

## ELŐTERJESZTÉS

Nemesvámos Község Önkormányzata Képviselő-testületének  
2021. augusztus 11. napján tartandó rendkívüli, nyilvános ülésére

|                                                               |                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Előterjesztés tárgya:                                         | Kivitelező kiválasztása Nemesvámos Kerékpáros Park – keményburkolatú hullámpálya (pumpapálya) kapcsán |
| Előterjesztő megnevezése:                                     | Sövényházi Balázs polgármester                                                                        |
| Az előterjesztést készítette:                                 | Jurics Tamás jegyző                                                                                   |
| Ügyiratszám:                                                  | N/917-16/2021.                                                                                        |
| Előterjesztés jellege:                                        | Rendelet-tervezet, <u>Határozati javaslat</u> , Tájékoztató, Beszámoló                                |
| Melléklet:                                                    |                                                                                                       |
| Döntéshozatal módja:                                          | <u>Egyszerű többség</u> / Minősített többség                                                          |
| Az előterjesztés összhangban van a vonatkozó jogszabályokkal: |                                                                                                       |
| Pénzügyi, gazdasági szempontból ellenőrizte:                  |                                                                                                       |
| Egyeztetve, megtárgyalva:                                     | Nemesvámos Község polgármesterével                                                                    |

## Tisztelt Képviselő-testület!

Nemesvámos Község Önkormányzata 6.000.000 forint vissza nem térítendő támogatást nyert, a „Kerékpáros pumpapálya létrehozására Nemesvámos községben” tárgyú pályázatával.

A kerékpáros pumpapálya megvalósítására árajánlatokat kértünk be három kivitelező cégtől, mivel a beszerzési szabályzat szerint, három árajánlat szükséges a döntés meghozatalához.

A kivitelezésre érkezett ajánlat a Königer Logistic Kft-től, bruttó 14.658.920 Ft összegben, Komisz Építő Kft-től, bruttó 13.087.785 Ft összegben, és a Steelgarden Kft.-től (Pump-Track.hu) bruttó 12.000.000 Ft összegben.

Az árajánlatok az előterjesztés mellékletét képezik.

Javaslom a legkedvezőbb ajánlatot adó Steelgarden Kft. megbízását a kivitelezésre vonatkozóan.

Nemesvámos, 2021. augusztus 10.



### Határozati javaslat:

#### .../2021. (VIII. 11.) számú határozat

Nemesvámos Község Önkormányzatának Képviselő-testülete a „Kerékpáros pumpapálya létrehozására Nemesvámos községben” tárgyú pályázat keretében megvalósuló – keményburkolatú hullámpálya (pumpapálya) – kivitelezési munkálataival, a Steelgarden Kft. (9081 Győrújbarát, Mélykút u. 81/A.) bízta meg, az árajánlatában foglaltaknak megfelelően, bruttó 12.000.000 Ft, azaz tizenkettőmillió forint vállalkozási díj ellenében.

A Képviselő-testület a kivitelezés pályázati forráson felüli – 6.000.000 Ft összegű – részét, az Önkormányzat 2021. évi költségvetésének terhére biztosítja.

A Képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert a kivitelezési szerződés aláírására és a további szükséges intézkedések megtételére.

Határidő: azonnal

Felelős: Sövényházi Balázs polgármester

N1917-14 12021

**Firtl Márta**

---

**Feladó:** info@pump-track.hu  
**Küldve:** szerda 2021. július 28 15:40  
**Címzett:** Firtl Márta  
**Tárgy:** Árajánlat / Re: Árajánlatkérés  
**Mellékletek:** SteelGarden\_Nemesvámos pump-track költségvetés.xlsx

Tisztelt Firtl Márta!

Köszönettel vettük az Önök ajánlatkérését pumpapálya építésére Nemesvámoson.  
Mellékelve küldjük költségvetésünket.

A kivitelezés várható időtartama ~1 hónap, amely várhatóan 2021. 09. 01. kezdési és 2021. 10. 31. befejezési időpontok közé fog esni.

(ez az aktuális megrendeléseink ütemezésétől függ, jelenleg tartható)

Bízunk benne hogy ajánlatunk elfogadásra kerül, ezt követően az időpontok (többek között) mindenképp pontosításra kerülnek a szerződésben.

