

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről az **Rákosmente Városfejlesztő, Városüzemeltető, Kivitelező, Karbantartó és Szolgáltató Kft.**(címe: 1173 Budapest, Gyöker u. 20.; képviseli: Fehér Károly ügyvezető) mint megrendelő (a továbbiakban: **Megrendelő**),

másrészről a **DUNA ASZFALT Kft** (székhelye: 6060 Tiszakécske, Béke u. 150.; cégjegyzékszám: Cg.03-09-105290; adószám: 11426628-4-03; csoportazonosító: 17780890-5-03; közösségi adószám: HU17780890; nyilvántartási szám: 12A08830; bankszámlaszáma: 12076903-00122883-00100001; képviseli: Tóth László ügyvezető) mint vállalkozó (a továbbiakban: **Vállalkozó**), együttesen mint felek (a továbbiakban: a **Felek**) között, alulírott helyen és napon az alábbi feltételek szerint.

1. Előzmények:

Megrendelő, mint ajánlatkérő 2015. augusztus 31. napján ajánlattevők részére közvetlenül megküldött ajánlattételi felhívással a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvény (a továbbiakban: Kbt.) Kbt. 122. § /A pontjában rögzített feltétel fennállása alapján közbeszerzési eljárást indított „Vállalkozási szerződés Budapest Főváros XVII. kerület Rákosmente Önkormányzatának tulajdonában álló utak, járdák és vízelvezető rendszerek fenntartási és karbantartási munkáinak elvégzésére” tárgyában.

- 1.1. Vállalkozó, mint ajánlattevő az eljárásban a törvényes feltételeknek megfelelő érvényes ajánlatot nyújtott be. Megrendelő az eljárás nyerteseként a Vállalkozót hirdette ki a legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatást tartalmazó ajánlat alapján.
- 1.2. Jelen szerződés az ajánlattételi felhívás, a dokumentáció, az esetlegesen írásban feltett kérdések és az azokra adott kiegészítő tájékoztatások és a nyertes ajánlattevő (Vállalkozó) ajánlata alapján kerül megkötésre. Az említett dokumentumok a jelen szerződés elválaszthatatlan, szerves részét képezik.

2. A szerződés tárgya:

- 2.1. Megrendelő megbízza a Vállalkozót Budapest Főváros XVII. kerület Rákosmente Önkormányzat tulajdonában álló utak, járdák és vízelvezető rendszerek fenntartási és karbantartási munkáinak elvégzésére, a műszaki leírásban meghatározott tételekre a vállalkozó ajánlatában szereplő egységáron.
- 2.2. A Felek tudomásul veszik, hogy a Vállalkozó köteles elvégezni valamennyi olyan feladatot, melyet a jelen szerződés alapját képező közbeszerzési eljárásban az ajánlattételi felhívásban és dokumentációban az ajánlatkérő a megjelölt kivitelezési munkához rendelt.

3. A szerződés tartalma:

- 3.1. Megrendelő megrendeli, Vállalkozó pedig elvállalja az ajánlattételi felhívásban, a dokumentációban, valamint az ajánlatában foglaltak alapján az 2.1. pontban meghatározott feladatok eredményes elvégzését. Megrendelő munkamegrendeléseit munkamennyiség meghatározásával írásban adja le, eseti határidő megadásával.
- 3.2. Amennyiben a Vállalkozó a szerződéses kötelezettségét önhibájából nem, vagy nem határidőre, vagy nem megfelelően teljesíti, az ezzel okozott - a jelen szerződésben meghatározott kötbéren felüli - károkat köteles a Megrendelő részére megtéríteni.
- 3.3. A Vállalkozó cég adataiban bekövetkezett valamennyi, a szerződés szempontjából lényeges változást (pl.: cégforma, név, bankszámlaszám megváltozása, stb.) köteles 7 naptári napon belül írásban a Megrendelő tudomására hozni.
- 3.4. A Vállalkozó köteles a szolgáltatást úgy megszervezni, hogy biztosítsa a munka gazdaságos és gyors elvégzését. A Vállalkozó a Megrendelő utasításai szerint köteles eljárni.
- 3.5. A Vállalkozó köteles a Megrendelőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a teljesítés eredményességét, vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti, vagy gátolja. Az értesítés elmulasztásából eredő kárért a Vállalkozó felelősséggel tartozik.
- 3.6. A Megrendelő köteles a Vállalkozó számára jelen szerződés alapján elvégzendő feladatai tekintetében a szükséges információkat megadni.
- 3.7. Ha a Megrendelő célszerűtlen vagy szakszerűtlen utasítást ad, erre a Vállalkozó köteles őt figyelmeztetni. A figyelmeztetés elmulasztásából eredő kárért a Vállalkozó felelős. Ha a Megrendelő a figyelmeztetés ellenére utasítását fenntartja, Vállalkozó a szerződéstől elállhat, ennek hiányában a Megrendelő utasítása szerint a Megrendelő kockázatára köteles a munkát elvégezni. Vállalkozó a Megrendelő utasítása szerint nem végezheti el a munkát, ha ez jogszabály vagy hatósági rendelkezés megsértésére vagy élet- és vagyonbiztonság veszélyeztetésére vezetne.
- 3.8. A Vállalkozó a jelen szerződésben foglaltak teljesítéséhez, a feladatok végrehajtásához (az ajánlatában megjelölt) alvállalkozót/alvállalkozókat igénybe vehet, amely alvállalkozókért a tevékenység ellátása során teljes körűen felel.
- 3.9. A Megrendelő jogosult a Vállalkozó teljesítését ellenőrizni, amely azonban a teljesítést nem teheti terhesebbé.
- 3.10. A Megrendelő köteles a Vállalkozói díjat a jelen szerződésben foglaltak szerint Vállalkozónak megfizetni.

