

Cégnév: Dibusz Kft.
Cím: 2921 Komárom, Széchenyi u. 4.

E-mail: dibusz@dibuszkft.hu

Tárgy: Ajánlat – Mocska Község
csapadékvízvezetésének fejlesztése” című,
TOP_PLUSZ-1.2.1-21-KO1-2022-00014
azonosító számú projekt megvalósítása érdekében
kivitelezési munkák elvégzése

Udvardi Marianna polgármester részére
Mocska Község Önkormányzata
2911 Mocska, Hősök tere 1.

Tisztelt Polgármester Asszony!

Köszönettel vettem megkeresését!
Ajánlatkérő felhívásukra az alábbi ajánlattal élek.

A 2023. július 14-én kelt, Mocska Község Önkormányzata, mint Ajánlatkérő TOP_PLUSZ-1.2.1-21-KO1-2022-00014 azonosító számú, „Mocska Község csapadékvízvezetésének fejlesztése” címen támogatás igénylésre benyújtott projekt keretében kivitelezési munkák elvégzésére vonatkozó ajánlat kérésére az alábbi ajánlatot adom:

| Megnevezés | Nettó | ÁFA (27 %) | Bruttó |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| TOP_PLUSZ-1.2.1-21-KO1-2022-00014 azonosító számú projekt megvalósítása érdekében kivitelezési munkák elvégzése | 49.999.930,- Ft | 13.499.981,- Ft | 63.499.991,- Ft |
| Összesen: | Ft | Ft | Ft |

Garanciavállalás időtartama: 2 év

Ajánlat adó neve: Dibusz Kft.
Ajánlat adó székhelye: 2921 Komárom, Széchenyi u. 4.
Ajánlat adó adószáma: 10656152-2-11

**AJÁNLAT ÉRVÉNYESSÉGI IDEJE: 60 NAP
EGYÉB:**

Alulírott, Dibusz Péter - mint a Dibusz Kft. Kft. ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője ezennel nyilatkozom, hogy:

- Társaságunk az ajánlatkérőtől független ajánlatevő.
- Társaságunkkal szemben az Ajánlati felhívásban előírt kizáró okok nem állnak fenn.
- Megfelelünk az előírt pénzügyi-gazdasági és műszaki-szakmai feltételeknek.
 - bankszámláinkon az Ajánlatkérés közzétételét megelőző 2 évben nem volt 30 napot meghaladó sorban állás.
 - rendelkezem a megindító felhívás megküldésétől visszafelé számított megelőző 5 évben (azaz 60 hónapban) legalább 1 db mélyépítési kivitelezési munkára vonatkozó, az előírásoknak és a szerződésnek megfelelően teljesített referencia munkával, amely referencia értéke eléri a nettó 5.000.000 HUF-ot. Referencia munka megnevezése és értéke: JWH Kft, 2900 Komárom, Irinyi János u. 8/B, 2021. évben, Szennyvízáttemelő akna építése, 7.500.000,- Ft + ÁFA

Komárom, 2023. 07. 17.

DIBUSZ Kft.

2921 Komárom, Széchenyi u. 4.
Adószám: 10656152-2-11

.....
ügyvezető

Aláírás minta

Alulírott **Dibusz Péter sz. Dibusz Péter** (szül.h.: Komárom, szül.id.: 1991.08.30., an.: Kosár Erika, személyi azonosító jele: 1-910830-1833, adóazonosító jele: 8455312742, le.: 2921 Komárom, Akácfa utca 21.), mint a **DIBUSZ Építőipari és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 2921 Komárom, Széchenyi út. 4., cgsz.: 11-09-002043) **munkavállalója** a céget akként jegyezem, hogy a társaság kézzel vagy géppel írt, előnyomott vagy nyomtatott elnevezése alá **Ö N Á L L Ó A N** írom a nevem az alábbiak szerint.



Dibusz Péter

dr. Nemes Andrea ügyvéd

2900 Komárom, Sport u. 2.

Telefon: 34/341-798

e-mail: iroda@drnemesandrea.hu

Alulírott doktor Nemes Andrea ügyvéd tanúsítom, hogy a fenti aláírási mintát, **Dibusz Péter sz. Dibusz Péter** (szül.h.: Komárom, szül.id.: 1991.08.30., an.: Kosár Erika, személyi azonosító jele: 1-910830-1833, adóazonosító jele: 8455312742, le.: 2921 Komárom, Akácfa utca 21.), mint a **DIBUSZ Építőipari és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 2921 Komárom, Széchenyi út. 4., cgsz.: 11-09-002043) munkavállalója, aki a személyazonosságát a 2024. év június hó 24. napjáig érvényes 679084SA számú személyazonosító igazolvánnyal és a 125967 PL számú lakeímet igazoló hatósági igazolvánnyal igazolta, előttem a mai napon saját kezűleg írta alá. Kijelentem, hogy az aláírás mintát a cégváltozás-bejegyzési eljárás során jegyeztem ellen, az a cégváltozás-bejegyzési kérelem mellékletét képezi. Kijelentem, hogy a cég változás-bejegyzési iratait személyem készítette.-----

Kelt: Komáromban, 2016. Kettőezer-tizenhat év február hó 09. kilencedik napján -----

dr. Nemes Andrea ügyvéd

Dibusz Kft. Árazott költségvetés

Mocsa, Petőfi Sándor utca és Napsugár utca csapadékvíz-elvezetés C-1-0 jelű csapadékvíz-csatorna és árok építése

Név: Mocsa Község Önkormányzata

Cím : 2911 Mocsa, Hősök tere 1.

Kelt: 2023. 07. 17.

A munka leírása: csapadékvíz-elvezetés
kivitelezése zárt és nyitott rendszer

Készült: az ÉNGY felhasználásával

Költségvetés főösszesítő

| Megnevezés | | Anyagköltség | Díjköltség |
|----------------------------------|--------|----------------------|---------------|
| 1. Építmény közvetlen költségei | | 16 511 708 Ft | 17 706 331 Ft |
| 1.1 Közvetlen önköltség összesen | | 16 511 708 Ft | 17 706 331 Ft |
| 2.1 ÁFA vetítési alap | | 34 218 039 Ft | |
| 2.2 Áfa | 27,00% | 9 238 871 Ft | |
| 3. A munka ára | | 43 456 910 Ft | |

DIBUSZ 
29121 Komárom, Széchenyi út 4.
Árjegyzék száma: 10959152-2/11
Aláírás

Munkanem összesítő

| Munkanem megnevezése | Anyag összege | Díj összege |
|---|----------------------|----------------------|
| Bontás, építőanyagok újrahasznosítása | 459 850 Ft | 190 000 Ft |
| Felvonulási létesítmények | 1 645 750 Ft | 1 325 000 Ft |
| Dúcolás, földpartmegtámasztás | 1 398 500 Ft | 1 398 500 Ft |
| Viztelenítés | 437 000 Ft | 648 760 Ft |
| Zsaluzás és állványozás | 254 412 Ft | 254 412 Ft |
| Költségtérítések | 0 Ft | 1 761 000 Ft |
| Irtás, föld- és sziklamunka | 1 842 700 Ft | 7 694 936 Ft |
| Helyszíni beton és vasbeton munka | 35 705 Ft | 17 623 Ft |
| Szigetelés | 3 000 Ft | 3 000 Ft |
| Közműcsatorna-építés | 8 384 291 Ft | 3 277 600 Ft |
| Útburkolatalap és makadámburkolat készítése | 576 000 Ft | 237 500 Ft |
| Kőburkolat készítése | 48 000 Ft | 16 000 Ft |
| Bitumenes alap és makadámburkolat készítése | 1 352 000 Ft | 800 000 Ft |
| Betonpálya-burkolat készítése | 54 000 Ft | 54 000 Ft |
| Kert- és parképítési munka | 20 500 Ft | 28 000 Ft |
| Összesen: | 16 511 708 Ft | 17 706 331 Ft |



