utánpótlással, száraz, elvirágozott részek eltávolításával, esetleges pusztulás, vagy lopás miatti növénypótlással anyaggárral, rendszeres öntözéssel. Folyamatos gyommentes felület biztosításával.	m2	350,00	Ft/m2/hónap	9	2437,1	21933,45	7 676 708 Ft
37.	Évelők ültetése	Anyaggárral és egy éves gondozással, tápanyag-utánpótlással, rendszeres öntözéssel, száraz, elvirágozott részek eltávolításával, esetleg pusztulás, lopás miatti növénypótlással, 100 %-os eredési garancia vállalással az első év végén.	db	600,00	Ft/db	1	800,0	800	480 000 Ft
38.	Virágláda, planténer gondozása, fenntartása (cserje)	Növények nyesése (esetenként fa is), száraz részek eltávolítása, gyommentesítés, rendszeres öntözés, tápanyag-utánpótlás minden tavasszal növénypótlás (pusztulás, lopás, rongálás következtében).	db	680,00	Ft/db/hónap	12	253,0	3036	2 064 480 Ft
39.	Növényültetésre szánt új terület előkészítése, talajjavítás tőzegbedolgozással	A felső 15 cm talajréteg kitermelése, elszállítása, lerakási díjjal, minőségi kerti föld szállítása, elterítése. 5 cm tőzeg helyszínrre szállításával, bedolgozásával, anyaggárral.	m2	720,00	Ft/m2	1	200,0	200	144 000 Ft
40.	Új gyepfelület kialakítása	Talaj előkészítéssel, 3 cm humuszterítéssel, tápanyag-utánpótlással, 4 dkg/m2 fűmagvetéssel anyaggárral, hengerezéssel, fenntartással első kaszálásig, tápanyaggárral, szükség szerint a terület lehatárolásával.	m2	1500,00	Ft/m2	1	280,0	280	420 000 Ft
41.	Kikopott, kiritkult gyepfelület felülvetése	Talaj előkészítéssel, tápanyag-utánpótlással, min. 3 dkg/m2 fűmagvetéssel, első kaszálásig gondozással, anyaggárral, szükség szerint a terület lehatárolásával.	m2	30,00	Ft/m2	1	400,0	400	12 000 Ft
42.	Gyomirtás	A gyomirtást közterületen engedélyezett vegyszerrel vagy mechanikusan kell elvégezni. A parkok gyepjeinek felújítása érdekében a kétszékű gyomok irtását kell végezni, valamint az útszegélyek menti gyomirtást (1 m2= 10 fm).	m2	4,00	Ft/m2	1	16000,0	16000	64 000 Ft
43.	Fűnyírás, gyepszéli nyírással (beleértve árkok, padkák)	Közvetlenül a fűnyírás előtt szemét összegyűjtése. Sík, rézsű területen 4-5 cm-es tarlómagasságban fűnyírás, a fű (bármilyen összetételű) magassága nem haladhatja meg a 15 cm magasságot, és magzsárba szökés nem lehet, mellette levő burkolt felület takarításával, nyeresedék összegyűjtésével és lerakóhelyre történő szállítással, lerakási díjjal.	m2	8,40	Ft/m2/hónap	9	2445483,0	22009347	184 878 515 Ft
44.	Lomb összegyűjtése, elszállítása	A lomb összegyűjtése folyamatosan, (évi három alkalommal) kupacolást követően aznapi elszállítással, kommunális hulladéktól való szétválogatással, lakóhelyre történő szállítással, lerakási díjjal.	m2	2,00	Ft/m2/alkalom	3	2445483,0	7336449	14 672 898 Ft
45.	Zöldfelületek heti háromszori takarítása	A területek heti három alkalommal történő bejárása, kommunális hulladék (cigarettaecsigetek, kisebb lomok), esetleges kutyapiszok, valamint ismeretlen eredetű közterületen hagyott nyeresedék összegyűjtése, lerakóhelyre szállítása, lerakási díjjal. Ide tartozik a nyári, gereblyével történő takarítás, a gyepfelületeken a növényi részek, kisebb hulladékok eltávolítása.	m2	0,03	Ft/m2/hónap	12	2445483,00	29345796	880 374 Ft
46.	Illegális hulladék elszállítása	A zöldfelületen ismeretlen eredetű, jogszabály alapján harmadik félre nem terhelhető illegális hulladék (nagyobb méretű lomok) összegyűjtése, lerakóhelyek megszüntetése elszállítással, lerakási költséggel, amelyet Vállalkozó szállítólevéllel igazol.	m3	17000,00	Ft/m3	12	2,0	24	408 000 Ft
47.	Növényvédelem - fák	Közterületen engedélyezett növényvédő szerek alkalmazásával, anyaggárral, a mindenkor hatályos jogszabályok által előírt engedélyek beszerzésével, a lakosság, a jegyző, a városi kertész és a mindenkor illetékes államigazgatási szerv (a permetezés megkezdése előtt min. 5 munkanappal) értesítésével, évi kétszeri alkalommal. A közterületi növényvédelem optimális időpontjának meghatározásához szükséges adatok, szakvélemények beszerzésével. A Vállalkozónak minden év február 28-ig növényvédelmi tervet kell készítenie a különböző fafajokra lebontva, az egyes utcákban darabszám feltüntetésével. A permetezést a mindenkor hatályos jogszabályok szerint kell végezni. A Vállalkozónak készülnie, s védekeznie kell az újonnan megjelenő kártevőkkel szemben.	db	940,00	Ft/db/alkalom	2	3119,0	6238	5 863 720 Ft
48.	Növényvédelem - parkok, kutyafuttatók	Egybefüggő növényállományra vonatkozó növényvédelmi szolgáltatás: közterületen engedélyezett növényvédő szerek alkalmazásával (levéltetvek, szübugarak, és egyéb kártevő rovarok ellen), anyaggárral, a mindenkor hatályos jogszabályok által előírt engedélyek beszerzésével, a lakosság, a jegyző, a városi kertész és a mindenkor illetékes államigazgatási szerv (a permetezés megkezdése előtt min. 5 munkanappal) értesítésével, évi kétszeri alkalommal. A közterületi növényvédelem optimális időpontjának meghatározásához szükséges adatok, szakvélemények beszerzésével. A permetezést a mindenkor hatályos jogszabályok szerint kell végezni.	m2	4,00	Ft/m2/alkalom	2	302824,0	605648	2 422 592 Ft