4. Időbeli hatály:

- 4.1. Jelen szerződés 12 hónapos időtartamra jön létre.

5. Vállalkozói díj:



- 5.1. Vállalkozó a jelen szerződés 1. sz. mellékletét képező, ajánlatában szereplő egységáron köteles elvégezni a kivitelezési munkát az eseti megrendelések mennyiségének megfelelően.
- 5.2. Vállalkozónak a szerződés végéig biztosítania kell a szerződés 1. sz. mellékletében szereplő egységáron történő teljesítést.
- 5.3. Vállalkozó számláit eseti megrendelések igazolt teljesítését követően állíthatja ki az elvégzett szolgáltatások mennyiségei után, a beárazott költségvetés egységárai alapján.
- 5.4. A vállalkozói díj tartalmazza a teljesítés időtartama alatt valamennyi, a szerződés szerű teljesítéshez szükséges feladat költségét és ellenértékét. A Megrendelő a fent megjelölt összesen felül semmilyen kifizetést nem teljesít.
- 5.5. Fizetési feltételek:
A szerződés szerű teljesítés során a jogszabályoknak megfelelő számlák és mellékletei Megrendelő általi kézhezvételétől számított 30 napon belül átutalással kerülnek kiegyenlítésre, figyelemmel a Ptk. 6:130 § rendelkezéseire.
Az elszámolás és kifizetés pénzneme: HUF.
- 5.6. Tájékoztatás az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (továbbiakban Art.) 36/A §-ának alkalmazásáról:
Megrendelő tájékoztatja a Vállalkozót arról, hogy jelen szerződés, illetőleg annak teljesítése az Art. 36/A. §-ának hatálya alá esik, ezért a vállalkozási díj esedékessé vált része, vagy egésze – ide értve a visszatartott összegeket is – megfizetése során az Art. 36/A. § rendelkezéseinek megfelelően fog eljárni. Vállalkozó kijelenti, hogy a jelen pont szerinti tájékoztatást tudomásul vette.
- 5.7. Megrendelői fizetési késedelem esetén Megrendelő a Ptk. 6:155 § (1) bekezdése alapján meghatározott késedelmi kamatot tartozik fizetni a Vállalkozó által benyújtott, leigazolt, jóváhagyott számlán feltüntetett fizetési határidő lejártát követő naptól számítottan. A számla kifogásolása esetén a fizetési határidő a kifogás elintézésétől kezdődik. (A formai kritériumoknak meg nem felelő számlát kijavításra vissza kell küldeni a Vállalkozónak. Az ebből eredő fizetési késedelem esetén a Megrendelőt késedelmi kamat nem terheli.)

6. A szerződő felek kapcsolattartása:

6.1. A felek kapcsolattartói:

Megrendelő képviselője:

Név: Tasner Zoltán műszaki igazgató
Értesítési cím: 1173-Budapest, Gyökér u. 20.
Telefon: +36 1 253 0770; Fax: +36 1 253 0769
E-mail: tasner.zoltan@rakosmentekft.hu

Megrendelő részéről kapcsolattartásra jogosult:

Név: Pap Viktor csoportvezető
Értesítési cím: 1173-Budapest, Gyökér u. 20.
Telefon: +36 20 424 7707; Fax: +36 1 253 0769
E-mail: pap.viktor@rakosmentekft.hu

Vállalkozó képviselője:

Név: Tóth László ügyvezető
Értesítési cím: 6060-Tiszaújváros, Béke u. 150
Telefon: +62 540 060
Fax: +62 540 061
E-mail: kozpont@dunaaszfalt.hu

Vállalkozó részéről kapcsolattartásra jogosult:

Név: Kántor Balázs főépítésvezető

Kamarai azonosítók: MV-KÉ/01-64342

Értesítési cím: 1097 Budapest, Gyáli út 3/b

Telefon: +36 30 444 52 16

Fax: +36 22 511 611

E-mail: kantor.balazs@dunaaszfalt.hu

- 6.2. A kapcsolattartó személyében bekövetkezett változásról a szerződő felek haladéktalanul tájékoztatják egymást.
- 6.3. A szerződő fél kapcsolattartója részéről megküldött minden értesítést és tájékoztatást mindaddig hatályosnak és érvényesnek kell tekinteni, ameddig az adott fél írásban be nem jelenti a másik félnek a kapcsolattartó személyében bekövetkezett változásokat.