Köszönöm,

Üdvözlettel / Best Regards:

Török József Bálint

Projektmenedzser, tervező, rider / Project manager, planner, rider

**Pump-Track.hu**

9081 Győrújbarát, Mélykút u. 81/A

Mobil: +36 20 329 4814

E-mail: [info@pump-track.hu](mailto:info@pump-track.hu)

Web: <http://www.pump-track.hu>



**PUMP-TRACK.HU**  
PROFESSIONÁLIS PUMFAPÁLYÁK



**Think Before Y**

2021. 07. 20. 10:20 keltezéssel, Firtl Márta írta:

| Munka                                           |                                                                                                                                                                | Mennyiség                 | Mennyiségi<br>egység | Nettó egységár<br>anyag | Nettó egységár<br>munkadíj | Nettó összesen<br>anyag | Nettó összesen<br>munkadíj | Összesen nettó | Összesen<br>bruttó |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|----------------|--------------------|
| TERVEZÉSI ÉS ELŐKÉSZÍTÉSI TARTALOM:             |                                                                                                                                                                |                           |                      |                         |                            |                         |                            |                |                    |
| 1.                                              | Projekt előkészítés, tervezés, műszaki tervek készítése                                                                                                        | Az összköltség max 7%-a   |                      |                         |                            |                         |                            | 645 669 Ft     | 820 000 Ft         |
| 2.                                              | Projekt menedzsment                                                                                                                                            | Az összköltség max 2,5%-a |                      |                         |                            |                         |                            | 228 346 Ft     | 290 000 Ft         |
| 3.                                              | Műszaki ellenőri szolgáltatás                                                                                                                                  | Az összköltség max 4%-a   |                      |                         |                            |                         |                            | 275 591 Ft     | 350 000 Ft         |
| MŰSZAKI TARTALOM:                               |                                                                                                                                                                |                           |                      |                         |                            |                         |                            |                |                    |
| 1.                                              | Terület előkészítése                                                                                                                                           | Az összköltség max 2%-a   |                      |                         |                            |                         |                            | 181 102 Ft     | 230 000 Ft         |
| 2.                                              | Kivitelezés, műszaki vezetés                                                                                                                                   | 1,00                      | egység               | 0                       | 1 000 000                  | 0 Ft                    | 1 000 000 Ft               | 1 000 000 Ft   | 1 270 000 Ft       |
| 3.                                              | Szintezési, kifizési feladatok                                                                                                                                 | 1,00                      | egység               | 0                       | 150 210                    | 0 Ft                    | 150 210 Ft                 | 150 210 Ft     | 190 767 Ft         |
| 4.                                              | Tűkőr készítés pálya egész területe alatt 700mm területen                                                                                                      | 700,00                    | m2                   | 0                       | 1 350                      | 0 Ft                    | 945 000 Ft                 | 945 000 Ft     | 1 200 150 Ft       |
| 5.                                              | Símfűtő hengerezés                                                                                                                                             | 700,00                    | m2                   | 0                       | 720                        | 0 Ft                    | 504 000 Ft                 | 504 000 Ft     | 640 080 Ft         |
| 6.                                              | Pálya nyomvonalának kialakítása a töltőföld anyag felhasználásával                                                                                             | 130,00                    | m3                   | 3 200                   | 2 300                      | 416 000 Ft              | 299 000 Ft                 | 715 000 Ft     | 908 050 Ft         |
| 7.                                              | 0/55 murva beépítése pálya nyomvonalában                                                                                                                       | 43,00                     | m3                   | 6 300                   | 4 200                      | 270 900 Ft              | 180 600 Ft                 | 451 500 Ft     | 573 405 Ft         |
| 8.                                              | 0/20 murva beépítése pálya nyomvonalában                                                                                                                       | 22,00                     | m3                   | 6 600                   | 4 200                      | 145 200 Ft              | 92 400 Ft                  | 237 600 Ft     | 301 752 Ft         |
| 9.                                              | Visszafordítók CKT-val való megerősítése                                                                                                                       | 6,00                      | m3                   | 16 200                  | 10 300                     | 97 200 Ft               | 61 800 Ft                  | 159 000 Ft     | 201 930 Ft         |
| 10.                                             | Kerékpáros pálya felületének végleges kialakításának finom munkája kézi erővel terv szerinti esésvizszojnyokra: Nagypálya + indító 102,0 m x 2,3 m (átlagosan) | 260,00                    | m2                   | 0                       | 2 300                      | 0 Ft                    | 598 000 Ft                 | 598 000 Ft     | 759 460 Ft         |
| 11.                                             | Esővíz szikkasztó építése geotextil béleléssel, kulékavics töltéssel (földmunkával)                                                                            | 8,20                      | m3                   | 13 700                  | 14 300                     | 112 340 Ft              | 117 260 Ft                 | 229 600 Ft     | 291 592 Ft         |
| 12.                                             | Símfűtő hengerezés aszfaltozandó területen                                                                                                                     | 260,00                    | m2                   | 0                       | 750                        | 0 Ft                    | 195 000 Ft                 | 195 000 Ft     | 247 650 Ft         |
| 13.                                             | Aszfaltburkolat építése 7 cm vfg-ban AC-8 min aszfalttal                                                                                                       | 260,00                    | m2                   | 6 800                   | 3 620                      | 1 768 000 Ft            | 941 200 Ft                 | 2 709 200 Ft   | 3 440 684 Ft       |
| 14.                                             | Humuszolás a pálya nyomvonalánál mindkét oldalán 10 cm vfg-ben(102mx1,7m)x2 oldal (átlagosan)                                                                  | 0,00                      | m2                   | 580                     | 350                        | 0 Ft                    | 0 Ft                       | 0 Ft           | 0 Ft               |
| 15.                                             | Fűvesítés (rézsűk és a belső részek)                                                                                                                           | 0,00                      | m2                   | 280                     | 210                        | 0 Ft                    | 0 Ft                       | 0 Ft           | 0 Ft               |
| 16.                                             | Felvonulási költség                                                                                                                                            | 1,00                      | kltg                 | 0                       | 120 000                    | 0 Ft                    | 120 000 Ft                 | 120 000 Ft     | 152 400 Ft         |
| 22.                                             | Információs tábla (tervezett méret legalább 1m2 felülettel, mely alkalmas a pálya biztonságos használatát bemutató, szemléltető tájékoztató kihelyezésére)     | 1                         | db                   | 82 000                  | 22 000                     | 82 000 Ft               | 22 000 Ft                  | 104 000 Ft     | 132 080 Ft         |
| nettó összesen:                                 |                                                                                                                                                                |                           |                      |                         |                            | 2 891 640 Ft            | 5 226 470 Ft               | 9 448 819 Ft   | 12 000 000 Ft      |
| bruttó összesen:                                |                                                                                                                                                                |                           |                      |                         |                            | 3 672 383 Ft            | 6 637 617 Ft               |                |                    |
| A 14. és 15. tétele sorokat a Megbízó végzi el. |                                                                                                                                                                |                           |                      |                         |                            |                         |                            |                | 12 000 000 Ft      |

