

Vállalkozási Keretszerződés

mely létrejött egyrészről:

Szigetszentmiklós Város Önkormányzata (2310 Szigetszentmiklós, Kossuth L. u. 2., törzsszáma: 730918; adószáma: 15730916-2-13, képviselő: Nagy János polgármester; a továbbiakban: Megrendelő), másrészről az:

Észak-Csepel szigeti Víz- és Csatornamű Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság (2310 Szigetszentmiklós, Gyári út. 21.; cégjegyzékszám: 13-09-066277; adószám: 10808957-2-13; képviselő: Szontágh Ferenc József ügyvezető; a továbbiakban: Vállalkozó)

között az alulírott napon és helyen, az alábbi feltételekkel:

1. Szigetszentmiklós Város Önkormányzat Képviselő-testülete a 244/2023. (IX.7.) számú Önkormányzati Határozatában úgy döntött, hogy Szigetszentmiklós bel- és külterületi, helyi útjainak karbantartási munkálataival 2024. évben a Szigeti Vízművek Nonprofit Kft-t bízza meg. A határozatban foglaltakra tekintettel Megrendelő in-house beszerzés keretében megrendeli Vállalkozótól az „Út- és járda karbantartás 2024. évre – I. rész: Kátyúzás és szilárd burkolatú utak és járdák karbantartása” feladat ellátását, vagyis Szigetszentmiklós közigazgatási területén belül található, összesen mintegy 400.000 m² szilárd burkolatú út, 130.000 m² burkolatlan út és 60.000 m² burkolt járda egyes részein végzendő kátyúzások és karbantartások elvégzését tételes megrendelés alapján.
2. Vállalkozó a Megrendelő 100 %-os tulajdonában lévő gazdasági társaság. Vállalkozó kijelenti, hogy az in-house beszerzésre vonatkozó feltételek a vonatkozásában fennállnak, a szerződés teljesítése során a vonatkozó beszerzési és közbeszerzési szabályokat betartja.

Vállalkozó a munkák elvégzéséhez jogosult alvállalkozó(k) tevékenységét igénybe venni, akinek munkájáért azonban úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna el. Alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén Vállalkozó felelős minden olyan kárért is, amely anélkül nem következett volna be. Vállalkozó és alvállalkozói a teljesítés során csak érvényes munkavállalói engedéllyel, munkaszerződéssel rendelkező munkavállalókat foglalkoztathat, illetve olyan személyeket, akik megfelelnek a rendezett munkaügyi kapcsolatokra vonatkozó követelményeknek.
3. Megrendelő az 1. pontban részletezett feladatok elvégzésére a 244/2023. (IX.7.) számú Önkormányzati Határozatában biztosított fedezetből nettó 180.000.000,-Ft + ÁFA, azaz Százyolcvanmillió forint + ÁFA keretösszeget biztosít. Megrendelőt megrendelési kötelezettség nem terheli.
4. A felek megállapodás szerint a Vállalkozó köteles a Szerződés értelmében a Munkát szerződésszerűen, teljes körűen, műszakilag és minőségileg kifogástalan kivitelben, a vonatkozó magyar előírásoknak, műszaki szabványoknak, valamint a technikai mai állásának megfelelően I. osztályú minőségben, határidőben, a szakvállalat gondosságával elkészíteni, illetve valamennyi egyéb szerződéses kötelezettségét szerződésszerűen teljesíteni.
5. Vállalkozó kijelenti, hogy a jelen szerződés körébe tartozó munkákat az elfogadott egységárak alapján elvégzi és az elkészült munkarészekhez kapcsolódó dokumentumokat Megrendelő részére átadja, a Megrendelő által jelzett hibák és hiányosság kijavítását a jelzéstől számított 3 munkanapon belül megkezdi és a közösen megállapított határidőn

belül befejezi. Vállalkozó díjazásra szerződés szerű teljesítése esetén a meghatározott keretösszeg erejéig lehet jogosult. Az egységárat a szerződés 2. számú melléklete (Árajánlat) tartalmazza. Szerződő felek megállapodnak, hogy az egységáratok 2024. december 31-ig vannak meghatározva, azokon módosítani nem lehet.

6. Vállalkozó vállalja, hogy a munkák megvalósítását felmérési naplóval dokumentálja. A havi elszámolás tartalmazza Vállalkozó ügyvezetőjének nyilatkozatát a munkák elkészültéről, valamint a végzett munkálatok tételes felsorolását, a munkák ellenértékét.
7. Megrendelő, illetve az általa megbízott műszaki ellenőr jogosult a megrendelt munkák helyszíni ellenőrzésére, valamint a vonatkozó iratokba, számlákba való betekintésre. Amennyiben a teljesítés megfelelő és a Megrendelő ellenőrzése szerint szerződés szerű, aláírásával Megrendelő a teljesítést igazolja. Az aláírt teljesítésigazolás birtokában Vállalkozó jogosult a kivitelezés számlájának benyújtására.
8. Megrendelő Vállalkozó befogadott számláját 15 napon belül, átutalással egyenlíti ki Vállalkozó bankszámlájára.
9. Vállalkozó köteles a Megrendelőt haladéktalanul értesíteni minden olyan körülményről, amelynek a szerződés teljesítésére kihatása lehet. Megrendelő a munkát bármikor ellenőrizheti és kifogásait az ellenőrzéskor nyomban közölheti.
10. Kapcsolattartásra jogosultak:
Megrendelő részéről: Városüzemeltetési Osztály, osztályvezető
Út-és közműépítési Iroda, műszaki ügyintéző
Vállalkozó részéről: ügyvezető
műszaki ügyintéző
11. Szakmai teljesítés igazolására jogosult:
Megrendelő részéről: Városüzemeltetési Osztály, osztályvezető
12. Számla igazolására jogosult:
Megrendelő részéről: Városüzemeltetési Osztály, osztályvezető
12. Vállalkozó a teljesítés és a jóteljesítés körében köteles legalább az elért eredményre, az elvégzett munkára, valamint a felhasználásra, beépítésre került anyagok és eszközök tekintetében a hatályos jogszabályok szerinti garanciát és szavatosságot vállalni.
13. Jelen vállalkozási keretszerződés mindkét fél általi aláírásával lép hatályba és legkésőbb a keretösszeg kimerülésével vagy 2024. december 31. végdatummal minden további jognyilatkozat nélkül megszűnik.
14. A Szerződés kizárólag írásban, a Ptk-ban foglaltaknak megfelelően módosítható. A szerződést a Felek rendes felmondással nem szüntethetik meg.
15. A szerződéstől Megrendelő Vállalkozó kártalanítása nélkül jogosult elállni, vagy a szerződést azonnali hatállyal felmondani, ha
 - a) a teljesítés a Vállalkozó érdekkörében felmerült okból 3 (három) napot meghaladóan szünetel,
 - b) Vállalkozó hibás teljesítés esetén a kijavítást a hiba megállapítását követő 3 munkanapon belül nem kezdi el, a kijavítást ok nélkül abbahagyja, vagy a Felek által megállapított határidőn belül nem fejezi be.
 - c) Vállalkozó bármely okból nem képes a szerződés teljesítésére,

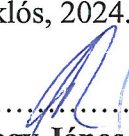
- d) Vállalkozóval szemben csőd- vagy felszámolási eljárás indul, vagy végelszámolás alá kerül, vagy hivatalból törlés alá kerül, vagy adószámát felfüggesztik,
- e) Vállalkozó megszegi a közreműködő bevonására vonatkozó vagy a rendezett munkaügyi kapcsolatokra vonatkozó kötelezettségét.


Megrendelő fentiek szerinti elállása vagy azonnali hatályú felmondása esetén a szerződésszegésre vonatkozó szabályok szerint kártérítést követelhet.

