

|                                      |                                |                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diagrál Kft.                         | 1047 Budapest, Baross u. 37.   | <a href="mailto:gaspar.attila@diagral.hu">gaspar.attila@diagral.hu</a>                                                                                 |
| Eurocampus Kft.                      | 3300 Eger, Árpád út. 64.       | <a href="mailto:csepe.laszlo@eurocampus.hu">csepe.laszlo@eurocampus.hu</a> ,<br><a href="mailto:eurocampus@eurocampus.hu">eurocampus@eurocampus.hu</a> |
| Everling Kft.                        | 1165 Budapest, Jókai u. 6/a.   | <a href="mailto:kozbeszerzes@everling.hu">kozbeszerzes@everling.hu</a>                                                                                 |
| Füzes-Bau Kft.                       | 3377 Szihalom, Kossuth u. 31.  | <a href="mailto:fuzesbau@t-online.hu">fuzesbau@t-online.hu</a>                                                                                         |
| KEDRON Tanácsadó és Mérnökiroda Kft. | 3846 Hernádkécs, Kossuth u 72. | <a href="mailto:info@nagvistvan.hu">info@nagvistvan.hu</a>                                                                                             |

részére!

Tisztelt Ajánlattevők!

Maklár Község Önkormányzata (3397 Maklár, Templom tér 30.), mint Ajánlatkérő képviselőjében, az Ajánlatkérő által indított „*Sportcentrum létesítése Makláron a 2/4., 2/5. hrsz.-ú ingatlanokon vállalkozási szerződés keretében*” tárgyú közbeszerzési eljárásban ezúton tájékoztatjuk Önöket a következőkről:

1.

Ahogy a 2017. május 26-án kelt nyilatkozatában előzetesen tájékoztatta Önöket, az Ajánlatkérő a tárgyalásokat a mai napon, azaz 2017. május 29-én 18.00 órakor lezárta.

2.

Az Ajánlatkérő a tárgyalások eredményeit figyelembe véve, a Közbeszerzési Dokumentumok pontosításaként, kiegészítéseként mellékelten megküldi a pontosított árazatlan költségvetést, amelyben a pontosított tételek sárga színnel kerültek kiemelésre, azzal, hogy e dokumentumot egyidejűleg elektronikus formában is megküldi, valamint a Közbeszerzési Adatbázisba is feltölti.

3.

Az Ajánlatkérő felhívja a T. Ajánlattevőket, hogy végleges és ajánlati kötöttséget eredményező ajánlatuk írásban adják be.

Az ajánlat beadásának határideje: 2017. június 1., 13.00 óra

Az ajánlat benyújtásának címe: Maklár Község Önkormányzatának Polgármesteri Hivatala 3397 Maklár, Templom tér 30., szobaszám: 4.

Az ajánlat benyújtásának módja: az Ajánlattételi Felhívás 13. és 14. pontjában, valamint az útmutató (2. kötet) 3. pontjában foglaltaknak megfelelően, az alábbi eltérésekkel:

a) Az Ajánlatkérő kizárólag a következő dokumentumok benyújtását kéri 1 eredeti, papír alapú példányban:

- Tartalomjegyzék.
- Felolvasólap az Ajánlattételi Felhívás 4. kötet 2.1. számú mellékletében foglalt forma szerint. Kérjük a T. Ajánlattevőket, hogy:
  - (i) A Teljes nettó átalány vállalkozói díj (HUF)-hoz az árazott költségvetéssel megegyező teljes nettó átalány vállalkozói díjat szíveskedjenek megadni;
  - (ii) a Teljesítési határidőhöz azoknak a napoknak a számát szíveskedjenek megadni, amennyivel korábbi teljesítést vállalnak az ajánlattételi felhívásban megjelölt 2017. szeptember 30-i teljesítési határidőhöz képest (tehát nem dátumot kérünk, és kérjük odaírni a szám mellé, hogy nap);

