

## SZÁLLÍTÁSI KERETSZERZŐDÉS

„Általános alkatrészek és szerelési anyagok (V. rész: Különféle elektromos alkatrészek) szállítása”

tárgyában kiírt K1049 közbeszerzési eljárás alapján

amely létrejött egyrészről a

**Fővárosi Közterület-fenntartó Zrt.**

Székhely: 1081 Budapest, Alföldi u. 7.

Képviseli: Iványi András Beszerzési Igazgató és

Feigli Ferenc Műszaki Igazgató

Cégjegyzék szám: 01-10-043157

Adóigazgatási szám: 12166602-2-44

Pénzforgalmi jelzőszám: 10102093-05086900-05000005

mint Megrendelő (a továbbiakban **Megrendelő**),

másrészről a

**Ripca Kft.**

Székhely: 1149 Budapest, Róna utca 75.

Képviseli : Szalkai János Ügyvezető

Cégjegyzék szám: 01-09-722790

Adóigazgatási szám: 13187367-2-42

Pénzforgalmi jelzőszám: 10103881-54400100-01000001

mint Szállító (a továbbiakban **Szállító**)

a - továbbiakban együttesen Szerződő Felek - között, alulírott helyen és napon, az alábbi tartalommal.

## ELŐZMÉNYEK

Megrendelő, mint Ajánlatkérő közbeszerzési eljárást indított, K1049 „Általános alkatrészek és szerelési anyagok szállítása” tárgyában.

Jelen keretszerződés Megrendelő 2012. 08.01. napján az Európai Unió hivatalos lapjában (TED) 2012/S1456-243876 számon közzétett ajánlati felhívása és ajánlatkérési dokumentációja, valamint Szállító 2012. szeptember 12- én kelt ajánlata alapján készült.

A közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvény (a továbbiakban Kbt.) szerinti eljárás során keletkezett iratokat úgy kell tekinteni, mint amelyek a jelen Szerződés elválaszthatatlan részeit képezik, azzal együtt olvasandók és értelmezendők, különös tekintettel az alábbi dokumentumokra:

- Megrendelő által kiírt közbeszerzési eljárás Ajánlati Felhívása, Ajánlatkérési Dokumentációja,

- a Szállító nyertes ajánlata.

Az említett dokumentumok fizikailag ugyan nem kerülnek csatolásra a szerződés törzsszövegéhez, ám a Felek számára ismert azok tartalma. A fenti dokumentumok közötti, ugyanazon kérdésre vonatkozó bármely eltérés, ellentmondás, értelmezési nehézség esetén a dokumentumok hierarchiája a következő: jelen szerződés törzs szövege, az Ajánlati Felhívás, az Ajánlatkérési Dokumentáció, Ajánlattevő nyertes ajánlata.

Az eljárás dokumentumaiban foglalt jogi, szavatossági, mennyiségi és minőségi feltételek a Szállítóra nézve kötelező érvényűek a szerződés időtartama alatt.

## **1. A szerződés tárgya és mennyisége**

Megrendelő megrendeli, Szállító pedig elvállalja a jelen keretszerződés 1. számú mellékletében szereplő általános alkatrészek és szerelési anyagok beszerzését és szállítását, az ajánlati felhívásban és az ajánlatkérési dokumentációban megfogalmazott követelményeknek és paramétereknek megfelelő minőségben az 1. számú mellékletben rögzített egységáron.

A nettó egységár magában foglalja a teljesítéshez szükséges valamennyi munka,- anyag,- és egyéb költséget – ideértve a fuvarozás, tárolás, rakodás, hatósági engedélyek,- díját és adókat az általános forgalmi adó kivételével.

Megrendelő az egységárat a keretszerződés teljesítése során 12 hónapig fix árnak tekinti, melytől eltérő számlázást nem fogad el, függetlenül az egyedi lehívásokban szereplő mennyiségtől.

Szállító a nyertes ajánlatban megadott árat, jelen keretszerződés aláírásától számított első év leteltét követően, legfeljebb egy alkalommal és legfeljebb a Központi Statisztikai Hivatal (KSH) által közzétett előző éves fogyasztói árindex változás mértékével emelheti.

## **2. A keretszerződés értéke:**

**17.000.000,- Ft -60% + áfa**, azaz Tizenhétmillió forint -60% + áfa keretösszeg erejéig / 24 hónap időtartamra

## **3. A teljesítés határideje**

Szállító a jelen keretszerződés 1. pontjában meghatározott termékeket Megrendelő által kibocsátott egyedi megrendelések alapján, az ajánlatában vállalt határidőig – a megrendelés kézhezvételétől számított 3 munkanapon belül - köteles leszállítani. A Megrendelő előteljesítést, több ütemben való teljesítést – a pénzügyi, fizetési feltétel változatlanul hagyása mellett – előzetesen írásban egyeztetett módon elfogad.

## **4. A teljesítés helye**

Fővárosi Közterület-fenntartó Zrt.  
50. számú Központi alkatrész raktár  
Budapest, IX., Ecséri út 8-12.

Áruátvétel: munkanapokon 6,00- órától 14,00-óráig  
Szállítás és lerakodás: a beszállító feladata.

Sp

A

7

LN  
A

## 5. A teljesítés módja

- 5.1 A megadott termékek lehívására részszállítások formájában, Megrendelő által megküldött egyedi megrendelések alapján kerül sor, amelyeket Megrendelő a Szállítónak telefaxon, vagy emailben – az ajánlatban megadott szállítási határidőt figyelembe véve – küldi meg. A termékek pontos beazonosításának érdekében Megrendelő a termékek megnevezését, gyári számát<sup>1</sup>, a kért darabszámot közli az egyedi megrendelésekben.
- 5.2 Szállító köteles a termékeket úgy csomagolni, és szállítani, hogy azokat semmilyen károsodás, sérülés ne érje. A szállítás során keletkezett hibákért Szállító vállalja a felelősséget.
- 5.3 Megrendelő az alkatrészekhez cseredarabot nem biztosít.

## 6. Átadás-átvétel

- 6.1 A leszállított termékek átvétele átadás-átvételi eljárás keretében történik. Az átadás-átvételi eljárás során mennyiségi és minőségi átvétel történik. Amennyiben Szállító az egy megrendelésben leadott termék mennyiségét több ütemben szállítja le, valamennyi szállítási ütem esetén önálló átadás-átvételi eljárást kell lefolytatni.
- 6.2 A mennyiségi átvétel során Megrendelő ellenőrzi, hogy a leszállított mennyiség megfelel-e a szállítólevélen feltüntetett mennyiségnek és az Ajánlatkérési dokumentációban megadott minőségi követelményeknek. Az alkatrészek beazonosíthatósága és nyilvántartása érdekében a beszállításra kerülő termékek cikkszámát (gyári számát) minden esetben fel kell tüntetni a szállítólevélen.  
A Megrendelő a mennyiségi átvételt a szállítólevél aláírásával igazolja.
- 6.3 Megrendelő az átvételt megtagadja, amennyiben Szállító a jelen keretszerződés 6.2 pontja szerinti valamennyi dokumentumot nem adja át (a szállítólevélen a cikkszám valamint jelen keretszerződés száma nincs feltüntetve) és/vagy a leszállított termékek nem felelnek meg a meghatározott műszaki leírásnak.
- 6.4 Amennyiben Megrendelő a termékek átvételét megtagadja, az átvétel megtagadásának tényét, annak indokát, a felek ezzel kapcsolatos észrevételeit, valamint a megismételt átadás-átvételi eljárás időpontját jegyzőkönyvben rögzíteni kell.
- 6.5 Megrendelő részéről bármely, nem szerződészerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása nem értelmezhető joglemondásként azon igényről vagy igényekről, amelyek a Megrendelőt szerződészegés következményeként megilletik.