16. Vállalkozó a szerződés szerinti feladatok teljesítése során megismert személyes adatok kezelésére, illetve felhasználására kizárólag a jelen szerződés teljesítés érdekében szükséges mértékig és ideig jogosult. Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy a jelen szerződés szerinti feladatai teljesítése során mindenkor a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről (általános adatvédelmi rendelet) szóló az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679 rendelete, valamint az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény rendelkezéseire figyelemmel, azt maradéktalanul betartva jár el.
17. Felek a szerződés teljesítését érintő minden lényeges körülményről kötelesek egymást tájékoztatni. Vállalkozó köteles Megrendelőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a szerződés teljesítésének eredményességét vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti vagy gátolja. Az értesítés elmulasztásából eredő kárért felelős.
18. Felek rögzítik, hogy a jelen megállapodásban nem szabályozott kérdésekben a vonatkozó jogszabályok, különösen a Ptk. szabályai irányadók.
19. Jelen megállapodás 4 eredeti példányban készült, és azt Felek, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, helybenhagyólag írják alá.

1. sz. melléklet: Átláthatósági nyilatkozat
2. sz. melléklet: Árajánlat

Kelt: Szigetszentmiklós, 2024. 01.15.



.....
Nagy János
polgármester
Szigetszentmiklós Város
Önkormányzata


.....
Szontágh Ferenc József
ügyvezető
Észak-Csepel szigeti Víz- és
Csatornamű Nonprofit
Korlátolt Felelősségű Társaság

Jogilag ellenjegyzem:
Kelt: Szigetszentmiklós, 2024. 01.10.


.....
dr. Ragó Ferenc
jogász

Pénzügyileg ellenjegyzem:
Kelt: Szigetszentmiklós, 2024. 01.10.


.....
Jobbágy Csilla
pénzügyi osztályvezető

Átláthatósági nyilatkozat

az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 50. § (1a) bekezdése, valamint a nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. §-a szerinti megfelelésről

Alulírott **Szontágh Ferenc**, mint az **Észak-Csepel Szigeti Víz- és Csatornamű Nonprofit Kft.** (székhelye: 2310 Szigetszentmiklós, Gyári út 21., adószáma: 10808957-2-13) képviselője büntetőjogi felelőségem tudatában – az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 50. § (1a) bekezdése szerint – nyilatkozom, hogy az általam képviselt fenti szervezet a nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. §-ában leírtak szerinti átlátható szervezetnek minősül.

A nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. pontja szerint az általam képviselt szervezet*:

1./ törvény erejénél fogva átlátható szervezet (állam, költségvetési szerv, köztestület, helyi önkormányzat, nemzetiségi önkormányzat, társulás, egyházi jogi személy, olyan gazdálkodó szervezet, amelyben az állam vagy a helyi önkormányzat külön-külön vagy együtt 100%-os részesedéssel rendelkezik, nemzetközi szervezet, külföldi állam, külföldi helyhatóság, külföldi állami vagy helyhatósági szerv és az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes állam szabályozott piacára bevezetett nyilvánosan működő részvénytársaság).

2./ olyan belföldi vagy külföldi jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet, amely megfelel a következő feltételeknek:

- tulajdonosi szerkezete, a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló törvény szerint meghatározott tényleges tulajdonosa megismerhető,
- az Európai Unió tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államban, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában vagy olyan államban rendelkezik adóilletőséggel, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van,
- nem minősül a társasági adóról és az osztalékadóról szóló törvény szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak,
- a gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tekintetében az előzőekben felsorolt alpontok szerinti feltételek fennállnak.

3./ olyan civil szervezet vagy vizitársulat, amely megfelel a következő feltételeknek:

- vezető tisztségviselői megismerhetők,

- a civil szervezet és a vízitársulat, valamint ezek vezető tisztségviselői nem átlátható szervezetben nem rendelkeznek 25%-ot meghaladó részesedéssel,
- székhelye az Európai Unió tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államban, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában vagy olyan államban van, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van.

****a megfelelő pont aláhúzendő!***

Tudomásul veszem, hogy Kötelezettségvállaló (Szigetszentmiklós Város Önkormányzata) az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 41.§ (6) bekezdés értelmében nem köthet érvényesen visszterhes szerződést, illetve ilyen szerződés alapján nem teljesíthet kifizetést olyan jogi személynek, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetnek, amely szervezet nem minősül a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3.§ (1) bekezdés 1. pontja szerinti átlátható szervezetnek.

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy az általam tett nyilatkozat a valóságnak megfelel, és az általam tett nyilatkozatban esetlegesen bekövetkező változásról haladéktalanul értesítem Kötelezettségvállalót.

Tudomásul veszem, hogy a valótlan tartalmú nyilatkozat alapján kötött szerződést a Kötelezettségvállaló az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII.31.) Korm. rendelet 50. § (1a) bekezdése alapján felmondja, vagy - ha a szerződés teljesítésére még nem került sor - a szerződéstől eláll.

Kijelentem, hogy az általam képviselt szervezet alapító (létesítő) okirata, illetve külön jogszabály szerinti nyilvántartásba vételt igazoló okirata alapján jogosult vagyok a szervezet képviselőjére (és cégjegyzésére).

Kelt, Szigetszentmiklós, 2024. 01. 09.

.....

cégszerű aláírás

I. Kátyúzási tételek:		ajánlati ár (nettó Ft)		Súlyszám	Súlyszámmal növelt ajánlati ár (nettó Ft)
1.1	Kátyúzás mart aszfaltal:(Ft/m3)	36 719,50	Ft/m3	10	367 195,00 Ft/m3
	Kátyúk javítása mart aszfalt terítéssel 2-4 cm vastagságban, felületkiegyenlítés, tömörítéssel. Vállalkozó által biztosított anyaggal, a kátyú teljeskörű kivitelezésével: - Anyagbeszerzés; - Ideiglenes forgalomkorlátozás kialakítása, bontása; - Burkolat tisztítása; - Kitérés, jelölés; - Bontott anyag deponálása, járműre rakása, elszállítása - Fogadó felület előkészítése, Bitumenkenés, bitumenemulziós permetezés; - Kátyúzó keverék helyszínre szállítása, beépítése szükség szerint több rétegben, tömörítése - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák				
1.2	Kátyúzás aszfaltal szélvágás nélkül:(Ft/m2)	11 025,00	Ft/m2	295	3 252 375,00 Ft/m2
	Burkolatbontás a bontási törmelék elszállításával, Kátyú portalanítása, kikenése bitumennel. Kátyú feltöltése AC-11 kopó aszfaltal, tömörítés, vállalkozó által biztosított anyaggal, a kátyú teljeskörű kivitelezésével: - Anyagbeszerzés; - Ideiglenes forgalomkorlátozás kialakítása, bontása; - Burkolat tisztítása; - Kitérés, jelölés; - Bontott anyag deponálása, járműre rakása, elszállítása; - Fogadó felület előkészítése, Bitumenkenés, bitumenemulziós permetezés; - Kátyúzó keverék helyszínre szállítása, beépítése szükség szerint több rétegben, előírt hőmérsékleten tömörítése - Csatlakozó szélek bitumenes kiöntése, vízzáróvá tétele. - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák				
1.3	Kátyúzás aszfaltal 1.0 m2-ig (Ft/db)	41 457,50	Ft/db	458	18 987 535,00 Ft/db
	Szélvágás, Burkolatbontás a bontási törmelék elszállításával, Kátyú portalanítása, kikenése bitumennel. Kátyú feltöltése AC-11 kopó aszfaltal, tömörítés, vágási felület vízzáróvá tétele, vállalkozó által biztosított anyagokkal, a kátyú teljeskörű kivitelezésével: - Anyagbeszerzés; - Ideiglenes forgalomkorlátozás kialakítása, bontása; - Burkolat tisztítása; - Kitérés, jelölés; - Burkolat körbevágása, bontása - Bontott anyag deponálása, járműre rakása, elszállítása - Fogadó felület előkészítése, Bitumenkenés, bitumenemulziós permetezés; - Kátyúzó keverék helyszínre szállítása, beépítése szükség szerint több rétegben, előírt hőmérsékleten tömörítése - A csatlakozás vízzáróvá tétele, csatlakozó szélek bitumen szalaggal való lezárása - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák				
1.4	Kátyúzás aszfaltal 1.01-15,0 m2 között:(Ft/m2)	33 166,00	Ft/m2	2 950	97 839 700,00 Ft/m2
	Szélvágás, Burkolatbontás a bontási törmelék elszállításával, Kátyú portalanítása, kikenése bitumennel. Kátyú feltöltése AC-11 kopó aszfaltal, tömörítés, vágási felület vízzáróvá tétele, vállalkozó által biztosított anyagokkal, a kátyú teljeskörű kivitelezésével: - Anyagbeszerzés; - Burkolat tisztítása; - Ideiglenes forgalomkorlátozás kialakítása, bontása; - Kitérés, jelölés; - Burkolat körbevágása, bontása - Bontott anyag deponálása, járműre rakása, elszállítása - Fogadó felület előkészítése, Bitumenkenés, bitumenemulziós permetezés; - Kátyúzó keverék helyszínre szállítása, beépítése szükség szerint több rétegben, előírt hőmérsékleten tömörítése - A csatlakozás vízzáróvá tétele, csatlakozó szélek bitumen szalaggal való lezárása - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák				
1.5	Szakaszos padka javítás/rendezés, anyaggótlás nélkül:(Ft/m2)	2 992,50	Ft/m2	9 900	29 625 750,00 Ft/m2
	Padka karbantartása, feltöltése 10 cm vtg-ig 0/20 mm-es zúzalékkal, vagy mart aszfaltal, elterítése kézi erővel, gépi tömörítéssel: (A padka javításhoz szükséges anyagokat az 1.6 és 1.7 tétel tartalmazza) - Kitérés, jelölés; - Padkanyesés megfelelő mélységig (legalább a szükséges anyaggótlás vastagságáig), felesleges anyag elszállítása, hiányosságok kijavítása - Padkaanyag betöltése, elterítése - Tömörítés előírt tömörségi fokra, - Pályatartozékok állagmegóvása - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák - Terakóhelyi díj				
1.6	Szakaszos padka javításhoz/rendezéshez szükséges anyaggótlás:(Ft/m3)	16 583,00	Ft/m3	280	4 643 240,00 Ft/m3
	Padka feltöltéséhez 0/20 mm-es zúzalék, szállítással, elterítés nélkül				
1.7	Szakaszos padka javításhoz/rendezéshez szükséges anyaggótlás:(Ft/m3)	21 945,00	Ft/m3	10	219 450,00 Ft/m3
	Padka feltöltéséhez mart aszfalt, szállítással, elterítés nélkül				
2. Járdák karbantartása, javítása tételek:		ajánlati ár (nettó Ft)		Súlyszám	Súlyszámmal növelt ajánlati ár (nettó Ft)
2.1	Térköves járda javítása:(Ft/m2)	11 257,90	Ft/m2	12	135 094,80 Ft/m2