Parkfenntartási munkatípusok táblázata

1. számú melléklet

Sorszám	Munkatípus	Munkafázisok részletezése	mennyiség egysége	2019. új egységár (nettó)	Elszámolási egység	Éves szorzószám (hónapok, alkalmak száma)	Mennyiség 2019.	Összes mennyiség	2019. éves ár összesen (nettó)
49.	Szűnyogirtás vízfelületen	Anyaggárral, a szükséges engedélyk beszerzésével, a lakosság kiértesítésével. A védekezés optimális időpontjának meghatározásához szükséges adatok szakvélemények beszerzésével. A védekezés területe a kijelölt partvonal 2 m szélességben (tehát 1 fm=2 m2)	fm	28,00	Ft/fm/alkalom	1	3370,0	3370	94 360 Ft
50.	Szűnyogirtás légi permetezéssel	Anyaggárral, a szükséges engedélyk beszerzésével, a lakosság kiértesítésével. A védekezés optimális időpontjának meghatározásához szükséges adatok szakvélemények beszerzésével.	ha	8500,00	Ft/ha/alkalom	0	174,0	0	- Ft
51.	Homokozókban homokcsere, fertőtlenítés	Minden év április végéig a homokozókban a felső 20 cm vastag homokréteg lecsedése, elszállítása lerakóhelyre, lerakási díjjal. A fertőtlenítőszer kijuttatása a visszamaradt felületre, azonnal friss homokréteggel takarás, anyagárral. A mindenkori hatályos jogszabályok által előírt engedélyk beszerzésével.	m2	900,00	Ft/m2/alkalom	1	808,0	808	727 200 Ft
52.	Utcabútorok festése	Utcabútorok (padok, favédő korlátok, planténerék, pergola, növényrács, önkormányzati hirdető berendezések stb.) állagmegóvó szükség szerinti karbantartó festése (fa és fém részek) tisztítást, csiszolást követően.	db	1400,00	Ft/db	1	200,0	200	280 000 Ft
53.	Utcabútorok karbantartása, javítása	Utcabútorok (padok, favédő korlátok, hulladékgyűjtők, kerékpártartók, planténerék, pergola, növényrács, stb. karbantartása természetes elhasználódásból vagy rongálásból, lopásból adódóan. Észleléstől, bejelentéstől számított 2 héten belül ki kell javítani, ill. a szükséges alkatrészt meg kell rendelni, a balesetveszélyt azonnal el kell hártani.	db	2000,00	Ft/db	1	220,0	220	440 000 Ft
54.	Utcabútorok tisztítása	Bepiszkolódott utcabútorok tisztítása mosószeres vízzel.	db	200,00	Ft/db/alkalom	1	40,0	40	8 000 Ft
55.	Mobil utcabútorok mozgatása	Rendezvényekhez kapcsolódóan városon belül történő mozgatás.	db	200,00	Ft/db/alkalom	1	40,0	40	8 000 Ft
56.	Rögzített pad és egyéb utcabútor kihelyezése (áthelyezése)	Betontuskóba történő rögzítéssel, anyagárral, utcabútor ár nélkül.	db	3290,00	Ft/db	1	22,0	22	72 380 Ft
57.	Pad és egyéb utcabútor anyagár	A közterületre kerülő utcabútor egyedi árajánlat alapján kerül megrendelésre.	db	1000000,00	Ft/év	1	1,0	1	1 000 000 Ft
58.	Poller kihelyezése	Forgalomterelő poller kihelyezése anyagárral. (Városszépítő Kft. - Cső forgalomterelő vagy azzal egyenértékű)	db	16000,00	Ft/db	1	30,0	30	480 000 Ft