## 7. Alvállalkozó igénybe vétele

- 7.1. Szállító a Kbt. figyelembe vételével jogosult alvállalkozókat igénybe venni, illetve köteles közreműködni a teljesítésben az olyan alvállalkozó és szakember (továbbiakban alvállalkozó), mely(ek) a közbeszerzési eljárásban részt vett(ek) a Szállító alkalmasságának igazolásában.

<sup>1</sup> Adott esetben

SP

SP

73

LN  
SP  
N G

7.2. Szállító köteles a Megrendelőnek bejelenteni, ha olyan alvállalkozót kíván bevonni a teljesítésbe, amelyet az ajánlatában nem nevezett meg, a bejelentéssel együtt nyilatkoznia kell arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll a Kbt. 56.§ szerinti kizáró okok hatálya alatt.

7.3 Szállító a bevonni kívánt alvállalkozókról a cégszámokat (cég neve, címe, telefon és fax száma, vezetőjének neve) Megrendelőnek köteles átadni. A jogosan igénybevett alvállalkozóért Szállító úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna; alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén pedig felelős minden olyan kárért is, amely az alvállalkozó igénybevétele nélkül nem következett volna be.

7.4 Az olyan alvállalkozó helyett, aki vagy amely a közbeszerzési eljárásban részt vett a Szállító alkalmasságának igazolásában, más alvállalkozó csak a Megrendelő hozzájárulásával és abban az esetben vehet részt a teljesítésben, ha a keretszerződés megkötését követően – a keretszerződés megkötésekor előre nem látható ok következtében – beállott lényeges körülmény, vagy az alvállalkozó bizonyítható hibás teljesítése miatt a keretszerződés vagy annak egy része nem lenne teljesíthető a megjelölt alvállalkozóval, és ha a Szállító az új alvállalkozóval együtt is megfelel azoknak az alkalmassági követelményeknek, melyeknek a Szállító, mint ajánlattevőként szerződő fél, a közbeszerzési eljárásban az adott alvállalkozóval együtt felelt meg.

7.5. Szállító által a közbeszerzési eljárás során alkalmasságának igazolásában részt vett alvállalkozók, más szervezet(ek) a következők: -

Név: -

Székhely: -

Cgjszám: -

Adószám: -

A szerződésnek az a része, amelynek teljesítésében az alvállalkozó/más szervezet közreműködik: -

7.6. A teljesítésben résztvevő, Szállító ajánlatban megjelölt alvállalkozó(k)

Név: -

Székhely: -

Cgjszám: -

Adószám: -

A keretszerződésnek az a része, amelynek teljesítésében az alvállalkozó/más szervezet közreműködik: -

7.7. A keretszerződés teljesítésében közreműködő szervezetek tevékenységéért, közreműködéséért Szállító úgy felel, mintha maga járt volna el.

*Handwritten signature*

*Handwritten mark*

4

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

## 8. Kárveszély és tulajdonjog

A szerződés szerű átadás-átvétel megtörténtével a kárveszély Szállítóról Megrendelőre száll át. Az eszközök mindaddig Szállító tulajdonát képezik, amíg azok ellenértékét Megrendelő a Szállítónak meg nem fizeti.

## 9. Fizetési feltételek

9.1. Megrendelő előleget nem fizet.

9.2 a). Amennyiben Szállító belföldi illetőségű adóalany:

Megrendelő az ellenszolgáltatást a Szállító által kiállított számla ellenében, a számla beérkezésétől számított 30 napon belül átutalással köteles megfizetni.

A Szállító által kiállított számla meg kell, hogy feleljen a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény és az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény előírásainak, valamint a vonatkozó egyéb hatályos jogszabályi előírásoknak. A számlán fel kell tüntetni jelen szerződés azonosító számát és a megrendelés számát, továbbá a számlához mellékelni kell a Megrendelő képviselője által aláírt teljesítésigazolást.

Amennyiben a számlát nem a fentiek figyelembevételével küldik meg, a nem szabályszerűen kiállított számla kiegyenlítés nélküli visszaküldését vonhatja maga után. A tartalmi vagy formai hiba miatt visszaküldött számla javításának kézhezvételéig Megrendelő nem esik késedelembe. A fizetési határidő csak a hibátlan, Megrendelő által befogadott számlákra vonatkozik.

9.2.b) Amennyiben Szállító külföldi illetőségű adóalany:

Megrendelő az ellenszolgáltatást a Szállító által kiállított számla ellenében, a számla beérkezésétől számított 30 napon belül átutalással köteles megfizetni.

A számlán fel kell tüntetni jelen szerződés azonosító számát és a megrendelés számát, továbbá a számlához mellékelni kell a Megrendelő képviselője által aláírt teljesítésigazolást.

Amennyiben a számlát nem a fentiek figyelembevételével küldik meg, a nem szabályszerűen kiállított számla kiegyenlítés nélküli visszaküldését vonhatja maga után. A tartalmi vagy formai hiba miatt visszaküldött számla javításának kézhezvételéig Megrendelő nem esik késedelembe. A fizetési határidő csak a hibátlan, Megrendelő által befogadott számlákra vonatkozik.

Amennyiben Szállító külföldi illetőségű adóalany:

Szállító nyilatkozik, hogy Magyarországon nem rendelkezik az adott ügylettel kapcsolatban olyan hellyel, ami a létesítő okirat alapján székhely, vagy az általános irányításra vonatkozó alapvető döntések helye, továbbá olyan hellyel, ami az ügyvezetés üléseinek megrendezésére szolgál.

Szállító nyilatkozik, hogy Magyarországon nem rendelkezik olyan hellyel, amely személyi és tárgyi feltételek tekintetében kellően állandó jelleggel és megfelelő szervezettel rendelkezik a szükségleteinek kielégítésére igénybe vett szolgáltatások fogadásához és használatához.

SP

45  
K  
K

Külföldi Szállító számlán feltüntetni köteles, hogy az áfa fizetésére a vevő kötelezett.

9.3. Megrendelő a számla ellenértékét Szállító Budapest Banknál vezetett 10103881-54400100-01000001 számú bankszámlájára történő átutalással egyenlíti ki.

9.4. A számlán fel kell tüntetni a számla címzettjét, mint Vevőt.

A számla benyújtásának helye: FKF Zrt. 1439 Budapest, Pf. 637

9.5. Amennyiben Szállító a számlát nem a megfelelő címre nyújtja be, azt Megrendelő nem fogadja be.

9.6. A Megrendelő felhívja a Szállító figyelmét, hogy jelen szerződés és az annak alapján történő teljesítés az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. §-ában foglaltak hatálya alá esik, mely szerint a közbeszerzések teljesítéséhez kapcsolódóan a közbeszerzésekről szóló törvény alapján megkötött szerződések alapján történő, a havonta nettó módon számított 200.000 forintot meghaladó kifizetésnél a kifizetést teljesítő abban az esetben fizethet, ha a szerződő fél bemutat, átad vagy megküld a tényleges kifizetés időpontjától számított 30 napnál nem régebbi nemlegesnek minősülő együttes adóigazolást, vagy a kifizetés időpontjában szerepel a köztartozásmentes adózói adatbázisban.

## 10. Kötbérfizetési kötelezettség

10.1. A szerződés nem teljesítése, nem szerződésszerű teljesítése esetén a Szállító az alábbiak szerint meghatározott kötbért köteles Megrendelőnek megfizetni:

10.1.1. Késedelem esetén: A késedelmes szállítás naptári naponként napi 2% kötbér, melynek alapja az adott résszállítás nettó ellenértéke. A késedelmi kötbér maximális összege az adott résszállítás nettó értékének 20%-a.