7. Felelősség a teljesítésért:

- 7.1. A Vállalkozó felel azért, hogy a szerződés alapján, az előírt határidőben, az ajánlattételi felhívásban és dokumentációban részletezett, továbbá ajánlatában vállalt feladatokat, az ott meghatározott, illetve a teljesítés során részletesen egyeztetett módon, eredményesen elvégzi.
- 7.2. A Vállalkozó hibásan teljesít, amennyiben szerződéses kötelezettségét nem teljesíti, nem határidőben teljesít, hiányosan, nem a megfelelő minőségben teljesít, vagy egyéb módon megszegi a szerződésben, annak mellékleteiben foglalt feltételeket vagy határidőket.
- 7.3. Vállalkozót a jelen Szerződésben meghatározott bármely kötelezettségének, feladatának késedelmes teljesítése esetén késedelmi kötbér-fizetési kötelezettség terheli. A kötbér alapja vállalkozói szerződés nettó értéke. A kötbér mértéke a késedelem minden naptári napja után napi 1 %-a kötbéralapra vetítetten, de összesen legfeljebb 20 % lehet.

A késedelmi kötbér esedékessé válik a késedelem bekövetkezésekor.

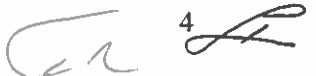
Késedelmes teljesítés esetén Vállalkozó a számláit az előzőek alapján számított kötbér összegével csökkentve köteles benyújtani.

A Megrendelő jogosult a kötbér követelését a Vállalkozó számlájával szemben beszámítással érvényesíteni.

- 7.4. Vállalkozó az egyes kivitelezések műszaki átadás-átvételét követő 12 hónap teljes körű jótállási kötelezettséget vállal az általa megvalósított létesítményekre és tartozékaira. A jótállási kötelezettség nem zárja ki és nem is korlátozza a Vállalkozó jogszabályon alapuló szavatossági kötelezettségét, ideértve az egyes nyomvonal jellegű építményszerkezetek kötelező alkalmassági idejéről szóló 12/1988. (XII. 27.) ÉVM-IpM-KM-MÉM-KVM által meghatározottakat is. A jótállási és szavatossági idő kezdetét az elkészült létesítmények teljes körű üzembe-helyezésének időpontjától kell számítani.

8. Egyéb megállapodások:

- 8.1. Vállalkozó kijelenti, hogy nem fizet, illetve számol el jelen szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontja szerinti

 4

feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek a Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak, továbbá a jelen szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Megrendelő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 125.§ (5) bekezdés szerinti ügyletekről a Megrendelőt haladéktalanul értesíti.

8.2. A Megrendelő jogosult jelen szerződés azonnali hatályú írásban történő felmondására a Vállalkozó súlyos szerződésszegése esetén. Súlyos szerződésszegésnek minősül különösen, ha:

- a Vállalkozó által nyújtott szakmai színvonal igazoltan nem megfelelő, vagy
- a Vállalkozó ok nélkül megtagadja a szerződés teljesítését, vagy
- a Vállalkozó a szerződéses (rész)feladat tekintetében – póthatáridő tűzést követően - ismételtén késedelembe esik, vagy
- a Vállalkozó a Megrendelő megfelelő határidőt tartalmazó felszólítására sem vállal póthatáridőt, vagy
- a Vállalkozó másodszor is hibásan teljesít, vagy
- a késedelmi kötbér eléri maximumát, vagy
- a Vállalkozó fizetéseképtelenné válik vagy csődbe megy és/vagy a Megrendelő írásos engedélye nélkül átruházza a jelen megállapodásból eredő jogait és kötelezettségeit, vagy
- a Vállalkozó szerződéses kötelezettségeinek teljesítését jogsértő módon megszakította, vagy szakmai okokból bizonyítható, hogy azokat csak elégtelenül vagy egyáltalán nem lesz képes elvégezni, vagy
- olyan egyéb körülmény merült fel, melyek következtében a Vállalkozó bizonyíthatóan nem lesz képes eleget tenni szerződéses kötelezettségeinek.

8.3. Megrendelő a Kbt. 125. § (5) bekezdésének a) pontjának megfelelően a szerződést felmondja, ha a Vállalkozóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely nem felel meg a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott feltételeknek


8.4. Megrendelő a Kbt. 125. § (5) bekezdésének b) pontjának megfelelően a szerződést felmondja, ha • a Vállalkozó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll az Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott valamely feltétel.

8.5. A Vállalkozó jogosult jelen szerződés azonnali hatályú felmondására, ha:

- a Megrendelő fizetési kötelezettségeinek határidőre nem tesz eleget és a Vállalkozó tértivevényes fizetési felszólításának kézhezvételétől számított 15 nap is eredménytelenül telik el,
- a Megrendelő a jelen szerződés keretében elvégzett feladatainak teljesítés-igazolását alapos indoklás nélkül megtagadja.

