

75-1/2018

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Dunaújváros MJV Polgármesteri Hivatala  |                    |
| Városüzemeltetési és Beruházási Osztály |                    |
| Értékelési Osztály                      | Üi.: Szedmák Gábor |
| Átv:                                    | Aláírás:           |

## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

C. Kócs

Amely létrejött egyrészről

**Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzata**

Címe: 2400 Dunaújváros, Városháza tér 1.

Képviselő neve: Cserna Gábor polgármester

Kapcsolattartó neve: Markóth Béla

városüzemeltetési és beruházási osztályvezető

Adószáma: 15727000-2-07

Bankszámlaszám: OTP Bank Zrt.

11736037-15361363-00000000

mint **Megrendelő** (továbbiakban: Megrendelő)

másrészről a

**DVG Dunaújvárosi Vagyonkezelő Zártkörűen Működő Részvénytársaság**

Címe: 2400 Dunaújváros, Kenyérgyári út 1.

Képviselő neve: Márai Balázs elnök-vezérigazgató

Cégjegyzékszám: 07-10-001030

Adószáma: 10728491-2-07

Bankszámlaszám: OTP Bank Zrt.

11736037-20559881

mint **Vállalkozó** (továbbiakban: Vállalkozó) együtt **Szerződő Felek** között alulírott helyen és időben az alábbi feltételek mellett:

1.) A szerződés tárgya:

A **Megrendelő** megrendel, a **Vállalkozó** elvállalja a **Fejér Megyei Pedagógiai Szakszolgálat Dunaújvárosi Tagintézménye részére biztosított ingatlan** ( Dunaújváros, Bóna István u. 7.) felújítási munkáit a 2018. 02. 01- án kelt árajánlatokban foglaltak figyelembevételével.

2.) A **Szerződő Felek** rögzítik, hogy az 1.) pont szerinti munkák vállalkozói díja:

**nettó: 15. 653.653.- Ft**  
**ÁFA: 4. 226. 486- Ft**  
**összesen: 19.880.139.- Ft**

**azaz: tizenkilencmillió-nyolcszáznyolcvanezer-egyszázharminckilec forint összeg, amely tartalmazza az ÁFA összegét is.**

3.) Teljesítési határidő:

A szerződés teljesítésének tervezett **kezdési időpontja**: a szerződés aláírását követően

A szerződés teljesítésének tervezett **befejezési határideje**: 2018. április 30.

A **Vállalkozó** az előteljesítés jogát fenntartja.

#### 4.) Pénzügyi elszámolás:

4.1) A **Megrendelő** előleget nem fizet.

4.2.) A **Vállalkozó** az elvégzett munkákról 3 példányban kiállított számláját a műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv kíséretében megküldi a **Megrendelőnek**.

4.3.) A számla a műszaki tartalomban rögzített valamennyi munka hibátlan és hiánytalan elvégzése esetén, a sikeres műszaki átadás-átvételi eljárás megtörténte után nyújtható be. A műszaki átadás-átvételi eljárásról a **Vállalkozó** jegyzőkönyvet köteles készíteni. A **Vállalkozó** a számla benyújtására a **Megrendelő** képviselője által aláírt műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv vagy teljesítésigazolás alapján jogosult.

4.4.) A számla kifizetése átutalással történik a számlák kézhezvételétől számított 10 banki napon belül.

4.5.) A **Megrendelő** késedelmes teljesítése esetén a **Vállalkozó** jogosult a törvényes késedelmi kamat érvényesítésére.

4.6.) A **Vállalkozó** késedelmes vagy hibás teljesítéséből a **Megrendelőt** ért károkért a **Vállalkozó** teljes felelősséggel tartozik. A **Vállalkozó** késedelmes teljesítése esetén a **Megrendelő** kötbér érvényesítésére jogosult, melynek alapja a jelen szerződés mellékletében részletezett egyes munkák nettó összege, mértéke a mindenkorijegybanki alapkamat kétszeresének az egy napra eső hányada.

#### 5.) Felek együttműködése:

**Szerződő felek** kijelentik, hogy munkák teljesítése érdekében kötelesek együttműködni. Az együttműködést az alábbiakban megnevezett képviselők útján valósítják meg.

**Megrendelő képviselője:**

Név: Markóth Béla városüzemeltetési és beruházási oszt. vez. , telefonszám: 25/544-392

**Megrendelő további képviselői:**

Név: Mózes Tibor            ügyintéző  
Szedresi Csaba        ügyintéző

telefonszám: 25/544-111

telefonszám: 25/544-163

**Vállalkozó képviselője:**

Név: Nagy Zsolt ágazatvezető

telefonszám: 20/505-2622

#### 6.) Teljesítés, műszaki átadás-átvétel:

6.1.) A **Vállalkozó** feladata a műszaki átadás-átvételi eljárást kitűzni.

6.2.) A **Megrendelő** képviselője jogosult annak eldöntésére, hogy a bejelentett műszaki átadás-átvételi eljárás lefolytatható-e, illetve hiánypótlással visszatárhathja az átadást.

Az esetleges hiányokat a **Vállalkozó** legkésőbb a műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyvben kijelölt határidőig köteles megszüntetni, annak teljesítéséig számlájának benyújtására nem jogosult.

A teljesítésigazolásra a **Megrendelő** részéről a Városüzemeltetési és Beruházási Osztály vezetője jogosult.

7.) Vállalkozó kötelezettségei:

7.1.) A **Vállalkozó** a jelen szerződés tárgyát képező munkákat a szerződéses feltételek alapján végzi el.

7.2.) A **Vállalkozó** csak teljesítmény nyilatkozattal rendelkező anyagot, szerkezetet, berendezést építhet be.

7.3.) A **Vállalkozó** köteles gondoskodni a szerződés tárgyát képező szerkezetek és az elkészült egyéb munkák állagmegóvásáról, őrzéséről a műszaki átadás-átvétel eljárás lezárásáig.

7.4.) A **Vállalkozó** tevékenysége alatt folyamatosan köteles teljes körűen és saját felelős hatáskörében az érvényes környezetvédelmi, munkavédelmi és tűz és balesetvédelmi előírásokat betartani.

7.5.) A **Vállalkozó** köteles az önhibájából a kivitelezés során esetlegesen felmerülő bármilyen balesetért, káreseményért felelősséget vállalni.

7.6.) A **Vállalkozó** a munkavégzés során beépített anyagok, szerkezetek teljesítmény nyilatkozatait (komplett átadási dokumentációt) köteles átadni a **Megrendelő** részére a műszaki átadás-átvételi eljárás során.

8.) Általános feltételek:

8.1.) A munkaterület átadása – átadás-átvételi eljárás keretében – meghívás alapján történik, melyet a **Vállalkozó** hív össze. Az eljárásról a **Szerződő Felek** jegyzőkönyvet vesznek fel, vagy azt az építési naplóban rögzítik.

8.2.) A szerződés akkor tekinthető teljesítettnek, ha a jelen szerződésben meghatározottak alapján a munkák az itt rögzített minőségi követelményeknek megfelelő módon készültek el, és azt a **Vállalkozó** a **Megrendelőnek** átadja.

8.3.) Amennyiben a kivitelezés közben egyéb hibából az építési folyamatot módosítani kell, úgy a teljesítési határidő módosításáról a **Vállalkozó** és a **Megrendelő** közösen megegyeznek.