- (iii) a Tótállás tartamához azoknak a hónapoknak a számát szíveskedjenek megadni, amennyivel hosszabb jótállási időt vállalnak az ajánlattételi felhívásban megjelölt 48 hónapos jótállási időtartamhoz képest (kérjük odaírni a szám mellé, hogy hónap)
- Az Ajánlattevő Kbt. 66.§ (2) bek. szerinti kifejezett nyilatkozata az ajánlattételi felhívás feltételeire, a 60 napos ajánlati kötöttség vállalására, a szerződés megkötésére és teljesítésére, valamint a kért ellenszolgáltatásra vonatkozóan.
  - Az Ajánlattevő nyilatkozata az Ajánlattételi Felhívás 18. pontja szerint a biztosítékok határidőre történő nyújtásáról.
  - Árazott költségvetés a fenti 2. pont szerint mellékelt pontosított árazatlan költségvetés alapján.
- b) Az Ajánlatkérő az ajánlatot csak egy elektronikus példányban kéri az ajánlattételi felhívás 14/ d) pontjában rögzített követelményeknek megfelelően.

Az ajánlatok bontására 2017. június 6-án 13.00 órától kezdődően kerül sor. helyszíne Maklár Község Önkormányzatának Polgármesteri Hivatala, 3397 Maklár, Templom tér 30., szobaszám: 4. iroda. A bontás tekintetében a Kbt. 68.§-nak rendelkezései irányadók.

Kérjük szíves visszaigazolásukat, hogy a jelen tájékoztatást megkapták (a [kozbeszerzes@maklar.hu](mailto:kozbeszerzes@maklar.hu) és az [office@szilagyi.legal.hu](mailto:office@szilagyi.legal.hu) email címekre).

A jelen dokumentumot a [www.maklar.hu](http://www.maklar.hu) honlapunkra is feltöltöttük a közbeszerzési eljárás dokumentumai közé.

Budapest, 2017. május 29.

Tisztelettel:

Maklár Község Önkormányzata  
képviselőjében:

Szilágyi, Aszmann és Társa Ügyvédi Iroda  
1138 Budapest, Népfürdő u. 22.

személyesen Dr. Szilágyi Zoltán ügyvéd

Dr. Szilágyi Zoltán  
Péter

Digitálisan aláírta: Dr. Szilágyi  
Zoltán Péter  
Dátum: 2017.05.29 18:11:32 +02'00'

Szilágyi, Aszmann és Társa  
Ügyvédi Iroda  
Duna Tower B ép. 5. em. 4.  
1138 Budapest, Népfürdő u. 22.  
Tel.: 315-0428 Fax: 316-4998  
DR. SZILÁGYI ZOLTÁN ügyvéd





|                   |              |                                                                                                                                                                                                         |      |    |
|-------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| 11                | 21-005-2.1.1 | Csatorna (nyílt árok) építése bármely konszisztenciájú talajban vagy víz alól, gépi erővel, szelvényméret: 1,1-6,0 m <sup>2</sup> között                                                                | 145  | m3 |
| 12                | 21-006-1.1.1 | Bevégzési szelvény bővítése 3,00 m-nél kisebb vastagságban, földkiemelésel, idítés- vagy depónaképzéssel, tömörítés nélkül, I-IV. oszt. talajban, gépi erővel, szállítással 20,0 m-ig                   | 19,1 | m3 |
| 13                | 21-006-2.1   | Töltésszelvénnyel 4,00 m szélességig, földkiemelésel, töltésképzéssel, tömörítés és részlektézés nélkül, I-IV. oszt. talajban, gépi erővel, szállítással, 50,0 m-ig                                     | 60   | m3 |
| 14                | 21-007-3.2   | Műanyagcsővel, épületekkel közvelenről összerűgő felrakások és előfelrakások készítése, tömörítés nélkül, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, I-IV. oszt. talajban, szállítással, 10,1-50,0 m között | 180  | m3 |
| 15                | 21-008-3.1.1 | Símlító hengerlés a földnél (tűkor és padka) felületén, gépi erővel, 3,0 m szélességig                                                                                                                  | 2530 | m2 |
| 16                | 21-011-1.2.1 | Feljuttatott felrakása szállítóeszközzel, géppel, talajszállító I-IV.                                                                                                                                   | 240  | m3 |
| 17                | 21-011-11.8  | Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 12,0 m <sup>3</sup> -es konténerbe                                                                                              | 20   | db |
| Munkanem összesen |              |                                                                                                                                                                                                         |      |    |