8.6. Ha a jelen szerződésben megfogalmazott teljesítési határidő lejárt előtt nyilvánvalóvá válik, hogy a Vállalkozó a vállalt feladatait csak olyan számottevő késéssel tudja elvégezni, ami a Megrendelőnek már nem áll érdekében, Megrendelő a szerződéstől elállhat, kötbér és kártérítési igény mellett.

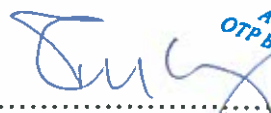


5 

- 8.7. A szerződés Megrendelő részéről történő felmondása a szerződésszegéshez fűződő egyéb szankciók vagy jogosultságok gyakorlását nem zárja ki, illetve nem korlátozza.
- 8.8. A szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Kbt., a Ptk. vonatkozó rendelkezései, továbbá a szerződés tárgyára vonatkozó egyéb jogszabályok előírásai érvényesek.
- 8.9. A jelen szerződésből eredő vitás kérdések rendezését a szerződő Felek elsődlegesen tárgyalások útján, peren kívül kötelesek rendezni. A Felek csak eredménytelen egyeztetést követően veszik igénybe a bíróság előtti igényérvényesítés lehetőségét.
- 8.10. Érintettek kölcsönösen kötelezettséget vállalnak arra, hogy a Szerződéssel kapcsolatban tudomásukra jutott adatokat, tényeket, információkat kizárólag a Szerződés teljesítésére használják fel, azokat 3. személy részére, a másik fél írásbeli hozzájárulása nélkül nem ruházzák át, illetve nem teszik hozzáférhetővé, kivéve a mindenkori hatályos jogszabályok által előírt eseteket.
- 8.11. A Vállalkozó a szerződéssel kapcsolatban tudomására jutott adatokat, tényeket, információkat kizárólag a szerződés teljesítésére használhatja fel, azokat a Megrendelő előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül harmadik személynek nem adhatja át.
- 8.12. A Szerződést aláírásukkal jegyzők kötelezettséget vállalnak arra, hogy alkalmazottaik, illetve megbízottaik felé az információközlés bizalmasan, kizárólag a szerződés teljesítése szempontjából feltétlenül szükséges mértékben történik.
- 8.13. Felek tudomással bírnak arról, hogy jelen szerződésnek a módosítására kizárólag írásban és a Kbt. 132. §-ban foglaltaknak megfelelően van lehetőség.
- 8.14. A szerződő felek egymás között minden nyilatkozatot vagy egyéb értesítést írásban, szükség szerint ajánlott levélben, telefax vagy e-mail útján közölnek.
- 8.15. Az írásos értesítéseket érvényesnek és hivatalosnak kell tekinteni abban az esetben, ha azt bizonyítható módon a másik fél megkapta, vagy az írásos üzenetben rögzítettek teljesítésre kerültek. Az e-mail útján küldött értesítés akkor válik joghatályossá, amikor a címzett azt igazoltan kézhez vette.

Jelen szerződést a felek közös elolvasás és értelmezés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt közösen írták alá 4 eredeti magyar nyelvű példányban.

Kelt: Bp. 2017. 10. 09.


.....
Fehér Károly
ügyvezető
**Rákosmente Városfejlesztő,
Városüzemeltető, Kivitelező, Karbantartó
és Szolgáltató Kft**
Megrendelő

Rákosmente Kft.
1173 Bp., Gyökér u. 20.
Adószám: 11963808-2-42
OTP Bank Rt: 11717009-20165307


.....
Tóth László
ügyvezető
Duna Aszfalt Kft.
Vállalkozó

DUNA ASZFALT KFT. ©
Nyugat-Magyarországi Területi Izs.
6060 Tiszakécske, Béke u. 150.
Adószám: 11425628-1-03