8.4.) A **Vállalkozó** kijelenti, hogy rendelkezik harmadik félnek okozott károkkal szemben a teljes szerződéses időtartamra vonatkozó, kellő fedezetet nyújtó, saját névre szóló általános felelősségbiztosítással, illetve a **Vállalkozó** gondoskodik róla, hogy alvállalkozói rendelkezzenek harmadik félnek okozott károkkal szemben a teljes szerződéses időtartamra vonatkozó, kellő fedezetet nyújtó, saját névre szóló általános felelősségbiztosítással.

8.5.) A **Vállalkozó** jogosult alvállalkozó igénybevételére.

8.6.) A kivitelezés során keletkező hulladékot a **Vállalkozó** köteles az engedéllyel rendelkező kezelőhöz elszállítani.

9.) Jótállási és szavatossági feltételek:

9.1.) A **Vállalkozó** minimum 12 hónap, a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt garanciális, jótállási feltételeket vállalja az általa végzett, illetve elvégzetetett munkákra.

9.2.) Hibabejelentés alapján, annak kézhezvételéből számított két munkanapon belül a **Vállalkozó** köteles helyszíni hibavizsgálatot tartani és ezt követő 24 órán belül állásfoglalását közölni a **Megrendelővel**, dokumentálva azokat az intézkedéseket, amelyeket a hiba haladéktalan kiküszöbölése érdekében megtett, beleértve a hiba megszüntetésének időpontját, határidejét.

9.3) Amennyiben a **Vállalkozó** a hibát jogszerű kötelezettsége esetén nem szünteti meg, nem vállalja, ebben az esetben a **Megrendelő** jogosult más kivitelezővel elvégeztetni a munkát a **Vállalkozó** költségére.

10.) Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben az új Ptk., valamint a mindenkor hatályos jogszabályok rendelkezései az irányadóak.

11.) Jelen szerződés feltételeinek megállapításában továbbá e szerződés megkötése után – az ebből esetlegesen eredő – minden műszaki-, jogi- és árvi tekintetében a **Szerződő Felek** a per tárgyértékétől függően alávetik magukat a Dunaújvárosi Járásbíróság, vagy a Székesfehérvári Törvényszék kizárólagos illetékességének.

12.) A jelen Vállalkozási szerződést csak a **Szerződő Felek** cégszerű aláírásával lehet módosítani.

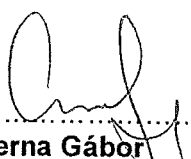
**Szerződő Felek** a szerződést elolvasták, azt megértették, és mint akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írják alá.

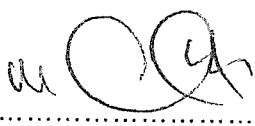
Dunaújváros, 2018. 02.26.

Dunaújváros, 2018. 02.26.

Megrendelő képviseletében:

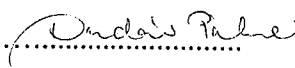
Vállalkozó képviseletében:

  
Cserna Gábor  
polgármester

  
Mádai Balázs  
elnök- vezérigazgató

Pénzügyi ellenjegyzés:

2018. 02.20.

  
aláírás

DVG  
Dunaújvárosi Megyei Igazgató  
Zártkörűen működő Részvénytársaság

## NYILATKOZAT

Alulírott **Mádai Balázs** (név), mint a DVG Zrt. (2400 Dunaújváros, Kenyérgyári út 1.) elnök-vezérigazgatója ezúton nyilatkozom, hogy Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzatával a **Fejér Megyei Pedagógiai Szakszolgálat Dunaújvárosi Tagintézménye részére biztosított ingatlan felújítása** tárgyban kötött vállalkozási szerződésben foglaltak alapján az általam képviselt DVG Zrt. megfelel a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény 9.§. 1. bekezdés h) illetve i) bekezdésében foglaltaknak<sup>2</sup>.

**Jelen nyilatkozat 4 példányban készült, melyből 2 példányt Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzatát illeti meg.**

Dunaújváros, 2018. 02. 26.



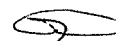
**Mádi Balázs**  
DVG Zrt.  
elnök-vezérigazgató

**DVG**  
Dunaújvárosi Vagyongazdálkodó  
Zártkörűen Működő Részvénytársaság  
1.

<sup>2</sup> A közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény 9. § (1) E törvényt nem kell alkalmazni

h) az 5. § (1) bekezdésében meghatározott ajánlatkérő szervezet olyan jogi személlyel kötött szerződésére, amely felett az ajánlatkérő a saját szervezeti egységei felettihez hasonló kontrollt gyakorol, döntő befolyással rendelkezik annak stratégiai céljai meghatározásában és működésével kapcsolatos jelentős döntéseinek meghozatalában, valamint amelyben közvetlen magántőke-részesedés nincsen, és amely éves nettó árbevételének több mint 80%-a a kontrollt gyakorló ajánlatkérővel vagy az ajánlatkérő által e pont szerint kontrollált más jogi személlyel kötött vagy kötendő szerződések teljesítéséből származik;

i) az 5. § (1) bekezdésében meghatározott ajánlatkérő szervezet olyan jogi személlyel kötött szerződésére, amely felett az ajánlatkérő más ajánlatkérőkkel közösen a saját szervezeti egységei felettihez hasonló kontrollt gyakorol, az ajánlatkérők közösen döntő befolyással rendelkeznek annak stratégiai céljai meghatározásában és működésével kapcsolatos jelentős döntéseinek meghozatalában, valamint amelyben közvetlen magántőke-részesedés nincsen, és amely éves nettó árbevételének több mint 80%-a a kontrollt gyakorló ajánlatkérővel (ajánlatkérőkkel) vagy az ajánlatkérő által e pont szerint kontrollált más jogi személlyel kötött vagy kötendő szerződések teljesítéséből származik;



## ÁTLÁTHATÓSÁGI NYILATKOZAT

a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. tv. (Nvtv.) 3. § (1) bek. 1. a) pontjában meghatározott

## ÁTLÁTHATÓ SZERVEZET RÉSZÉRE

az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. tv. (Áht.) 41. § (6) bekezdésében előírt kötelezettség teljesítéséhez.

Alulírott

Név: Máдай Balázs Gábor  
születéskori név: Máдай Balázs Gábor  
anyja neve: Vadász Ágnes  
születési helye, ideje: Dunaújváros 1978.01.21

mint az

átlátható szervezet neve: DVG Dunaújvárosi Vagyonkezelő Zártkörűen működő  
Részvénytársaság  
székhelye: 2400 Dunaújváros Kenyérgyári út 1.  
adószáma: 10728491-2-07  
cégjegyzékszám/nyilvántartásba vételi száma: 07-10-001030

törvényes képviselője – polgári és büntetőjogi felelősségem tudatában - úgy nyilatkozom, hogy az általam képviselt szervezet az Áht. 41. § (6) bekezdésében írtaknak megfelel, azaz a Nvtv. 3. § (1) bek. 1. a.) pontja alapján jogállása az alábbi<sup>1</sup>:

- állam
- költségvetési szerv
- köztisztviselő
- helyi önkormányzat
- nemzetiségi önkormányzat
- társulás
- egyházi jogi személy
- olyan gazdálkodó szervezet, amelyben az állam vagy a helyi önkormányzat külön-külön
- vagy együtt 100%-os részesedéssel rendelkezik
- nemzetközi szervezet
- külföldi állam
- külföldi helyhatóság
- külföldi állami vagy helyhatósági szerv
- Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes állam szabályozott piacára bevezetett nyilvánosan működő részvénytársaság

Jelen nyilatkozat alapján tudomásul veszem, hogy

- a **nemzeti vagyon hasznosítására vonatkozó szerződést** a Hivatal/Intézet kártalanítás nélkül és azonnali hatállyal felmondhatja, ha a nemzeti vagyon hasznosításában részt vevő bármely – a hasznosítóval közvetlen vagy közvetett módon jogviszonyban álló harmadik fél – szervezet a nemzeti vagyon hasznosítására vonatko-

<sup>1</sup> A megfelelő válasz aláhúzendő.