Bontás, építőanyagok újrahasznosítása

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|------------------|--|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 020303277 212 | vegyes építési- bontási törmelék felrakása szállítóeszközre gépi erővel, kiegészítő kézi munkával | 50 | m3 | 0 Ft | 3 800 Ft | 0 Ft | 190 000 Ft |
| 2 | 020303277 236 | Vegyes építési-bontási hulladék szállítása jövőhagyott hulladéklerakó telepre, erakása. lerakóhelyi díjjal, lerakási | 50 | m3 | 9 197 Ft | 0 Ft | 459 850 Ft | 0 Ft |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 459 850 Ft | 190 000 Ft |

NA

Felvonulási létesítmények

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|--|-------|--------|-------------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| 1 | 120020008 204 | Közúti híd gyalogos forgalomra | 5 | m2 | 50 000 Ft | 50 000 Ft | 250 000 Ft | 250 000 Ft |
| 2 | 120020008 233 | Közúti híd közúti forgalomra, 15 t terhelésre | 5 | m2 | 75 000 Ft | 50 000 Ft | 375 000 Ft | 250 000 Ft |
| 3 | 120040008 520 | Meglévő közművezetékek felfüggesztése, üzembiztosítása, elektromos vagy telefonkábel elhelyezése | 27 | db | 32 250 Ft | 25 000 Ft | 870 750 Ft | 675 000 Ft |
| 4 | 120050009 083 | Munkaárok közelében lévő légvezetékoszlop állékonyságának | 1 | db | 150 000 Ft | 150 000 Ft | 150 000 Ft | 150 000 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 1 645 750 Ft | 1 325 000 Ft |

0.8

Dúcolás, földpartmegtámasztás

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|---|--------|--------|-------------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| 1 | 130010009 471 | Munkaárok dúcolása és bontása 5.00 m mélységig, 5.00 m szélességig, kétoldali dúcolással, függőleges pallózással, 0.80-2.00 m árokszélesség között, zárt sorú | 1300 | m2 | 1 000 Ft | 1 000 Ft | 1 300 000 Ft | 1 300 000 Ft |
| 1 | 130010009 592 | Munkagödör vagy 5.00 m-nél szélesebb munkaárok egyoldali dúcolása és bontása, vízszintes pallózással, 2.00 m mélységig, zárt sorú | 197 | m2 | 500 Ft | 500 Ft | 98 500 Ft | 98 500 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 1 398 500 Ft | 1 398 500 Ft |

AS

Vízteleítés

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|---|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 140020010 483 | Nyíltvíztartás szivókútjainak készítése. kútgyűrű beépítése 80/75 cm méretű elemekkel | 12 | m | 5 000 Ft | 5 000 Ft | 60 000 Ft | 60 000 Ft |
| 2 | 140020010 495 | Nyíltvíztartás szivókútjainak készítése. 80 cm átmérőjű szivókutak fenékbetonozása | 5 | db | 25 000 Ft | 5 000 Ft | 125 000 Ft | 25 000 Ft |
| 3 | 140020010 505 | Nyíltvíztartásnál helyszíntartás. 0-500 liter/perc teljesítményű szivattúval | 2160 | óra | 0 Ft | 150 Ft | 0 Ft | 324 000 Ft |
| 4 | 140020010 534 | Nyíltvíztartásnál üzemelés. 0-500 liter/perc teljesítményű szivattúval | 720 | óra | 350 Ft | 333 Ft | 252 000 Ft | 239 760 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 437 000 Ft | 648 760 Ft |



Zsaluzás és állványozás

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|--------------------|--|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 150170013 276/M | Munkaárok kétoldali elkorlátozása piros- fehér sávozású védőkorlát elhelyezésével és bontásával és a védőkorlát megvilágítása szürkülettől virradatig, illetve kedvezőtlen látási viszonyok között | 764 | m | 333 Ft | 333 Ft | 254 412 Ft | 254 412 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 254 412 Ft | 254 412 Ft |

028

Költségtérítések

| Sz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|-----|------------------|--|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|---------------------|
| 1 | 190102244 246 | Általános teendők tervezési és előkészítési szakaszban, tervekészítés. Ideiglenes forgalomtechnika terv készítése és engedélyeztetése | 1 | db | 0 Ft | 75 000 Ft | 0 Ft | 75 000 Ft |
| 2 | 190102244 251 | Általános teendők tervezési és előkészítési szakaszban, felvonulás előkészítése. Félpályás útlezárás a szükséges kresztáblák elhelyezésével az ideiglenes forgalomtechnikai terv alapján | 1 | db | 0 Ft | 75 000 Ft | 0 Ft | 75 000 Ft |
| 3 | 190102244 183 | Szakfelügyelet (T-COM Nyrt., ÉDV Zrt., ÉGÁZ-DEGÁZ Zrt., E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.) munkavégzés | 32 | óra | 0 Ft | 20 000 Ft | 0 Ft | 640 000 Ft |
| 4 | 190102244 314 | Átadási dokumentáció készítése kompletten nyíltárcos geodéziai beméréssel, műbizonylatokkal, dokumentálás papíron és digitális formában, kompletten | 1 | db | 0 Ft | 200 000 Ft | 0 Ft | 200 000 Ft |
| 5 | 190102244 326 | Vízjogi üzemeltetési engedélyezési dokumentáció készítése | 1 | db | 0 Ft | 150 000 Ft | 0 Ft | 150 000 Ft |
| 6 | 190102244 331 | Videokamerás ellenőrzés | 311 | fm | 0 Ft | 1 000 Ft | 0 Ft | 311 000 Ft |
| 7 | 190102244 343 | Vízjogi üzemeltetési engedély beszerzésének igazgatási szolgáltatási díja | 1 | db | 0 Ft | 150 000 Ft | 0 Ft | 150 000 Ft |
| 8 | 190642244 711 | Útpályaszerkezetek teherbíró képességének vizsgálata, talajok tömöríthetőségének és tömörségének, földmunka tömörségének minősítése | 8 | db | 0 Ft | 20 000 Ft | 0 Ft | 160 000 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 0 Ft | 1 761 000 Ft |