Sorszám	Tételszám	Munkanem megnevezése	Mennyi-ségi egysége	Anyag	Díj	Összesen	ÁFA %	ÁFA érték	Bruttó
I	Bontás								
I/1	"K"	Aszfaltvágás géppel	m	0	1800	1800	27	486	2286
I/2	54-000-001	Csővezetékek bontása, idomokkal és szerelvényekkel együtt,	m	1820	3150	4970	27	1342	6312
I/3	62-001-001.1	Kiemelt vagy süllyszett szegély bontása	m	0	1850	1850	27	500	2350
I/4	62-001-002	Nagykő, járdakő, betonkocka burkolat bontása	m	0	3600	3600	27	972	4572
I/5	62-001-002.1	Térburkolat bontása (homokagyazatból)	m2	0	3360	3360	27	907	4267
I/6	62-001-002.2	Térburkolat bontása (betonagyazatból)	m2	0	4140	4140	27	1118	5258
I/7	"K"	Aszfalt burkolat marása	m3	0	18510	18510	27	4998	23508
I/8	63-001-2.1	Aszfalt burkolat bontása	m3	0	19970	19970	27	5392	25362
I/9	64-001-002.1	Beton burkolat bontása	m3	0	18390	18390	27	4965	23355
II	Földmunkák								
II/1	21-001-006	Bozótirtás 10 cm vtg.-ig	10m2	0	11770	11770	27	3178	14948
II/2	21-003-002	Közmű feltárása kézi erővel,	m3	0	9200	9200	27	2484	11684
II/3	21-003-005	Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel,	m3	0	9200	9200	27	2484	11684
II/4	21-003-007	Munkagödör földkiemelése épületek és műtárgyak gépi erővel, kiegészítő kézi munkával	m3	0	3430	3430	27	926	4356
II/5	21-003-011.1	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárókba, kézzel	m3	0	7870	7870	27	2125	9995
II/6	21-003-011.2	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárókba, géppel	m3	0	3270	3270	27	883	4153
II/7	21-004-008.1.1	Résztkészítés	m2	200	520	720	27	194	914
II/8	21-010-002	Iszapkitermelés munkaárók, munkagödörből vagy építményből, kézi erővel,	m3	0	6290	6290	27	1698	7988
II/9	21-002-002.1.1	Padkanyesés, 5% oldalés kialakításával	m2	0	440	440	27	119	559
II/10	21-004-005.1.1.1	Tükrkészítés	m2	0	400	400	27	108	508
II/11	21-004-006.1	Padkarendezés	m2	0	560	560	27	151	711
III	Építési munkák								
III/1	21-005-001.1.3	Új földárok készítése, 1,00m2 szelvényméretig, kézi erővel (0,4m3/fm)	m3	0	3260	3260	27	880	4140
III/2	21-008-002.1	Tömörítés géppel nagy felületen	m3	110	630	740	27	200	940
III/3	21-008-002.2	Tömörítés géppel kis felületen	m3	110	1980	2090	27	564	2654
III/4	21-010-002.1.1	Meglévő árok tisztítása kézi erővel	m3	0	5200	5200	27	1404	6604
III/5	21-011-007	Osztályozatlan homokos kavics terítés tömörítéssel	m3	7670	5300	12970	27	3502	16472

Sorszám	Tételszám	Munkanem megnevezése	Mennyi-ségi egysége	Anyag	Díj	Összesen	ÁFA %	ÁFA érték	Bruttó
III/6	21-011-008	Mechanikailag stabilizált alapréteg építése M22 vagy M56, tömörítéssel	m3	26860	11650	38510	27	10398	48908
III/7	21-11-005	Töltésalapozás műszaki textíliával (100m2-re)	100m2	82510	28780	111290	27	30048	141338
III/8	22-003-001.1	Kulékavicssal szikkasztóárok feltöltés	m3	11250	9080	20330	27	5489	25819
III/9	31-051-003	Műtárgybeton bedolgozása (C 16)	m3	53360	19470	72830	27	19664	92494
III/10	53-001-031.3.1.1	Csőfektetés 20 cm átm. KG PVC csővel, földmunkával együtt	m	16720	20570	37290	27	10068	47358
III/11	53-001-031.3.1.2	Csőfektetés 30 cm átm. KG PVC csővel, földmunkával együtt	m	23760	23650	47410	27	12801	60211
III/12	53-001-031.3.1.3	Csőfektetés 40 cm átm. KG PVC csővel, földmunkával együtt	m	29920	27170	57090	27	15414	72504
III/10	53-001-031.3.2.1	Csőfektetés 30 cm átm. beton csővel, földmunkával együtt	m	23320	20570	43890	27	11850	55740
III/11	53-001-031.3.2.2	Csőfektetés 40 cm átm. beton csővel, földmunkával együtt	m	32780	23650	56430	27	15236	71666
III/12	53-001-031.3.2.3	Csőfektetés 50 cm átm. beton csővel, földmunkával együtt	m	39930	27170	67100	27	18117	85217
III/13	53-001-031.3.2.4	Csőfektetés 60 cm átm. beton csővel, földmunkával együtt	m	49830	32970	82800	27	22356	105156
III/14	53-001-031.3.3.1	Csőfektetés 60 cm átm. ÜPE csővel, földmunkával együtt	m	67430	27720	95150	27	25691	120841
III/15	53-001-031.3.3.2	Csőfektetés 80 cm átm. ÜPE csővel, földmunkával együtt	m	78050	32670	110720	27	29894	140614
III/16	53-001-031.3.3.3	Csőfektetés 100 cm átm. ÜPE csővel, földmunkával együtt	m	112860	48180	161040	27	43481	204521
III/17	53-001-031.3.3.4	Csőfektetés 120 cm átm. ÜPE csővel, földmunkával együtt	m	167860	72490	240350	27	64895	305245
III/18	53-001-031.3.3.5	Aknaépítés ÜPE szerkezettel, alapozással együtt	db	1650000	104500	1754500	27	473715	2228215
III/19	53-006-001	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból	db	115800	57960	173760	27	46915	220675
III/20	53-007-005.1	Kör alakú öntöttvas aknafedlap és fedlapkeret elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, könnyített kivitel	db	46120	7360	53480	27	14440	67920
III/21	53-007-005.3	Kör alakú öntöttvas aknafedlap és fedlapkeret elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, nehéz (D 400 terhelési osztály) kivitel	db	57990	7360	65350	27	17645	82995