Kötelezően megvalósítandó munkák:

N/ 917 - 15/2021.

**Firtl Márta**

---

**Feladó:** Attila Komódi <attila.komodi@gmail.com>  
**Küldve:** péntek 2021. július 30 13:38  
**Címzett:** Firtl Márta  
**Tárgy:** Költségvetés visszaküldése.....  
**Mellékletek:** Komisz Építő Kft.\_Nemesvámos pump-track költségvetés.xlsx

Tisztelt Címzett!

Köszönjük a megkeresést a Pumpapálya építésével kapcsolatosan.

Csatolom a beárazott költségvetést.

A cégünk október közepén tuja megépíteni a pályát pontos tervdokumentáció ismeretében és szerződés tervezetre is szükségünk lesz.

Kérem nem nyertes pályázat esetén is tájékoztassanak

Tisztelettel: Komisz Építő Kft

--

Komódi Attila  
Építőmérnök



Mentes a vírusoktól. [www.avast.com](http://www.avast.com)

|     | Munka                                                                                                                                                           | Mennyiség | Mennyiségi<br>egység      | Nettó egységár<br>anyag | Nettó egységár<br>munkadíj      | Nettó összesen<br>anyag | Nettó összesen<br>munkadíj | Összesen nettó | Összesen<br>bruttó |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------|-------------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------------------|----------------|--------------------|
|     | TERVEZÉSI ÉS ELŐKÉSZÍTÉSI TARTALOM:                                                                                                                             |           |                           |                         |                                 |                         |                            |                |                    |
| 1.  | Projekt előkészítés, tervezés, műszaki tervek készítése                                                                                                         |           | Az összköltség max 7%-a   |                         |                                 |                         |                            | 669 291 Ft     | 850 000 Ft         |
| 2.  | Projekt menedzsment                                                                                                                                             |           | Az összköltség max 2,5%-a |                         |                                 |                         |                            | 236 220 Ft     | 300 000 Ft         |
| 3.  | Műszaki ellenőri szolgáltatás                                                                                                                                   |           | Az összköltség max 4%-a   |                         |                                 |                         |                            | 220 472 Ft     | 280 000 Ft         |
|     | MŰSZAKI TARTALOM:                                                                                                                                               |           |                           |                         |                                 |                         |                            |                |                    |
| 1.  | Terület előkészítése                                                                                                                                            |           | Az összköltség max 2%-a   |                         |                                 |                         |                            | 133 858 Ft     | 170 000 Ft         |
| 2.  | Kivitelezés, műszaki vezetés                                                                                                                                    | 1,00      | egység                    | 0                       | 1 200 000                       | 0 Ft                    | 1 200 000 Ft               | 1 200 000 Ft   | 1 524 000 Ft       |
| 3.  | Szintezési, kiütési feladatok                                                                                                                                   | 1,00      | egység                    | 0                       | 200 000                         | 0 Ft                    | 200 000 Ft                 | 200 000 Ft     | 254 000 Ft         |
| 4.  | Tűkör készítés pálya egész területe alatt 700mm területen                                                                                                       | 700,00    | m2                        | 0                       | 1 570                           | 0 Ft                    | 1 099 000 Ft               | 1 099 000 Ft   | 1 395 730 Ft       |
| 5.  | Símító hengerezés                                                                                                                                               | 700,00    | m2                        | 0                       | 890                             | 0 Ft                    | 623 000 Ft                 | 623 000 Ft     | 791 210 Ft         |
| 6.  | Pálya nyomvonalának kialakítása a töltőföld anyag felhasználásával                                                                                              | 130,00    | m3                        | 3 500                   | 2 600                           | 455 000 Ft              | 338 000 Ft                 | 793 000 Ft     | 1 007 110 Ft       |