|  |  |   |   |   |
|--|--|---|---|---|
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |

| 12. MÉLYÉPÍTÉS - Szivárgóépítés, alagsóvezetés |                    | menyiség                                                                                                                                                            | m.e.  |
|------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1                                              | 22-002-3.2-0135634 | Szivárgó építés, perforált, körkörös bordázott PVC dréncsőből, belső átmérő: 80-100 mm REHAU RAUDREN G bordás rugalmas dréncső, PVC, perforált, DN 100, Csz: 149195 | 140 m |
| 2                                              | 22-002-4           | Szivárgó építésénél PVC dréncsőhöz idomok elhelyezése, akna bekötődő idom (homokcsapdával)                                                                          | 4 db  |
| Munkanem összesen                              |                    |                                                                                                                                                                     |       |

|          |          |       |          |          |
|----------|----------|-------|----------|----------|
| Anyag    | Munkadíj | Anyag | Munkadíj | Összesen |
| egységár | egységár |       |          |          |
|          |          | 0     | 0        | 0        |
|          |          | 0     | 0        | 0        |
|          |          | 0     | 0        | 0        |
|          |          | 0     | 0        | 0        |

| 13. MÉLYÉPÍTÉS - Közműcsatorna-építés |                         | menyiség                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m.e. |
|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1                                     | 53-001-31.2.3-0131522   | Egyvonalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 2,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 150-160 mm PIPELIFE PVC-U tömörfalú tokos csatornacső 160x4,0x2000 mm SN4, KGEM160ZM-EN                                                                                | 2 m  |
| 2                                     | 53-001-31.5.1.3-0131526 | Egyvonalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 6,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 150-160 mm PIPELIFE PVC-U tömörfalú tokos csatornacső 160x4,0x6000 mm SN4, KGEM160/6M-EN                                                   | 30 m |
| 3                                     | 53-005-1.1.1-0645053    | Beton akna-fenekletem elhelyezése, csaphomnyos, habarcsos illesztéssel, beépített csatlakozó elemek nélkül, földmunka és dícsolás nélkül, belső csőátmérő: 80 cm-ig, 100 cm magasságig LEIER AFE 80/50 LK beton akna-fenekletem, csaphomnyos illesztésű, kőnettel, VI-TI-AI, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: HUTJIS1899 | 2 db |
| 4                                     | 53-005-5.1-0645196      | Beton aknamagasztó elem elhelyezése, cementhabarcsos illesztéssel, 80 cm belső átmérőig, bármely magassági mérettel LEIER AGY 80/75/9 L aknagyűrű csaphomnyos illesztéssel, VI-TI-AI, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: HUTJIS1529                                                                                        | 2 db |

|          |          |       |          |          |
|----------|----------|-------|----------|----------|
| Anyag    | Munkadíj | Anyag | Munkadíj | Összesen |
| egységár | egységár |       |          |          |
|          |          | 0     | 0        | 0        |
|          |          | 0     | 0        | 0        |
|          |          | 0     | 0        | 0        |
|          |          | 0     | 0        | 0        |



|                   |                     |                                                                                                                                                                                                            |     |    |
|-------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 1                 | 62-002-21.3-0610721 | Egyéb használatos szegélykövek, út és kőforgalom szegélyek készítése, alapárak kiemelték nélkül, betonlezárgóval, 100 cm hosszú elemekből A Beton-Viacolor kerti szegélykő, 100x5x25 cm, szürke            | 697 | m  |
| 2                 | 62-003-51.1-0611450 | Térburkolat készítése rendszerekövekből 6 cm-es vastagsággal, 5,7x11,5x6, 8,6x11,2x6, 11,2x11,5x6, 11,5x11,5x6, 11,5x17,2x6, 17,2x11,5x6 cm-es méretekben A Beton-Viacolor Klasszik 17,2x11,5x6 cm, szürke | 0   | m2 |
| Munkanem összesen |                     |                                                                                                                                                                                                            |     |    |

|                   |  |   |   |   |
|-------------------|--|---|---|---|
|                   |  | 0 | 0 | 0 |
|                   |  | 0 | 0 | 0 |
| Munkanem összesen |  | 0 | 0 | 0 |