Irtás, föld- és sziklamunka

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|---|-------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------|
| 1 | 210010013 653 | Bozót- és cserjeirtás, tövek átmérője 4 cm-ig | 5 | m ² | 0 Ft | 1 300 Ft | 0 Ft | 6 500 Ft |
| 2 | 210010014 302 | Füvesítés sík felületen talaj-előkészítéssel,dkg/m ² -.....minőségű fűmagkeveréssel, gépi erővel KITE PÁZSIT fűmagkeverék, 40-50 dkg/10 m ² (150 m ² + 220 m ²) | 37 | 10 m ² | 250 Ft | 250 Ft | 9 250 Ft | 9 250 Ft |
| 3 | 210020014 456 | Humuszos termőréteg, termőföld leszedése, terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig, bármilyen talajban, szállítással, 50,0 m-ig | 24 | m ³ | 0 Ft | 3 800 Ft | 0 Ft | 91 200 Ft |
| 4 | 210030014 683 | Közmű feltárása kézi erővel, talajosztály: III. | 27 | m ³ | 0 Ft | 28 000 Ft | 0 Ft | 756 000 Ft |
| 5 | 210030014 884 | Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m ² szelvényig (Földmeder készítése gépi és kiegészítő kézi földmunkával 0,4 m fenékszélességgel, 1:1,5 rézsűhajlással, 27,0 fm hosszal) | 13 | m ³ | 0 Ft | 3 800 Ft | 0 Ft | 49 400 Ft |
| 6 | 210030014 906 | Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolt árokból, 5,0 m árokszélességig, 3,0 m mélységig (csapadékvízcsatorna, beton kitorkollófej és lezárófogak építéséhez 680 m ³ , mederburkoló elemből tervezett burkolt árok építéséhez 0,6 m fenékszélességgel, 2:1 rézsűhajlással 29 m ³ , monolit beton burkolatú árok építéséhez 0,5 és 0,6 m fenékszélességek, illetve 2:1 és 1:1,5 rézsűhajlás között 4 m ³) | 713 | m ³ | 0 Ft | 3 800 Ft | 0 Ft | 2 709 400 Ft |
| 7 | 210030014 923 | Munkagödör földkiemelése épületek és műtárgyak helyén bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, alapterület: 10,00 m ² -ig, 2,0 m mélységig | 91 | m ³ | 0 Ft | 3 800 Ft | 0 Ft | 345 800 Ft |
| 8 | 210030015 356 | Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgy) felett és mellett 50 cm vastagságig | 189 | m ³ | 0 Ft | 1 000 Ft | 0 Ft | 189 000 Ft |

Irtás, föld- és sziklamunka

| | | | | | | | | |
|----|------------------|--|-----|----------------|----------|----------|------------|--------------|
| 9 | 210030015 373 | Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben (402 m ³ + 112 m ³) | 514 | m ³ | 0 Ft | 2 000 Ft | 0 Ft | 1 028 000 Ft |
| 10 | 210040015 416 | Földmű vízszintes felületének rendezése a felesleges föld elterítésével, tömörítés nélkül, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, 16%-os terephajlásig, 20 cm vastagságban, talajosztály: I-IV | 200 | m ² | 0 Ft | 500 Ft | 0 Ft | 100 000 Ft |
| 11 | 210040015 433 | Humuszterítés 20 cm vastagságig gépi erővel, kiegészítő kézi munkával vízszintes felületen 50 m-ig (120 m ² + 220 m ²) | 340 | m ² | 250 Ft | 250 Ft | 85 000 Ft | 85 000 Ft |
| 12 | 210040015 462 | Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból Természetes szemmegoszlású homok, TH 0/4 P-TT, Nyékládháza (34 m ³ + 11 m ³) | 45 | m ³ | 6 000 Ft | 6 000 Ft | 270 000 Ft | 270 000 Ft |
| 13 | 210042613 885 | Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 RTT, KŐKA, Alsózsolca (9 m ³ + 3 m ³) | 12 | m ³ | 6 000 Ft | 6 000 Ft | 72 000 Ft | 72 000 Ft |
| 14 | 210042613 912 | Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású homokos kavics, THK 0/24 QTT, KŐKA, | 80 | m ² | 1 500 Ft | 1 500 Ft | 120 000 Ft | 120 000 Ft |
| 15 | 210040015 663 | Tükrökészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővel, kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV. (335 m ² + 43 | 378 | m ² | 0 Ft | 133 Ft | 0 Ft | 50 274 Ft |
| 16 | 210040015 702 | Padkarendezés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, I-IV. oszt. talajban, vastagság 10,0 cm-ig | 150 | m ² | 150 Ft | 1 333 Ft | 22 500 Ft | 199 950 Ft |
| 17 | 210080016 142 | Döngölés kézi erővel száraz, földnedves III. fejtési talajosztályban | 189 | m ³ | 150 Ft | 1 500 Ft | 28 350 Ft | 283 500 Ft |
| 18 | 210080016 234 | Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90% | 402 | m ³ | 150 Ft | 333 Ft | 60 300 Ft | 133 866 Ft |
| 19 | 210080016 246 | Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95% | 112 | m ³ | 150 Ft | 333 Ft | 16 800 Ft | 37 296 Ft |

Helyszíni beton és vasbeton munka

| Sz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|------------------|---|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| 1 | 310000034 875 | Beton aljzatok, járdák bontása 10 cm vastagság felett, kavicsbetonból | 0.4 | m2 | 0 Ft | 5 500 Ft | 0 Ft | 2 200 Ft |
| 2 | 310011236 971 | Hegesztett betonacél háló szerelése tartószerkezetbe FERALPI 4K1010 építési síkháló; 5,00 x 2,15 m; 100 x 100 mm osztással Ø 4 00 / 4 00 BHB55 50 | 0.095 | t | 289 000 Ft | 75 500 Ft | 27 455 Ft | 7 173 Ft |
| 3 | 310510068 174 | Betonburkolatú járda helyreállítása. 10 cm vtg. C25/30-24-F2-XF4 min. beton kézi bedolgozásával. f8 (B50.36) 15x15 cm-es hálóvasalattal, dilatálva, zsaluzat készítésével és bontásával | 1.5 | m2 | 5 500 Ft | 5 500 Ft | 8 250 Ft | 8 250 Ft |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 35 705 Ft | 17 623 Ft |

0.9

Irtás, föld- és sziklamunka

| | | | | | | | | |
|----|------------------|--|-----|----|----------|----------|---------------------|---------------------|
| 20 | 210110016 406 | Fejtett föld felrakása szállítóeszközre. géppel, talajosztály I-IV., Kiszoruló föld elszállítása lerakóhelyre gépkocsira rakással kompletten. 10 km-en belül. lerakóhelyi díjjal és lerakási iámlékkal | 331 | m3 | 3 500 Ft | 3 500 Ft | 1 158 500 Ft | 1 158 500 Ft |
| | | | | | | | | |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 1 842 700 Ft | 7 694 936 Ft |

02

Szigetelés

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|---|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| I | 480021591 216 | Talajnedvesség elleni szigetelés: Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősítése, egy rétegben, vízszintes felületen, vízbázisú bitumenemulzióval (enyhén nedves vagy száraz felületen) KEMIKÁL BITUGÉL N bitumenes vizes bázisú talajpára elleni bevonat, beton felületen, BONOBIT mázolóással | 2 | m2 | 1 500 Ft | 1 500 Ft | 3 000 Ft | 3 000 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 3 000 Ft | 3 000 Ft |

P.S.