10.1.2. Hibás teljesítés esetén: annak kijavításáig, vagy kicseréléséig napi 2% kötbér, a hibás szállítmányok nettó értéke alapján. A kötbér maximális összege az adott résszállítás értékének 20%-a.

10.1.3. Meghiúsulás esetén: Az adott megrendelés Szállító érdekkörébe tartozó okból történő meghiúsulás esetén, avagy a szállítást egyéb – érdekkörében felmerülő – okból megtagadja, avagy a késedelme, avagy, a hibás teljesítés esetén a jótállási cserére rendelkezésre álló türelmi időt követően a késedelme elérte a maximális időtartamot, és emiatt a Megrendelő a működőképessége fenntartása érdekében a szerződés tárgyát más forrásból kénytelen beszerezni (amely ezen esetekben szintén meghiúsulásának minősül), a Szállító a meghiúsulással érintett résszállítás nettó értéke 20%-ának megfelelő meghiúsulási kötbért köteles fizetni, továbbá a Megrendelő érvényesítheti Vállalkozóval szemben a kötbéren túli egyéb igényeit is (kárigények, többletköltségek).

Amennyiben a Szállítónak felróható okból a Megrendelő a szerződés rendkívüli felmondására, vagy szankciós elállás gyakorlására kényszerül, úgy a Szállító a nyertes ajánlatban megadott, a meghiúsulással érintett teljes termékmennyiség nettó értéke 20%-ának megfelelő kötbér fizetésére köteles.

nyertes ajánlatban megadott, a meghíúsulással érintett teljes termékmennyiség nettó értéke 20%-ának megfelelő kötbér fizetésére köteles.

Késedelmes vagy hibás teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesít a szerződés teljesítése alól.

10.2. Szerződő Felek megállapodnak abban, hogy Megrendelő jogosult az esedékessé vált kötbérkövetelését az általa még ki nem egyenlített szállítások ellenértékbe beszámítani és a kötbér összegével a Szállító következő esedékes számláját (számláit) csökkenteni vagy a teljesítési biztosítékból lehívni. Amennyiben Megrendelőnek a kötbér mértékét meghaladó kára keletkezik, azt jogosult Szolgáltató felé továbbhárítani.

A kötbér Megrendelőnek akkor is jár, ha kár nem merült fel.

## 11. Jótállás:

Jótállási idő: 12 hónap<sup>2</sup>

Jótállási időn belül Szállító, a hiba bejelentésétől számított 1 napon belül köteles a hibás alkatrészt kicserélni.

A jótállási ügyintézés, a meghibásodás okának megállapítását – Műszaki elbírálását – a Megrendelőnél a Környezetgazdálkodási és Minőségügyi Osztály Minőségügyi csoportja a Szállítóval közösen végzi.

Esetleges vitás ügyekben a Fogyasztóvédelmi Főfelügyelőség véleményét kötelesek a Felek figyelembe venni.

Fogyasztóvédelmi Főfelügyelőség véleményét – szükség esetén – a Szállító köteles beszerezni, mellyel kapcsolatos költségek jogos kifogás esetén – a Szállítót terhelik, mely feltételt Szállító jelen keretszerződés aláírásával is elfogad.

A Fogyasztóvédelmi Főfelügyelőség döntése alapján jogos jótállási kifogások esetén Megrendelő a jótállási kifogással érintett termékekre a Szállító által vállalt határidőre továbbra is igényt tart.

## 12. A szerződés felmondása, elállás

12.1. A Kbt. 125.§ (5) bekezdése alapján, Megrendelő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon – ha

a) Szállítóként szerződő félben közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági társaság, amely nem felel meg a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott feltételeknek.

b) Szállító közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági

<sup>2</sup> Ajánlattevő vállalása szerint.

g SP

77

77

77

társaságban, amely nem felel meg az 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott feltételeknek.

- 12.2. Megrendelőnek jogában áll – választása szerint – a szerződést a Szállítóhoz intézett írásbeli nyilatkozatával, azonnali hatállyal felmondani vagy a szerződéstől – az érdekmúlás bizonyítása nélkül – elállni, és – mindkét esetben – a szerződés 10.1.3. pontjában meghatározott jogkövetkezményt alkalmazni Szállító súlyos szerződésszegése esetén, így különösen, ha Szállító a szerződés 3. pontjában rögzített határidőt elmulasztja és a késedelme eléri azt az időtartamot, amely időtartam alatt a késedelmi kötbér összege eléri a maximumot.
- 12.3. Szállító jogosult a szerződés azonnali hatállyal történő felmondására, ha Megrendelő fizetési kötelezettségének ismételt írásbeli felszólítás ellenére sem tesz eleget.
- 12.4. A jelen szerződésben meghatározott feltételek nem érintik a Ptk-ban a szerződés felmondására, illetőleg a szerződéstől való elállásra vonatkozóan rögzített jogosultságok érvényesíthetőségét.

### 13. Vis maior

- 13.1. A vis maior olyan rendkívüli körülmény, amely Felek akaratán és ellenőrzésén kívüli, előre nem látható, általuk elháríthatatlan jellegű és nekik nem felróható (így különösen: természeti katasztrófa, háború, blokádnak, tűz, robbanás, terrorcselekmények).
- 13.2. A vis maior körülmények mentesítik Feleket a keretszerződés alapján fennálló kötelemeik teljesítése alól a körülmények fennállásának időtartamára, feltéve, hogy ezen körülmények a keretszerződés aláírását követően jönnek létre, illetőleg a keretszerződés aláírását megelőzően jöttek létre, ám következményeik – melyek meggátolják vagy késleltetik a keretszerződés teljesítését – az említett időpontban még nem voltak előre láthatóak.
- 13.3. Annak érdekében, hogy bármely vis maior esemény a fentiekkel összhangban a szerződéses kötelemeik teljesítését akadályozó tényezőként felhozható legyen, a keretszerződés teljesítésében akadályozott félnek írásban tájékoztatnia kell a másik felet a fenti különleges körülmények bekövetkeztéről. Ezt a tájékoztatást indokolatlan késedelem nélkül kell megtenni azt követően, hogy az illető szerződő Fél felismerte a kötelemeik teljesítése alól mentesítő indokként felhozható körülmények felmerülését. A fenti értesítésben meg kell jelölni a teljesítés várható késedelmi időszakát is, amennyiben ez felmérhető az adott pillanatban.
- 13.4. Amennyiben a mentesülés indoka megszűnik, úgy erről a tényről a másik felet is haladéktalanul értesíteni kell (írásban is), továbbá lehetőség szerint arról is tájékoztatni kell, hogy a mentesülés indokát jelentő különleges körülmények miatt a késedelmes intézkedéseket mikor fogatosítják.
- 13.5. Amennyiben az elháríthatatlan külső ok miatt a szerződésben rögzített alkatrészek szállításának teljesítése 3 hónapot meghaladó késedelmet szenved, bármely Fél jogosult az egyedi szerződést felmondani.

ST

ST

38

ST  
ST  
ST



## 14. Értesítés, kapcsolattartás

14.1. Megrendelőnek a keretszerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekben állásfoglalásra kijelölt képviselője, egyúttal a teljesítést igazoló személy:

Név: Becker Edit Angéla  
Tel: 06 1/ 3737210  
Fax: 06 1/ 3737210  
E-mail: beckere@fkf.hu  
Cím: 1068 Budapest Rippl-Rónai utca 34-36

14.2. Szállítónak a keretszerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekben állásfoglalásra kijelölt képviselője:

Név: Szalkai János  
Tel: 1 4221456  
Fax: 1 2228248  
E-mail: j.szalkai@ripca.hu  
Cím: 1149 Budapest, Róna u. 75.