7

9

zó szerződés megkötését követően beállott körülmény folytán már nem minősül átlátható szervezetnek [Nvtv. 11. § (12) bek.];

- központi költségvetési kiadási előirányzatok terhére olyan jogi személlyel, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezettel nem köthető érvényesen **visszterhes szerződés**, illetve létrejött ilyen szerződés alapján nem teljesíthető kifizetés, amely szervezet nem minősül átlátható szervezetnek. A Hivatal/Intézet ezen feltétel ellenőrzése céljából, a szerződésből eredő követelések elévüléséig az Áht. 54/A. §-ban foglaltak szerint jogosult a jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet átláthatóságával összefüggő, az Áht. 54/A. §-ban meghatározott adatokat kezelni, azzal, hogy ahol az Áht. 54/A. § kedvezményezetttről rendelkezik, azon a jogi személyt, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetet kell érteni [Áht. 41. § (6) bek.];
- a **valótlan tartalmú átláthatósági nyilatkozat** alapján kötött visszterhes szerződést a Hivatal/Intézet felmondja vagy – ha a szerződés teljesítésére még nem került sor – a szerződéstől eláll. [Ávr. 50. § (1a) bek.]
- a Hivatal/Intézet az átláthatósági feltételeknek való megfelelés céljából a szerződésből eredő követelés elévüléséig az Áht. 54/A. §-ban foglaltak szerint jogosult az általam képviselt szervezet átláthatóságával összefüggő, az Áht. 54/A. §-ban meghatározott **adatokat kezelni**.

Kijelentem, hogy amennyiben jelen nyilatkozatban közölt adatok tekintetében bármilyen változás áll be, akkor a módosult adatokkal kiállított átláthatósági nyilatkozatot a változás bekövetkeztétől számított 8 napon belül megküldöm a Hivatal/Intézet részére, vagy amennyiben az általam képviselt szervezet már nem minősül átláthatónak, úgy azt haladéktalanul bejelentem.

Kelt: Dunaújváros, 2018. é. 02. 20.



cégszerű aláírás

**Mádai Balázs**  
elnök-vezérigazgató  
**DVG Zrt.**

**DVG**  
Dunaújvárosi Vagyongazdálkodó  
Zártkörűen Működő Részvénytársaság

7



Név: DMJV Polgármesteri Hivatala

Cím: 2400 Dunaújváros  
Városháza tér 1.

A munka leírása:  
Szívárvány tagóvoda átalakítási munkái

Kelt: 2018. 02. 01.

Készítette: Pék Ferenc

Készítette: Jovics Viktor

Készítette: Csavajda Dávid

Jóváhagyta: Nagy Zsolt

Költségvetés összesítő

| Megnevezés                      | Anyagköltség | Díjköltség |
|---------------------------------|--------------|------------|
| 1. Építmény közvetlen költségei | 7.529.175    | 8,124.478  |
| 2.1 ÁFA vetítési alap           |              | 15.653.653 |
| 2.2 ÁFA                         | 27.00%       | 4.226.486  |
| 3. A munka ára                  |              | 19.880.139 |

DVG  
Dunaújvárosi Vagyongkezelő  
Zártkörűen működő részvénytársaság  
A vállalat kizárólagos tulajdonosa a Magyar Állam.  
A vállalat kizárólagos tulajdonosa a Magyar Állam.

| Ssz. | Tételszám<br>Tételkiírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Egységre jutó (HUF) |          | A tétel ára összesen (HUF) |          |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------|----------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Anyag               | Munkadíj | Anyag                      | Munkadíj |
| 1    | 19-021-1.1.1 (1)<br>Megvalósulási terv készítése<br>1 klt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0                   | 298.725  | 0                          | 298.725  |
| 2    | 19-071-1.1.1.1.1<br>Érintésvédelmi mérés jegyzőkönyv készítése<br>1 klt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0                   | 335.000  | 0                          | 335.000  |
| 3    | 21-011-11.1 (21)<br>Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása,<br>lerakóhelyi díjjal,<br>55 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0                   | 13.585   | 0                          | 747.175  |
| 4    | 31-000-10.3<br>Földmiben nyílásbontás szennyvízvezeték miatt<br>1 db                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0                   | 13.650   | 0                          | 13.650   |
| 5    | 31-000-13.2<br>Gépalap bontása<br>kavicsbetonból és gépjárműre rakása<br>0,2 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0                   | 36.745   | 0                          | 7.349    |
| 6    | 31-000-14.2 (75)<br>Beton aljzatok bontása<br>kavicsbetonból, felrakása gépjárműre, kézi erővel<br>2,1 m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0                   | 40.500   | 0                          | 85.050   |
| 7    | 32-002-1.1.3-0121406<br>Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló<br>elhelyezése tartószerkezetre,<br>falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem<br>egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével,<br>kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül,<br>0,10 t/db tömegig,<br>vasbeton nyílásáthidaló<br>SW Umwelttechnik A/6 12 jelű, 150 cm vasbeton áthidaló gerenda, Cikkszám:<br>1000000719<br>1 db | 5.467               | 6.210    | 5.467                      | 6.210    |
| 8    | 33-000-21.1.1.1.3.1<br>Válaszfal bontása,<br>égetett agyag-kerámia termékekből,<br>erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva,<br>kisméretű, mészhomok, magasított vagy nagyméretű téglából,<br>12 - 14 cm vastagságig (féltegla),<br>falazó, cementes meszhabarcból falazva<br>35 m2                                                                                                                                        | 0                   | 1.850    | 0                          | 64.750   |
| 9    | 33-011-1.2.2.3.1.1.1-0120081<br>Válaszfal építése,<br>pórusbeton termékekből,<br>nútfédes clemekből,<br>150 mm falvastagságban,<br>600x200x150 mm-es méretű<br>nútfédes, kézi falazóelemből (fugavastagság 5 mm),<br>YTONG válaszfalelem, Pve-NF jelű, 600x200x150 mm<br>YTONG M 2,5 (H12-cm) falazóhabarcs<br>3,5 m2                                                                                                                  | 5.225               | 1.400    | 18.288                     | 4.900    |
| 10   | 33-063-1.1.1 (1)<br>Faláttörés<br>téglafalban,<br>12 cm falvastagságig<br>4,2 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0                   | 4.050    | 0                          | 17.010   |

Készült a TERC Kft. TERC VIP költségvetés 2017.3 - SILVER programcsomagjával.