Szigeti Vízművek Nonprofit Kft. Kátyuzás karbantartás tételek 2024.xlsx
 Út-járda karbantartás tételek

	Meglévő térkő felszedése, felszedett térkő visszahelyezése, bontás és új alap készítése nélkül: - Kítűzés, jelölés; - Bontási munkák, bontott anyag deponálása, sérült elemek elszállítása és pótlása; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások; - Profilba hozás, felesleges anyag elszállítással, tömörítés - Finom ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása - Burkolókövek elhelyezése, bevibrálása; - Csatlakozó felületeknél burkolókövek vágása - Elhelyezési hézagok kitöltése, hézagoló anyag beszerzése, mozgatása.; - Felület seprése, tömörítése; - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
2.2	Járdalapos járda javítása: (Ft/m ²)	11 257,90	Ft/m ²	11	123 836,90	Ft/m ²
	Meglévő járdalapos felszedése, felszedett járdalapos pótlása, visszahelyezése, alapbontás és új alap készítése nélkül: - Kítűzés, jelölés; - Bontási munkák, bontott anyag deponálása, sérült elemek elszállítása és pótlása; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások; - Profilba hozás, felesleges anyag elszállítással, tömörítés - Finom ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása - Burkolókövek elhelyezése, bevibrálása; - Csatlakozó felületeknél burkolókövek vágása - Elhelyezési hézagok kitöltése, hézagoló anyag beszerzése, mozgatása.; - Felület seprése, tömörítése; - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
2.3	Térburkolat készítése 6cm-es szürke térkőből: (Ft/m ²)	11 812,50	Ft/m ²	1	11 812,50	Ft/m ²
	Járda vagy egyéb térburkolat rakása 6 cm vastag szürke térkőből előkészítéssel (tükörkészítés, ágyazóhomokkal és homokbesöpréssel), szegély nélkül, bontás nélkül, alaprétegek nélkül: - Kítűzés, jelölés; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások; - Tükörkiemelés, költségét külön tétel tartalmazza - Profilba hozás, felesleges anyag elszállítással, tömörítés - Teherhordó alapréteg építése; költségét külön tétel tartalmazza - Ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása, megfelelő teherbírására; - Finom ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása - Burkolókövek elhelyezése, bevibrálása; - Csatlakozó felületeknél burkolókövek vágása - Elhelyezési hézagok kitöltése, hézagoló anyag beszerzése, mozgatása.; - Felület seprése, tömörítése; - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
2.4	Térburkolat készítése 6cm-es színes térkőből: (Ft/m ²)	12 495,00	Ft/m ²	21	262 395,00	Ft/m ²
	Járda vagy egyéb térburkolat rakása 6 cm vastag színes térkőből előkészítéssel (tükörkészítés, ágyazóhomokkal és homokbesöpréssel), szegély nélkül, bontás nélkül, alaprétegek nélkül: - Kítűzés, jelölés; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások; - Profilba hozás, felesleges anyag elszállítással, tömörítés - Ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása, megfelelő teherbírására; - Finom ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása - Burkolókövek elhelyezése, bevibrálása; - Csatlakozó felületeknél burkolókövek vágása - Elhelyezési hézagok kitöltése, hézagoló anyag beszerzése, mozgatása.; - Felület seprése, tömörítése; - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
2.5	Térburkolat készítése 8cm-es szürke térkőből: (Ft/m ²)	14 805,00	Ft/m ²	1	14 805,00	Ft/m ²
	Járda vagy egyéb térburkolat rakása 8 cm vastag szürke térkőből előkészítéssel (tükörkészítés, ágyazóhomokkal és homokbesöpréssel), szegély nélkül, bontás nélkül, alaprétegek nélkül: - Kítűzés, jelölés; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások; - Profilba hozás, felesleges anyag elszállítással, tömörítés - Ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása, megfelelő teherbírására; - Finom ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása - Burkolókövek elhelyezése, bevibrálása; - Csatlakozó felületeknél burkolókövek vágása - Elhelyezési hézagok kitöltése, hézagoló anyag beszerzése, mozgatása.; - Felület seprése, tömörítése; - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
2.6	Térburkolat készítése 8cm-es színes térkőből: (Ft/m ²)	15 225,00	Ft/m ²	6	91 350,00	Ft/m ²
	Járda vagy egyéb térburkolat rakása 8 cm vastag színes térkőből előkészítéssel (tükörkészítés, ágyazóhomokkal és homokbesöpréssel), szegély nélkül, bontás nélkül, alaprétegek nélkül: - Kítűzés, jelölés; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások; - Profilba hozás, felesleges anyag elszállítással, tömörítés - Ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása, megfelelő teherbírására; - Finom ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása - Burkolókövek elhelyezése, bevibrálása; - Csatlakozó felületeknél burkolókövek vágása - Elhelyezési hézagok kitöltése, hézagoló anyag beszerzése, mozgatása.; - Felület seprése, tömörítése; - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
2.7	Gyephezagos beton burkolat készítése: (Ft/m ²)	11 845,00	Ft/m ²	1	11 845,00	Ft/m ²

Szigeti Vízművek Nonprofit Kft. Kátyuzás karbantartás tételek 2024.xlsx
Úl-járda karbantartás tételek