14.3. Minden értesítést és üzenetet írásban postán (tértivevényes ajánlott levél formájában) vagy telefax, illetve E-mail útján kell továbbítani a másik fél részére, kivéve, ha a szerződés kifejezetten eltérően rendelkezik. Az értesítések abban az időpontban tekinthetők átadottnak, amikor azokat a tértivevény tanúsága szerint a szerződésben megjelölt címre kézbesítették, illetve faxon, vagy e-mail útján történő továbbítás esetén akkor, amikor a hibátlan továbbításról a faxgép által kiadott igazolást, illetőleg az elektronikus levél sikeres kézbesítéséről a visszaigazolást a küldő fél megkapja. A szerződésben megjelölt címre postai úton továbbított tértivevényes küldemény az elküldéstől, postára adástól számított 5. napon akkor is kézbesítettnek minősül, ha az „nem kereste”, „elköltözött”, „elköltözött után küldést nem kért”, vagy „nem vette át” jelzéssel érkezik vissza a feladóhoz.

14.4. A szerződés megszüntetésével, jogérvényesítéssel kapcsolatos értesítés kizárólag tértivevényes ajánlott levél formájában, vagy faxon történhet.

## 15. A keretszerződés módosítása

Felek a keretszerződés kizárólag abban az esetben módosíthatják, ha a szerződéskötést követően beállott körülmény folytán a szerződés valamelyik Fél lényeges jogos érdekét sérti. A szerződésmódosításnak írásban kell történnie.

## 16. Záró rendelkezések

16.1. A Felek jogviszonyára a magyar jog az irányadó. A teljesítéssel összefüggő bármely feladat ellátásának nyelve a magyar nyelv.

16.2. A keretszerződés értelmezésére és minden olyan kérdésben, ami jelen keretszerződésben nem szabályozott, a Ptk., a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvény és a vonatkozó egyéb jogszabályok rendelkezései az irányadók.

ST

ST

9

ST

ST

16.3. Felek kifejezik szándékukat arra vonatkozóan, hogy a keretszerződés teljesítése során felmerült vitákat mindenekelőtt békés úton kísérik meg rendezni, ennek megfelelően közvetlen tárgyalások útján oldják meg. Amennyiben a vitás kérdések rendezésére kezdeményezett tárgyalásaik nem vezetnek eredményre, jogorvoslati kérelmük elbírálására a rendes bírósági fórumokat választják.

A jelen keretszerződést a Felek áttanulmányozás után, mint szándékukkal és üzleti akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írják alá.

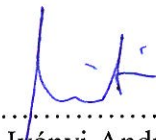
Jelen szerződés 16 pontból, 10 számozott oldalból és 1 db mellékletből áll. 4 eredeti példányban készült, melyből 3 példány a Megrendelőt 1 példány Szállítót illeti meg.

Melléklet:

1. számú melléklet: Termékek részletezése, szerződéses egységarak

Budapest, 2012. október 26.


Fővárosi Közterület-fenntartó Zrt.  
77.



Iványi András  
Beszerzési igazgató  
Fővárosi Közterület Fenntartó Zrt.



Feigli Ferenc  
Műszaki igazgató  
Fővárosi Közterület Fenntartó Zrt.



Szalkai János  
Ügyvezető  
Ripca Kft.



H-1149 Budapest, Róna utca 75.  
Tel.: (+36) 1-422-1456  
Fax: (+36) 1-222-8248  
Adószám: 13187367-2-42



## V. rész: Különbéle elektromos alkatrészek

Sorszám	Cikknév	Megajánlott termékek			
		Megnevezés (Márkanév)	Kiszerezés	Mértékegység	Ajánlati egységár (nettó Ft/db)
	<b>Izzók</b>				
1.	IZZÓ 12V/1,2W	Hella	10db/cs	db	82,0
2.	IZZÓ 12V/55 H7 UV SZŰRŐS	Elta	darab	db	245,0
3.	IZZÓ 12V/5W FOGLALAT NÉLKÜL	Elta	10db/cs	db	18,0
4.	IZZÓ 24V/10W	Elta	10db/cs	db	27,0
5.	IZZÓ 24V/5W FOGLALAT NÉLKÜL	Elta	10db/cs	db	22,0
6.	IZZÓ 12/3 TÖRPE ÜVEGFOGLALAT	Elta	10db/cs	db	24,0
7.	IZZÓ 12V 21/5W	Elta	10db/cs	db	26,0
8.	IZZÓ 12V 60X55W H4	Elta	darab	db	135,0
9.	IZZÓ 12V/1,2W ÜVEGF. W2X4,6D	Elta	10db/cs	db	16,0
10.	IZZÓ 12V/10W	Elta	10db/cs	db	24,0
11.	IZZÓ 12V/10W SZOFITA	Hella	10db/cs	db	46,0
12.	IZZÓ 12V/15W SZOFITA	Elta	10db/cs	db	70,0
13.	IZZÓ 12V/21W	Elta	10db/cs	db	28,0
14.	IZZÓ 12V/2W	Elta	10db/cs	db	34,0
15.	IZZÓ 12V/3W	Elta	10db/cs	db	34,0
16.	IZZÓ 12V/4W	Elta	10db/cs	db	18,0
17.	IZZÓ 12V/55 W H7	Elta	darab	db	248,0
18.	IZZÓ 12V/55W H1 JÓD	Elta	darab	db	90,0
19.	IZZÓ 12V/5W	Elta	10db/cs	db	24,0
20.	IZZÓ 12V/5W SZOFITA	Elta	10db/cs	db	20,0
21.	IZZÓ 12V/5W ÜVEGFOGLALATÚ	Elta	10db/cs	db	18,0
22.	IZZÓ 12V/H1 MEGA LIGHT	Elta	darab	db	145,0
23.	IZZÓ 12V/H3	Elta	darab	db	66,0
24.	IZZÓ 12V/H4 MEGA LIGHT 60/55WP43T38	Elta	darab	db	570,0
25.	IZZÓ 12V/H7 BLUE	Elta	darab	db	305,0
26.	IZZÓ 12VX3W SZOFITA	Hella	10db/cs	db	68,0
27.	IZZÓ 24/1,2 TÖRPE	Elta	10db/cs	db	27,0
28.	IZZÓ 24/18 W	Narva	10db/cs	db	120,0
29.	IZZÓ 24V 55/50W	Elta	darab	db	310,0
30.	IZZÓ 24V 75/70 W H4	Elta	darab	db	336,0
31.	IZZÓ 24V H1	Elta	darab	db	180,0
32.	IZZÓ 24V H3	Elta	darab	db	180,0
33.	IZZÓ 24V/1,2W	Elta	10db/cs	db	97,0
34.	IZZÓ 24V/1,2W FOGLALAT NÉLKÜL 003217 W2X4,6D	Elta	10db/cs	db	27,0
35.	IZZÓ 24V/1,8W	Elta	10db/cs	db	144,0
36.	IZZÓ 24V/10W SZOFITA	Elta	10db/cs	db	59,0
37.	IZZÓ 24V/15W SZOFITA	Hella	10db/cs	db	63,0
38.	IZZÓ 24V/21/5W	Elta	10db/cs	db	26,0
39.	IZZÓ 24V/21W	Elta	10db/cs	db	25,0
40.	IZZÓ 24V/2W	Elta	10db/cs	db	39,0
41.	IZZÓ 24V/3W FOGLALAT NÉLKÜL	Elta	10db/cs	db	33,0
42.	IZZÓ 24V/4W	Elta	10db/cs	db	27,0
43.	IZZÓ 24V/5W	Elta	10db/cs	db	34,0
44.	IZZÓ 24V/5W SZOFITA	Hella	10db/cs	db	42,0
45.	IZZÓ 24V/5W ÜVEGFOGLALATÚ	Elta	10db/cs	db	22,0
46.	IZZÓ 24V/70W H7	Elta	darab	db	295,0
47.	IZZÓ COOL BLUE 12V 55W H1	Norma	darab	db	230,0
48.	IZZÓ COOL BLUE 12V 55W H3	Norma	darab	db	230,0
49.	IZZÓ COOL BLUE 12V 55W H7	Norma	darab	db	425,0
50.	IZZÓ H7 GE MEGALIGHT ULTRA+90% 12V55WPX26D 58520SXU	Narva	darab	db	1 450,0
51.	IZZÓ KÉSZLET 12V H4	Narva	darab	db	310,0
52.	IZZÓ KÉSZLET 12V H7	Narva	darab	db	375,0
53.	IZZÓ KÉSZLET 24V H4	Narva	darab	db	405,0
54.	IZZÓ SÁRGA 12/21 W	Elta	10db/cs	db	33,0
55.	IZZÓ24V/1,2W + FOGLALAT	Elta	10db/cs	db	96,0
	<b>CIKKNÉV</b>	<b>Megnevezés (Márkanév)</b>	<b>Kiszerezés</b>	<b>Mértékegység</b>	
	<b>Feszültség szabályzó</b>				
56.	FESZÜLTÉG SZABÁLYZÓ 12V 70A A2T (08577A)	Mobiletron	darab	db	3 500,0
57.	FESZÜLTÉG SZABÁLYZÓ 24V (5DR004246561)	Delco Remy	darab	db	2 800,0
58.	FESZÜLTÉG SZABÁLYZÓ 24V. (VG-320 GENERÁTORHOZ)	Delco Remy	darab	db	2 200,0
59.	FESZÜLTÉG SZABÁLYZÓ (5DR 004246601 28 V.)	Delco Remy	darab	db	2 800,0
60.	FESZÜLTÉG SZABÁLYZÓ (BOSCH 1 197 311 033 12V)	Mobiletron	darab	db	1 600,0
61.	FESZÜLTÉG SZABÁLYZÓ (BOSCH BR 28-N1 F00M 145256)	Bosch	darab	db	7 000,0