59.	Bontás	Feleslegessé vált utcabútorok (padok, korlátok, hulladékgyűjtők, hirdető táblák, beton maradványok, stb.), játszóeszközök, sporteszközök (ping-pong asztal, stb. elbontása betontuskóval együtt, terület szükséges helyreállításával. Hulladék lerakóhelyre történő szállítással, lerakási díjjal.	db	1500,00	Ft/db	1	50,0	50	75 000 Ft
60.	Köztéri szobrok állapotának figyelemmel kísérése, tisztítása, takarítása	A szobrok állapotának folyamatos figyelemmel kísérése, az előforduló esetleges rendellenességek soron kívül történő jelentésével. A szobrok szükség szerinti takarítása, tisztítása, anyagárral (pl. madárürülék, stb.). A szobrokról elszáradt koszorúk, virágok, kiégett mécsek eltávolítása. A szobrokról a graffiti eltávolítása, restaurátor bevonásával. Nem tartozik ide a rongálásból eredő károk javítása.	db	528,00	Ft/db/hónap	12	59,0	708	373 824 Ft
61.	Térfőburkolat kialakítása	Térfőburkolat kialakítása a következő rétegrenddel: 10 cm vörös kavics, 15 cm CKT, 6 cm vastag térfő. Ide tartoznak lépcső javítások, betonlapok újra rakása is teherhordó szerkezettel.	m2	5000,00	Ft/m2	1	50,0	50	250 000 Ft
62.	Térfőburkolat javítása	Térfőburkolat javítása, süllyedésből származó károk helyreállítása, újarakása térfőszükséglet nélkül, idetartozik a betonlapos járda újarakása is teherhordó szerkezet kialakítása nélkül.	m2	2500,00	Ft/m2	1	20,0	20	50 000 Ft
63.	Szegély	Kerti betonszegély építése C8 betongerendába rögzítve.	fm	1100,00	Ft/fm	1	65,0	65	71 500 Ft
64.	Kavicsos, zúzalékos és térfő burkolatok takarítása, gyommentesítése	Burkolatok folyamatos tisztán tartása, söprés (növényi részek, kavics, por, szemét, stb.) Szemét összegyűjtése. A burkolatok folyamatos gyommentességét biztosítani kell közterületen engedélyezett vegyszerrel, anyagárral, vagy mechanikusan (gyommentesítés növényzet elszállításával, lerakási díjjal).	m2	0,20	Ft/m2/hónap	9	130548,0	1174932	234 986 Ft
65.	Gyöngykavics burkolat felújítása	Meglévő gyöngykavicsos felületek, mint alap elegyengetése, döngölése, szegélyek menti igazítással, gödrök megszüntetésével, gyommentesítés. 3 cm vastagságban gyöngykavics terítése, anyagárral, helyszínrre szállítással, terítéssel.	m2	450,00	Ft/m2	1	3000,0	3000	1 350 000 Ft
66.	Burkolt árok gyommentesítése	Az árok gyommentességét az egész év folyamán biztosítani kell. Mechanikai gyommentesítés esetében a növényzet elszállításával, lerakási díjjal együtt. Az árok átlagos keresztmetszete 4 m2/fm.	fm	18,50	Ft/fm/alkalom	2	1095,0	2190	40 515 Ft
67.	Síkosság-mentesítés, hó eltakarítás	Hó készletli terv készítése minden év november 1-ig (készletben, ügyeletben levő gépek, személyek felsorolása, elérhetősége, depóhelyek kijelölése, síkosság-mentesítéshez használt anyagok megnevezése-figyelembe véve a 346/2008. (XII.30.) kormányrendelet 5.§(2) bekezdését. A síkosság mentesítés útvonalában 2 m szélességben a járófelület biztosításával, anyagárral. (Elszámolás: november-február)	m2	70,00	Ft/m2/hónap	4	29506,0	118024	8 261 680 Ft