Sorszám	Tételszám	Munkanem megnevezése	Mennyi-ségi egysége	Anyag	Díj	Összesen	ÁFA %	ÁFA érték	Bruttó
III/22	53-007-007	Szintbeállító gyűrű elhelyezése aknafedlap alá	db	8180	2190	10370	27	2800	13170
III/23	53-007-008	Öntöttvas víznyelőléc elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel	db	44560	7770	52330	27	14129	66459
III/24	53-007-009	Aknafejtő és víznyelőléc tartozékainak elhelyezése	db	23600	5930	29530	27	7973	37503
III/25	61-005-001.2	Betonlap készítése 6-30 cm vtg. (C 8 FN)	m3	38370	18520	56890	27	15360	72250
III/26	62-002-001.4.1	Kiemelt szegély készítése beton ágyazatba	m	8060	2950	11010	27	2973	13983
III/27	62-002-002.3	Süllyesztett szegély építése betonágyazatba	m	7480	2950	10430	27	2816	13246
III/28	62-002-021.1	"K" szegély építése betonágyazatba	m	8060	2950	11010	27	2973	13983
III/29	62-002-021.2	Járda, kerti szegély építése betonágyazatba	m	6910	2670	9580	27	2587	12167
III/30	62-003-001	Nagykő, betonkocka burkolat készítése	m2	18030	4360	22390	27	6045	28435
III/31	62-003-002	Gömbüstvegor készítése (félgömb, negyedgömb)	fm	17380	4390	21770	27	5878	27648
III/32	62-003-001.1.3	Térburkolat készítése 40*40*6 cm betonlapokkal (ágyazat nélküli)	m2	9350	3560	12910	27	3486	16396
III/33	62-003-004	Betonlap burkolat készítése, járdalapokból	m2	6290	3510	9800	27	2646	12446
III/34	62-003-009	Gyephézagos térburkolat készítése 40*40*10 cm-es betonlappal	m2	9440	4240	13680	27	3694	17374
III/35	63-005-003.1	Aszfalt burkolat készítése AC 8-al, 2,5-5 cm vtg. célgéppel	m3	103940	12460	116400	27	31428	147828
III/36	"K"	Aszfalt burkolat készítése AC 8-al, 2,5-5 cm vtg. kézi erővel	m3	103940	22630	126570	27	34174	160744
III/37	"K"	Aszfalt köntő, vagy kiegyenlítő réteg készítése AC 11 v. AC 22 aszfalttal, 2,5-8 cm vtg. célgéppel	m3	92620	12460	105080	27	28372	133452
III/38	"K"	Aszfalt burkolat készítése AC 11-el, 2,5-5 cm vtg. célgéppel	m3	94740	12460	107200	27	28944	136144
III/39	"K"	Aszfalt burkolat készítése AC 11-el, 2,5-5 cm vtg. kézi erővel	m3	94740	22630	117370	27	31690	149060
III/40	"K"	Aszfalt burkolatú utak kátyúzása és beszakadás helyreállítása, vágás nélküli, 1 m2-ig, AC-11 jelű aszfaltkeverékkel	m3	94740	47670	142410	27	38451	180861
III/41	"K"	Aszfalt burkolatú utak kátyúzása és beszakadás helyreállítása, vágás nélküli, 1 m2 felett, AC-11 jelű aszfaltkeverékkel	m3	94740	33280	128020	27	34565	162585
IV	Szállítási munkák								
IV/1	21-011-001.1	Föld felrakása gk.-ra kézzel	m3	0	5080	5080	27	1372	6452
IV/2	21-011-001.2	Föld, törmelék felrakása gk.-ra géppel	m3	0	910	910	27	246	1156
IV/3	"K"	Szállítás egységesen	m3	4720	0	4720	27	1274	5994
IV/4	"K"	Törmelék gyűjtése, szállítása, deponálása	m3	4720	5570	10290	27	2778	13068