SP

A

	CIKKNÉV	Megnevezés (Márkanév)	Kiszerezés	Mértékegység	
Vegyes elektromos					
62.	AKKU CSÍPESZ PÁR (KICSI)	Europarts	darab	db	130,0
63.	AKKU CSÍPESZ PÁR (NAGY)	Europarts	darab	db	405,0
64.	AKKU SARU NEGATÍV	Europarts	darab	db	245,0
65.	AKKU SARU NEGATÍV KICSI	Europarts	darab	db	245,0
66.	AKKU SARU POZITÍV	Europarts	darab	db	245,0
67.	AKKU SARU POZITÍV KICSI	Europarts	darab	db	245,0
68.	ÁRAMTALANÍTÓ KICSI KULCSOS (MBS 3)	Ripca	darab	db	3 200,0
69.	ÁRAMTALANÍTÓ KICSI KULCSOS (MBS 7)	Ripca	darab	db	2 030,0
70.	ÁTFOLYÁSMÉRŐHŐZ O-GYŰRŰ (EDM 1404)	Siemens	darab	db	110,0
71.	ÁTVEZETŐ ALJZAT (2725-15.00)	Cargo	darab	db	11 000,0
72.	AVG-20 ÉRINTKEZŐ (09150006223 HARTING )	Harting	darab	db	215,0
73.	BANÁNDUGO FEKETE	Europarts	darab	db	85,0
74.	BANÁNDUGO PIROS	Europarts	darab	db	85,0
75.	BILLENŐ KAPCSOLO 3 ÁLLÁSÚ	Europarts	darab	db	80,0
76.	BIZTOSÍTÉK (8JS711687821)	Europarts	darab	db	8,0
77.	BIZTOSÍTÉK (8JS711689002)	Europarts	darab	db	8,0
78.	BIZTOSÍTÉK (8JS711690002)	Europarts	darab	db	8,0
79.	BIZTOSÍTÉK ALJZAT (8JA007024001)	Ripca	darab	db	195,0
80.	BOSCH RELÉ 24V (0332209211 81014013553)	Nagares	darab	db	360,0
81.	CSATLAKOZÓ DUGÓ 3 PÓLUSÚ (8JA002263031)	Cargo	darab	db	1 530,0
82.	CSATLAKOZÓ HAN 25D-F-C (TB09210253101 HARTING)	Harting	darab	db	2 400,0
83.	CSATLAKOZÓ HÁZ (LÁNY 19200161540)	Harting	darab	db	3 100,0
84.	CSATLAKOZÓHÁZ FEDÉL (09200165425 HARTING )	Harting	darab	db	4 300,0
85.	CSATLAKOZÓHÁZ HAN 16A-ASG1-LB-M25 (TB19200160251 HARTING )	Harting	darab	db	4 300,0
86.	D24 ALJZAT EGYOLDALAS (19300241231 HARTING )	Harting	darab	db	7 500,0
87.	DUGVILLA ÁTVEZETŐ ALJZATHOZ (2824-18.00)	Cargo	darab	db	23 000,0
88.	EBS LENGŐ DUGASZ 7 PÓLUSÚ (00595700)	Cargo	darab	db	3 400,0
89.	EGY NYOMÓGOMBOS KAPCSOLÓ (011473 XALD01)	Schneider	darab	db	1 650,0
90.	EGY.CSATLAKOZÓ (EDM 1404 ÁTF.MÉRŐ RENDSZ.)	Siemens	darab	db	1 580,0
91.	EGY.CSAVARKÖTÉS M16X1,5 (EDM 1404 ÁTF.MÉRŐ RENDSZ.)	Siemens	darab	db	230,0
92.	ELEKTRONIKUS VILLOGÓ 24V (4AZ003787021)	Hella	darab	db	4 540,0
93.	ELOSZTÓDARAB M16X1,5 (EDM 1404 ÁTF.MÉRŐ RENDSZ.)	Siemens	darab	db	510,0
94.	ÉRINTKEZŐ ELEM M22-K10	Conrad	darab	db	950,0
95.	ÉRINTKEZŐ ELEM M22-KC 01	Conrad	darab	db	950,0
96.	ÉRINTKEZŐ ELEM M22-KC10	Conrad	darab	db	950,0
97.	ÉRINTKEZŐ TŰSKE ALJZATHOZ (2730-06.00)	Cargo	darab	db	1 560,0
98.	ÉRVÉG HŰVELY (012238 1,9MM 144)	Ripca	darab	db	15,0
99.	FEDÉL 16B (09300165405 HARTING )	Harting	darab	db	1 790,0
100.	FEDÉL 24 B-HEZ (09300245425 HARTING)	Harting	darab	db	4 390,0
101.	FEHÉR PRIZMA ÁTMENŐ CSAVAROS	Norma	darab	db	155,0
102.	FEHÉR PRIZMA SZÖGLETES	Norma	darab	db	105,0
103.	FÉLIG SZIGETELT SARU 6,3X0,8104	Ripca	darab	db	8,0
104.	FESZITŐ HŰVELY 6X70 (037025)	Förch	darab	db	42,0
105.	FESZITŐ HŰVELY 6X80 (038825)	Förch	darab	db	53,0
106.	FESZÜLTSEG - ÁTALAKÍTÓ 24V-12V	Proton	darab	db	16 500,0
107.	FESZÜLTSEG ÁTALAKÍTÓ (+OUT-13,8V -IN+24V)	Proton	darab	db	16 500,0
108.	FIX CSATLAKOZÓHÁZ 16B (19300160273 HARTING)	Harting	darab	db	8 650,0
109.	FIX CSATLAKOZÓHÁZ EGYFŰLES 16B (19300161256 HARTING)	Harting	darab	db	7 490,0
110.	FORGÓ KAPCSOLÓ 3 ÁLLÁSÚ	Villtesz	darab	db	3 210,0
111.	FORGO POTMÉTER 1W-23 M	AB Elektronik	10db/cs	db	1 180,0
112.	FUTÓFÉNY MODULEGYSÉG SM LED8-KS-24,8	Vama	darab	db	18 800,0
113.	FUTÓFÉNY TÁVVEZÉRLŐEGYSÉG SM LED8-HOZ	Vama	darab	db	35 000,0
114.	HÁROMPÓLUSÓ DUGASZOLÓ ALJZAT (8JB001933031)	Cargo	darab	db	1 310,0
115.	HŐCSERÉLŐ, SZIVATTYÚ NÉLKŰL (14039006102400 EDM 1404)	Siemens	darab	db	4 980,0
116.	HŐREZSUGORODO KÁBEL CSATL KÉK 1.5-2.5 (1 M/ DB)	Ripca	darab	db	52,0
117.	HŐREZSUGORODO KÁBEL CSATL PIROS 0.5×1.5 (1 M/ DB)	Ripca	darab	db	56,0
118.	HŐREZSUGORODO KÁBEL CSATL SÁRGA 4-6-4 (1 M/ DB)	Ripca	darab	db	78,0
119.	HÚZÓS KAPCSOLÓ (6 ED 004 778 031)	Hella	darab	db	2 350,0
120.	IDOMDARAB TOLDAT M14X1,5 (EDM ÁTF.MÉRŐ RENDSZ.)	Siemens	darab	db	510,0
121.	IDOMDARAB TOLDAT M16X1,5 (EDM ÁTF.MÉRŐ RENDSZ.)	Siemens	darab	db	510,0
122.	IKERKAMRÁS ÁTFOLYÁSMÉRŐ IKERKAMRA (EDM 1404)	Siemens	darab	db	5 100,0
123.	IKERKAMRÁS ÁTFOLYÁSMÉRŐ JELADÓ (EDM 1404 )	Siemens	darab	db	3 100,0
124.	IZZITÓ-INDITÓRELÉ 24V/15A	Nagares	darab	db	360,0