| 7.  | 0/55 murva beépítése pálya nyomvonalában                                                                                                                        | 43,00     | m3                        | 6 500                   | 4 700                           | 279 500 Ft              | 202 100 Ft                 | 481 600 Ft     | 611 632 Ft         |
| 8.  | 0/20 murva beépítése pálya nyomvonalában                                                                                                                        | 22,00     | m3                        | 6 750                   | 4 700                           | 148 500 Ft              | 103 400 Ft                 | 251 900 Ft     | 319 913 Ft         |
| 9.  | Visszafordítók CKI-val való megerősítése                                                                                                                        | 6,00      | m3                        | 18 000                  | 12 500                          | 108 000 Ft              | 75 000 Ft                  | 183 000 Ft     | 232 410 Ft         |
| 10. | Kerékpáros pálya felületének végleges kialakításának finom munkája kézi erővel terv szerinti esésviszonyokra:<br>Nagypálya + Indító 102,0 m x 2,3 m (átlagosan) | 260,00    | m2                        | 0                       | 3 100                           | 0 Ft                    | 806 000 Ft                 | 806 000 Ft     | 1 023 620 Ft       |
| 11. | Esővíz szikkasztó építése geotextil béleléssel, külékvícs töltéssel (földmunkával)                                                                              | 8,20      | m3                        | 12 800                  | 13 200                          | 104 960 Ft              | 108 240 Ft                 | 213 200 Ft     | 270 764 Ft         |
| 12. | Símító hengerezés aszfaltozandó területen                                                                                                                       | 260,00    | m2                        | 0                       | 680                             | 0 Ft                    | 176 800 Ft                 | 176 800 Ft     | 224 536 Ft         |
| 13. | Aszfaltburkolat építése 7 cm vlg-ban AC-8 min aszfalttal                                                                                                        | 260,00    | m2                        | 6 660                   | 3 840                           | 1 731 600 Ft            | 998 400 Ft                 | 2 730 000 Ft   | 3 467 100 Ft       |
| 14. | Humuszolás a pálya nyomvonalánál mindkét oldalán 10 cm vlg-ben(102mx1,7m)x2 oldal (átlagosan)                                                                   | 0,00      | m2                        |                         |                                 | 0 Ft                    | 0 Ft                       | 0 Ft           | 0 Ft               |
| 15. | Fűvesítés (rézsűk és a belső részek)                                                                                                                            | 0,00      | m2                        |                         |                                 | 0 Ft                    | 0 Ft                       | 0 Ft           | 0 Ft               |
| 16. | Felvonulási költség                                                                                                                                             | 1,00      | kltg                      | 0                       | 180 000                         | 0 Ft                    | 180 000 Ft                 | 180 000 Ft     | 228 600 Ft         |
|     | Információs tábla (tervezett méret legalább 1m2 felülettel, mely alkalmas a pálya biztonságos használatát bemutató, szemléltető tájékoztató kihelyezésére)      | 1         | db                        | 91 000                  | 17 000                          | 91 000 Ft               | 17 000 Ft                  | 108 000 Ft     | 137 160 Ft         |
| 22. | nettó összesen:                                                                                                                                                 |           |                           |                         |                                 | 2 918 560 Ft            | 6 126 940 Ft               | 10 305 343 Ft  | 13 087 785 Ft      |
|     | bruttó összesen:                                                                                                                                                |           |                           |                         |                                 | 3 706 571 Ft            | 7 781 214 Ft               |                |                    |
|     | A 14. és 15. tétele sorokat a Megbízó végzi el.                                                                                                                 |           |                           |                         | Anyag+munkadíj összesen bruttó: |                         |                            |                | 13 087 785 Ft      |