Parkfenntartási munkatípusok táblázata

1. számú melléklet

Sorszám	Munkatípus	Munkafázisok részletezése	mennyiség egysége	2019. új egységár (nettó)	Elszámolási egység	Éves szorzószám (hónapok, alkalmak száma)	Mennyiség 2019.	Összes mennyiség	2019. éves ár összesen (nettó)
68.	Új típusú játszótérek üzemeltetése, karbantartása	Játszóeszközök és a játszótérek MSZEN 1176-7: 2008 szabvány és a 78/2003. (XI.27.) GKM rendelet előírásai szerinti ellenőrzése, karbantartása, javítása, üzemeltetése és dokumentálása. A játszótér kerítésének, kapuinak karbantartása, javítása, szükség esetén festése (elhasználódás, rongálás, lopás esetében). A játszótér burkolatának folyamatos tisztán tartása (csikkek is). Az információs táblák javítása, pótlása. Homokozók havonkénti (áprilistól októberig) felásása, gyommentesítése.	db	10000,00	Ft/db/hónap	12	41,0	492	4 920 000 Ft
69.	Szabványosított játszótérek üzemeltetése karbantartása	Játszóeszközök és a játszótérek MSZEN 1176-7: 2008 szabvány és a 78/2003. (XI.27.) GKM rendelet előírásai szerinti ellenőrzése, karbantartása, javítása, üzemeltetése és dokumentálása. A játszóeszközök állagmegóvó szükség szerinti karbantartó festése. A játszótér kerítésének, kapuinak karbantartása, javítása, szükség esetén festése (elhasználódás, rongálás, lopás esetében) egész évben folyamatosan. A játszótér burkolatának folyamatos tisztán tartása (csikkek is). Az információs táblák javítása, pótlása. Homokozók havonkénti (áprilistól októberig) felásása, gyommentesítése.	db	10000,00	Ft/db/hónap	12	33,0	396	3 960 000 Ft
70.	Sportpályák fenntartása, üzemeltetése	Aszfaltos pályák fenntartása (márciustól októberig), évenkénti hézagkiöntés, szükség szerinti gödrösödés megszüntetése, vonalak felfestése. A kapuk, kosárpálánkok labdafogó hálók javítása, festése. A kapuhálók, kosárgyűrűk folyamatos szükség szerinti pótlása, cseréje. Ping-pong asztalok fém hálóinak szükség szerinti javítása, cseréje.	db	749,00	Ft/db/hónap	9	33,0	297	222 453 Ft
71.	Kilátó üzemeltetése	Május 1-től szeptember 30-ig minden nap 10.00 órától 18.00 óráig, nyitvatartási időben 1 fő alkalmazott biztosításával, az épület takarításával, karbantartásával (természetes elhasználódástól, vagy rongálástól függetlenül) anyagárral. A kilátó környezetének fenntartása (fűnyírás, max. 15 cm tarlómagasság, kavicsos felületek szükség szerinti kavicsozása.	db	50000,00	Ft/hónap	12	1,0	12	600 000 Ft
72.	Nappali parkőri szolgálat ellátása az Ady téri, Múzeum, Pelikán, Gayer, a Brenner, a Szent István és az Ezredévi parkokban	Minden nap 7.00-16.00 óráig parkőr/ök jelenléte, a köztisztasági, kertészeti feladatok folyamatos ellátásával. Munkadíj járulékaival, a feladat ellátásához szükséges eszközök biztosításával, anyagárral.	park	5500,00	Ft/hónap/park	12	7,0	84	462 000 Ft
73.	Éjszakai őrzés az Ady téri, Múzeum, Pelikán, Gayer, a Brenner, a Szent István és az Ezredévi parkokban	Minden nap 20.00 órától 8.00 óráig a zöldterület védelmi feladatának ellátása. Munkadíj járulékaival, a feladat ellátásához szükséges eszközök biztosításával, anyagárral.	park	89290,00	Ft/hónap/park	0	0,0	0	- Ft
74.	Lakótelepek parkőri szolgálatának ellátása a Stromfeld, a Joskar-Ola, a Krúdy-Károly Róbert ltp., az Oladi, a Derkovits I-V., és a Derkovits VI. ütem lakótelepein	Minden nap 7.00-16.00 óráig parkőr/ök jelenléte, a köztisztasági, kertészeti feladatok folyamatos ellátásával. Munkadíj járulékaival, a feladat ellátásához szükséges eszközök biztosításával, anyagárral.	ltp.	5700,00	Ft/hónap/ltp.	12	6,0	72	410 400 Ft
75.	Szökőkutak üzemeltetése, karbantartása, téliesítése, víz- és csatornadíj	Szökőkutak üzemeltetése karbantartási útmutató alapján minden év március 15-től október 23-ig, naponta 7 órától 21 óráig (kivéve Savaria tér: 9 órától 21 óráig). Heti egyszeri, illetve szükség szerinti vízfeltöltéssel, víz teljes cseréjével, folyamatos takarítással (vízkömentesítés, vegyszerezés, izzócsere, fűvókák tisztítása, stb.). A vízvételi lehetőséget az önkormányzat biztosítja, a vízfogyasztást azonban a vállalkozó fizeti. Szükség szerinti karbantartással (természetes elhasználódás, rongálás és lopás miatt) a szökőkutak teljes egészére vonatkozóan a medence, vízgépészet, aknák egyaránt anyagárral. Téliesítés anyagárral. A szökőkutakon a következő feliratot tartalmazó információs táblát kell elhelyezni (esetenként pótolni) időjárásálló kivitelben: "A víz fürdésre és fogyasztásra alkalmatlan". Az előírt üzemelési rend időjárásnak, programoknak megfelelően változhat. (Nem vonatkozik a teljes felújításra.)	db	9000,00	Ft/hónap	8	8,0	64	576 000 Ft
76.	Automata öntözőberendezés üzemeltetése, karbantartása	Automata öntözőberendezés üzemeltetése márciustól októberig (tavaszi üzembe helyezés, téliesítés, öntözési mennyiség, működés figyelése), karbantartási munkák elvégzése (rongálásból eredő károk helyreállítása is), anyagárral. A vízvételi lehetőséget az önkormányzat biztosítja.	db	9000,00	Ft/hónap	8	5,00	40	360 000 Ft