	Járda vagy egyéb térburkolat rakása gyephézagos betonkőből előkészítéssel (tükörkészítés, ágyazóhomokkal és homokbesópréssel), szegély nélkül, bontás nélkül, alaprétegek nélkül: - Kitérés, jelölés: - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszíre szállítása, anyagmozgatások - Profilba hozás, felesleges anyag elszállítással, tömörítés előírt tömörségi fokra - Gyephézagos beton elemek beépítése - A hézagok kitöltése föld vagy zútottkő anyaggal - Szükség szerint tömörítés - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
2.8	Öntött aszfalt burkolatú járda építése: (Ft/m ²)	11 845,00	Ft/m ²	1	11 845,00	Ft/m ²
	Járda építése öntött aszfalt burkolattal 3cm vastagságig, előkészített felületre, szegély nélkül, bontás nélkül: - Kitérés, jelölés: - A fogadó felület letakarítása: - Keverék gyártása vagy beszerzése, helyszíre szállítása: - Öntött aszfalt beépítése: - Csatlakozások kiképzése - Szükséges anyagok beszerzése és helyszíre szállítása, elhelyezése, beépítése, szükség szerint illesztése a gyártó szállítója által előírt technológia szerint; - Szükség esetén a csatlakozásoknál hézagvágás és rugalmas kiöntés: - A szerkezeti réteg védelme - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
2.9	Hengerelt aszfalt burkolatú járda építése: (Ft/m ³)	207 287,50	Ft/m ³	1	207 287,50	Ft/m ³
	Járda építése AC 8 kopó (N) jelű keverékből 2-5 cm vastagságban előkészítéssel, szegély nélkül, bontás nélkül: - Kitérés, jelölés: - A fogadó felület letakarítása; - Bitumenemulziós permetezés; - Keverék gyártása vagy beszerzése, helyszíre szállítása; - Aszfaltfiniszer, géplánc kiszolgálás, kézi terítés; - Beépítés; - Tömörítés; - Szélvágás: - Kopóréteg hossz és kereszt csatlakozások összedolgozása, hézagzárása - Szükséges anyagok beszerzése és helyszíre szállítása, elhelyezése, beépítése, szükség szerint illesztése a gyártó szállítója által előírt technológia szerint; - A csatlakozás vízzáróvá tétele, csatlakozó szélek bitumen szalaggal való lezárása: - A szerkezeti réteg védelme - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
2.10	Kertiszegély építése: (Ft/m)	11 025,00	Ft/m	9	99 225,00	Ft/m
	Járda burkolatot megtámasztó kerti szegély építése előkészítéssel (tükörkészítés) teljeskörű kivitelezéssel: - Kitérés, jelölés: - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszíre szállítása, anyagmozgatások: - Szegély alapárokásás, altalaj tömörítés: - Felesleges föld elterítése, elszállítása: - Zsaluzás, és zsaluzat elbontása: - Ágyazóréteg építése tömörítés; - Betonozás, tömörítés; - Utókezelés; - Szegélyelemek elhelyezése; - Hézagképzés, fugázás, utókezelés: - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
2.11	Járdaburkolat bontása: (Ft/m ³)	11 550,00	Ft/m ³	26	300 300,00	Ft/m ³
	Meglévő járdalapok, szegélyek, betonburkolat alap bontása, a törmelék elszállításával: - Bontandó terület kitérés, keresztező közművek kitérés - Burkolatbontás: vezetékek 1 méteres körzetében kiegészítő kézi földmunkával - Bontott anyag mozgatása: - Deponálás; - Járműre rakás; - Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével:					
2.12	M22 jelű kötőanyag nélküli burkolatalap készítése járdaburkolat alá 10-20 cm vastagságban: (Ft/m ³)	16 583,00	Ft/m ³	5	82 915,00	Ft/m ³
	Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitérés, jelölés - Beépítendő anyag beszerzése, járműre rakás, helyszíre szállítás; deponálása, szükség esetén keverése - Elterítés - Burkolat alapok építés közbeni víztelenítésének biztosítása - Tömörítés az előírt tömörségi, teherbírási értékre - Felületképzés - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
2.13	CKT járdaalap készítése: (Ft/m ³)	40 162,50	Ft/m ³	10	401 625,00	Ft/m ³
	Telepen kevert hidraulikus kötőanyagú stabilizációs alapréteg készítése CKT-4 keverékből 10-20 cm vastagságban. Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitérés, jelölés: - Keverék beszerzése, szállítása: - Terítés, bedolgozás: fogadófelület kezelése - Tömörítés, felület kialakítása: - Utókezelés; - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
3.	Útkarbantartáshoz kapcsolódó előkészítő munkák tételei:	ajánlati ár (nettó Ft)	Súlyszám	Súlyszámmal növelt ajánlati ár (nettó Ft)		
3.1	Földfelesleg kitemelése gépi erővel: (Ft/m ³)	10 080,00	Ft/m ³	700	7 056 000,00	Ft/m ³

Szigeti Vízművek Nonprofit Kft. Kátyúzás karbantartás tételek 2024.xlsx
Út-járda karbantartás tételek

<p>Útkarbantartásnál jelentkező földfelesleg felrakása és elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása -Felület előkészítése -Belső anyagmozgatások -Földkitermelés kotrógéppel -A visszatöltésre kerülő föld ideiglenes deponálása, a többlet elszállítása lerakóhelyre -Rézsűs határolásnál rézsűképzés a talaj állékonyságának megfelelően -Szerkezet munkaközi védelme -Tűkőr készítés -Altalaj tömörítése az előírt tömörségi fokra, szükség szerint locsolással -Terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása -Jámulékos költségek -Lerakóhelyi díj -A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák 					
<p>3.2 Kutatóárok létesítése, közművek feltárása: (Ft/db)</p>	29 612.50	Ft/db	5	148 062.50	Ft/db
<p>Útkarbantartásnál jelenkező kutatóárok létesítése, földfelesleg felrakása és elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kitűzés, jelölés, szakfelügyelet biztosítása: - A vezeték nyomvonalának kutatóárokkaival vagy kereső műszerrel való feltárása - A vezeték nyomvonalának kitűzése - Szükség szerinti burkolatbontás, helyreállítás - Földkitermelés kézi földmunkával, ha szükséges a munkagödör megtámasztása (dúcolási mód a talajmechanikai vizsgálatok és az előzetes feltárások függvényében választandó) - A visszatöltésre kerülő föld ideiglenes deponálása, a többlet elszállítása lerakóhelyre - Kutatóárok ásása az esetlegesen meglévő közművek feltárásának érdekében, ha szükséges azok védelembe helyezése -Lerakóhelyi díj 					
<p>3.3 Meglévő föld depónia elszállítása: (Ft/m3)</p>	8 925.00	Ft/m3	1	8 925.00	Ft/m3
<p>Föld teherautóra rakása, majd lerakóhelyre történő elszállítás:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása -Föld teherautóra rakása -Elszállítása lerakóhelyre -Terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása -Jámulékos költségek -Lerakóhelyi díj 					
<p>3.4 Földkitermelés közműves területen: (Ft/m3)</p>	15 435.00	Ft/m3	1	15 435.00	Ft/m3
<p>Földkitermelés kézi erővel, közműves területen, a föld elszállításával lerakóhelyre:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása -Felület előkészítése -Belső anyagmozgatások -Földkitermelés kézzel esetlegesen meglévő közművek környezetében -A visszatöltésre kerülő föld ideiglenes deponálása, a többlet elszállítása lerakóhelyre -Rézsűs határolásnál rézsűképzés a talaj állékonyságának megfelelően -Szerkezet munkaközi védelme -Tűkőr készítés -Altalaj tömörítése az előírt tömörségi fokra, szükség szerint locsolással -Terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása -Jámulékos költségek -Lerakóhelyi díj -A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák 					
<p>3.5 Földfeltöltés: (Ft/m3)</p>	13 029.50	Ft/m3	1	13 029.50	Ft/m3
<p>Föld kimosódás pótlása, lapályos, földhiányos területek feltöltése töltőfölddel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kitűzés, jelölés; - Felület előkészítése, altalaj tömörítés; - Anyagmozgatás - Anyag beépítése tömörítéssel - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák 					
<p>3.6 Humuszterítés: (Ft/m3)</p>	14 214.00	Ft/m3	1	14 214.00	Ft/m3
<p>Humuszterítés kézi erővel 5-10 cm vastagságban:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Kitűzés, jelölés; -Anyagbeszerzés, vagy beszállítás depóniából; -Helyszínre szállítás, deponálás -Beépítés, felületkialakítás; -Szükség esetén Tömörítés előírt tömörségi fokra humuszterítés előtt -A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák -A tétel megvalósításához szükséges minden munkával teljesen készen 					
<p>3.7 Cserje és-bozótírtás: (Ft/m2)</p>	2 520.00	Ft/m2	1	2 520.00	Ft/m2
<p>Útfelújításnál jelentkező növényirtás, a keletkező hulladék elszállításával, lerakóhelyi díjjal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Indokolt esetben a gyökérzet eltávolítása, tereprendezés; - Halomba gyűjtés - Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével, / zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcsozással, - Terepnyergetés. -Helyszín biztosítása (forgalomkorlátozás) 					
<p>3.8 Úrszelvénybe lógó lombkorona nyesése: (Ft/m3)</p>	41 457.50	Ft/m3	1	41 457.50	Ft/m3
<p>Helyszín biztosítása (forgalomkorlátozás, elektronos eszközök szükség szerinti feszmentesítése):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ágak, gallyak eltávolítása - Megmaradt rész faszkezelő anyaggal történő kezelése; - Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével, / zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcsozással; - Munkaterület takarítása 					
<p>3.9 Egyes fák kivágása 20 cm átmérőj: (Ft/db)</p>	118 450.00	Ft/db	1	118 450.00	Ft/db