Közműcsatorna-építés

| Sz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|-----|------------------|--|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------|
| 1 | 530010601 891 | Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 3.00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 200 mm PIPELIFE PVC-U tömörfalú tokos csatornacső 200x4.9x3000 mm SN4 MSZEN1401. | 4 | m | 6 001 Ft | 6 000 Ft | 24 004 Ft | 24 000 Ft |
| 2 | 530010601 971 | Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 3.00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 250 mm felett, külső csőátmérő: 315 mm PIPELIFE PVC-U tömörfalú tokos csatornacső 315x7.7x3000 mm SN4 MSZEN1401. | 102 | m | 10 896 Ft | 6 000 Ft | 1 111 392 Ft | 612 000 Ft |
| 3 | 530012314 201 | Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 3.00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 250 mm felett, külső csőátmérő: 400 mm M-WAVIN KG 400 PVC csatornacső, D = 400 mm, DN 400/3 m, CCCM310. | 205 | m | 20 032 Ft | 6 000 Ft | 4 106 560 Ft | 1 230 000 Ft |
| 4 | 530010604 632 | Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 200 mm PIPELIFE PVC-U csatorna flexibilis kettős karmantyú 200 mm KGMMF200K KARM. | 2 | db | 20 500 Ft | 6 000 Ft | 41 000 Ft | 12 000 Ft |
| 5 | 530050614 412 | Beton akna-fenékelem elhelyezése, gumigyűrűs illesztéssel, beépített csatlakozó elemek nélkül, belső csőátmérő: 80 cm, 100 cm magasságig SW Umwelttechnik AAK 80/75/12 cm beton akna-fenékelem, künettel, Cikkszám: | 4 | db | 74 100 Ft | 12 700 Ft | 296 400 Ft | 50 800 Ft |
| 6 | 530050614 550 | Beton akna-fenékelem elhelyezése, gumigyűrűs illesztéssel, beépített csatlakozó elemek nélkül, belső csőátmérő: 100 cm, 100-130 cm magasság között SW Umwelttechnik AAK 100/100/12 cm beton akna-fenékelem, künettel, Cikkszám: 1000000205 | 5 | db | 74 100 Ft | 12 700 Ft | 370 500 Ft | 63 500 Ft |
| 7 | 530052727 264 | Beton aknamagasító elem elhelyezése, cementhabarcsos illesztéssel, 100 cm belső átmérővel, 70 cm magasságig LEIER AGY 100/50/9 L+H aknagyűrű csaphornyos illesztéssel, hágsóvassal, V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: HUTJS1168 | 4 | db | 32 100 Ft | 5 000 Ft | 128 400 Ft | 20 000 Ft |

AS

Közműsatorna-építés

| | | | | | | | |
|----|------------------|--|------|-----------|----------|------------|-----------|
| 8 | 530052727 281 | Beton aknamagasító elem elhelyezése. cementhabarcsos illesztéssel. 100 cm belső átmérővel. 70 cm magasságig LEIER AGY 100/30/9 L+H aknagyűrű csaphornyos illesztéssel, hágsóvással. V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: HUTPE1176 | 1 db | 32 100 Ft | 5 000 Ft | 32 100 Ft | 5 000 Ft |
| 9 | 530052727 320 | Beton aknamagasító elem elhelyezése. cementhabarcsos illesztéssel. 100 cm belső átmérővel. 70 cm magasság felett LEIER AGY 100/75/9 L+H aknagyűrű csaphornyos illesztéssel. hágsóvással. V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: HUTIS1528 | 1 db | 32 100 Ft | 5 000 Ft | 32 100 Ft | 5 000 Ft |
| 10 | 530050614 884 | Vasbeton aknamagasító elem elhelyezése. gumigyűrűs illesztéssel. 80-100 cm belső átmérővel, elemek magassága: 25-75 cm között SW Umwelttechnik AGY 80/25/12 cm akna gyűrűs elem, Cikkszám: 1000000268 | 1 db | 16 600 Ft | 5 000 Ft | 16 600 Ft | 5 000 Ft |
| 11 | 530050614 896 | Vasbeton aknamagasító elem elhelyezése. gumigyűrűs illesztéssel. 80-100 cm belső átmérővel, elemek magassága: 25-75 cm között SW Umwelttechnik AGY 80/50/12 cm akna gyűrűs elem, Cikkszám: 1000000270 | 2 db | 16 600 Ft | 5 000 Ft | 33 200 Ft | 10 000 Ft |
| 12 | 530050615 022 | Beton vagy vasbeton felső szűkítő elhelyezése, gumigyűrűs illesztéssel, belső átmérő alul 80 cm, felül 50-60 cm SW Umwelttechnik AK 80/35/62,5/12 cm akna kúpelem, felső szűkítő, Cikkszám: 1000000280 | 4 db | 22 900 Ft | 5 000 Ft | 91 600 Ft | 20 000 Ft |
| 13 | 530050615 114 | Beton aknaszűkítő elhelyezése, egyesített szűkítő elem, gumigyűrűs illesztéssel, belső átmérő alul 100 cm, felül 62,5 cm SW Umwelttechnik AK 100/60/62,5/12 cm akna kúpelem, egyesített szűkítő. Cikkszám: 1000000277 | 5 db | 22 900 Ft | 5 000 Ft | 114 500 Ft | 25 000 Ft |
| 14 | 530050615 184 | Beton szintemelő gyűrűk elhelyezése, cementhabarcsos illesztéssel, belső csőátmérő: 50-62,5 cm között SW Umwelttechnik VSZ 60/5 cm szintbeállító gyűrű, Cikkszám: 1000000301 | 5 db | 16 200 Ft | 1 500 Ft | 81 000 Ft | 7 500 Ft |
| 15 | 530050615 196 | Beton szintemelő gyűrűk elhelyezése, cementhabarcsos illesztéssel, belső csőátmérő: 50-62,5 cm között SW Umwelttechnik VSZ 60/10 cm szintbeállító gyűrű, Cikkszám: 1000000300 | 5 db | 16 786 Ft | 1 500 Ft | 83 930 Ft | 7 500 Ft |

28

Közműcsatorna-építés

| | | | | | | | |
|----|------------------|--|--------------------|-----------|-----------|------------|------------|
| 16 | 530052846 292 | Négyzet alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, 50x50 cm nagyméretű elemekből, alsó fenék 55 cm magasságig ELSŐ BETON víznyelő akna fenékelem (110-315) 50x50x40 cm | 3 db | 15 290 Ft | 12 700 Ft | 45 870 Ft | 38 100 Ft |
| 17 | 530051639 924 | Négyzet alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, 50x50 cm nagyméretű elemekből, középső elem 50 cm magasságig CSOMIÉP 50/50/30/12 víznyelő akna magasító | 5 db | 15 290 Ft | 12 700 Ft | 76 450 Ft | 63 500 Ft |
| 18 | 530052846 314 | Négyzet alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, 50x50 cm nagyméretű elemekből, középső elem 50 cm magasságig ELSŐ BETON víznyelő akna magasító 50x50x25 cm | 1 db | 45 900 Ft | 12 700 Ft | 45 900 Ft | 12 700 Ft |
| 19 | 530052846 331 | Négyzet alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, 50x50 cm nagyméretű elemekből, felső elem 5-10-15 cm magas ELSŐ BETON víznyelő akna magasító 50x50x10 cm | 3 db | 15 290 Ft | 12 700 Ft | 45 870 Ft | 38 100 Ft |
| 20 | 530060617 893 | Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése. C30/37-XC4-XF1-XV1-32-F2 minőségű betonból. (2,6x1,9x0,4 m méretű monolit beton kitorkolófej építése, 1,6 m ³ , 2,8x0,3 m méretű monolit beton lezárófog építése, 0,6 m ³ , 1,8x0,3 m méretű monolit beton lezárófog építése, 0,5 m ³) | 2,7 m ³ | 45 000 Ft | 45 000 Ft | 121 500 Ft | 121 500 Ft |
| 21 | 530060617 903 | Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, D+2x0,2 m méretű vasbeton köpeny építése NA300 KGPVC csatorna védelmére C20/25-XC2-32-F2 beton minőséggel, kétoldali f8-es (B50.36) 10x10 cm hálós vasalással, mintegy 24,0 m ³ beton | 12 m ³ | 30 000 Ft | 9 500 Ft | 360 000 Ft | 114 000 Ft |
| 22 | 530060617 915 | Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, 10 cm vtg védőbeton készítése a tervezett csapadékvízcsatornán a meglévő vízvezeték keresztezésénél C12/15-X0b(H)-32-F1 betonminőséggel | 4 m | 5 500 Ft | 5 000 Ft | 22 000 Ft | 20 000 Ft |
| 23 | 530060617 920 | Külső-belső mintadeszkázat készítése típusaknához és aknajellegű műtárgvakhoz, sík felülettel | 17 m ² | 2 500 Ft | 2 500 Ft | 42 500 Ft | 42 500 Ft |
| 24 | 530073851 693 | Kör alakú öntöttvas aknafedlap és fedlapkeret elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, félnehéz (C 250 terhelési osztály) kivitel ACO Multitop göv.aknafedlap Ø 600 mm, C 250 kN terhelési osztályra, Rend.szám: 602060 | 1 db | 73 470 Ft | 12 700 Ft | 73 470 Ft | 12 700 Ft |