| 16. MÉLYÉPÍTÉS - Bitumenes alap és makadámburkolat |                           | menyiség                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m.e.       |
|----------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1                                                  | 63-103-001.1.2.1-0750001  | Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, hengertől aszfalt alapréteg készítése (AC), a meglévő alap felületének előzetes lelakartásával, bitumenemulziós alapermetéssel, 4 méter szélességig, AC 16 alap aszfaltkeverékből, 45-80 mm vastagságban terítve. Alapréteg AC16 alap 35/50, AC16 alap 50/70 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. alapréteg, zúzáttal, homokkal            | 75,7<br>m3 |
| 2                                                  | 63-103-001.31.2.2-0750202 | Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, hengertől aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes lelakartásával és bitumenes peremetéssel, 4 méter szélességig, AC 8 kopó aszfaltkeverékből, 25-45 mm vastagságban terítve. Kopóréteg AC8 kopó 50/70, AC8 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzáttal | 61,8<br>m3 |
| Munkanem összesen                                  |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |

|                   |  |   |   |   |
|-------------------|--|---|---|---|
|                   |  | 0 | 0 | 0 |
|                   |  | 0 | 0 | 0 |
| Munkanem összesen |  | 0 | 0 | 0 |

| 17. MÉLYÉPÍTÉS - Kert és parképítési munka |                            |                                                                                                                                                                           | menyiség | m.e.             |
|--------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|
| 1                                          | 91-003-003.2.1.1.1-0631101 | Gyepsítés, előkészített talajon magvetéssel, kézzel szórvva, vízszintes területen, trágyázás nélkül, hengerezéssel KITE PÁZSIT fűmagkeverék, 40-50 dk/g/10 m <sup>2</sup> | 180      | 10m <sup>2</sup> |
| Munkanem összesen                          |                            |                                                                                                                                                                           |          |                  |

|                   |  |   |   |   |
|-------------------|--|---|---|---|
|                   |  | 0 | 0 | 0 |
|                   |  | 0 | 0 | 0 |
| Munkanem összesen |  | 0 | 0 | 0 |

| 18. MÉLYÉPÍTÉS - Szabadidő és sportlétesítmények |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | menyiség | m.e. |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|
| 1                                                | 92-021-2.1.2 K<br><br>Sportpálya burkolat kialakítása, rugalmas tér-burkoló anyaggal 26mm víg-ban (Helyszínen üntött, szóró rekortán burkolat, 2cm SBR gumi + poliuretán + kavics alapréteg, EPDM öntettel kevert poliuretán anyag felvitte Zieglében 6mm vastagságban, IAAI minősítésű) + fcsés. VAGY EGYENÉRTÉKŰ VAGY ENNEL JOBB MINŐSÉGŰ MEGOLDÁS | 1261     | m2   |
| 2                                                | 92-021-2.1.2 K<br><br>Szóró gumiburkolat kialakítása, rugalmas tér-burkoló anyaggal 5mm víg-ban (Helyszínen szóró burkolat, CONIPUR SP strukturált szerkezetű burkolati rendszer) VAGY ENNEL JOBB MINŐSÉGŰ MEGOLDÁS                                                                                                                                  | 838      | m2   |
| 3                                                | 92-021-2 K<br><br>Gumiszegély, homokcsapda (Pl: ACO SPORT RENDSZER, VAGY BÁRMILYEN MÁS EZZEL EGYENÉRTÉKŰ VAGY ENNEL JOBB MINŐSÉGŰ MEGOLDÁS)                                                                                                                                                                                                          | 21       | m    |

|                   |  |   |   |   |
|-------------------|--|---|---|---|
|                   |  | 0 | 0 | 0 |
|                   |  | 0 | 0 | 0 |
|                   |  | 0 | 0 | 0 |
| Munkanem összesen |  | 0 | 0 | 0 |

|                   |  |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|--|
| Munkanem összesen |  |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|--|