A tételszámat követő ÖN és jelölés garantálja a költségvetési tétel és az ÖN nonnyújtásményben szereplő szöveg egyezőségét, a "#" pedig a teljesítményigazolás létét.  
z:\2. ajánlat\2.01. ajánlatok\_előkészítés\2018. évi munkák\ka\_18\_23. - szivárvány tagóvoda átalakítás\szivárvány óvoda átalakítása\_3 verzió\_elértett.slo8

| Ssz. | Tételszám<br>Tételleírás                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Egységre jutó (HUF) |          | A tétel ára összesen (HUF) |           |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------|-----------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Anyag               | Munkadíj | Anyag                      | Munkadíj  |
| 11   | 33-063-3.2.2 (16) ÖN<br>Horonyvésés,<br>tégla falban,<br>8,01-16,00 cm <sup>2</sup> keresztmetszet között<br>1.130 m                                                                                                                                                                                                   | 0                   | 825      | 0                          | 932.250   |
| 12   | 36-001-1.1.1-0550030<br>Oldalfalvakolat készítése kézi felhordással,<br>belső, vakoló cementes mészhabarcssal,<br>tégla felületen,<br>Hvb4-cm, belső, vakoló cementes mészhabarcssal és<br>Hs60-cm, felületképző (simító), meszes<br>cementhabarcssal<br>185 m <sup>2</sup>                                            | 1.485               | 1.560    | 274.725                    | 288.600   |
| 13   | 39-001-2.1.3-0120012 (21)<br>UA fém vázszerkezetre szerelt válaszfal 2 x 1 rtg. normál,<br>12,5 mm vtg. gipszkarton borítással,<br>csavarfejek és illesztések glettelve (Q2),<br>egyszeres,<br>UA 100-20 mm vtg. tartóvázzal<br>RIGIPS normál építőlemez RB 12,5 mm, ásványi szálal hőszigetelés<br>294 m <sup>2</sup> | 5.005               | 3.710    | 1.471.470                  | 1.090.740 |
| 14   | 39-004-1.2.3.1-0214300 (38) ÖN<br>Látzóbordás függesztett álmennyezet szerelése, L falszegéllyel,<br>24 mm talpszélességű fő és kereszt tartószerkezettel,<br>fém anyagú betételeknek elhelyezésével,<br>60x60 cm-es raszterben<br>AMF fém RAL 9010-hez hasonló fchér sima SK<br>98 m <sup>2</sup>                     | 9.515               | 2.295    | 932.470                    | 224.910   |
| 15   | 42-000-2.1-0000001<br>Lapburkolatok bontása,<br>padlóburkolat bármely méretű kőanyag, mozaik vagy<br>tört mozaik (NOVA) lapból<br>125,61 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                | 0                   | 1.944    | 0                          | 244.186   |
| 16   | 42-000-2.2 (7) ÖN<br>Lapburkolatok bontása,<br>fal-, pillér- és oszlopburkolat, bármely méretű<br>mozaik, kőanyag és csempé<br>75 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                       | 0                   | 1.944    | 0                          | 145.800   |
| 17   | 42-002-2.1.2.1-0512057<br>Lábazatburkolat készítése,<br>egyenes, egysoros kivitelben,<br>ágyazó, meszes cementhabarcssal fektetve,<br>mázas kerámia- vagy márványlapokból,<br>10x20 cm-es, 10 cm szélességben<br>10x20 cm-es mázas kerámia<br>63,54 m                                                                  | 539                 | 1.050    | 34.248                     | 66.717    |
| 18   | 42-011-2.1.1.4.1-0211256<br>Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése<br>belsőben,<br>beton alapfelületen<br>önterülő felületkiegyenlítés készítése<br>5 mm átlagos rétegvastagságban<br>KEMIKÁL SORIPON önterülő aljzatkiegyenlítő<br>113,47 m <sup>2</sup>                                              | 1.791               | 879      | 203.225                    | 99.740    |

| Ssz. | Tételszám<br>Tételkiírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Egységre jutó (HUF) |          | A tétel ára összesen (HUF) |          |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------|----------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Anyag               | Munkadíj | Anyag                      | Munkadíj |
| 19   | 42-012-1.1.1.1.1.2-0212001<br>Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése<br>belsőben téglá, beton, vakolt alapfelületen,<br>mázás kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva,<br>1-10 mm fugaszélességgel, 10x10 - 20x20 cm közötti lapmérettel,<br>LB-Knauf BASIS/Bázis ragasztó, EN 12004 szerinti CIT minősítéssel, beltéri<br>lapokhoz,<br>LB-Knauf Colorin fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér<br>31 m <sup>2</sup> | 3.276               | 3.780    | 101.556                    | 117.180  |
| 20   | 42-022-1.1.1.1.3-0212003<br>Padlóburkolat készítése,<br>belsőben téglá, beton, vakolt alapfelületen,<br>mázás kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva,<br>1-10 mm fugaszélességgel, 25x25 - 40x40 cm közötti lapmérettel<br>2 színben, diagonál mintában, LB-Knauf GRES/Gres ragasztó,<br>EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel,<br>kül- és beltérbe, fagyálló, padlófűtéshez is<br>28,04 m <sup>2</sup>                           | 4.820               | 3.780    | 135.153                    | 105.991  |
| 21   | 42-042-5.1.1-0312119<br>Laminált padló fektetése, kiegyenlített aljzatra,<br>teljes felületen ragasztva<br>(mechanikus illesztéssel)<br>87,84 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6.545               | 1.450    | 574.913                    | 127.368  |
| 22   | 42-071-2-0150323<br>Kiegészítő profil elhelyezése különböző magasságú<br>padlóburkolatok lépcső nélküli összekötésére, élvédelemre,<br>rézből, alumíniumból, eloxált alumíniumból, nemesacélból<br>Schlüter-RENO-AETK burkolatváltó profil H=12,5mm, elox alu<br>25 m                                                                                                                                                                                    | 2.805               | 550      | 70.125                     | 13.750   |
| 23   | 42-090-6.7.3-0131101<br>Fa-, hézagmentes és műanyagburkolatok javítása,<br>régie vagy új parketta burkolat,<br>új anyagból pótlás<br>Szegélyléc (székléc)<br>300 m                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 902                 | 375      | 270.600                    | 112.500  |
| 24   | 44-000-1.1<br>Fa nyílászáró szerkezetek bontása,<br>ajtó, ablak vagy kapu,<br>2,01 - 4,00 m <sup>2</sup> -ig<br>3 db                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0                   | 12.225   | 0                          | 36.675   |
| 25   | 44-001-1.1.3.1<br>Fa beltéri nyílászárók<br>elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítéssel<br>(szerelvénnyel, finom beállítással),<br>75-100x210<br>21 db                                                                                                                                                                                                                                                                  | 33.000              | 12.225   | 693.000                    | 256.725  |
| 26   | 44-090-11.10-0213062<br>Villamos szekrény zárhatóvá tétele<br>Ajtószerelvények pótlása, cseréje,<br>beltéri kilincs és címzár<br>1 db                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 7.062               | 2.430    | 7.062                      | 2.430    |
| 27   | 50-000-51.2 (27)<br>Beépített szekrények bontása,<br>fából<br>4 db                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0                   | 3.510    | 0                          | 14.040   |

Készült a TERC Kft. TERC VIP költségvetés 2017.3 - SILVER programcsomagjával.

