

Oppidum Kft.

Budapest
2017. augusztus 16.

Intézmény megnevezése:
Csicsergő Óvoda
Kisebbségi felújítási munkák
Klíma és bejárati ajtók

| Költségvetés főösszesítő | | |
|----------------------------------|--------------|------------|
| Megnevezés | Anyagköltség | Díjköltség |
| 1. Építmény közvetlen költségei | 12 672 620 | 6 551 810 |
| 1.1 Közvetlen önköltség összesen | 12 672 620 | 6 551 810 |
| 2.1 ÁFA vetítési alap | | 19 224 430 |
| 2.2 Áfa | 27,00% | 5 190 596 |
| 3. A munka ára | | 24 415 026 |

 **OPPIDUM KFT.**
1173 Budapest, Pestl. út 2.
Adószám: 10542011-2-42
Aláírás: 10048001-00000061-82110001

Munkanem összesítő

| Munkanem megnevezése | Anyag összege | Díj összege |
|---------------------------------------------|----------------------|--------------------|
| Költségtérítések | 14 200 | 56 000 |
| Irtás, föld- és sziklamunka | 29 455 | 900 450 |
| Vakolás és rabicolás | 191 400 | 676 780 |
| Bádogozás | 70 950 | 128 100 |
| Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése | 1 317 300 | 194 360 |
| Fém nyílászáró és épületlakatos munkák | 1 157 200 | 453 420 |
| Útburkolatalap és makadámburkolat készítése | 133 650 | 117 000 |
| Kőburkolat készítése | 94 500 | 122 400 |
| Légkondicionáló berendezések | 5 566 065 | 1 715 000 |
| Kert- és parképítési munka | 920 000 | 870 400 |
| Szabadidő és sportlétesítmények | 3 177 900 | 1 317 900 |
| Összesen: | 12 672 620 | 6 551 810 |

1

Költségtérítések

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 1 | 19-010- 1.1.5 | Általános teendők tervezési és előkészítési szakaszban, felvonulás, munkaterület átvétele. | 1 | db | - | 25 000 | - | 25 000 |
| 2 | 19-090-1 | Építmények átadás előtti utolsó takarítása (pipere) | 1 | db | 14 200 | 31 000 | 14 200 | 31 000 |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 14 200 | 56 000 |

Irtás, föld- és sziklamunka

| Sz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 1 | 21-004- 5.1.2.1 | Tükörkészítés tömörítés nélkül, sík felületen kézi erővel talajosztály: V-VI. | 95 | m2 | - | 3 120 | - | 296 400 |
| 2 | 21-008- 1.1.1 | Döngölés kézi erővel száraz, földnedves I-II. fejtési talajosztályban | 30 | m3 | - | 4 620 | - | 138 600 |
| 3 | 21-011-7.2- 0120701 | Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású kavics, THK 0/32 O-TT, Nyékládháza | 5 | m3 | 5 891 | 6 000 | 29 455 | 30 000 |
| 4 | 21-011-11.7 | Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 10,0 m ³ -es konténerbe | 4 | db | - | 68 000 | - | 272 000 |
| 5 | 21-011-12 | Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül | 35 | m3 | - | 4 670 | - | 163 450 |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 29 455 | 900 450 |

h

Vakolás és rabilolás

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 1 | 36-000-1.3 | Vakolat leverése homlokzatról 2,5 cm vastagságig | 78 | m2 | - | 1 400 | - | 109 200 |
| 2 | 36-002-1 | Felület portalanítása, előnedvesítése porlasztott vízsugárral, vakolás előtt | 78 | m2 | - | 650 | - | 50 700 |
| 3 | 36-002-3-0415905 | Mélyalapozók, vakolatszilárdítók felhordása, kézi erővel Baumit Vakolatszilárdító Cikkszám: 923209 | 78 | m2 | 450 | 810 | 35 100 | 63 180 |
| 4 | 36-005-1.1.1.1.1-0414710 | Homlokzati alapvakolat réteg készítése kézi felhordással, előkevert normál szárazhabarcsból, sima, normál mészcement vakolat, 2 cm vastagságban LB-Knauf PRÉMIUM kézi alapvakolat, Cikkszám: K00215011 | 78 | m2 | 650 | 2 300 | 50 700 | 179 400 |
| 5 | 36-005-6-0414212 | Szórt nemesvakolat készítése homlokzaton, ereszaljon LB-Knauf SPRITZER CLASSIC/Spricc vakolat, II-es színcsoport, Csz.: K1700****/2 | 78 | m2 | 1 300 | 1 850 | 101 400 | 144 300 |
| 6 | 36-090-4.3.3 | Homlokzati nyíláskeret javítása, sarokösszedolgozással, 21-25 cm kiterített szélességig, hiánypótlás 25% felett | 20 | m | 210 | 6 500 | 4 200 | 130 000 |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 191 400 | 676 780 |