SP

15

125.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 2,8MM; 0,5MM; ANYA; 0,2÷0,5MM2; SZIGETELETLEN	Ripca	100db/cs	db	4,0
126.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 2,8MM; 0,5MM; APA; 0,5÷1MM2; SZIGETELETLEN	Europarts	100db/cs	db	4,0
127.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 2,8MM; 0,8MM; ANYA; 1,5÷2,5MM2; SZIGETELT KÉK	Ripca	100db/cs	db	9,0
128.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 4,8MM; 0,5MM; ANYA; 0,5÷1MM2; SZIGETELT; PIROS	Ripca	100db/cs	db	9,0
129.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 4,8MM; 0,5MM; ANYA; 1,5÷2,5MM2; SZIGETELETLEN	Ripca	100db/cs	db	4,0
130.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 4,8MM; 0,5MM; ANYA; 1,5÷2,5MM2; SZIGETELT KÉK	Ripca	100db/cs	db	8,0
131.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 4,8MM; 0,5MM; APA; 0,3÷0,8MM2	Europarts	100db/cs	db	6,0
132.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 4,8MM; 0,8MM; APA; 0,5÷1MM2; SZIGETELT; PIROS	Ripca	100db/cs	db	10,0
133.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 6,3MM; 0,8MM; ANYA/APA; 0,5÷1,5MM2; PIROS	Ripca	100db/cs	db	11,0
134.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 6,3MM; 0,8MM; ANYA/APA; 1,5÷2,5MM2; KÉK	Ripca	100db/cs	db	11,0
135.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 6,3MM; 0,8MM; ANYA; 1÷2,5MM2	Ripca	100db/cs	db	5,0
136.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 6,3MM; 0,8MM; ANYA; 1÷2,5MM2; PATENTOS	Ripca	100db/cs	db	5,0
137.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 6,3MM; 0,8MM; ANYA; 1÷2,5MM2; RÁSZORÍTÓS	Ripca	100db/cs	db	8,0
138.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 6,3MM; 0,8MM; ANYA; 4÷6MM2;	Ripca	100db/cs	db	20,0
139.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 6,3MM; 0,8MM; APA; 0,5÷1MM2	Ripca	100db/cs	db	6,0
140.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 6,3MM; 0,8MM; APA; 0,8÷2MM2; PATENTOS	Ripca	100db/cs	db	6,0
141.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 6,3MM; 0,8MM; APA; 1,5÷2,5MM2; SZIGETELETLEN	Ripca	100db/cs	db	9,0
142.	KÁBELVÉG CSATLAKOZÁS: LAPOS; 6,3MM; 0,8MM; APA; 2÷3,5MM2; PATENTOS	Ripca	100db/cs	db	13,0
143.	KÁBELVÉG ÉRHÜVELYVÉG CSATLAKOZÓ; 0,5÷1,5MM2; RÁSZORÍTÓS, VEZETÉKRE; PIROS	Ripca	100db/cs	db	10,0
144.	KÁBELVÉG ÉRHÜVELYVÉG CSATLAKOZÓ; 1,5÷2,5MM2; RÁSZORÍTÓS, VEZETÉKRE; KÉK	Ripca	100db/cs	db	11,0
145.	KÁBELVÉG ÉRHÜVELYVÉG CSATLAKOZÓ; 4÷6MM2; RÁSZORÍTÓS, VEZETÉKRE; SZIGETELT	Ripca	100db/cs	db	13,0
146.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓ RÉZCSÖVES CSATLAKOZÁSSAL; M10; 10MM2; RÉZ	Ripca	100db/cs	db	52,0
147.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓ RÉZCSÖVES CSATLAKOZÁSSAL; M12; 16MM2; RÉZ	Ripca	100db/cs	db	60,0
148.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓ RÉZCSÖVES CSATLAKOZÁSSAL; M5; 10MM2	Ripca	100db/cs	db	50,0
149.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓ RÉZCSÖVES CSATLAKOZÁSSAL; M6; 10MM2;	Ripca	100db/cs	db	48,0
150.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓ RÉZCSÖVES CSATLAKOZÁSSAL; M6; 2,5MM2;	Ripca	100db/cs	db	30,0
151.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓ RÉZCSÖVES CSATLAKOZÁSSAL; M8; 10MM2	Ripca	100db/cs	db	45,0
152.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M10; 16MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; RÉZ	Ripca	100db/cs	db	67,0
153.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M12; 16MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; RÉZ	Ripca	100db/cs	db	63,0
154.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M2,5; 0,1÷0,5MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT	Ripca	100db/cs	db	7,0
155.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M3,5; 1,5÷2,5MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT	Ripca	100db/cs	db	9,0
156.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M3,5; 1,5÷3,5MM2; SZIGETELETLEN	Ripca	100db/cs	db	14,0
157.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M4; 1,5÷2,5MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT	Ripca	100db/cs	db	9,0
158.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M4; 4÷6MM2; RÁSZORÍTÓS, VEZETÉKRE	Ripca	100db/cs	db	14,0
159.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M4; Ø:4,3MM; 0,3÷1,4MM2; SZIGETELT; PIROS	Ripca	100db/cs	db	8,0
160.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M4; Ø:4,3MM; 1,25÷2MM2; SZIGETELT; KÉK	Ripca	100db/cs	db	9,0
161.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M5; 1,5÷2,5MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT	Ripca	100db/cs	db	9,0
162.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M5; 10MM2; RÁSZORÍTÓS, VEZETÉKRE	Ripca	100db/cs	db	35,0