A tételszámat követő ÖN és jelölés garantálja a költségvetési tétel és az ÖN normagyűjteményben szereplő szöveg egyezőségét, a "H" pedig a teljesítményigazolás létét.  
z:\2. ajánlat\2.01. ajánlatok\_előkészítés\2018. évi munkák\ka\_18\_23. - szivárvány tagóvoda átalakítás\szivárvány óvoda átalakítása\_3 verzió\_eltérített.slo8

| Ssz. | Tételszám<br>Tételkiírás                                                                                                     | Egységre jutó (HUF) |          | A tétel ára összesen (HUF) |          |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------|----------|
|      |                                                                                                                              | Anyag               | Munkadíj | Anyag                      | Munkadíj |
| 28   | 71-000-1.13 (30) ÖN<br>Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása;<br>mindennemű fényforrás és lámpatest leszerelése<br>1 db | 30.558              | 50.000   | 30.558                     | 50.000   |
| 29   | 71-001-1.1.1.2.1-0110051 (4)<br>Védőcső elhelyezése süllyesztve 1-23mm2-ig<br>1.120 m                                        | 71,5                | 220      | 80.080                     | 246.400  |
| 30   | 71-001-1.1.1.2.1-0110052 (4)<br>MT 3X4mm2 kábel elhelyezése tartószerkezetre<br>65 m                                         | 699                 | 330      | 45.435                     | 21.450   |
| 31   | 71-001-1.1.1.1-0123821 (34)<br>Kötőelem elhelyezése<br>430 db                                                                | 66                  | 100      | 28.380                     | 43.000   |
| 32   | 71-001-1.1.1.1-0123827 (34)<br>Műdn 65-100mm2 doboz elhelyezése süllyesztve<br>210 db                                        | 259                 | 710      | 54.390                     | 149.100  |
| 33   | 71-001-1.1.1.1-0123856 (34)<br>Elosztószekrény elhelyezése süllyesztve folyosón<br>6 db                                      | 12.485              | 7.385    | 74.910                     | 44.310   |
| 34   | 71-001-1.1.1.1-0540802 (34)<br>Főelosztó elhelyezése süllyesztve<br>1 db                                                     | 338.135             | 87.860   | 338.135                    | 87.860   |
| 35   | 71-002-1.3-0210016 (3)<br>MMCu 3X1,5 mm2 kábel elhelyezése<br>300 m                                                          | 172                 | 146      | 51.600                     | 43.800   |
| 36   | 71-002-1.3-0213016 (3)<br>MBCu 3X1,5mm2 kábel elhelyezése<br>420 m                                                           | 165                 | 117      | 69.300                     | 49.140   |
| 37   | 71-002-1.4-0210035 (4)<br>MT 5X6mm2 kábel elhelyezése tartószerkezetre<br>65 m                                               | 1.045               | 270      | 67.925                     | 17.550   |
| 38   | 71-002-1.4-0213025 (4)<br>MCu 1X1,5mm2 elhelyezése védőcsőbe húzva<br>3.560 m                                                | 55                  | 240      | 195.800                    | 854.400  |
| 39   | 71-005-1.31.2-0545251 (42)<br>UTP informatikai kábel elhelyezése<br>367 m                                                    | 127                 | 65       | 46.609                     | 23.855   |
| 40   | 71-005-1.45.1-0311248 (44)<br>Riasztó kábel elhelyezése<br>360 m                                                             | 99                  | 65       | 35.640                     | 23.400   |
| 41   | 71-007-35-0316807 (110)<br>Váltó kapcsoló elhelyezése süllyesztve<br>10 db                                                   | 1.023               | 700      | 10.230                     | 7.000    |
| 42   | 71-007-41-0316853 (116)<br>Egysarkú nyomógomb elhelyezése süllyesztve<br>10 db                                               | 1.128               | 2.335    | 11.280                     | 23.350   |
| 43   | 71-007-41-0316854 (116)<br>Csillár kapcsoló elhelyezése süllyesztve<br>5 db                                                  | 1.232               | 2.335    | 6.160                      | 11.675   |

Készült a TERC Kft. TERC VIP költségvetés 2017.3 - SILVER programcsomagjával.

A tételszámmal követő ÖN és jelölés garancia a költségvetési tétel és az ÖN normagyűjteményben szereplő szöveg egyezőségét, a "H" pedig a teljesítményigazolás létét.  
z:2, ajánlat/2.01, ajánlatok\_előkészítés/2018. évi munkák/ka\_18\_23. - szivárvány tagóvoda átalakítás/szivárvány óvoda átalakítása\_3 verzió\_elérhető.shs

| Ssz. | Tételszám<br>Tételkiírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Egységre jutó (HUF) |          | A tétel ára összesen (HUF) |          |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------|----------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Anyag               | Munkadíj | Anyag                      | Munkadíj |
| 44   | 71-009-2-0546254 (17)<br>Csatlakozó aljzat elhelyezése súllyesztve<br>53 db                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 963                 | 700      | 51.039                     | 37.100   |
| 45   | 71-009-2-0624018 (17)<br>Kettős Csatlakozó aljzat elhelyezése súllyesztve<br>12 db                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.293               | 865      | 15.516                     | 10.380   |
| 46   | 71-009-2-0634636 (17)<br>Egysarkú kapcsoló elhelyezése súllyesztve<br>33 db                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.023               | 700      | 33.759                     | 23.100   |
| 47   | 71-010-1.1.1.2.1-0140205 (109)<br>2X36W lámpatest elhelyezése mennyezetre<br>30 db                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6.875               | 1.900    | 206.250                    | 57.000   |
| 48   | 71-010-1.1.2.2.1 (121)<br>1X18W lámpatest elhelyezése.<br>56 db                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8.140               | 1.900    | 455.840                    | 106.400  |
| 49   | 71-010-1.3.2.1-0140710 (136)<br>4X18 W tükrárcsós lámpatest elhelyezése álmennyezetben<br>20 db                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 11.677              | 1.900    | 233.540                    | 38.000   |
| 50   | 81-000-1.1.1<br>Csővezetékek bontása,<br>horganyzott vagy fekete acélcsövek<br>tartószerkezetéről, vagy padlócsatornából<br>lángvágással, deponálással,<br>DN 50 méretig<br>20 m                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0                   | 675      | 0                          | 13.500   |
| 51   | 81-000-1.5.1<br>Csővezetékek bontása,<br>ragasztott vagy gumigyűrűs tömítésű<br>PVC csővezeték leszerelése,<br>DN 25 - 50 között<br>12 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0                   | 567      | 0                          | 6.804    |
| 52   | 81-001-1.3.2.1.1.1-0316001<br>Ivóvíz vezeték,<br>Ötrétegű cső szerelése,<br>PE-Xc/Al/PE-Xc, PE-Xc/Al/PE-Xb, PE-Xb/Al/PE-Xb vagy PE-Xb/Al/PE<br>anyagból,<br>préselt csökötésekkel,<br>cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos nyomáspróbával,<br>falhoronyba vagy padló szerkezetbe szerelve (horonyvésés külön tételben),<br>DN 12-ig<br>VALSIR Pexal többtrétegű PE-Xb/Al 0,35/PE-Xb cső tekercsben, 10 bar 95<br>°C, 16x2 Rendelési kód: VS100108<br>15 m | 649                 | 702      | 9.735                      | 10.530   |