| 21. LELÁTO - Zsaluzás és állványozás |                |                                                                                                                                  |        |    |  |
|--------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|
|                                      |                | menyiség                                                                                                                         | m.c.   |    |  |
| 1                                    | 15-001-2       | Savalap kétfoldalas zsaluzása fa zsaluzattal, max. 0,8 m magasságig                                                              | 168,72 | m2 |  |
| 2                                    | 15-004-1.1.1.1 | Ülőlemez zsaluzása, 10 cm magasságban alsó részén vízsz. képzéssel szilárdítva alátámasztással, fa zsaluzattal, 1,5 m magasságig | 21,65  | m2 |  |
| Munkanem összesen                    |                |                                                                                                                                  |        |    |  |

|                   |                      |       | 0        | 0        | 0 | 0 |
|-------------------|----------------------|-------|----------|----------|---|---|
| Anyag<br>egységre | Munkadíj<br>egységre | Anyag | Munkadíj | Összesen |   |   |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |   |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |   |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |   |

| 22. LELÁTO - Irtás, föld és szklamunka |                    |                                                                                                                                                                                                                                               |         |         |  |
|----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--|
|                                        |                    | menyiség                                                                                                                                                                                                                                      | m.c.    |         |  |
| 1                                      | 21-002-1.1         | Humuszos termőréteg, termőföld leszedése, lerakása gépi erővel, 18%-os terphajlással, bármilyen talajban, szállítással, 50,0 m-ig                                                                                                             | 32,56   | m3      |  |
| 2                                      | 21-003-7.1.3.1     | Munkagödör földterületre építések és műtárgyak helyén bármely konszisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, alapterület: 50,1-100,0 m <sup>2</sup> között, 1,5 m mélységig                                   | 82,32   | m3      |  |
| 3                                      | 21-003-11.2.1      | Földviszardítás munkagödörbe vagy munkarókba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezetőket (műtárgyak) környező 50 cm-en túli szelvényekben                 | 32,76   | m3      |  |
| 4                                      | 21-008-2.2.2       | Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörítési fok: 90%                                                                                                                                                       | 32,76   | m3      |  |
| 5                                      | 21-008-2.2.3       | Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörítési fok: 95%                                                                                                                                                       | 56,24   | m3      |  |
| 6                                      | 21-011-1.2.1       | Fejlett föld felrakása szállítóközlekedőre, géppel, talajosztály I-IV.                                                                                                                                                                        | 82,12   | m3      |  |
| 7                                      | 21-011-3.1.1 K     | Fejlett föld elszállítása I-IV. osztályú talaj lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal, 10 km távolságig (A TISZTA HUMUSZ ÉS A GYÖKÉRZÓNÁS ANYAG AZ EREDETI ÁLLAGTARTÉSI FELHIVÁS 3. KÖTET 1.5 PONTJA SZELVÉNYESEN)                                  | 106,756 | laza m3 |  |
| 8                                      | 21-011-7.2-0120002 | Felöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 Q-TT, KÖKA, Alsószolca | 56,24   | m3      |  |
| 9                                      | 21-011-11.3        | Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 5,0 m <sup>3</sup> -es konténerbe                                                                                                                                     | 1       | db      |  |
| 10                                     | 21-011-12          | Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül                                                                                                              | 5       | m3      |  |
| Munkanem összesen                      |                    |                                                                                                                                                                                                                                               |         |         |  |

| Anyag<br>egységre | Munkadíj<br>egységre | Anyag | Munkadíj | Összesen |   |  |
|-------------------|----------------------|-------|----------|----------|---|--|
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |  |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |  |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |  |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |  |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |  |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |  |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |  |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |  |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |  |

| 23. LELÁTO - Sikalapozás |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |    |  |
|--------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|
|                          |                    | menyiség                                                                                                                                                                                                                                                                           | m.c.   |    |  |
| 1                        | 23-003-3-0222210 K | Vasbeton súv-, talp-, lemez- vagy gyalapalap készítése helyszínen kevert ... minőségű betonból C16/20 - X0w(1) képletként kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal (A BETONVAS ANYAGÁRÁT ÉS A SZERELÉS MUNKADÍJÁT NÉ SZEREPELTESSEK) | 42,392 | m3 |  |