ke

Szigeti Vízművek Nonprofit Kft. Kátyúzás karbantartás tételek 2024.xlsx
Út-járda karbantartás tételek

	Helyszín biztosítása (forgalomkorlátozás, elektromos eszközök szükség szerinti feszmentesítése): - Legallyzás, - Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, emelőkosaras gépjárműről, alpinechnikával); - Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás; - Elszállítás a kijelölt helyre, közigazgatási határon belül, - A helyszín takarítása, nyeselek elszállítása engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével, / zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcozással. - Munkaterület takarítása					
3.10	Egyes fák kivágása 21-40 cm átmérőig: (Ft/db)	153 985,00	Ft/db	1	153 985,00	Ft/db
	Helyszín biztosítása (forgalomkorlátozás, elektromos eszközök szükség szerinti feszmentesítése): - Legallyzás, - Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, emelőkosaras gépjárműről, alpinechnikával); - Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás; - Elszállítás a kijelölt helyre, közigazgatási határon belül, - A helyszín takarítása, nyeselek elszállítása engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével, / zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcozással.					
3.11	Korábban kivágott fák tuskóinak kiszedése 40 cm törzsátmérővel: (Ft/db)	189 520,00	Ft/db	24	4 548 480,00	Ft/db
	- Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás; - Elszállítás a kijelölt helyre, közigazgatási határon belül, - A helyszín takarítása, nyeselek elszállítása engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével, / zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcozással. - Munkaterület takarítása					
3.12	Terfő terület: (Ft/m ²)	1 680,00	Ft/m ²	1	1 680,00	Ft/m ²
	Előkészített munkaórákban vagy munkagödörben terfő szövet terítése 1 rétegben: - Kitiűzés, jelölés; - Felület előkészítése, - Anyagmozgatás; - Anyag leszállása az adott építendő felületre, terítéssel a gyártó utasítása szerint; - Összeerősítése, rögzítése az adott építendő felületre; - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.					
3.13	Tereprendezés: (Ft/m ²)	840,00	Ft/m ²	1	840,00	Ft/m ²
	Tereprendezési feladatok ellátása, gereblyezés, kézi erővel 5-10cm vastagságban: - Kitiűzés, jelölés - Az építési terület terv szerinti szakaszán felületalakító munkálatok elvégzése gépi, vagy kézi erővel. - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					

4. Burkolatlan utak egyéb karbantartása, javítása tételek:		ajánlati ár (nettó Ft)		Súlyszám	Súlyszámmal növelt ajánlati ár (nettó Ft)	
4.1	M22 jelű kötőanyag nélküli burkolatalap készítése 10-20 cm vastagságban: (Ft/m ³)	16 583,00	Ft/m ³	300	4 974 900,00	Ft/m ³
	Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitiűzés, jelölés - Beépítendő anyag beszerzése, járműre rakás, helyszínre szállítás; deponálása, szükség esetén keverése - Elterítés - Burkolat alapok építés közbeni víztelenítésének biztosítása - Tömörítés az előírt tömörségi, teherbírási értékre - Felületképzés - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
4.2	M63 jelű kötőanyag nélküli burkolatalap készítése 10-20 cm vastagságban: (Ft/m ³)	18 735,00	Ft/m ³	65	1 217 775,00	Ft/m ³
	Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitiűzés, jelölés - Beépítendő anyag beszerzése, járműre rakás, helyszínre szállítás; deponálása, szükség esetén keverése - Elterítés - Burkolat alapok építés közbeni víztelenítésének biztosítása - Tömörítés az előírt tömörségi, teherbírási értékre - Felületképzés - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
4.3	FZKA 0/22 jelű kötőanyag nélküli burkolatalap készítése 10-20 cm vastagságban: (Ft/m ³)	17 767,50	Ft/m ³	300	5 330 250,00	Ft/m ³
	Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitiűzés, jelölés - Beépítendő anyag beszerzése, járműre rakás, helyszínre szállítás; deponálása, szükség esetén keverése - Elterítés - Burkolat alapok építés közbeni víztelenítésének biztosítása - Tömörítés az előírt tömörségi, teherbírási értékre - Felületképzés - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
4.4	FZKA 0/63 jelű kötőanyag nélküli burkolatalap készítése 10-20 cm vastagságban: (Ft/m ³)	19 549,40	Ft/m ³	65	1 270 711,00	Ft/m ³
	Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitiűzés, jelölés - Beépítendő anyag beszerzése, járműre rakás, helyszínre szállítás; deponálása, szükség esetén keverése - Elterítés - Burkolat alapok építés közbeni víztelenítésének biztosítása - Tömörítés az előírt tömörségi, teherbírási értékre - Felületképzés - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
4.5	Újrahasznosított köanyag-halmazból (törtbeton) készült burkolatalap: (Ft/m ³)	14 214,00	Ft/m ³	170	2 416 380,00	Ft/m ³

ok

Szigeti Vízművek Nonprofit Kft. Kátyulzás karbantartás tételek 2024.xlsx
 Út-járda karbantartás tételek

	Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitűzés, jelölés: - Beépítendő anyag beszerzése, járműre rakás, helyszínrre szállítás; deponálása, szükség esetén keverése - Elterítés: - Tömörítés az előírt tömörségi, teherbírási értékre; - Felületképzés: - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák - Beépítendő újrhasználított anyag tört beton (tört beton aránya 80 %) - Beépítendő újrhasználított anyag követelményei: nem veszélyes építési hulladékból történjen az újrhasználítása, megfelelő teljesítmény nyilatkozattal rendelkezzen és feleljen meg az e-ITT 05 01 15 előírásnak.				
4.6	Fagyvédő réteg készítése: (Ft/m ³)	15 435,00	Ft/m ³	6	92 610,00 Ft/m ³
	Talajjavító vagy fagyvédő réteg készítése 0-24 homokos kavicsból 10-20 cm vastagságban, szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitűzés, jelölés: - Védő réteg anyagának kitermelése, vagy beszerzése - Járműre rakás, szállítás, elterítés: - Minősített anyag beépítése: - Felületkialakítás - Földmű építés közbeni vízelvezetésének biztosítása: - Tömörítés az előírt tömörségi, teherbírási értékre: - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák				
4.7	Zúzottkő réteg készítése 5/12 zúzottkővel: (Ft/m ³)	23 102,90	Ft/m ³	1	23 102,90 Ft/m ³
	Zúzottkő réteg készítése 5/12 zúzottkőből 20 cm vastagságig tömörítéssel: - Kitűzés, jelölés - Beépítendő anyag beszerzése, járműre rakás, helyszínrre szállítás; deponálása, szükség esetén keverése - Elterítés - Burkolat alapok építés közbeni víztelenítésének biztosítása - Tömörítés az előírt tömörségi, teherbírási értékre - Felületképzés - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák				
4.8	Mart aszfalt terítése: (Ft/m ³)	23 625,00	Ft/m ³	281	6 638 625,00 Ft/m ³
	Mart aszfalt terítése 5-10 cm vastagságban, szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel. Vállalkozó által biztosított anyaggal: - Kitűzés, jelölés: - A fogadó felület letakarítása: - Anyagbeszerzés: rakodás - Helyszínrre szállítás; deponálás - Beépítés: - Tömörítés előírt tömörségi fokra, és teherbírási értékre: - Felületkialakítás: - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák				
4.9	Nemes padka készítése: (Ft/m ³)	18 375,00	Ft/m ³	1	18 375,00 Ft/m ³
	Nemes padka készítése 0-20 zúzalékból, 50-100 cm szélességben, 10 cm vastagságban előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitűzés, jelölés; - Tükörkészítés, tömörítés: - Anyagbeszerzés: - Helyszínrre szállítás; deponálás - Beépítés: - Tömörítés előírt tömörségi fokra, és teherbírási értékre: - Felületkialakítás: - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák				
5. Szilárd burkolatú utak egyéb karbantartása, javítása tételek:		ajánlati ár (nettó Ft)	Súlyszám	Súlyszámmal növelt ajánlati ár (nettó Ft)	
5.1	Aszfalt és beton burkolatok, öntött aszfaltok, útszegélyek bontása géppel: (Ft/m ³)	10 080,00	Ft/m ³	7	70 560,00 Ft/m ³
	Burkolati rétegek bontása 10-50 cm vastagságig, törmelék elszállításával, lerakóhelyi díjjal: - Bontandó burkolat terület kitézése; keresztező közművek kitézése - Burkolatszél vágása - Szegély bontása, burkolatok bontása, vezetékek 1 méteres körzetében kiegészítő kézi földmunkával; - Bontott anyag aprózása (ha szükséges); - Bontott anyag mozgatása: - Deponálás; - Bontott anyag és törmelék járműre rakása, szállítása; - A törmelék szállítása engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével: Terület helyreállítása, szükség esetén visszatöltése				
5.2	Vasalt beton burkolatok, kapubejárók, bontása géppel: (Ft/m ³)	13 029,50	Ft/m ³	1	13 029,50 Ft/m ³
	Vasalt burkolati rétegek bontása 10-30 cm vastagságig, törmelék elszállításával, lerakóhelyi díjjal: - Bontandó burkolat terület kitézése; keresztező közművek kitézése - Burkolatbontás; vezetékek 1 méteres körzetében kiegészítő kézi földmunkával - Bontott anyag aprózása (ha szükséges); - Bontott anyag mozgatása: - Deponálás; - Bontott anyag és törmelék járműre rakása, szállítása; - A törmelék szállítása engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével: Terület helyreállítása, szükség esetén visszatöltése.				
5.3	Aszfalt és beton burkolatok, öntött aszfaltok, útszegélyek bontása kézi erővel (Ft/m ³)	17 767,50	Ft/m ³	1	17 767,50 Ft/m ³

Handwritten signature

Szigeti Vízművek Nonprofit Kft. Kátyúzás karbantartás tételek 2024.xlsx
 Út-járda karbantartás tételek

	Burkolati rétegek bontása 10-50 cm vastagságig, törmelék elszállításával, lerakóhelyi díjjal: - Bontandó burkolat terület kitézése; keresztező közművek kitézése - Burkolatszél vágása - Szegély bontása, burkolatok bontása, vezetékek 1 méteres körzetében kiegészítő kézi földmunkával; - Bontott anyag aprózása (ha szükséges); - Bontott anyag mozgatása; - Deponálás; - Bontott anyag és törmelék járműre rakása, szállítása; - A törmelék szállítása engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével; - <i>Térfeltöltés helyreállítása szükséges esetben visszafordítás</i>					
5.4	Aszfalt burkolat marása: (Ft/m ²) Aszfalt burkolat marása 4-8 cm vastagságban törmelék elszállításával: - Kitézési munkák; - Aszfaltmarógép kiszolgálása; - Felület marása egy vagy több rétegbe - Meglévő felülethez történő csatlakozás kialakítása - Mart felület tisztítása; - Bontott anyag mozgatása; - <i>Elszállítás kielfölt helyszínre mennyiségileg dokumentálva</i>	5 355,00	Ft/m ²	1	5 355,00	Ft/m ²
5.5	Aszfalt vagy beton burkolat vágása: (Ft/fm) Aszfalt vagy beton burkolat vágása max. 5 cm mélységig, hézagkiöntés nélkül: - Bontandó burkolat terület kitézése; keresztező közművek kitézése - Burkolatszél vágása - Burkolatbontás; vezetékek 1 méteres körzetében kiegészítő kézi földmunkával - Bontott anyag aprózása; - Bontott anyag mozgatása; - Deponálás; - Járműre rakás; - <i>Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével;</i>	2 205,00	Ft/fm	320	705 600,00	Ft/fm
5.6	CKT útalap készítése: (Ft/m ³) Telepen kevert hidraulikus kötőanyagú stabilizációs alaprég készítése CKT-4 keverékből 10-20 cm vastagságban. Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitézés, jelölés; - Keverék beszerzése, szállítása; - Terítés, bedolgozás; fogadófelület kezelése - Tömörítés, felület kialakítása; - Utókezelés; - <i>A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák</i>	40 162,50	Ft/m ³	140	5 622 750,00	Ft/m ³
5.7	Helyszíni betonburkolat készítése: (Ft/m ³) Helyszíni betonburkolat készítése C12 - C20 betonminőségig, 10-20 cm vastagságban. Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitézés, jelölés; zsaluzás - Keverék elkészítése, v. beszerzése, szállítása; - Terítés bedolgozás; fogadófelület kezelése - Tömörítés, felület kialakítása; - Hossz és kereszthézagok kialakítása; - Utókezelés; - <i>A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák</i>	53 899,90	Ft/m ³	1	53 899,90	Ft/m ³
5.8	Helyszíni betonburkolat készítése: (Ft/m ³) Helyszíni betonburkolat készítése C25 - C30 betonminőségig, 10-20 cm vastagságban. Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel: - Kitézés, jelölés; zsaluzás - Keverék elkészítése, v. beszerzése, szállítása; - Terítés bedolgozás; fogadófelület kezelése - Tömörítés, felület kialakítása; - Hossz és kereszthézagok kialakítása; - Utókezelés; - <i>A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák</i>	58 751,20	Ft/m ³	1	58 751,20	Ft/m ³
5.9	Helyszíni vasbeton szerkezet készítése (Ft/m ³) Helyszíni vasbeton szerkezet készítése C20 - C30 betonminőségéből 10-20 cm vastagságban. Vasalás készítése elhelyezése betonozással: -Anyagok beszerzése, helyszínre szállítása -Szükséges földmunka elvégzése -Zsaluzatok kialakítása -Szükséges segédszerkezetek kiépítése -Vasszerelés és beépítés -Vasbeton szerkezet elkészítése -Utókezelés -Segédszerkezetek, zsaluzatok bontása -A szükséges minősítési vizsgálatok, mérések elvégzése és azok dokumentálása - <i>A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák</i>	73 439,00	Ft/m ³	1	73 439,00	Ft/m ³
5.10	AC-11 hengrelt aszfalt kopóréteg készítése, 15 m ² feletti aszfaltozás esetén: (Ft/m ³)	207 287,50	Ft/m ³	50	10 364 375,00	Ft/m ³

du

Szigeti Vízművek Nonprofit Kft. Kátyúzás karbantartás tételek 2024.xlsx
Ut-járda karbantartás tételek