| Ssz. | Tételszám<br>Tételkiírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Egységre jutó (HUF) |          | A tétel ára összesen (HUF) |          |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------|----------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Anyag               | Munkadíj | Anyag                      | Munkadíj |
| 53   | 81-001-1.3.2.1.2.1.1-0316368<br>Ivóvíz vezeték,<br>Ötrétegű cső szerelése,<br>PE-Xc/Al/PE-Xc, PE-Xc/Al/PE-Xb, PE-Xb/Al/PE-Xb vagy PE-Xb/Al/PE<br>anyagból,<br>préselt csökötésekkel,<br>csőidomok és szerelvények elhelyezése,<br>egy préselt kötéssel csatlakozó idomok,<br>DN 12-ig<br>VALSIR-GENERAL FITTINGS TH-H-U prés falikorong, 16x1/2"<br>Rendelési kód: G5S23H041620T<br>5 db             | 1.331               | 648      | 6.655                      | 3.240    |
| 54   | 81-001-1.3.2.1.2.1.1-0316449<br>Ivóvíz vezeték,<br>Ötrétegű cső szerelése,<br>PE-Xc/Al/PE-Xc, PE-Xc/Al/PE-Xb, PE-Xb/Al/PE-Xb vagy PE-Xb/Al/PE<br>anyagból,<br>préselt csökötésekkel,<br>csőidomok és szerelvények elhelyezése,<br>egy préselt kötéssel csatlakozó idomok,<br>DN 12-ig<br>VALSIR-GENERAL FITTINGS TH-H-U prés egyenes csatlakozó, km,<br>16x1/2" Rendelési kód: G5S01H041620T<br>2 db | 979                 | 648      | 1.958                      | 1.296    |
| 55   | 81-001-1.3.2.1.2.2.1-0316361<br>Ivóvíz vezeték,<br>Ötrétegű cső szerelése,<br>PE-Xc/Al/PE-Xc, PE-Xc/Al/PE-Xb, PE-Xb/Al/PE-Xb vagy PE-Xb/Al/PE<br>anyagból,<br>préselt csökötésekkel,<br>csőidomok és szerelvények elhelyezése,<br>két préselt kötéssel csatlakozó idomok,<br>DN 12-ig<br>VALSIR-GENERAL FITTINGS TH-H-U prés könyök, egál, 16x16<br>Rendelési kód: G5S20H162000T<br>3 db             | 979                 | 648      | 2.937                      | 1.944    |
| 56   | 81-001-1.3.2.1.2.3.1-0316387<br>Ivóvíz vezeték,<br>Ötrétegű cső szerelése,<br>PE-Xc/Al/PE-Xc, PE-Xc/Al/PE-Xb, PE-Xb/Al/PE-Xb vagy PE-Xb/Al/PE<br>anyagból,<br>préselt csökötésekkel,<br>csőidomok és szerelvények elhelyezése,<br>három préselt kötéssel csatlakozó idomok,<br>DN 12<br>VALSIR-GENERAL FITTINGS TH-H-U prés T-idom, egál, 16x16x16<br>Rendelési kód: G5S10H162000T<br>3 db           | 1.452               | 864      | 4.356                      | 2.592    |

| Ssz. | Tételszám<br>Tételkiírás                                                                                                                                                                                                                                                   | Egységre jutó (HUF) |          | A tétel ára összesen (HUF) |          |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------|----------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                            | Anyag               | Munkadíj | Anyag                      | Munkadíj |
| 57   | 81-002-3.2.1.1.3-0130983<br>PVC lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos tömörségi próbával,<br>szabadon,<br>DN 50<br>PIPELIFE PVC-U tokos lefolyócső 50x1,8x1000 mm, KAEM050/1M<br>10 m                      | 1.386               | 1.863    | 13.860                     | 18.630   |
| 58   | 81-002-3.2.1.1.6-0130986<br>PVC lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos tömörségi próbával,<br>szabadon,<br>DN 100<br>PIPELIFE PVC-U tokos lefolyócső 110x2,2x1000 mm, KAEM110/1M<br>4 m                     | 2.138               | 3.051    | 8.552                      | 12.204   |
| 59   | 81-002-3.2.1.2.1-0130969<br>PVC lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos tömörségi próbával,<br>horonyba vagy padlócsatornába,<br>DN 32<br>PIPELIFE PVC-U tokos lefolyócső 32x1,8x500 mm, KAEM032/0.5M<br>1 m | 900                 | 1.080    | 900                        | 1.080    |
| 60   | 81-002-3.2.3.2.3-0231013<br>PVC lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>csőidomok elhelyezése,<br>kétsatlakozású csőidom<br>DN 50<br>PIPELIFE PVC-U lefolyó ívdom 50 mm 45°, KAB050X45P<br>1 db                                                      | 176                 | 810      | 176                        | 810      |
| 61   | 81-002-3.2.3.2.3-0231023<br>PVC lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>csőidomok elhelyezése,<br>kétsatlakozású csőidom<br>DN 50<br>PIPELIFE PVC-U lefolyó ívdom 50 mm 87°, KAB050X87P<br>4 db                                                      | 222                 | 810      | 888                        | 3.240    |
| 62   | 81-002-3.2.3.2.3-0231092<br>PVC lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>csőidomok elhelyezése,<br>kétsatlakozású csőidom<br>DN 50<br>PIPELIFE PVC-U lefolyó szűkítő ídom 50 mm/32 mm, KAR050/032P<br>2 db                                            | 237                 | 810      | 474                        | 1.620    |
| 63   | 81-002-3.2.3.2.6-0231026<br>PVC lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>csőidomok elhelyezése,<br>kétsatlakozású csőidom<br>DN 100<br>PIPELIFE PVC-U lefolyó ívdom 100 mm 87°, KAB110X87P<br>3 db                                                    | 781                 | 1.215    | 2.343                      | 3.645    |

Készült a TERC Kft. TERC VIP költségvetés 2017.3 - SILVER programcsomagjával.