| Anyag<br>egységre | Munkadíj<br>egységre | Anyag | Munkadíj | Összesen |   |  |
|-------------------|----------------------|-------|----------|----------|---|--|
|                   |                      | 0     | 0        | 0        | 0 |  |

|                   |  |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|--|
| Munkanem összesen |  |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|--|

|  |  |  |   |   |   |   |
|--|--|--|---|---|---|---|
|  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 |
|--|--|--|---|---|---|---|

| 24. LELÁTÓ - Helyszíni beton és vasbeton munkák |                       | menység                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m.e.     |
|-------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1                                               | 31-021-10.1.1-0230110 | Lépcső készítése betonból, X0b(H), X0v(H), XC1, XC2 könnyezeti osztályú, (oldalrész vagy kisé képlekeny konzisztenciájú betonból, helyszíni keveréssel és bedolgozással kézi csomósztással C20/25 - X0v(H) kisé képlekeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. Dmax = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal                                                  | 1,48 m3  |
| 2                                               | 31-030-11.1.1-0121110 | Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbállással és bedolgozással, merev aljzatra, tartószerkezetre léccel leltéztva, kavicsbetonból, C 8/10 - C 16/20 kisé képlekeny konzisztenciájú betonból, 6 cm vastagság felett C16/20 - X0b(H) kisé képlekeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. Dmax = 16 mm, m = 6,4 finomsági modulussal | 12,44 m3 |
| 3                                               | 31-051-1.1-0121110    | Járdakészítés betonból, 8 cm vastagságig, (alkortételezéssel, 8 cm kavicsgyazattal, szegéllyel, szaluzattal, X0b(H) könnyezeti osztályú, kisé képlekeny konzisztenciájú betonból, saját levében simltva C16/20 - X0b(H) kisé képlekeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. Dmax = 16 mm, m = 6,4 finomsági modulussal                                     | 58 m2    |
| Munkanem összesen                               |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |

| Anyag egységre | Munkadíj egységre | Anyag | Munkadíj | Összesen |
|----------------|-------------------|-------|----------|----------|
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |

| 25. LELÁTÓ - Falazás és egyéb kőművesmunka |                            | menység                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m.e.      |
|--------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                          | 33-001-1.3.2.4.1.1-0010206 | Telhorordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy szaluzóelem termékekből, 200 mm falvastagságban, 200x500x230 mm-es méretű beton szaluzóelemből, kitöltő betonnal, betonacél betéttel Leier ZS 20-as szaluzóelem, 200/500/230 mm, C12/15-16/kisé képlekeny kavicsbeton, B 60 40:10 mm átmérőjű betonacél | 41,64 m2  |
| 2                                          | 33-001-1.3.4.4.1.1-0010405 | Telhorordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy szaluzóelem termékekből, 300 mm falvastagságban, 300x500x230 mm-es méretű beton szaluzóelemből, kitöltő betonnal, betonacél betéttel Leier ZS 30-as szaluzóelem, 300/500/230 mm, C16/20-16/kisé képlekeny kavicsbeton, B 60 40:10 mm átmérőjű betonacél | 167,56 m2 |
| Munkanem összesen                          |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |

| Anyag egységre | Munkadíj egységre | Anyag | Munkadíj | Összesen |
|----------------|-------------------|-------|----------|----------|
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |

| 26. LELÁTÓ - Vákolás és rabicolás |                      | menység                                                                                                                                                                                           | m.e.     |
|-----------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1                                 | 36-007-9.1.1-0411706 | Lábazati vakolatok; lábazati alapvakolat felhordása kézi erővel, 2 cm vastagságban weber 231 KPS lábazati alapvakolat Kód: 231P                                                                   | 115,8 m2 |
| 2                                 | 36-007-9.2-0414512   | Lábazati vakolatok; díszítő és lábazati műgyanús kőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, védős kizsereztési anyagból LB-Knauf Cololor díszítő és lábazati vakolat, 24 színben, Csz: 827311 | 115,8 m2 |
| Munkanem összesen                 |                      |                                                                                                                                                                                                   |          |

| Anyag egységre | Munkadíj egységre | Anyag | Munkadíj | Összesen |
|----------------|-------------------|-------|----------|----------|
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |
|                |                   | 0     | 0        | 0        |