Sorszám	Tételszám	Munkanem megnevezése	Mennyi-ségi egysége	Anyag	Díj	Összesen	ÁFA %	ÁFA érték	Bruttó
IV/5	"K"	Törmelék lerakóhelyi díj	m3	11500	0	11500	27	3105	14605
V	Egyéb munkák								
V/1	"K"	Csőszlop elhelyezése 2"	db	23840	6290	30130	27	8135	38265
V/2	"K"	Csőszlop elhelyezése 4"	db	29770	7020	36790	27	9933	46723
V/3	"K"	Forgalomkorlátozó poller elhelyezése	db	36180	10290	46470	27	12547	59017
V/4	53-007-007	Öv-aknakeret szintbe helyezése (emelésel), betongallérall	db	19000	30610	49610	27	13395	63005
V/5	53-007-008	Egyed-közműszervevények szanovhelyezése (gaz, víz)	db	24090	17380	41470	27	11197	52667
V/6	53-007-009	Nagy méretű aknafedlap szintbe helyezése (távközlési, forgalomirányítási, elektromos)	db	59180	38720	97900	27	26433	124333
V/7	53-007-008.1.1	Víznyelőrács elhelyezése 32*32-as	db	40540	30610	71150	27	19211	90361
V/8	53-007-008.1.2	Víznyelőrács elhelyezése 48*48-es	db	50340	30610	80950	27	21857	102807
V/9	"K"	TB 20/30/30 „A” terhelésű mederburkoló elem elhelyezése	m	16340	11500	27840	27	7517	35357
V/10	"K"	TB 20 „A” terhelésű burkolóelem terelés elhelyezése	m	13420	8250	21670	27	5851	27521
V/11	"K"	TB 30/50/40 „A” terhelésű mederburkoló elem elhelyezése	m	21180	18390	39570	27	10684	50254
V/12	"K"	TB 30 „A” terhelésű burkolóelem terelés elhelyezése	m	16830	10450	27280	27	7366	34646
V/13	"K"	TB 40/70/50 „A” terhelésű mederburkoló elem elhelyezése	m	26140	22630	48770	27	13168	61938
V/14	"K"	TB 40 „A” terhelésű burkolóelem terelés elhelyezése	m	21450	12980	34430	27	9296	43726
V/15	62-003-008.1	VIAFOLOK burkolót készítés, homokgyaztatás leállítás	m2	9080	5080	14160	27	3823	17983
V/16	68-001-001.1	Közúti jelzőtáblák oszlopainak bontása	db	0	6410	6410	27	1731	8141
V/17	68-001-002.1	Jelzőtáblák leszerelése	db	0	3510	3510	27	948	4458
V/18	68-002-001.1	Közúti jelzőtáblák oszlopainak elhelyezése	db	25770	11500	37270	27	10063	47333
V/19	68-002-002.1	Közúti jelzőtáblák elhelyezése (600 mm)	db	25770	11500	37270	27	10063	47333
V/20	68-003-001.1	Útburkolati jelek készítése (gépi oldószeres)	m2	3830	4240	8070	27	2179	10249
V/21	68-003-002.1	Útburkolati jelek készítése (kézi oldószeres)	m2	3830	6170	10000	27	2700	12700
V/22	68-003-003.1	Útburkolati jelek készítése (gépi termoplasztikus)	m2	5080	4240	9320	27	2516	11836
V/23	68-003-004.1	Útburkolati jelek készítése (kézi termoplasztikus)	m2	5080	6170	11250	27	3038	14288
V/24	68-004-001.1	Kerítés bontás	fm	0	5280	5280	27	1426	6706
V/25	68-004-001.2	Drótfonatos kerítés építése oszlopokkal együtt 2,5 m magasságig	fm	4950	7590	12540	27	3386	15926
V/26	68-004-001.3	Táblás kerítés építése oszlopokkal együtt 2,5 m magasságig	fm	27830	15180	43010	27	11613	54623
V/27	53-005-001.1	Áteresztisztítása, kikertülő anyag elszállításával 80 cm átmérőig	fm	0	5170	5170	27	1396	6566

Sorszám	Tételszám	Munkanem megnevezése	Mennyi-ségi egysége	Anyag	Díj	Összesen	ÁFA %	ÁFA érték	Bruttó
VI	Komplett tételek								
VI/1	J1	Járda javítása szegély nélkül 1,2 m szélességgel, túlkörkiemelés, 10 cm vtg. Fagyvédő réteg, 12 cm vastag betonlap, 4 cm AC-8 jelű aszfaltburkolat	m	7930	6560	14490	27	3912	18402
VI/2	J2	Járda javítása egy oldali kerti szegéllyel 1,2 m szélességben, túlkörkiemelés, 10 cm vtg. Fagyvédő réteg, 12 cm vastag betonlap, 4 cm AC-8 jelű aszfaltburkolat készítés	m	11780	8210	19990	27	5397	25387
VI/3	J3	Járda javítása két oldali kerti szegéllyel 1,2 m szélességben, túlkörkiemelés, 10 cm vtg. Fagyvédő réteg, 12 cm vastag betonlap, 4 cm AC-8 jelű aszfaltburkolat készítés	m	14990	9850	24840	27	6707	31547
VI/4	P1	Kétrétegű HB zárás készítése - 4/11-es j. száraz zúzalék terítése, 11 kg/m2 mennyiségben célgéppel - hígított bitumen szórás 1,3 kg/m2 mennyiségben - 4/11-es j. száraz zúzalék terítése, 11 kg/m2 mennyiségben célgéppel - hígított bitumen szórás 2,2 kg/m2 mennyiségben - 4/11-es j. száraz zúzalék terítése, 10 kg/m2 mennyiségben célgéppel	m2	2850	2170	5020	27	1355	6375
VI/5	P2	Egyrétegű HB zárás készítése - 4/11-es j. száraz zúzalék terítése, 11 kg/m2 mennyiségben célgéppel - hígított bitumen szórás 2,2 kg/m2 mennyiségben - 4/11-es j. száraz zúzalék terítése, 10 kg/m2 mennyiségben célgéppel	m2	1180	790	1970	27	532	2502
VI/6	P3	Profilozást követően átl. 5-10 cm vtg. zúzottkő terítése - túlkörkészítés, tömörítés - 0/20 j. dolomit murva beszállítása - profilozás, tömörítés	m2	1030	530	1560	27	421	1981
VI/7	P4	Profilozást követően átl. 10-20 cm vtg. zúzottkő terítése - túlkörkészítés, tömörítés - 0/20 j. dolomit murva beszállítása - profilozás, tömörítés - kikerülő föld elszállítása terakóba	m2	2590	1310	3900	27	1053	4953
VI/8	P3	Profilozást követően átl. 5-10 cm vtg. mart aszfalt terítése - túlkörkészítés, tömörítés - mart aszfalt beszállítása - profilozás, tömörítés	m2	1030	360	1390	27	375	1765