1

Bádogozás

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|-----------------|-------------------|----------------|
| 1 | 43-000-13.1 | Fémlemezfedés bontása, egyszerű, sima korcolt | 15 m2 | - | 1 720 | - | 25 800 |
| 2 | 43-001- 1.1.2.5- 0570056 | Táblás fedések; Fémlemez fedés táblalemezből egyszerű korcolt kivitelben, horganyzott acéllemezből Horganyzott acéllemez, 1000x2000x0,55 mm | 15 m2 | 4 730 | 6 820 | 70 950 | 102 300 |
| Munkanem összesen: | | | | | | 70 950 | 128 100 |

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| 1 | 44-000-1.3 | Fa nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu. 4,01-6,00 m ² között | 11,6 m ² | - | 2 100 | - | 24 360 |
| 2 | 44-011-1.1.1-0000001 | Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású bejárati ajtó, tömítés nélkül (szerelvényszve, finom beállítással), 6,01-10,00 m kerület között Gealan S8000 / Avantgarde, Triumph 7000, aranytölgy színnel kívül, belül 4 - 16 - 4 LowE uG=1.0, 1900 * 3150 mm méretben, jelenlegi osztással megegyezően. 4 fix + 2 szárnyú nyíló mágneszárral ellátva, nyitószerezettel összekötve, | 1 db | 615 000 | 85 000 | 615 000 | 85 000 |
| 3 | 44-011-1.1.1-0000002 | Műanyag kültéri nyílászárók elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, hőszigetelt, fokozott légzárású bejárati ajtó, tömítés nélkül (szerelvényszve, finom beállítással), 6,01-10,00 m kerület között Gealan S8000 / Avantgarde, Triumph 7000, aranytölgy színnel kívül, belül 4 - 16 - 4 LowE uG=1.0, 1900 * 3150 mm méretben, jelenlegi osztással megegyezően. 4 fix + 2 szárnyú nyíló mágneszárral ellátva, nyitószerezettel összekötve, íves kivitelben | 1 db | 702 300 | 85 000 | 702 300 | 85 000 |
| Munkanem összesen: | | | | | | 1 317 300 | 194 360 |

1

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| 1 | 45-004-K-1 | Gyermek sportpálya labdafogó háló készítése. Szinterezett oszlopok 2,5 m magasságig, labdafogó hálóval. Oszlopokon esésvédő burkolat 1,4 m magasságig. 1,2m széles bejárati kapu zártszelvényből. | 44 | m | 22 200 | 8 000 | 976 800 | 352 000 |
| 2 | 45-004-K2 | Utcái téglakerítés tetején labdafogó háló készítése, 2,0 m magasságig. | 22 | fm | 8 200 | 4 610 | 180 400 | 101 420 |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 1 157 200 | 453 420 |

Útburkolatalap és makadámburkolat készítése

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 1 | 61-004-1.1- 0110761 | Szórt alap készítése, egy rétegben, 15-25 cm vastagságban, 4 cm hézagkitöltéssel, zúzottkőből vagy kohósalakkőből Nemes zúzottkő andezit, NZ 32/50, KŐKA, Komló | 15 | m3 | 8 910 | 7 800 | 133 650 | 117 000 |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 133 650 | 117 000 |

1

Kőburkolat készítése

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|----------------|
| 1 | 62-002-21.3. 0610722 | Egyéb használatos szegélykövek, útszegélyek készítése, alapárok kiemelése nélkül, betonhézagolással, 100 cm hosszú elemekből A Beton-Viacolor kerti szegélykő, 100x5x25 cm, vörös | 45 | m | 2 100 | 2 720 | 94 500 | 122 400 |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 94 500 | 122 400 |