| 27. LELÁTÓ - Fém nyílászáró és épületlakatos munkák |  | menység | m.e. |
|-----------------------------------------------------|--|---------|------|
|-----------------------------------------------------|--|---------|------|

| Anyag egységre | Munkadíj egységre | Anyag | Munkadíj | Összesen |
|----------------|-------------------|-------|----------|----------|
|                |                   | 0     | 0        | 0        |



|                   |           |                                                                                                                                     |   |    |
|-------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| 10                | 21-011-12 | Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítással nélkül | 3 | m3 |
| Munkanem összesen |           |                                                                                                                                     |   |    |

|  |  |   |   |   |
|--|--|---|---|---|
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  |   |   |   |

| 33. OKTATÓ - SIKALAPOZÁS |                    | menyiség                                                                                                                                                                                                                                                                             | m.c.      |
|--------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                        | 23-003-3-0222210 K | Vasbeton sáv - talpf-, lemez- vagy gerendatalap készítése helyszínen kevert minőségű betonból C16/20 - X04(11) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,6 finomsági moduluszal (A BETONVAS ANYAGARÁT ÉS A SZÍRELES MUNKADIJÁT NÉ SZEREPELT TESSEK) | 19,424 m3 |
| Munkanem összesen        |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |

|  |  |   |   |   |
|--|--|---|---|---|
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  |   |   |   |

| 33. OKTATÓ - Helyszíni beton és vasbeton munkák |                         | menyiség                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m.c.    |
|-------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 1                                               | 31-021-10.1.1.1-0230110 | Lépcső készítése betonból, X04b(H), X04v(H), XC1, XC2 környezeti osztályú, földnedves vagy kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, helyszíni keveréssel és bedolgozással, kézi csőbőszelőkkel C20/25 - X04v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,3 finomsági moduluszal                                               | 0,74 m3 |
| 2                                               | 31-030-11.1.1-2-0121110 | Beton aljazat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbbitéssel és bedolgozással, merőv aljzattal, tartószerkezetre léccel lefűzve, kavicsbetonból, C 8/10 - C 16/20 kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, 6 cm vastagság feletti C16/20 - X04b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,4 finomsági moduluszal | 4,5 m3  |
| 3                                               | 31-051-1.1-0121110      | Járdakészítés betonból, 8 cm vastagságig, töltőkiegészítéssel, 8 cm kavicságyazattal, szegéllyel, zsáluzáttal, X04b(H) környezeti osztályú, kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, saját levében simítva C16/20 - X04b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,4 finomsági moduluszal                                   | 25 m2   |
| Munkanem összesen                               |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |

|  |  |   |   |   |
|--|--|---|---|---|
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  |   |   |   |

| 35. OKTATÓ - Falazás és egyéb kőművesmunka |                            | menyiség                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m.c.      |
|--------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1                                          | 33-001-1.3.2.4.1.1-0010206 | Telpherfordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy zsáluzőelem termékekből, 200 mm falvastagságban, 200x500x230 mm-es méretű beton zsáluzőelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel Leier ZS 20-as zsáluzőelem, 200/500x230 mm, C12/15-16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 60/40/10 mm átmérőjű betonacél | 19,768 m2 |
| 2                                          | 33-001-1.3.4.4.1.1-0010405 | Telherfordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy zsáluzőelem termékekből, 300 mm falvastagságban, 300x500x230 mm-es méretű beton zsáluzőelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel Leier ZS 30-as zsáluzőelem, 300/500x230 mm, C16/20-16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 60/40/10 mm átmérőjű betonacél  | 88,472 m2 |
| Munkanem összesen                          |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |

|  |  |   |   |   |
|--|--|---|---|---|
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  | 0 | 0 | 0 |
|  |  |   |   |   |

| 36. OKTATÓ - Vakolás és rabicolás |                      |                                                                                                                                                                                        | menység | m.c. |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|
| 1                                 | 36-007-9.1.1-0411706 | Lábazati vakolatok; lábazati alapvakolat felhordása kézi erővel, 2 cm vastagságban weber 231 KPS lábazati alapvakolat Kód: 231P                                                        | 40.1    | m2   |
| 2                                 | 36-007-9.2-0414512   | Lábazati vakolatok; díszlő és lábazati műgyantás kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödörös kiszorítási anyagból LB-Knauf ColonoI díszlő és lábazati vakolat, 24 színben | 40.1    | m2   |
| Munkanem összesen                 |                      |                                                                                                                                                                                        |         |      |