Sorszám	Tételszám	Munkanem megnevezése	Mennyi-ségi egysége	Anyag	Díj	Összesen	ÁFA %	ÁFA érték	Bruttó
VII/9	P4	Profilozást követően átl. 10-20 cm vtg. mart aszfalt terítése - tükörkészítés, tömörítés - mart aszfalt beszállítása - profilozás, tömörítés	m2	2190	1310	3500	27	945	4445
VII/10	P5	Mechanikailag stabilizált padka építése 10 cm vtg - padka feltöltése mechanikai stabilizációval - padka tömörítése	m2	1030	400	1430	27	386	1816
VII/11	P6	Mart aszfalttal stabilizált padka építése 10 cm vtg - padka feltöltése mart aszfalttal - padka tömörítése	m2	950	400	1350	27	365	1715
VII/12	K	Szikkasztóút építése - 80 cm átm, 3 m mélységű, szűkítővel, öntöttvas fedlappal, terfillel bélelve, külégyazatban	m	160330	84340	244670	27	66061	310731
VII/13	K	Előregyártott szokkasztoelem beépítése földmunkával együtt kompletten; HAURATON DRAINFIX BLOC vagy ezzel egyenértékű	m3	57750	5390	63140	27	17048	80188
VII/14	K	Geotextília terítése	m2	1050	690	1740	27	470	2210
VII	Óradíjas tételek								
VII/1	O1	Előre nem meghatározott munkák árképzésének alapja: - kotrógép	óra	0	37990	37990	27	10257	48247
VII/2	O2	Előre nem meghatározott munkák árképzésének alapja: - homlokrakodó	óra	0	37990	37990	27	10257	48247
VII/3	O3	Előre nem meghatározott munkák árképzésének alapja: - gréder	óra	0	31700	31700	27	8559	40259
VII/4	O4	Előre nem meghatározott munkák árképzésének alapja: - gumihenger	óra	0	31700	31700	27	8559	40259
VII/5	O5	Előre nem meghatározott munkák árképzésének alapja: - vashenger	óra	0	31700	31700	27	8559	40259
VII/6	O6	Előre nem meghatározott munkák árképzésének alapja: - l+kishenger	óra	0	10530	10530	27	2843	13373
VII/7	O7	Előre nem meghatározott munkák árképzésének alapja: - lapvibrátor	óra	0	6290	6290	27	1698	7988
VII/8	O8	Előre nem meghatározott munkák árképzésének alapja: - finiser	óra	0	73810	73810	27	19929	93739

Sorszám	Tételszám	Munkanem megnevezése	Mennyi-ségi egysége	Anyag	Díj	Összesen	ÁFA %	ÁFA érték	Bruttó
VII/9	O9	Előre nem meghatározott munkák árképzésének alapja: - teherautó (<12t)	óra	0	21050	21050	27	5684	26734
VII/10	O10	Előre nem meghatározott munkák árképzésének alapja: - teherautó (≥12t)	óra	0	25290	25290	27	6828	32118
VII/11	O11	Kézi munkadíjak: segédmunkás	óra	0	3990	3990	27	1077	5067
VII/12	O12	Kézi munkadíjak: betanított munkás	óra	0	5320	5320	27	1436	6756
VII/13	O13	Kézi munkadíjak: szakmunkás	óra	0	6290	6290	27	1698	7988
VII/14	O14	Kézi munkadíjak: gépkezelő	óra	0	6900	6900	27	1863	8763
VII/15	O15	Kézi munkadíjak: művezető	óra	0	9560	9560	27	2581	12141
VII/16	O16	Ideiglenes forgalomkorlátozás kiépítése, fenntartása, elbontása	óra	16340	29400	45740	27	12350	58090
VII/17	O17	Tervezési munkák	óra	0	104500	104500	27	28215	132715
VII/18	O18	Geodéziai munkák	óra	0	82500	82500	27	22275	104775