A tételek számát követő ÖN és jelölés garantálja a költségvetési tétel és az ÖN normagyűjteményben szereplő szöveg egyezőségét, a "/" pedig a teljesítményigazolás létét.  
z:\2. ajánlat\2.01. ajánlatok\_előkészítés\2018. évi munkák\ka\_18\_23. - szivárvány tagóvoda átalakítás\szivárvány óvoda átalakítása\_3 verzió\_elértett.slo8

| Ssz. | Tételszám<br>Tételkiírás                                                                                                                                                                                                                           | Egységre jutó (HUF) |          | A tétel ára összesen (HUF) |          |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------|----------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                    | Anyag               | Munkadíj | Anyag                      | Munkadíj |
| 64   | 81-002-3.2.3.2.6-0231097<br>PVC lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>csőidomok elhelyezése,<br>kétcsatlakozású csőidom<br>DN 100<br>PIPELIFE PVC-U lefolyó szűkítő idom 110 mm/50 mm, KAR110/050P<br>1 db                 | 498                 | 1.215    | 498                        | 1.215    |
| 65   | 81-002-3.2.3.2.6-0231104<br>PVC lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>csőidomok elhelyezése,<br>kétcsatlakozású csőidom<br>DN 100<br>PIPELIFE PVC-U wc bekötő idom 110 mm, 110WC-BEKP<br>1 db                              | 2.284               | 1.215    | 2.284                      | 1.215    |
| 66   | 81-002-3.2.3.3.3-0231046<br>PVC lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>csőidomok elhelyezése,<br>háromcsatlakozású csőidom<br>DN 50<br>PIPELIFE PVC-U lefolyó ágidom 50 mm/50 mm x 45°, KAEA050/050X45P<br>1 db             | 411                 | 1.215    | 411                        | 1.215    |
| 67   | 81-002-3.2.3.3.6-0231055 (381) ÖN<br>PVC lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>csőidomok elhelyezése,<br>háromcsatlakozású csőidom<br>DN 100<br>PIPELIFE PVC-U lefolyó ágidom 110 mm/110 mm x 45°, KAEA110/110X45P<br>1 db | 1.551               | 1.863    | 1.551                      | 1.863    |
| 68   | 81-002-4.1.2.1.1-0234301<br>PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése,<br>tokos, gumigyűrűs kötésekkel,<br>csőidomok, kiegészítők elhelyezése,<br>egycsatlakozású csőidomok,<br>DN 100<br>PIPELIFE PVC-U csatorna ívídó 110 mm x 45°, KGB110X45P<br>1 db   | 858                 | 378      | 858                        | 378      |
| 69   | 81-003-1.2.1.1.1.1-0110001<br>Gázvezeték bontása csomók hegesztésével a pincében<br>1 klt                                                                                                                                                          | 0                   | 45.125   | 0                          | 45.125   |
| 70   | 82-000-3.2<br>Vízellátás berendezési tárgyak leszerelése,<br>falikutak, mosdók<br>4 db                                                                                                                                                             | 0                   | 2.052    | 0                          | 8.208    |
| 71   | 82-000-3.4<br>Vízellátás berendezési tárgyak leszerelése,<br>WC csésze tartozékokkal<br>3 db                                                                                                                                                       | 0                   | 4.806    | 0                          | 14.418   |

| Ssz. | Tételszám<br>Tételkiírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Egységre jutó (HUF) |          | A tétel ára összesen (HUF) |          |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------|----------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Anyag               | Munkadíj | Anyag                      | Munkadíj |
| 72   | 82-000-3.9.2 (21) ÖN<br>Vízellátás berendezési tárgyak leszerelése,<br>zuhanytálcák<br>becsúszott<br>1 db                                                                                                                                                                                                                                                       | 0                   | 5.076    | 0                          | 5.076    |
| 73   | 82-000-4.1.1<br>Gáz- és fűtőszelvény berendezési tárgyak leszerelése,<br>gázszelvény berendezési tárgyak<br>gázfűző, gázfűtőhely, vízmelegítő, hőszigetelő,<br>konvektor, fali fűtő<br>2 db                                                                                                                                                                     | 0                   | 3.240    | 0                          | 6.480    |
| 74   | 82-000-4.2.5.2<br>Gáz- és fűtőszelvény berendezési tárgyak leszerelése,<br>fűtőszelvény berendezési tárgyak<br>öntöttvas tagos radiátor,<br>11-20 tag között teljes szétszereléssel<br>2 db                                                                                                                                                                     | 0                   | 17.550   | 0                          | 35.100   |
| 75   | 82-001-7.2.2-0115143<br>Kétoldalon menetes vagy roppantógörbítés szerelvény elhelyezése, külső vagy belső<br>menettel, illetve hollandival csatlakoztatva<br>DN 15<br>gömbesap, víz- és gázfűtő<br>OVENTROP Optiball golyóscsap, DN15, 1/2", kb-hollandi, PN20/PN16, -10 - 100°C,<br>nikkelezett sárgaréz szelepházszal, műanyag fogantyúval, 107 57 04<br>4 db | 4.175               | 1.431    | 16.700                     | 5.724    |
| 76   | 82-001-16.2.1-0116002<br>Fűtőtest szerelvény elhelyezése<br>külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva<br>DN 15<br>radiátorszelep<br>HERZ-GP típusú, egyenes kivitelű radiátorszelep, 1/2", Csz: 1.5523.21<br>2 db                                                                                                                           | 2.827               | 1.431    | 5.654                      | 2.862    |
| 77   | 82-001-16.2.3-0113282<br>Fűtőtest szerelvény elhelyezése<br>külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva<br>DN 15<br>visszatérő elzárószelep<br>Danfoss egyenes kivitelű visszatérő esavazat, beszabályozási, elzárási, ürités<br>funkcióval, 003L0144, RLV 1/2"<br>2 db                                                                       | 1.921               | 1.431    | 3.842                      | 2.862    |
| 78   | 82-001-16.2.5-0113202<br>Fűtőtest szerelvény elhelyezése<br>külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva<br>DN 15<br>termosztatikus szelep, termostatikus szelep szett<br>Danfoss egyenes kivitelű termostatikus szeleptest, előbeállítással, 013G0014, RA-N<br>1/2"<br>2 db                                                                   | 3.126               | 1.431    | 6.252                      | 2.862    |
| 79   | 82-009-5.1-0112631<br>Mosdó vagy mosómedence berendezés elhelyezése és bekötése,<br>kifolyószelep, bűzelzáró és sarokszelep nélkül,<br>falra szerelhető porcelán kivitelben (komplett)<br>ALFÖLDI/BÁZIS porcelán mosdó, 60 cm,<br>3 csaplyukkal, fehér, Kód: 4196 70<br>1 db                                                                                    | 11.275              | 4.320    | 11.275                     | 4.320    |

Készült a TERC Kft. TERC VIP költségvetés 2017.3 - SILVER programcsomagjával.

A tételszámot követő ÖN és jelölés garantálja a költségvetési tétel és az ÖN normagyűjteményben szereplő szöveg egyezőségét, a "#" pedig a teljesítményigazolás létét.  
z:2. ajánlat2.01. ajánlatok\_előkészítés2018. évi munkák\_ki\_18\_23. - szivárvány tagóvoda átalakítás/szivárvány óvoda átalakítása\_3 verzió\_elférített.slo8