28

Közműcsatorna-építés

| | | | | | | | |
|---------------------------|--------------------|--|--------|-----------|-----------|---------------------|---------------------|
| 25 | 530071378 264 | Kör alakú öntöttvas aknafedlap és fedlapkeret elhelyezése. cementhabarcs rögzítéssel. nehéz (D 400, E 600, F 900 terhelési osztály) kivitel ACO Multitop göv.aknafedlap Ø 600 mm, szellőzőnyílás nélkül, D 400 kN terhelési osztályra. Rend.szám: 63127 | 8 db | 75 120 Ft | 12 700 Ft | 600 960 Ft | 101 600 Ft |
| 26 | 530071378 465 | Öntöttvas víznyelőrács elhelyezése. cementhabarcs rögzítéssel. négyzet alakú. téglalap alakú 50/30 - 50/50 cm méret között ACO Combipoint öntöttvas víznyelő rács és keret, egyenes, 500x500 mm, D 400 kN terhelési osztályra. Rend.szám: 89103 | 3 db | 39 995 Ft | 12 700 Ft | 119 985 Ft | 38 100 Ft |
| 27 | 530090619 363 | Vízárósági vizsgálat. csapadékcatorna és tisztítóaknak vízárósági vizsgálata | 311 m | 0 Ft | 1 000 Ft | 0 Ft | 311 000 Ft |
| 28 | 530512069 306 | Kiselemes települési előregyártott trapézszelvényű árokburkoló betonidomkő elhelyezése. földmunka nélkül. átereszek és végfalak nélkül. árokfenék szélesség: 25-75 cm. CSOMIÉP PRT 30/30/50 | 28.2 m | 2 500 Ft | 2 500 Ft | 70 500 Ft | 70 500 Ft |
| 29 | 530512069 306/M | Kiselemes települési előregyártott trapézszelvényű árokburkoló betonidomkő elhelyezés. földmunka nélkül. CSOMIÉP PRL 40*40*6 magasító elem az árok két oldalán | 15.4 m | 2 500 Ft | 2 500 Ft | 38 500 Ft | 38 500 Ft |
| 30 | 530510631 394 | Burkolt árok építése 20 cm vtg. C20/25-XC1-XF4-XV1-32-F1 min. monolitbetonból 0,3 és 0,4 m fenékszélességek, illetve 2:1 és 1:1,5 részűhajlás között. burkolatú árok és földárok csatlakozásánál, vízzáró kialakítással, szükséges zsaluzat készítésével és bontásával. utólagos | 1.5 m3 | 35 000 Ft | 35 000 Ft | 52 500 Ft | 52 500 Ft |
| 31 | 530510631 491/M | Mederburkolat lezárása betongerendával. C30/37-XC4-XF1-32-F1 minőségű betonból 0,05 m3/m | 3 m3 | 35 000 Ft | 35 000 Ft | 105 000 Ft | 105 000 Ft |
| Munkanem összesen: | | | | | | 8 384 291 Ft | 3 277 600 Ft |

RS

Útburkolatalap és makadámburkolat készítése

| Sz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|------------------|--|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 610010674 714 | Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása, géppel, hidraulikus bontófejjel | 15 | m2 | 0 Ft | 2 500 Ft | 0 Ft | 37 500 Ft |
| 2 | 610030675 233 | Telepen kevert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése utókezeléssel, 2,00 m sávszélességig, VKt-4 vagy WKt-4 vagy VKt-2 vagy WKt-2 vagy VTt-2 vagy WTt-2 jelű keverékből VKt-4 jelű, nem hidraulikus pernye és mész kötőanyagú erősítő alapréteg, Gy-R40 (70/100) bitumenemulzió (új név: C 10 B1) | 80 | m2 | 7 200 Ft | 2 500 Ft | 576 000 Ft | 200 000 Ft |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 576 000 Ft | 237 500 Ft |

17-8

Kőburkolat készítése

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|--|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| 1 | 620040690 144 | Burkolat-helyreállítás. zúzottkő burkolatú út helyreállítása 20 cm vastagságban Z0/20 közuzalék kézi bedolgozásával. | 16 | m2 | 3 000 Ft | 1 000 Ft | 48 000 Ft | 16 000 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 48 000 Ft | 16 000 Ft |

A.S.

Bitumenes alap és makadámburkolat készítése

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|--------------------|--|-------|--------|-------------------|-----------------|---------------------|-------------------|
| 1 | 630010690 180 | Zúzalékos aszfaltszőnyegek, aszfaltbetonok és öntött aszfaltok bontása, kötőréteggel együtt, géppel, hidraulikus bontófejjel | 80 | m2 | 0 Ft | 4 500 Ft | 0 Ft | 360 000 Ft |
| 2 | 630020691 172 | Zúzottkő makadám burkolat portalanítással, utókezeléssel, hígított bitumennel, emulzió permetezése | 80 | m2 | 2 500 Ft | 500 Ft | 200 000 Ft | 40 000 Ft |
| 3 | 631032333 935/M | Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kötőréteg készítése (AC), az alapréteg szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 3,2 méter szélességig, AC 22 alap aszfaltkeverékből, 70-120 mm vastagságban terítve Kötőréteg AC22 alap 35/50, AC22 alap 50/70 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. alapréteg zúzott kővel, homokos kavicsal, homokkal, 6 cm vtg | 80 | m2 | 7 200 Ft | 2 500 Ft | 576 000 Ft | 200 000 Ft |
| 4 | 631032334 436/M | Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 3,2 méter szélességig, AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 35-55 mm vastagságban terítve Kopóréteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal, 4 cm vtg, AC-11 aszfalt kopóréteg készítése | 80 | m2 | 7 200 Ft | 2 500 Ft | 576 000 Ft | 200 000 Ft |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 1 352 000 Ft | 800 000 Ft |

RS

Betonpálya-burkolat készítése

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|-----------------------------------|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| 1 | 640060693 862 | Aszfalt és betonburkolat élvágása | 72 | m | 750 Ft | 750 Ft | 54 000 Ft | 54 000 Ft |
| | | | | | | | | |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 54 000 Ft | 54 000 Ft |