| Anyag<br>egységár | Munkadíj<br>egységár | Anyag | Munkadíj | Összesen |
|-------------------|----------------------|-------|----------|----------|
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |

| 37. OKTATÓ - Vakolás és rabicolás |                      |                                                                                                                                                        | menység | m.c. |
|-----------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|
| 1                                 | 92-001-1.1.3-0311021 | Ésésvédő burkolat kialakítása úts céljából, rugalmas gumí vagy műanyagburkolat fektetése ragasztással C.S.O. Gumilap 500x500x45 mm vörös, HIC = 1,56 m | 42.6    | m2   |
| Munkanem összesen                 |                      |                                                                                                                                                        |         |      |

| Anyag<br>egységár | Munkadíj<br>egységár | Anyag | Munkadíj | Összesen |
|-------------------|----------------------|-------|----------|----------|
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |

| 41. KERÍTÉS       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | menység | m.c. |
|-------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|
| 1                 | 45-003-1.1-0137535    | Kerítéskapu komplett elhelyezése egyszárnyú kivitelben DIRICKX Espace kerítápu, 1,00 m-es ájtávval, magasság: 2000 mm, szémméret: 35x20 mm zártszelvény, szín: zöld                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1       | db   |
| 2                 | 45-003-1.1-0137536    | alapaók kiemelelssel, betonozással, földelitelílelssel<br>Kerítéskapu komplett elhelyezése egyszárnyú kivitelben DIRICKX Espace kerítápu, 1,25 m-es ájtávval, magasság: 2000 mm, szémméret: 35x20 mm zártszelvény, szín: zöld                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4       | db   |
| 3                 | 45-003-1.3-0137842 K  | alapaók kiemelelssel, betonozással, földelitelílelssel<br>Kerítéskapu komplett elhelyezése sínrelílel kivitelben DIRICKX Alliance sínrelílel kapu, ájtáv: 4,00 m, magasság: 2,00 m<br>alapaók kiemelelssel, betonozással, földelitelílelssel (MOTOROS MOZGATÁS NEM SZÜKSÉGES)<br>Komplelt, zárt, táblás ípari kerítésrendszer rögzítéle, oszlopok, valamint mezők folyamatos elhelyezélelvel, fűt pontalapokra, az alaplelelel kiemelelssel, bebetonozálelval, normál lelelrelelviszonyok melílel 1,51-2,00 m kerítélel magasság közölü DIRICKX Axis C táblás ípari kerítélel, tábla szélelel 2,5 m húzálelvaslálel 5mm, fűg: 5 mm, szémmélel: 200x50 mm, maasság: 2,00 m | 1       | db   |
| 4                 | 45-004-31.1.2-0137346 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 200     | m    |
| 5                 | 92-002-1.8-0155441 K  | Labda védő háló komplelt kialakítálele, fűt 60 cm álmélelőjű pontalapokra, az alaplelelelnek AZ ASZFALT SZÍNTRÉ: HÓZÁSÁVAL, bebetonozálelval, acél oszlopok elhelyezélelvel, 5 m maasság: 10zlhorganyzóal kivitelben, szöllelel 5mm, fűg: 5 mm, szémmélel: 200x50 mm, maasság: 2,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 150     | m    |
| Munkanem összesen |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |      |

| Anyag<br>egységár | Munkadíj<br>egységár | Anyag | Munkadíj | Összesen |
|-------------------|----------------------|-------|----------|----------|
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |
|                   |                      | 0     | 0        | 0        |

| 51. ELEKTROMOS |  |  | menység | m.c. |
|----------------|--|--|---------|------|
|----------------|--|--|---------|------|

| Anyag<br>egységár | Munkadíj<br>egységár | Anyag | Munkadíj | Összesen |
|-------------------|----------------------|-------|----------|----------|
|-------------------|----------------------|-------|----------|----------|