ST

ST

163.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M5; 16MM2; RÁSZORÍTÓS, VEZETÉKRE	Ripca	100db/cs	db	39,0
164.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M5; Ø:5,3MM; 1,5÷2,5MM2; SZIGETELT; KÉK	Ripca	100db/cs	db	10,0
165.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M6; 4÷6MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; RÉZ	Ripca	100db/cs	db	28,0
166.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M6; Ø:6,4MM; 0,5÷1MM2; SZIGETELT; PIROS	Ripca	100db/cs	db	10,0
167.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M6; Ø:6,4MM; 1,25÷2MM2; SZIGETELT; KÉK	Ripca	100db/cs	db	11,0
168.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M8; 4÷6MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; RÉZ	Ripca	100db/cs	db	30,0
169.	KÁBELVÉG SZEMES CSATLAKOZÓVÉG; M8; Ø:8,4MM; 1,25÷2MM2; SZIGETELT; KÉK	Ripca	100db/cs	db	11,0
170.	KÁBELVÉG TŰVÉG; 1MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; H:10MM; RÉZ; Ø:1,9MM	TME	100db/cs	db	18,0
171.	KÁBELVÉG TŰVÉG; 2,5MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; H:10MM; RÉZ; Ø:1,9MM	TME	100db/cs	db	21,0
172.	KÁBELVÉG VILLÁSVÉGŰ; M10; 4÷6MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; RÉZ	TME	100db/cs	db	74,0
173.	KÁBELVÉG VILLÁSVÉGŰ; M3,5; 1,5÷2,5MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; RÉZ	TME	100db/cs	db	18,0
174.	KÁBELVÉG VILLÁSVÉGŰ; M3; 0,1÷0,5MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; RÉZ	TME	100db/cs	db	16,0
175.	KÁBELVÉG VILLÁSVÉGŰ; M4; 1,5÷2,5MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; RÉZ	TME	100db/cs	db	14,0
176.	KÁBELVÉG VILLÁSVÉGŰ; M5; 1,5÷2,5MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; RÉZ	TME	100db/cs	db	21,0
177.	KÁBELVÉG VILLÁSVÉGŰ; M6; 4÷6MM2; SZIGETELETLEN; CINEZETT; RÉZ	TME	100db/cs	db	33,0
178.	KAPCSOLÓ 2 ÁLLÁSÚ	Europarts	darab	db	55,0
179.	KEREK DUGASZOLÓ HÜVELY ÖSSZEK. 3521 SÁR 2,5MM	Ripca	100db/cs	db	13,0
180.	KEREK PIROS PRIZMA ÁTMENŐ CSAVAROS	Norma	darab	db	100,0
181.	KÉSES BIZTOSÍTÉK 10 A (8JS)	Europarts	darab	db	8,0
182.	KÉSES BIZTOSÍTÉK 15 A (8JS)	Europarts	darab	db	8,0
183.	KÉSES BIZTOSÍTÉK 20 A (8JS)	Europarts	darab	db	8,0
184.	KÉSES BIZTOSÍTÉK 25 A (8JS)	Europarts	darab	db	8,0
185.	KÉSES BIZTOSÍTÉK 30 A (8JS)	Europarts	darab	db	8,0
186.	KÉSES BIZTOSÍTÉK 3A	Europarts	darab	db	8,0
187.	KÉSES BIZTOSÍTÉK 5 A (8JS)	Europarts	darab	db	8,0
188.	KÉSES BIZTOSÍTÉK 7,5A	Europarts	darab	db	8,0
189.	KOMPAKT LCD KIJELEZŐ ÁTFOLYÁSMÉRŐHÖZ (EDM 1404)	Siemens	darab	db	5 100,0
190.	KÖZDARAB CSATL. M16X1,5 (EDM ÁTF. MÉRŐ RENDSZ.)	Siemens	darab	db	210,0
191.	KÜRT 12V	Norma	darab	db	930,0
192.	KÜRT 24 V	Norma	darab	db	1 070,0
193.	NYOMÓGOMB (6JF001571041)	Hella	darab	db	1 740,0
194.	OLVADÓ BIZT. BETÉT HOSSZU 16 A	Europarts	darab	db	6,0
195.	ÖSSZEKÖTŐ KÁBEL 12V (8KA002185061)	Cargo	darab	db	3 510,0
196.	ÖSSZEKÖTŐ KÁBEL 24V (8KA 004797101)	Cargo	darab	db	7 100,0
197.	PIROS PRIZMA SZÖGLETES	Norma	darab	db	110,0
198.	PÓLUSÚ 7 PÓTKOCS ALJZAT 12V	Europarts	darab	db	400,0
199.	PÓLUSÚ 7 PÓTKOCS ALJZAT 24V	Cargo	darab	db	1 520,0
200.	PÓLUSÚ 7 PÓTKOCS DUGASZ 12V	Europarts	darab	db	390,0
201.	PÓLUSÚ 7 PÓTKOCS DUGASZ 24V	Cargo	darab	db	1 370,0
202.	PÓTKOCSI ALJZAT 13 PÓLUSÚ	Ripca	darab	db	2 060,0
203.	PÓTKOCSI ALJZAT 5 PÓLUSÚ 12V	Cargo	darab	db	3 400,0
204.	PÓTKOCSI CSATLAKOZÓ 15 PÓLUSÚ DUGÓ	Cargo	darab	db	6 400,0
205.	PÓTKOCSI CSATLAKOZÓ ADAPTER (9460162425)	Europarl	darab	db	16 830,0
206.	PÓTKOCSI CSATLAKOZÓ ADAPTER 15POLUS/2X7 (9500311038)	Cargo	darab	db	16 790,0
207.	PÓTKOCSI DUGASZ 13 PÓLUSÚ	Europarts	darab	db	2 280,0
208.	PÓTKOCSI DUGASZ 5 PÓLUSÚ 12V	Cargo	darab	db	3 500,0
209.	PÓTKOCSI DUGASZ ELOSZTÓ 15P/24V	Cargo	darab	db	16 790,0
210.	PÓTKOCSISATLAKOZÓ ADAPTER 13P/7P	Europarts	darab	db	1 650,0
211.	PRIZMA FEHÉR KEREK	Norma	darab	db	100,0
212.	PRIZMA HÁROMSZÖG PIROS	Norma	darab	db	160,0
213.	PRIZMA PIROS KEREK 80MM	Norma	darab	db	150,0
214.	PRIZMA SÁRGA KEREK	Norma	darab	db	112,0
215.	RELÉ 24V (4RD933332067)	Nagares	darab	db	340,0
216.	RELÉ 24V 10/16A	Bosch	darab	db	1 350,0
217.	RELÉ 24V 20A (4RA003510091)	Nagares	darab	db	340,0
218.	RELÉ 24V 30/20A (4RD003520071)	Nagares	darab	db	370,0
219.	SORKAPOCSLÉC KICSI	Ripca	darab	db	65,0
220.	SORKAPOCSLÉC NAGY	Ripca	darab	db	350,0
221.	SZIGETELT ÖSSZEKÖTŐ HÜVELY 3MM	Ripca	100db/cs	db	112,0