Parkfenntartási munkatípusok táblázata

1. számú melléklet

Sorszám	Munkatípus	Munkafázisok részletezése	menyiség egysége	2019. új egységár (nettó)	Elszámolási egység	Éves szorzószám (hónapok, alkalmak száma)	Menyiség 2019.	Összes mennyiség	2019. éves ár összesen (nettó)
77.	Földmunka	Parképítési,- felújítási és bontási munkálatokhoz kötődő földmunka végzése gépi- és kiegészítő kézi munkával, 16%-os terephajlásig. Tereprendezés esetén a földmű vízszintes felületének rendezése a felesleges föld elterítésével, tömörítés nélkül. Tükrökiszedés és bontás esetén a kitermelt földmennyiség lerakóhelyre történő szállításával, lerakási díjjal.	m3	9500,00	m3/alkalom	1	50,00	50	475 000 Ft
78.	Termőtalaj terítése	Minőségi kerti föld elterítése, anyaggárral, helyszínrre szállításával, bedolgozásával.	m3	9000,00	m3/alkalom	1	20,00	20	180 000 Ft
79.	Tervezés	Szombathely belterületén maximum 1500 m2-en közterületi parkfelújításhoz, -átépítéshez kötődő, az adott feladathoz szükséges mélységű kertépítészeti tervrajzok és kalkulációk készítése.	db	120000,00	db/alkalom	1	1,0	1	120 000 Ft
ÖSSZESEN (nettó):									343 045 018 Ft
27 % ÁFA:									92 622 155 Ft
ÖSSZESEN (bruttó):									435 667 173 Ft