| Ssz. | Tételszám<br>Tételkiírás                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Egységre jutó (HUF) |          | A tétel ára összesen (HUF) |          |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------|----------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Anyag               | Munkadíj | Anyag                      | Munkadíj |
| 80   | 82-009-5.1-0118001<br>Mosdó vagy mosómedence berendezés elhelyezése és bekötése,<br>kifolyószelep, búzelzáró és sarokszelep nélkül,<br>falra szerelhető porcelán kivitelben (komplett)<br>B&K Porcelán mosdó mozgáskorlátozottak részére döntőberendezéssel<br>675x570 mm Cikkszám: TH410AI<br>1 db        | 73.273              | 4.320    | 73.273                     | 4.320    |
| 81   | 82-009-11.1.1.2-0118011<br>WC csésze elhelyezése és bekötése,<br>öblítőtartály, sarokszelep, WC ülőke,<br>nyomógomb nélkül,<br>porcelánból,<br>alsókifolyású,<br>mélyöblítésű kivitelben<br>B&K Porcelán WC-kagyló mozgáskorlátozottak részére, padlón álló, alsó<br>kifolyással, Cikkszám: TH420I<br>1 db | 50.182              | 4.590    | 50.182                     | 4.590    |
| 82   | 82-009-12.1-0117301<br>WC-csésze kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése,<br>WC-ülőke<br>Antibakteriális wc ülőke<br>1 db                                                                                                                                                                                   | 6.820               | 1.560    | 6.820                      | 1.560    |
| 83   | 82-009-12.5-0118051<br>WC-csésze kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése,<br>WC nyomólapok és tartozékai<br>VALSIR Pneumatikus nyomógomb WC-öblítőtartályhoz<br>1 db                                                                                                                                        | 8.595               | 4.050    | 8.595                      | 4.050    |
| 84   | 82-009-13.1-0121061<br>WC öblítőtartály felszerelése és bekötése,<br>falsík elé szerelhető, műanyag<br>VALSIR Perk falon kívüli tartály, alsó pozíció, 6-9 l öblítési mennyiséggel,<br>kifolyó cső nélkül, Stop gombos, Cikkszám: VS846101<br>1 db                                                         | 9.845               | 2.646    | 9.845                      | 2.646    |
| 85   | 82-009-17.1-0110161<br>Berendezési tárgyak szerelvényeinek felszerelése,<br>sarokszelep szerelés<br>MOFEM sárgaréz sarokszelep 1/2"-1/2" sárgaréz, krómozott, 10 bar, Kód:<br>163-0002-00<br>5 db                                                                                                          | 1.084               | 1.458    | 5.420                      | 7.290    |
| 86   | 82-009-19.3.2-0318047<br>Csaptelepek és szerelvényeinek felszerelése,<br>mosdócsaptelepek,<br>álló illetve süllyesztett mosdócsaptelep<br>MOFEM Junior egykaros mosdócsaptelep, ECO kerámia vezérlőegység<br>forrázás elleni védelemmel, kr. leeresztőszeleppel, kód: 150-0018-00<br>2 db                  | 13.339              | 4.374    | 26.678                     | 8.748    |
| 87   | 82-009-31.2-0135031<br>Vizes berendezési tárgyak<br>búzelzáróinak felszerelése,<br>mosdóhoz, bidéhez<br>HL132/30, Mosdószifon DN32 x 5/4", magasságában állítható<br>összekötőcsővel, lecsavarható búrával, rozettával<br>2 db                                                                             | 2.706               | 2.133    | 5.412                      | 4.266    |

Készült a TERC Kft. TERC VIP költségvetés 2017.3 - SILVER programcsomagjával.

A tételszámmal követő ÖN és jelölés garantálja a költségvetési tétel és az ÖN normagyűjteményben szereplő szöveg egyezőségét, a "H" pedig a teljesítményigazolás létét.  
z:2. ajánlat/2.01. ajánlatok\_elfőkészítés/2018. évi munkák/ka\_18\_23. - szivárvány tagóvoda átalakítás/szivárvány óvoda átalakítása\_3 verzió\_eltérített.slo8

| Ssz.                      | Tételszám<br>Tételkiírás                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Egységre jutó (HUF) |          | A tétel ára összesen (HUF) |                  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------------|------------------|
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Anyag               | Munkadíj | Anyag                      | Munkadíj         |
| 88                        | 82-009-32-0181105 (179) ÖN<br>Mozgássérült vízellátási berendezések<br>kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése<br>B&K Vízszintes kapaszkodó, szinterezett acél, 600 mm, fehér Cikkszám: THM60L<br>1 db                                                                                                          | 7.322               | 1.458    | 7.322                      | 1.458            |
| 89                        | 82-009-32-0181156 (179) ÖN<br>Mozgássérült vízellátási berendezések<br>kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése<br>B&K Fix kapaszkodó jobboldali megerősítéssel, szinterezett acél 600 mm, fehér<br>Cikkszám: TH601L<br>1 db                                                                                     | 14.300              | 1.458    | 14.300                     | 1.458            |
| 90                        | 82-009-32-0181159 (179) ÖN<br>Mozgássérült vízellátási berendezések<br>kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése<br>B&K Fix kapaszkodó baloldali megerősítéssel, szinterezett acél 600 mm, fehér<br>Cikkszám: TH602L<br>1 db                                                                                      | 14.300              | 1.458    | 14.300                     | 1.458            |
| 91                        | 82-009-32-0181169 (179) ÖN<br>Mozgássérült vízellátási berendezések<br>kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése<br>B&K Fix kapaszkodó jobboldali megerősítéssel, szinterezett acél 800 mm, fehér<br>Cikkszám: TH831L<br>1 db                                                                                     | 15.444              | 1.458    | 15.444                     | 1.458            |
| 92                        | 82-009-32-0181185 (179) ÖN<br>Mozgássérült vízellátási berendezések<br>kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése<br>B&K Felhajtható kapaszkodó papírtartóval (rögzítőelemek nélkül), szinterezett acél,<br>800 mm, fehér, Cikkszám: TH840L<br>1 db                                                                | 18.876              | 1.458    | 18.876                     | 1.458            |
| 93                        | 82-012-3.3.1.2-0433211<br>Acéllemez kompakt lapradiátor elhelyezése,<br>széthordással, tartókkal, bekötéssel,<br>3 soros,<br>1600 mm-ig,<br>400-450 mm<br>PURMO C33 450500, kompakt acéllemez lapradiátor 3 fűtőlappal, 3<br>konvektorlemezzel, burkolattal, 4 csomakkal, 450x500 mm, 75/65/20°C, 935W<br>2 db | 31.954              | 7.560    | 63.908                     | 15.120           |
| 94                        | 82-016-1.1.9-0318742<br>Piperetárgyak elhelyezése<br>egy-három helyen felerősítve,<br>WC-kefe tartóval<br>MOFEM Fiesta WC kefe fali tartóval, kód: 501-1080-00<br>1 db                                                                                                                                         | 5.482               | 1.485    | 5.482                      | 1.485            |
| 95                        | 82-016-1.2.3-0110012<br>Dönthető tűkőr, 60x55 cm-es konzollal mozgáskorlátozottak részére<br>1 db                                                                                                                                                                                                              | 32.593              | 3.240    | 32.593                     | 3.240            |
| 96                        | 90-001-1<br>Pipere takarítási munkák<br>523 m2                                                                                                                                                                                                                                                                 | 256                 | 788      | 133.888                    | 412.124          |
| <b>Munkanem összesen:</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |          | <b>7.529.175</b>           | <b>8.124.478</b> |

Készült a TERC Kft. TERC VIP költségvetés 2017.3 - SILVER programcsomagjával.

A tételszámmal követő ÖN és jelölés garantálja a költségvetési tétel és az ÖN normagyűjteményben szereplő szöveg egyezőségét, a "/" pedig a teljesítményigazolás létét.  
z:12. ajánlat/2.01. ajánlatok\_előkészítés/2018. évi munkák/ka\_18\_23. - szivarvany tagóvoda átalakítás/szivarvany óvoda átalakítása\_3 verzió\_eltérített.slo8