Kötelezően megvalósítandó munkák:

N/917/13/2021

## Firtl Márta

---

**Feladó:** Königer Logistic <konigerlogistic@gmail.com>  
**Küldve:** csütörtök 2021. augusztus 5 9:08  
**Címzett:** Firtl Márta  
**Tárgy:** Re: árajánlatkérés  
**Mellékletek:** KAIniger-Logistic Kft\_Nemesvámos pump-track kÁlltsÁ@gvetÁ@s.xlsx

Tisztelt Márta!

Mellékelten csatolom az árajánlatot. Köszönjük megkeresésüket és türelmüket!

Üdv.

Király Gergő

Königer Logistic Kft.

Firtl Márta <[koordinator@nemesvamos.hu](mailto:koordinator@nemesvamos.hu)> (időpont: 2021. júl. 20., K, 14:11) ezt írta:

Tisztelt Cím!

Nemesvámoson szeretnénk kerékpáros pumpapályát építeni, melyhez kapcsolódóan szeretnénk ajánlatukat kérni. A mellékelt költségvetés beárazása mellett kérem, hogy szíveskedjenek megjelölni a kivitelezési körülbelüli időtartamát és a kivitelezés várható időpontját.

Tisztelettel:

Firtl Márta

Nemesvámos Község Önkormányzata

településfejlesztési koordinátor

+36301904096

|     | Munka                                                                                                                                                      | Mennyiség | Mennyiségi egység         | Nettó egységár anyag | Nettó egységár munkadíj | Nettó összesen anyag | Nettó összesen munkadíj | Összesen nettó | Összesen bruttó |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------|-----------------|
|     | TERVEZÉSI ÉS ELŐKÉSZÍTÉSI TARTALOM:                                                                                                                        |           |                           |                      |                         |                      |                         |                |                 |
| 1.  | Projekt előkészítés, tervezés, műszaki tervek készítése                                                                                                    |           | Az összköltség max 7%-a   |                      |                         |                      |                         | 748 031 Ft     | 950 000 Ft      |
| 2.  | Projekt menedzsment                                                                                                                                        |           | Az összköltség max 2,5%-a |                      |                         |                      |                         | 267 717 Ft     | 340 000 Ft      |
| 3.  | Műszaki ellenőri szolgáltatás                                                                                                                              |           | Az összköltség max 4%-a   |                      |                         |                      |                         | 133 858 Ft     | 170 000 Ft      |
|     | MŰSZAKI TARTALOM:                                                                                                                                          |           |                           |                      |                         |                      |                         |                |                 |
| 1.  | Terület előkészítése                                                                                                                                       |           | Az összköltség max 2%-a   |                      |                         |                      |                         | 275 591 Ft     | 350 000 Ft      |
| 2.  | Kivitelezés, műszaki vezetés                                                                                                                               | 1,00      | egység                    | 0                    | 1 550 000               | 0 Ft                 | 1 550 000 Ft            | 1 550 000 Ft   | 1 968 500 Ft    |
| 3.  | Szintezési, kifizetési feladatok                                                                                                                           | 1,00      | egység                    | 0                    | 300 000                 | 0 Ft                 | 300 000 Ft              | 300 000 Ft     | 381 000 Ft      |
| 4.  | Tűkör készítés pálya egész területe alatt 700mm területen                                                                                                  | 700,00    | m2                        | 0                    | 1 580                   | 0 Ft                 | 1 106 000 Ft            | 1 106 000 Ft   | 1 404 620 Ft    |
| 5.  | Símlító hengerezés                                                                                                                                         | 700,00    | m2                        | 0                    | 570                     | 0 Ft                 | 399 000 Ft              | 399 000 Ft     | 506 730 Ft      |
| 6.  | Pálya nyomvonalának kialakítása a töltőföld anyag felhasználásával                                                                                         | 130,00    | m3                        | 4 800                | 3 050                   | 624 000 Ft           | 396 500 Ft              | 1 020 500 Ft   | 1 296 035 Ft    |
| 7.  | 0/55 murva beépítése pálya nyomvonalában                                                                                                                   | 43,00     | m3                        | 6 800                | 4 680                   | 292 400 Ft           | 201 240 Ft              | 493 640 Ft     | 626 923 Ft      |