	Hengerelt aszfalt kopóréteg készítése AC 11 kopó (N) jelű keverékből 3,5-5,5 cm vastagságban. Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel, aszfaltfinisher vagy kézi bedolgozással: - Kitűzés, jelölés; - A fogadó felület letakarítása; - Bitumenemulziós permetezés; - Keverék gyártása vagy beszerzése, helyszínre szállítása; - Aszfaltfinisher, géplánc kiszolgálás, kézi terítés; - Beépítés; - Tömörítés; - Szélvágás; - Hossz és kereszt csatlakozások összedolgozása, hézagzárása - Szükséges anyagok beszerzése és helyszínre szállítása, elhelyezése, beépítése, szükség szerint illesztése a gyártó szállítója által előírt technológia szerint; - A csatlakozás vízzáróvá tétele, csatlakozó szélek bitumen szalaggal való lezárása; - A szerkezeti réteg védelme <small>A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák</small>					
5.11	AC-16 hengerelt aszfalt köpöréteg készítése: (Ft/m ³)	201 365,00	Ft/m ³	1	201 365,00	Ft/m ³
	Hengerelt aszfalt kopóréteg készítése AC 16 kötő (F) jelű keverékből 5-9 cm vastagságban. Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel, aszfaltfinisher vagy kézi bedolgozással: - Kitűzés, jelölés; - A fogadó felület letakarítása; - Bitumenemulziós permetezés; - Keverék gyártása vagy beszerzése, helyszínre szállítása; - Aszfaltfinisher, géplánc kiszolgálás, kézi terítés; - Beépítés; - Tömörítés; - Szélvágás; - Hossz és kereszt csatlakozások összedolgozása, hézagzárása - Szükséges anyagok beszerzése és helyszínre szállítása, elhelyezése, beépítése, szükség szerint illesztése a gyártó szállítója által előírt technológia szerint; - A csatlakozás vízzáróvá tétele, csatlakozó szélek bitumen szalaggal való lezárása; - A szerkezeti réteg védelme <small>A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák</small>					
5.12	AC-16 hengerelt aszfalt köpöréteg készítése: (Ft/m ³)	216 300,00	Ft/m ³	1	216 300,00	Ft/m ³
	Hengerelt aszfalt kopóréteg készítése AC 16 kopó (F) jelű keverékből 5-7 cm vastagságban. Szabványos burkolati réteg készítése előkészítéssel, tömörítéssel, aszfaltfinisher vagy kézi bedolgozással: - Kitűzés, jelölés; - A fogadó felület letakarítása; - Bitumenemulziós permetezés; - Keverék gyártása vagy beszerzése, helyszínre szállítása; - Aszfaltfinisher, géplánc kiszolgálás, kézi terítés; - Beépítés; - Tömörítés; - Szélvágás; - Hossz és kereszt csatlakozások összedolgozása, hézagzárása - Szükséges anyagok beszerzése és helyszínre szállítása, elhelyezése, beépítése, szükség szerint illesztése a gyártó szállítója által előírt technológia szerint; - A csatlakozás vízzáróvá tétele, csatlakozó szélek bitumen szalaggal való lezárása; - A szerkezeti réteg védelme <small>A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák</small>					
5.13	"K" szegély építése: (Ft/m)	12 442,50	Ft/m	65	808 762,50	Ft/m
	Útburkolatot megtámasztó szegély építése teljes körű kivitelezéssel: - Kitűzés, jelölés; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások; - Szegély alapárokásás, altalaj tömörítés; - Felesleges föld elterítése, elszállítása; - Zsaluzás, és zsaluzat elbontása; - Ágyazóréteg építése tömörítéssel; - Utókezelés; - Szegélyelemek elhelyezése; - Hézagképzés, fugázás, utókezelés; <small>A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák</small>					
5.14	Kiemelt szegély építése: (Ft/m)	12 442,50	Ft/m	65	808 762,50	Ft/m
	Útburkolatot megtámasztó szegély építése teljes körű kivitelezéssel: - Kitűzés, jelölés; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások; - Szegély alapárokásás, altalaj tömörítés; - Felesleges föld elterítése, elszállítása; - Zsaluzás, és zsaluzat elbontása; - Ágyazóréteg építése tömörítéssel; - Utókezelés; - Szegélyelemek elhelyezése; - Hézagképzés, fugázás, utókezelés; <small>A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák</small> <small>Szegélyelemek elhelyezése, meglévő szegély felhasználásával, szükség esetén pótlással</small>					
5.15	Süllyesztett szegély építése: (Ft/m)	12 442,50	Ft/m	65	808 762,50	Ft/m

Szigeti Vízművek Nonprofit Kft. Kátyúzás karbantartás tételek 2024.xlsx
 Út-járda karbantartás tételek

	Útburkolatot megtámasztó szegély építése teljes körű kivitelezéssel: - Kitiűzés, jelölés; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások; - Szegély alapárokásás, altalaj tömörítés; - Felesleges föld elterítése, elszállítása; - Zsaluzás, és zsaluzat elbontása; - Ágyazórétég építése tömörítés; - Utókezelés; - Szegélyelemek elhelyezése; - Hézagképzés, fugázás, utókezelés; - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák - Szegélyelemek elhelyezése meglévő szegély felhasználásával, szükség esetén pótlással					
5.16	Kockakő burkolat készítése (F/m ²)	46 906,20	F/m ²	1	46 906,20	F/m ²
	Előkészítéssel földmunkával (tűkorkészítés) szegély nélkül, bontás nélkül, beton hézagkitöltéssel: - Kitiűzés, jelölés; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások - felület előkészítése - Ágyazó anyag terítése - Kockakő anyagok kézi erővel történő beépítése - Fugázat beépítése gépi vagy kézi erővel - Utókezelés - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
5.17	Bitumenes hézagkiöntés: (F/m)	4 725,00	F/m	1	4 725,00	F/m
	Aszfalt repedéseknél, keletkező repedések, kiöntése hézagvágással együtt: (A csatlakozások vízzáróvá tételét a kátyúzási és aszfaltozási tételek tartalmazzák) - Anyagbeszerzés; - Burkolat tisztítása; - A javításhoz szükséges anyagok helyszínre szállítása - Hézag előkészítés: hézagbővítés, tisztítás, betonburkolatnál felület kellősítése, hézagzsinór elhelyezése. - Hézagkiöntés, repedést záró anyag behengerlése - Az adott tételek tartalmazzák a megvalósításukhoz szükséges víztelenítési, forgalomterelési munkákat és a szükséges anyagok felvételének költségeit is					
5.18	Aknafedlapok szintbehelyezése: (F/db)	88 837,50	F/db	10	888 375,00	F/db
	Meglévő aknafedlapok útpálya szintjére való emelése teljes körű kivitelezéssel (bontás, úthelyreállítás): - Anyagbeszerzés - Burkolat körbevágása - A szintbehelyezéshez szükséges bontási munkák elvégzése - Bontott anyagok lerakóhelyre szállítása, illetve közműtulajdonosnak átadása - Kitiűzés, jelölés - Akna szükség szerinti átépítése (emelése, süllyesztése) ter. szükség szerint - Szükség esetén akna körül zúzottkő feltöltés megfelelő tömörítéssel - Terület helyreállítása. - Aszfalt burkolat esetén: fogadó felület előkészítése, bitumenkenés, bitumenemulziós permetezés, aszfalt helyszínre szállítása, beépítése szükség szerint több rétegben, előírt hőmérsékleten tömörítése, a csatlakozás vízzáróvá tétele, csatlakozó szélek bitumen szalaggal való lezárása - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
5.19	Gázlezáró szintbehelyezése: (F/db)	76 992,50	F/db	1	76 992,50	F/db
	Meglévő gázlezárók útpálya szintjére való emelése teljes körű kivitelezéssel (bontás, úthelyreállítás): - Anyagbeszerzés - Burkolat körbevágása - A szintbehelyezéshez szükséges bontási munkák elvégzése - Bontott anyagok lerakóhelyre szállítása, illetve közműtulajdonosnak átadása - Kitiűzés, jelölés - Gázlezáró szükség szerinti átépítése (emelése, süllyesztése) ter. szükség szerint - Szükség esetén akna körül zúzottkő feltöltés megfelelő tömörítéssel - Terület helyreállítása. - Aszfalt burkolat esetén: fogadó felület előkészítése, bitumenkenés, bitumenemulziós permetezés, aszfalt helyszínre szállítása, beépítése szükség szerint több rétegben, előírt hőmérsékleten tömörítése, a csatlakozás vízzáróvá tétele, csatlakozó szélek bitumen szalaggal való lezárása - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
5.20	Vízelzáró szintbehelyezése: (F/db)	76 992,50	F/db	1	76 992,50	F/db
	Meglévő vízelzárók útpálya szintjére való emelése teljes körű kivitelezéssel (bontás, úthelyreállítás): - Anyagbeszerzés - Burkolat körbevágása - A szintbehelyezéshez szükséges bontási munkák elvégzése - Bontott anyagok lerakóhelyre szállítása, illetve közműtulajdonosnak átadása - Kitiűzés, jelölés - Vízelzáró szükség szerinti átépítése (emelése, süllyesztése) ter. szükség szerint - Szükség esetén akna körül zúzottkő feltöltés megfelelő tömörítéssel - Terület helyreállítása. - Aszfalt burkolat esetén: fogadó felület előkészítése, bitumenkenés, bitumenemulziós permetezés, aszfalt helyszínre szállítása, beépítése szükség szerint több rétegben, előírt hőmérsékleten tömörítése, a csatlakozás vízzáróvá tétele, csatlakozó szélek bitumen szalaggal való lezárása - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák					
5.21	Egyedi aknafedlap szintbehelyezése: (F/db)	414 575,00	F/db	1	414 575,00	F/db