Kert- és parképítési munka

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|--|--------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| 1 | 910001178 890 | Örökzöld kiemelése földlabdával | 1 | db | 0 Ft | 5 000 Ft | 0 Ft | 5 000 Ft |
| 2 | 910032227 126 | Örökzöldek visszaültetése | 1 | db | 0 Ft | 5 000 Ft | 0 Ft | 5 000 Ft |
| 3 | 910032231 783 | Bozót- és cserje ültetés Ø2.0 cm | 5 | db | 3 000 Ft | 2 500 Ft | 15 000 Ft | 12 500 Ft |
| 4 | 910031208 975 | Gyepesítés, talaj-előkészítése gyomirtott, fellazított talajon, hengerezéssel | 22 | 10m ² | 250 Ft | 250 Ft | 5 500 Ft | 5 500 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 20 500 Ft | 28 000 Ft |

Dibusz Kft. Árazott költségvetés

Mocsa, Petőfi Sándor u. és Napsugár utca csapadékvíz-elvezetés Á-1-0, Á-2-0 és Á-3-0 jelű árok építése

Név: Mocsa Község Önkormányzata

Cím: 2911 Mocsa, Hősök tere 1.

Kelt: 2023. 07. 17.

A munka leírása: felszíni csapadékvíz-elvezetés

Készült: az ÉNGY felhasználásával

Költségvetés főösszesítő

| Megnevezés | | Anyagköltség | Díjköltség |
|----------------------------------|--------|---------------|--------------|
| 1. Építmény közvetlen költségei | | 7 345 716 Ft | 8 436 175 Ft |
| 1.1 Közvetlen önköltség összesen | | 7 345 716 Ft | 8 436 175 Ft |
| 2.1 ÁFA vetítési alap | | 15 781 891 Ft | |
| 2.2 Áfa | 27,00% | 4 261 111 Ft | |
| 3. A munka ára | | 20 043 002 Ft | |

DIBUSZ KFT.

2921 Koppány, Szecsenyi ut 4.
Adószám: 10656152-2-11

Aláírás

Munkanem összesítő

| Munkanem megnevezése | Anyag összege | Díj összege |
|---|---------------------|---------------------|
| Bontás, építőanyagok újrahasznosítása | 73 576 Ft | 30 400 Ft |
| Felvonulási létesítmények | 1 032 000 Ft | 800 000 Ft |
| Dúcolás, földpartmegtámasztás | 136 500 Ft | 136 500 Ft |
| Víztelenítés | 154 000 Ft | 217 920 Ft |
| Zsaluzás és állványozás | 166 500 Ft | 166 500 Ft |
| Költségtérítések | 0 Ft | 460 000 Ft |
| Irtás, föld- és sziklamunka | 1 064 640 Ft | 3 893 945 Ft |
| Helyszíni beton és vasbeton munka | 520 200 Ft | 135 900 Ft |
| Fém nyílászáró és épületszerkezet elhelyezése | 700 000 Ft | 700 000 Ft |
| Szigetelés | 147 000 Ft | 147 000 Ft |
| Közműcsatorna-építés | 2 976 250 Ft | 1 477 760 Ft |
| Útburkolatalap és makadámburkolat készítése | 146 600 Ft | 114 000 Ft |
| Bitumenes alap és makadámburkolat készítése | 135 200 Ft | 57 500 Ft |
| Betonpálya-burkolat készítése | 87 000 Ft | 92 500 Ft |
| Kert- és parképítési munka | 6 250 Ft | 6 250 Ft |
| Összesen: | 7 345 716 Ft | 8 436 175 Ft |



Bontás, építőanyagok újrahasznosítása

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|------------------|--|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| 1 | 020303277 212 | Vegyes építési- bontási törmelék felrakása szállítóeszközre gépi erővel. kiegészítő kézi munkával | 8 | m3 | 0 Ft | 3 800 Ft | 0 Ft | 30 400 Ft |
| 2 | 020303277 236 | Vegyes építési-bontási hulladék szállítása jövőhagyott hulladéklerakó telepre, erakása. lerakóhelyi díjjal, lerakási | 8 | m3 | 9 197 Ft | 0 Ft | 73 576 Ft | 0 Ft |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 73 576 Ft | 30 400 Ft |

Felvonulási létesítmények

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|--|--------|--------|-------------------|-----------------|---------------------|-------------------|
| 1 | 120040008 503 | Meglévő közművezetékek felfüggesztése. üzembiztosítása. szakfelügyelet mellett és azok védelembe helyezése | 32 | db | 32 250 Ft | 25 000 Ft | 1 032 000 Ft | 800 000 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 1 032 000 Ft | 800 000 Ft |

AS

Dúcolás, földpartmegtámasztás

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|--|-------|----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 130010009 471 | Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással, függőleges pallózással, 0,80-2,00 m árokszélesség között zárt sorú | 120 | m ² | 1 000 Ft | 1 000 Ft | 120 000 Ft | 120 000 Ft |
| 2 | 130010009 592 | Munkagödör vagy 5,00 m-nél szélesebb munkaárok egyoldali dúcolása és bontása, függőleges pallózással, 2,01-5,00 m mélység között zárt sorú | 33 | m ² | 500 Ft | 500 Ft | 16 500 Ft | 16 500 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 136 500 Ft | 136 500 Ft |

RS

Vízteleítés

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|---|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 140020010 483 | Nyíltvíztartás szivókútjainak készítése. kútgyűrű beépítése 80/75 cm méretű elemekkel | 4 | m | 5 000 Ft | 5 000 Ft | 20 000 Ft | 20 000 Ft |
| 2 | 140020010 495 | Nyíltvíztartás szivókútjainak készítése. 80 cm átmérőjű szivókutak fenékbetonozása | 2 | db | 25 000 Ft | 5 000 Ft | 50 000 Ft | 10 000 Ft |
| 3 | 140020010 505 | Nyíltvíztartásnál helyszíntartás. 0-500 liter/perc teljesítményű szivattúval | 720 | óra | 0 Ft | 150 Ft | 0 Ft | 108 000 Ft |
| 4 | 140020010 534 | Nyíltvíztartásnál üzemelés. 0-500 liter/perc teljesítményű szivattúval | 240 | óra | 350 Ft | 333 Ft | 84 000 Ft | 79 920 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 154 000 Ft | 217 920 Ft |



Zsaluzás és állványozás

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|--------------------|---|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| I | 150170013 276/M | Védőkorlát elhelyezése és bontása a munkaárok kétoldali elkorlátozásával | 500 | m | 333 Ft | 333 Ft | 166 500 Ft | 166 500 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 166 500 Ft | 166 500 Ft |