Légkondicionáló berendezések

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|--------------|-------------------|------------------|
| 1 | 84-001- 3.2.1- 0247351 | Oldalfali mono és multi split klímák elhelyezése, csővezetés nélkül, multi split klímák, egy kültéri és két beltéri egységgel, Panasonic KIT- E18- RB4EA dual split klíma, hűtőtéljesítmény: 2 x 5,2 kW, inverteres beltéri egységgel, x 10 kW, inverteres kültéri egységgel. A csoportszobák hűtésére. (8 db csoportszoba). Álmennyezetbe építhető beltéri elemmel | 4 db | 678 200 | 100 000 | 2 712 800 | 400 000 |
| 2 | 84-001- 3.2.1- 0247352 | Oldalfali mono és multi split klímák elhelyezése, csővezetés nélkül, multi split klímák, egy kültéri és két beltéri egységgel, Panasonic KIT-E18-PFE split klíma, hűtőtéljesítmény: 5 kW. A tornaterem hűtésére. | 2 db | 650 000 | 100 000 | 1 300 000 | 200 000 |
| 3 | 84-001- 3.2.1- 0247353 | Oldalfali mono és multi split klímák elhelyezése, csővezetés nélkül, multi split klímák, egy kültéri és két beltéri egységgel, Panasonic KIT- E18- RB4EA split klíma, hűtőtéljesítmény: 4,6 kW. Az iroda hűtésére. | 1 db | 623 000 | 100 000 | 623 000 | 100 000 |
| 4 | 84-001- 3.1.1- 0000001 | Klímaberendezések csőhálózatának kiépítése (rézcsövek, szigetelések, elektromos kábelek, szekrénybe történő bekötéssel, külön szakaszolhatóan, kondenzvíz elvezetés kiépítésével, kábelcsatornával, falátörésekkel. | 7 klt | 132 895 | 120 000 | 930 265 | 840 000 |
| 5 | 84-001- 3.1.1- 0000002 | Klímaberendezések NKVH adatbázisba történő kötelező regisztráció elvégzése. | 7 klt | - | 25 000 | - | 175 000 |
| Munkanem összesen: | | | | | | 5 566 065 | 1 715 000 |

Kert- és parképítési munka

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|----------------|
| 1 | 91-000- 1.2.1.3 | Kerti infrastruktúra bontása, gyalogösvény, folyamatos vonalvezetésű, fahasábokból épített (fa cölöpök kiásása) | 34 | db | - | 600 | - | 20 400 |
| 2 | 91-000-K | Meglévő kerti lépcsők bontása, új lépcső készítése gumi burkolat szegéllyel, öntött EPDM lapok felhasználásával, beton alapra | 1 | klt | 920 000 | 850 000 | 920 000 | 850 000 |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 920 000 | 870 400 |

Szabadidő és sportlétesítmények

| Ssz. | Tételszám | Tétel szövege | Menny. | Egység | Anyag egységár | Díj egységre | Anyag összesen | Díj összesen |
|---------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------|--------------|-------------------|------------------|
| 1 | 92-002- 1.7.1- 0122926 | Sportok, bárhol felállítható kosárpálánk és kapu kialakítása. 6-19 éves korig 3.2 m-es kapuszélességig Kompan mini kapu, fém (keret), 1 m, Cikkszám: SPM-40119 | 2 | db | 72 000 | 30 000 | 144 000 | 60 000 |
| 2 | 92-021- 1.2.1.1.1- 0154604 | Sportpálya burkolat, műfü készítése, előre elkészített tömörített zúzalék, homokos kavics vagy meglévő szilárd aljzatra, ütésesillapító réteggel, speciális felület, 22 mm szálmagasságig Flexigrass PE sportpálya műfü burkolat+Flex 20 homogén habszivacs, szálmagasság: 22 mm, zöld/piros/sárga/kék Cikkszám: FlexiBilo Flex-20. Műfü alá 2,5 cm vastag öntött EPDM gumiburkolat készítése | 95 | m2 | 30 500 | 12 500 | 2 897 500 | 1 187 500 |
| 3 | 92-021- 2.1.5.1- 0311552 | Sportpálya burkolat kialakítása, rugalmas térburkoló gumilap gumiszegély elhelyezése betonágyazatba. 100×25×4 cm-es méretben JÁTSZÓPARK GUMISZEGÉLY gumilapok szegélyezésére. 100×25×4 cm, vörös. Cikkszám: JPSZ | 44 | m | 3 100 | 1 600 | 136 400 | 70 400 |
| Munkanem összesen: | | | | | | | 3 177 900 | 1 317 900 |