1

Szigeti Vízművek Nonprofit Kft. Kátyúzás karbantartás tételek 2024.xlsx
Út-járda karbantartás tételek

<p>Meglévő egyedi aknafedlapok útpálya szintjére való emelése teljes körű kivitelezéssel (bontás, úthelyreállítás):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Anyagbeszerzés - Burkolat körbevéágása - A szintbehelyezéshez szükséges bontási munkák elvégzése - Bontott anyagok lerakóhelyre szállítása, illetve közműtulajdonosnak átadása - Kitűzés, jelölés - egyedi aknafedlap szükség szerinti átépítése (emelése, süllyesztése) ter: szükség szerint - Szükség esetén akna körül zúzottkő feltöltés megfelelő tömörítéssel - Terület helyreállítása. - Aszfalt burkolat esetén: fogadó felület előkészítése, bitumenkenés, bitumenemulziós pernetezés, aszfalt helyszínrre szállítása, beépítése szükség szerint több rétegben, előírt hőmérsékleten tömörítése, a csatlakozás vízzáróvá tétele, csatlakozó szélék bitumen szalaggal való lezárása - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák 				
<p>6. Egyéb közútkezelői feladatok tételei:</p>	ajánlati ár (nettó Ft)	Súlyszám	Súlyszámmal növelt ajánlati ár (nettó Ft)	
<p>6.1 Támfal építése előregyártott betonelemekből: (Ft/m)</p>	53 550,00	Ft/m	1	53 550,00 Ft/m
<p>Rézsütemtámasztás építése előregyártott betonelemekkel (főlkör alakú kb. 30 cm magas szűrke színű rézsűkőből, vagy ezzel egyenértékű), 25-30 cm sommagassággal teljes körű kivitelezéssel, betonkiöntéssel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kitűzés, jelölés - Anyagbeszerzés, szállítás - Felületképzés - Tűkörkészítés, tömörítés - Szükség szerint talajcsere elvégzése nem megfelelő típusú altalaj esetén - Beton alap építés - Támfalelemekből történő támfalépítés, betonkiöntéssel folyamatos háttöltés készítéssel, tömörítéssel - Építési terület rendezése, hulladék összegyűjtése - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák 				
<p>6.2 Sebességcsökkentő küszöb építése 8SZ: (Ft/m²)</p>	52 591,80	Ft/m ²	30	1 577 754,00 Ft/m ²
<p>Térfő burkolatú sebességcsökkentő küszöb építése 8cm vastag színes térfővel, teljes körű kivitelezéssel (szegély nélkül, bontás nélkül, alaprétegek nélkül):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kitűzés, jelölés; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínrre szállítása, anyagmozgatások; - Profilba hozás, felesleges anyag elszállítással, tömörítés - Ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása, megfelelő teherbírásra; - Finom ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása - Burkolókövek elhelyezése, bevibrálása; - Csatlakozó felületeknél burkolókövek vágása - Elhelyezési hézagok kitöltése, hézagoló anyag beszerzése, mozgatása.; - Felület seprése, tömörítése; - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák 				
<p>6.3 Sebességcsökkentő küszöb építése 10SZ: (Ft/m²)</p>	56 856,00	Ft/m ²	1	56 856,00 Ft/m ²
<p>Térfő burkolatú sebességcsökkentő küszöb építése 10cm vastag színes térfővel, teljes körű kivitelezéssel (szegély nélkül, bontás nélkül, alaprétegek nélkül):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kitűzés, jelölés; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínrre szállítása, anyagmozgatások; - Profilba hozás, felesleges anyag elszállítással, tömörítés - Ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása, megfelelő teherbírásra; - Finom ágyazat készítése és tömörítése, profilba hozása - Burkolókövek elhelyezése, bevibrálása; - Csatlakozó felületeknél burkolókövek vágása - Elhelyezési hézagok kitöltése, hézagoló anyag beszerzése, mozgatása.; - Felület seprése, tömörítése; - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák 				
<p>6.4 Földárok tisztítása és profilrendezés: (Ft/m³)</p>	12 442,40	Ft/m ³	60	746 544,00 Ft/m ³
<p>Útkarbantartásnál jelentkező földárok rendezése, földfelesleg felrakása és elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kitűzés, jelölés - A kitermelt föld elszállítása lerakóhelyre - Az árokfenék és oldalfelületek kialakítása - A szerkezet szükséges munkaközi védelmével - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák - Lerakóhelyi díj 				
<p>6.5 Földárok építése: (Ft/m³)</p>	12 442,40	Ft/m ³	95	1 182 028,00 Ft/m ³
<p>Útkarbantartásnál jelentkező földárok építése, földfelesleg felrakása és elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Kitűzés, jelölés -Földárok és földárok vápa kialakításához szükséges földmunkálatok gép-és kézi erővel történő elvégzése -Az árokfenék és oldalfelületek kialakítása pontos kialakítása -A kitermelt anyag elszállítása lerakóhelyre, vagy eltergetése, lerakói díjjal -A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák 				
<p>6.6 Ideiglenes buszmegálló létesítése és bontása: (Ft/db)</p>	430 500,00	Ft/db	1	430 500,00 Ft/db
<p>Útkarbantartást érintő buszmegállók helyett ideiglenes buszmegálló létesítése és bontása:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kitűzés, jelölés; - Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínrre szállítása, anyagmozgatások; - A kivitelezés során szükséges ideiglenes buszmegállók kiépítése, majd a kivitelezést követően azok elbontása, terület rendezése, eredeti állapotba hozatala a dokumentált előzetes állapotfelvétel alapján. Az építéshez mart aszfalt vagy azzal egyenértékű anyagot lehet felhasználni. A buszmegálló keretéhez faanyagot, vagy azzal egyenértékű anyagot lehet felhasználni. - Bontott anyagok elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal 				
<p>6.7 Burkolt kapubehajtó szintre emelése: (Ft/m²)</p>	41 457,50	Ft/m ²	1	41 457,50 Ft/m ²

ok

Szigeti Vízművek Nonprofit Kft. Kátyúzás karbantartás tételek 2024.xlsx
 Út-járda karbantartás tételek

	Útkarbantartást érintő munkák következtében burkolattal ellátott kapubehajtók szükséges korrekciója: - Anyagának beszerzése, helyszíre szállítása, elkészítése, beépítése, minden munkájával teljesen készen. - A technológiához szükséges minden felszerelés és gép telepítése, helyszíni mozgatása, levonulási működési valamint előmunka költsége, - A burkolat helyének kiűzése, jelölése, - Esetleges bontás a beépítési technológia függvényében - Kiemelt anyag deponálása, elszállítása lerakóhelyi díjjal együtt. - Fogadófelület előkészítése - Egyeztetett burkolat készítése - Csatlakozások kialakítása - A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák - A tétel megvalósításához szükséges minden munkájával teljesen készen	/				
6.8	Ideiglenes forgalomtechnikai munkák (jelzőlámpás terelés esetén)	89 250,00	Ft/nap	1	89 250,00	Ft/nap
	Nem pontszerű munkák esetén felmerülő jelzőlámpás terelés költségei					

Súlyszámmal növelt ajánlati árak összege (nettó Ft): 216 311 374,40 Ft

Handwritten signature