MS

Költségtérítések

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|--|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 190102244 246 | Általános teendők tervezési és előkészítési szakaszban, tervkészítés. Ideiglenes forgalomtechnika terv készítése és engedélyeztetése | 1 | db | 0 Ft | 75 000 Ft | 0 Ft | 75 000 Ft |
| 2 | 190102244 251 | Általános teendők tervezési és előkészítési szakaszban, felvonulás előkészítése. Félpályás útlezárás a szükséges kresztáblák elhelyezésével az ideiglenes forgalomtechnikai terv alapján | 1 | db | 0 Ft | 75 000 Ft | 0 Ft | 75 000 Ft |
| 3 | 190102244 183 | Általános teendők megvalósulás szakaszában, szakfelügyelet (ÉDV. Zrt, MVM ÉGÁZ-DÉGÁZ FÖLDGÁZHÁLÓZATI Zrt., E.ON ÉDÁSZ Zrt) | 4 | óra | 0 Ft | 20 000 Ft | 0 Ft | 80 000 Ft |
| 4 | 190102244 314 | Általános teendők befejezés szakaszában, megvalósulási tervdokumentáció | 1 | db | 0 Ft | 150 000 Ft | 0 Ft | 150 000 Ft |
| 5 | 190212244 364 | Ellenőrző vizsgálatok, talajok tömörségi vizsgálata, Földmunka tömörségének minősítése | 4 | db | 0 Ft | 20 000 Ft | 0 Ft | 80 000 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 0 Ft | 460 000 Ft |

RS

Irtás, föld- és sziklamunka

| Sz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|-----|------------------|--|-------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------|
| 1 | 210010014 302 | Füvesítés sík felületen talaj-előkészítéssel.dkg/m ² -.....minőségű fűmagkeveréssel. gépi erővel KITE PÁZSIT fűmagkeverék. 40-50 dkg/10 m ² | 25 | 10 m ² | 250 Ft | 250 Ft | 6 250 Ft | 6 250 Ft |
| 2 | 210030014 683 | Közmű feltárása kézi erővel. talajosztály: III. | 32 | m ³ | 0 Ft | 28 000 Ft | 0 Ft | 896 000 Ft |
| 3 | 210030014 884 | Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen. gépi erővel. kiegészítő kézi munkával. bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül. 3.0 m ² szelvényig | 127 | m ³ | 0 Ft | 3 800 Ft | 0 Ft | 482 600 Ft |
| 4 | 210030014 906 | Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen. gépi erővel. kiegészítő kézi munkával. bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolt árokból. 5.0 m árokszélességig 3.0 m mélységig | 53 | m ³ | 0 Ft | 3 800 Ft | 0 Ft | 201 400 Ft |
| 5 | 210030014 923 | Munkagödör földkiemelése épületek és műtárgyak helyén bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban. gépi erővel. kiegészítő kézi munkával. alapterület: 10.00 m ² -ig. 2.0 m mélységig | 143 | m ³ | 0 Ft | 3 800 Ft | 0 Ft | 543 400 Ft |
| 6 | 210030015 356 | Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgy) felett és mellett 50 cm vastagságig | 12 | m ³ | 0 Ft | 1 000 Ft | 0 Ft | 12 000 Ft |
| 7 | 210030015 373 | Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben | 111 | m ³ | 0 Ft | 2 000 Ft | 0 Ft | 222 000 Ft |
| 8 | 210040015 433 | Humusztérítés 20 cm vastagságig gépi erővel, kiegészítő kézi munkával vízszintes felületen 50 m-ig | 250 | m ² | 250 Ft | 250 Ft | 62 500 Ft | 62 500 Ft |
| 9 | 210042613 856 | Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból Osztályozott homok | 3 | m ³ | 6 000 Ft | 6 000 Ft | 18 000 Ft | 18 000 Ft |
| 10 | 210042613 912 | Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású homokos kavics | 5,24 | m ³ | 6 000 Ft | 6 000 Ft | 31 440 Ft | 31 440 Ft |
| 11 | 210040015 663 | Tükrökészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővel, kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV. | 102 | m ² | 0 Ft | 133 Ft | 0 Ft | 13 566 Ft |

Irtás, föld- és sziklamunka

| | | | | | | | | |
|---------------------------|--------------------|--|-----|----------------|----------|----------|---------------------|---------------------|
| 12 | 210050015 832/M | Csatorna (nyílt árok) építése bármely konzisztenciájú talajban vagy víz alól, gépi erővel, szelvényméret: 1,1-6,0 m ² között. Meglévő földmedrű árok kotrása. 0,4 m fenékszélességű, 1:1,5 rézsúhajlású profil kialakításával | 154 | m | 1 200 Ft | 3 800 Ft | 184 800 Ft | 585 200 Ft |
| 13 | 210080016 222 | Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 85% | 8 | m ³ | 150 Ft | 333 Ft | 1 200 Ft | 2 664 Ft |
| 14 | 210080016 234 | Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90% | 106 | m ³ | 150 Ft | 333 Ft | 15 900 Ft | 35 298 Ft |
| 15 | 210080016 246 | Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95% | 5 | m ³ | 150 Ft | 333 Ft | 750 Ft | 1 665 Ft |
| 16 | 210080016 251 | Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, vezeték felett és mellett, tömörségi fok: 85% | 12 | m ³ | 150 Ft | 333 Ft | 1 800 Ft | 3 996 Ft |
| 17 | 210080016 263 | Símitó hengerlés a földmű (tükör és padka) felületén, gépi erővel, 3,0 m szélességig | 102 | m ² | 0 Ft | 333 Ft | 0 Ft | 33 966 Ft |
| 18 | 210110016 406 | Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, géppel, talajosztály I-IV., Kiszoruló föld elszállítása lerakóhelyre gépkocsira rakással kompletten, 10 km-en belül, lerakóhelyi díjjal és lerakási járulékkal | 212 | m ³ | 3 500 Ft | 3 500 Ft | 742 000 Ft | 742 000 Ft |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 1 064 640 Ft | 3 893 945 Ft |



Helyszíni beton és vasbeton munka

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|--|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 310011236 971 | Hegesztett betonacél háló szerelése tartószerkezetbe FERALPI 4K1010 építési síkháló; 5,00 x 2,15 m; 100 x 100 mm osztással Ø 4 00 / 4 00 BHB55 50 | 1,8 | t | 289 000 Ft | 75 500 Ft | 520 200 Ft | 135 900 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 520 200 Ft | 135 900 Ft |

Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|--------------------|---|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 450041812 231/M | Acélkorlát elhelyezése, fészekbe vagy kőcsavaros rögzítéssel. 1.6x1.6 m belméretű, 30 cm falvastagságú hordalékfogó védőkorlátia | 70 | m | 10 000 Ft | 10 000 Ft | 700 000 Ft | 700 000 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 700 000 Ft | 700 000 Ft |

PS

Szigetelés

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|---|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 480021591 216 | Talajnedvesség elleni szigetelés: Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősítése, egy rétegben, vízszintes felületen, vízbázisú bitumenemulzióval (enyhén nedves vagy száraz felületen) KEMIKÁL BITUGÉL N bitumenes vizes bázisú talajpára elleni bevonat, beton | 98 | m2 | 1 500 Ft | 1 500 Ft | 147 000 Ft | 147 000 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 147 000 Ft | 147 000 Ft |