| 8.  | 0/20 murva beépítése pálya nyomvonalában                                                                                                                   | 22,00     | m3                        | 6 800                | 4 680                   | 149 600 Ft           | 102 960 Ft              | 252 560 Ft     | 320 751 Ft      |
| 9.  | Visszaforlított CKt-val való megerősítése                                                                                                                  | 6,00      | m3                        | 14 800               | 12 400                  | 88 800 Ft            | 74 400 Ft               | 163 200 Ft     | 207 264 Ft      |
|     | Kerékpáros pálya felületének végleges kialakításának finom munkája kézi erővel terv szerinti esésviszonyokra:                                              |           |                           |                      |                         |                      |                         |                |                 |
| 10. | Nagypálya + indító 102,0 m x 2,3 m (átlagosan)                                                                                                             | 260,00    | m2                        | 0                    | 2 740                   | 0 Ft                 | 712 400 Ft              | 712 400 Ft     | 904 748 Ft      |
|     | Esővíz szikkasztó építése geotextil béleléssel, külékváncs töltéssel (földmunkával)                                                                        |           |                           |                      |                         |                      |                         |                |                 |
| 11. |                                                                                                                                                            | 8,20      | m3                        | 15 600               | 18 200                  | 127 920 Ft           | 149 240 Ft              | 277 160 Ft     | 351 993 Ft      |
| 12. | Símlító hengerezés aszfaltozandó területen                                                                                                                 | 260,00    | m2                        | 0                    | 870                     | 0 Ft                 | 226 200 Ft              | 226 200 Ft     | 287 274 Ft      |
| 13. | Aszfaltburkolat építése 7 cm vtg-ban AC-8 min aszfalttal                                                                                                   | 260,00    | m2                        | 9 250                | 3 410                   | 2 405 000 Ft         | 886 600 Ft              | 3 291 600 Ft   | 4 180 332 Ft    |
| 14. | Humuszolás a pálya nyomvonalánál mindkét oldalán 10 cm vtg-ben(102mx1,7m)x2 oldal (átlagosan)                                                              | 0,00      | m2                        | 0                    | 0                       | 0 Ft                 | 0 Ft                    | 0 Ft           | 0 Ft            |
| 15. | Fűvesítés (rézsűk és a belső részek)                                                                                                                       | 0,00      | m2                        | 0                    | 0                       | 0 Ft                 | 0 Ft                    | 0 Ft           | 0 Ft            |
| 16. | Felvonulási költség                                                                                                                                        | 1,00      | kltg                      | 0                    | 200 000                 | 0 Ft                 | 200 000 Ft              | 200 000 Ft     | 254 000 Ft      |
|     | Információs tábla (tervezett méret legalább 1m2 felülettel, mely alkalmas a pálya biztonságos használatát bemutató, szemléltető tájékoztató kihelyezésére) |           |                           |                      |                         |                      |                         |                |                 |
| 22. |                                                                                                                                                            | 1         | db                        | 95 000               | 30 000                  | 95 000 Ft            | 30 000 Ft               | 125 000 Ft     | 153 750 Ft      |
|     | nettó összesen:                                                                                                                                            |           |                           |                      |                         | 3 782 720 Ft         | 6 334 540 Ft            | 11 542 457 Ft  | 14 658 920 Ft   |
|     | bruttó összesen:                                                                                                                                           |           |                           |                      |                         | 4 804 054 Ft         | 8 044 866 Ft            |                |                 |
|     | A 14. és 15. tételek sorokat a Megbízó végzi el.                                                                                                           |           |                           |                      |                         |                      |                         |                |                 |
|     |                                                                                                                                                            |           |                           |                      |                         |                      |                         |                | 14 658 920 Ft   |