RS

Közműcsatorna-építés

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|--|-------|----------------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------|
| 1 | 530000599 106 | Előregyártott csőelemekből készített csatorna törmelékre bontása, tokos vagy talpas betoncső 31-60 cm átmérő között, meglévő áteresz | 9,7 | m | 0 Ft | 3 500 Ft | 0 Ft | 33 950 Ft |
| 2 | 530000599 140 | Előregyártott és monolit csatornák és aknák törmelékre bontása, betonból, meglévő áteresz kitorkolló fejeinek bontása | 0,5 | m ³ | 0 Ft | 5 500 Ft | 0 Ft | 2 750 Ft |
| 3 | 530010599 454 | Körszelvényű, talpas betoncső beépítése cementhabarcs kötéssel, 0,50 m hosszú előregyártott betoncsővekből, belső csőátmérő: 30 cm CSOMIÉP PRCS 30/50 talpas betoncső 0,50 m hosszú | 31 | m | 16 000 Ft | 5 560 Ft | 496 000 Ft | 172 360 Ft |
| 4 | 530010601 971 | Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 3,00 m hosszú csővekből, külső csőátmérő: 250 mm felett, külső csőátmérő: 315 mm PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatornacső 315x7,7x3000 mm SN4 MSZEN1401, | 22,6 | m | 10 896 Ft | 6 000 Ft | 246 250 Ft | 135 600 Ft |
| 5 | 530012637 321 | Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm felett, külső csőátmérő: 315 mm WAVIN KG PVC KGFP csatorna aknabekötő idom 315, | 4 | db | 20 500 Ft | 6 000 Ft | 82 000 Ft | 24 000 Ft |
| 6 | 530060617 840 | Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C16/20 - X0v(H) - 16 - F2 - CEM 32,5, m = 5,7 finomsági modulussal (16 db 3,2x1,2x0,3 m méretű kitorkollófej 18 m ³ , 4 db 1,6x1,6 m belméretű, 30 cm falvastagságú hordalékfogó 20 m ³ , D+2x0,15 m méretű vasbeton köpeny építése NA300 b áteresz védelmére C20/25-XC2-32-F2 beton minőséggel, kétoldali f8-es (B50,36) 10x10 cm hálós vasalással, 7 m ³ | 47 | m ³ | 30 000 Ft | 9 500 Ft | 1 410 000 Ft | 446 500 Ft |
| 7 | 530060617 893 | Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C20/25 - XC1 - 32 - F2 - CEM 42,5, m = 6,2 finomsági modulussal | 1,9 | m ³ | 45 000 Ft | 45 000 Ft | 85 500 Ft | 85 500 Ft |
| 8 | 530060617 903 | Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, alap- vagy szerelőbeton készítése C8/10 - XN(H) - 16 - F1 - CEM 32,5, m = 6,2 finomsági modulussal | 4 | m ³ | 35 000 Ft | 9 500 Ft | 140 000 Ft | 38 000 Ft |

AS

Közműcsatorna-építés

| | | | | | | | | |
|---------------------------|------------------|--|------|----|----------|----------|---------------------|---------------------|
| 9 | 530060617 920 | Külső-belső mintadeszkázat készítése típusaknához és aknajellegű műtárgvakhoz, sík felülettel | 192 | m2 | 2 500 Ft | 2 500 Ft | 480 000 Ft | 480 000 Ft |
| 10 | 530090619 351 | Vízzárósági vizsgálat, csapadékcatorna és tisztítóaknák vízzárósági vizsgálata | 22,6 | m | 0 Ft | 1 000 Ft | 0 Ft | 22 600 Ft |
| 11 | 530512069 306 | Kiselemes települési előregyártott trapézszelvényű árokburkoló betonidomkő elhelyezése, földmunka nélkül, átereszek és végfalak nélkül, árokfenék szélesség: 25-75 cm CSOMIÉP PRT 30/30/50 árokburkoló betonidomkő | 14,6 | m | 2 500 Ft | 2 500 Ft | 36 500 Ft | 36 500 Ft |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 2 976 250 Ft | 1 477 760 Ft |

Útburkolatalap és makadámburkolat készítése

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|------------------|---|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 1 | 610010674 714 | Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása. géppel, hidraulikus bontófejjel | 2 | m3 | 0 Ft | 2 500 Ft | 0 Ft | 5 000 Ft |
| 2 | 610022641 783 | Mechanikailag stabilizált alapréteg készítése útgyaluval, M22 jelű, 10-20 cm vastagságban Útépítési zúzottkő, M22 | 10 | m3 | 8 900 Ft | 8 900 Ft | 89 000 Ft | 89 000 Ft |
| 3 | 610030675 233 | Telepen kévert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése utókezeléssel, 2.00 m sávszélességig, VKt-4 vagy WKt-4 vagy VKt-2 vagy WKt-2 vagy VTt-2 vagy WTt-2 jelű keverékből VKt-4 jelű, nem hidraulikus pernye és mész kötőanyagú erősítő alapréteg, Gy-R40 (70/100) bitumenemulzió (új név: C 10 D 1) | 8 | m2 | 7 200 Ft | 2 500 Ft | 57 600 Ft | 20 000 Ft |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 146 600 Ft | 114 000 Ft |

Bitumenes alap és makadámburkolat készítése

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|------------------|---|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| 1 | 630010690 180 | Zúzalékos aszfaltszőnyegek, aszfaltbetonok és öntött aszfaltok bontása, kötőréteggel együtt, géppel, hidraulikus bontófejjel | 3 | m3 | 0 Ft | 4 500 Ft | 0 Ft | 13 500 Ft |
| 2 | 630020691 172 | Zúzottkő makadám burkolat portalanítással, utókezeléssel, hígított bitumennel Nemes zúzottkő, NZ 4/11 Colas-Északkő, Szob | 8 | m2 | 2 500 Ft | 500 Ft | 20 000 Ft | 4 000 Ft |
| 3 | 631032333 935 | Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kötőréteg készítése (AC), az alapréteg szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 3,2 méter szélességig, AC 22 alap aszfaltkeverékből, 70-120 mm vastagságban terítve Kötőréteg AC22 alap 35/50, AC22 alap 50/70 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. alapréteg zúzott kővel | 8 | m2 | 7 200 Ft | 2 500 Ft | 57 600 Ft | 20 000 Ft |
| 4 | 631032334 436 | Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 3,2 méter szélességig, AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 35-55 mm vastagságban terítve Kopóréteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal | 8 | m3 | 7 200 Ft | 2 500 Ft | 57 600 Ft | 20 000 Ft |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 135 200 Ft | 57 500 Ft |

Betonpálya-burkolat készítése

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|--------------------|---|-------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| 1 | 640010693 570 | Kavicsbeton burkolat bontása. géppel, hidraulikus bontófejjel | 1 | m3 | 0 Ft | 5 500 Ft | 0 Ft | 5 500 Ft |
| 2 | 640022335 453 | Egyrétegű út- és térburkolat készítése, keresztvasalás és hézagkészítés nélkül, 450 mm vastagságig, védőbevonatos utókezelés nélkül, egyenes vagy íves kivitelben, egyoldali eséssel, csúszózsálas betonfiniserrel. 1.51-3.50 m sáv szélesség között C30/37 - XF4 - 16 - F1 - CEM 52,5, m = 6,2 finomsági modulussal | 4 | m2 | 15 000 Ft | 15 000 Ft | 60 000 Ft | 60 000 Ft |
| 3 | 640060693 862/M | Aszfalt és betonburkolat élvágása, hézagrés 3-4 mm szélességben, 100 mm mélységig, géppel fűrészelve, 8-10 mmx30 mm rávágással | 36 | m | 750 Ft | 750 Ft | 27 000 Ft | 27 000 Ft |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 87 000 Ft | 92 500 Ft |

128

Kert- és parképítési munka

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|------|------------------|--|-------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 1 | 910031208 975 | Gyepesítés, talaj-előkészítése gyomirtott, fellazított talajon, hengerezéssel | 25 | 10m ² | 250 Ft | 250 Ft | 6 250 Ft | 6 250 Ft |
| | | Munkanem összesen: | | | | | 6 250 Ft | 6 250 Ft |

079