SFP

D

222.	SZIGETELT ÖSSZEKÖTŐ HÜVELY 4MM	Ripca	100db/cs	db	130,0
223.	SZIGETELT ÖSSZEKÖTŐHÜVELY 2,5MM	Ripca	100db/cs	db	100,0
224.	T-CSATLAKOZÓ (EDM ÁTF.MÉRŐ RENDSZ.)	Siemens	darab	db	510,0
225.	TOLATÓ BERREGŐ 12/24 V	P1838	darab	db	1 850,0
226.	TÖMSZELENCE (HARTING 19000005192)	Harting	darab	db	150,0
227.	TÖMSZELENCE (HARTING 19000005197)	Harting	darab	db	10 600,0
228.	ÜZEMANYAG ELŐSZÜRŐ (EDM 1404 )	Siemens	darab	db	810,0
229.	ÜZEMÓRA SZÁMLÁLÓ	Panasonic	darab	db	17 500,0
230.	VILLOGÓ AUTOMATA 12V	Nagares	darab	db	990,0
231.	VILLOGÓAUTOMATA 24V	Nagares	darab	db	1 050,0
232.	VISSZACSAPÓ SZELEP (EDM ÁTF.MÉRŐ RENDSZ.)	Siemens	darab	db	1 100,0
233.	VÍZMENTES BIZTOSÍTÉK FOGLALAT	Ripca	darab	db	180,0
	<b>CIKKNÉV</b>	<b>Megnevezés (Márkanév)</b>	<b>Kiszerezés</b>	<b>Mértékegység</b>	
	<b>Kábelek, kötegelők</b>				
234.	FŐKÁBEL 1 x 25 MM	Euro Kábel	méter	fm	640,0
235.	INDÍTÓ KÁBEL 1 x 35 MM	Euro Kábel	méter	fm	850,0
236.	INDÍTÓ KÁBEL 1 x 10MM	Euro Kábel	méter	fm	270,0
237.	KÁBEL 1 X 0,75 MM	Euro Kábel	méter	fm	24,0
238.	KÁBEL 1 X 1 MM	Euro Kábel	méter	fm	30,0
239.	KÁBEL 1 X 1,5 MM	Euro Kábel	méter	fm	40,0
240.	KÁBEL 1 X 2,5 MM	Euro Kábel	méter	fm	68,0
241.	KÁBEL 1 x 2MM	Ripca	méter	fm	72,0
242.	KÁBEL 1 x 3MM	Ripca	méter	fm	110,0
243.	KÁBEL 1 x 4 MM	Euro Kábel	méter	fm	110,0
244.	KÁBEL 1 x 6 MM	Euro Kábel	méter	fm	150,0
245.	KÁBEL 1 x 8 MM	Euro Kábel	méter	fm	170,0
246.	KÁBEL 12 X 1,5 MM	Euro Kábel	méter	fm	640,0
247.	KÁBEL 18 x 1,5 MM	Euro Kábel	méter	fm	910,0
248.	KÁBEL 2 x 0,75 MM	Euro Kábel	méter	fm	40,0
249.	KÁBEL 2 x 1 MM	Euro Kábel	méter	fm	62,0
250.	KÁBEL 2 x 1,5 MM	Euro Kábel	méter	fm	88,0
251.	KÁBEL 25 x 1,5 MM	Euro Kábel	méter	fm	1 300,0
252.	KÁBEL 3 x 0,75 MM	Euro Kábel	méter	fm	80,0
253.	KÁBEL 3 x 1 MM	Euro Kábel	méter	fm	100,0
254.	KÁBEL 3 x 1,5 MM	Euro Kábel	méter	fm	136,0
255.	KÁBEL 3 x 2,5 MM	Euro Kábel	méter	fm	25,0
256.	KÁBEL 5 x 1,5 MM	Euro Kábel	méter	fm	230,0
257.	KÁBEL 7 X 1 MM	Euro Kábel	méter	fm	250,0
258.	KÁBEL 7 X 1,5 MM	Euro Kábel	méter	fm	345,0
259.	KÁBEL KÖTEGELŐ 130X2,9	Ripca	100db/cs	db	0,3
260.	KÁBEL KÖTEGELŐ 140X3,6	Ripca	100db/cs	db	2,3
261.	KÁBEL KÖTEGELŐ 150X7,8	Ripca	100db/cs	db	2,3
262.	KÁBEL KÖTEGELŐ 180X7,8	Ripca	100db/cs	db	10,0
263.	KÁBEL KÖTEGELŐ 200X2,6	Ripca	100db/cs	db	2,7
264.	KÁBEL KÖTEGELŐ 200X4,5	Ripca	100db/cs	db	4,1
265.	KÁBEL KÖTEGELŐ 290X4,8	Ripca	100db/cs	db	7,2
266.	KÁBEL KÖTEGELŐ 350X4,8	Ripca	100db/cs	db	8,7
267.	KÁBEL KÖTEGELŐ 360X4,8	Ripca	100db/cs	db	8,4
268.	KÁBEL KÖTEGELŐ 75X2,5	Ripca	100db/cs	db	1,0
269.	KÁBEL KÖTEGELŐ 9,8X2,5	Ripca	100db/cs	db	1,3
270.	OLAJÁLLÓ KÁBEL 16X1	Euro Kábel	méter	fm	720,0
271.	ÖNTAPADÓS KÁBELRÖGZÍTŐ (8 HL 707879012)	Ripca	darab	db	19,0
	<b>CIKKNÉV</b>	<b>Megnevezés (Márkanév)</b>	<b>Kiszerezés</b>	<b>Mértékegység</b>	
	<b>Vegyes felhasználású lámpák</b>				
272.	12V-24V LEDES SZÉLESSÉGJELZŐ GUMISZARV LÁMPA	Fristom	darab	db	2 020,0
273.	FEHÉR HELYZETJELZŐ (02AE7743R, VILLTESZ)	Villtesz	darab	db	99,0
274.	FÉNYSZÓRÓ 130-AS H4	Wesem	darab	db	3 300,0
275.	FÉNYSZÓRÓ ALSÓCSAVAROS 170-ES H4	Wesem	darab	db	3 080,0
276.	HÁTSÓ LÁMPA (2 SD001685347)	Proplast	darab	db	7 700,0
277.	HÁTSÓ LÁMPA (2VB008204091)	Wesem	darab	db	3 700,0
278.	HÁTSÓ LÁMPA (2VD 007 500 111)	Proplast	darab	db	9 500,0
279.	HÁTSÓ LÁMPA (2VD003567371)	Wesem	darab	db	2 650,0
280.	HÁTSÓ LÁMPA (2VD008204091)	Wesem	darab	db	5 100,0
281.	HÁTSÓ LÁMPA (2VP003567111)	Wesem	darab	db	2 600,0
282.	HÁTSÓ LÁMPA (2VP003567121)	Proplast	darab	db	5 850,0
283.	HÁTSÓ LÁMPA (2VP007500121)	Wesem	darab	db	5 100,0
284.	HÁTSÓ LÁMPA RENDSZÁMOS (PROPLAST 40202003)	Proplast	darab	db	2 300,0
285.	HÁTSÓ LÁMPA BAL (9BG130945001)	Hella	darab	db	8 800,0
286.	HÁTSÓ LÁMPA BAL (KPL 2VD007500411)	Proplast	darab	db	9 600,0
287.	HÁTSÓ LÁMPA BÚRA (9EL122689021)	Proplast	darab	db	2 850,0
288.	HÁTSÓ LÁMPA BÚRA (9EL122689051)	Proplast	darab	db	2 850,0
289.	HÁTSÓ LÁMPA BÚRA (PROPLAST 40202102)	Proplast	darab	db	1 465,0
290.	HÁTSÓ LÁMPA BÚRA (9EL146491001)	Proplast	darab	db	1 100,0

291.	HÁTSÓ LÁMPA BÚRA (9EL152891001)	Proplast	darab	db	5 390,0
292.	HÁTSÓ LÁMPA BÚRA (9EL964531001)	Hella	darab	db	2 700,0
293.	HÁTSÓ LÁMPA FELSŐ BAL (2SE 003184-011)	Hella	darab	db	2 700,0
294.	HÁTSÓ LÁMPA FELSŐ JOBB (2SD 003184-041)	Hella	darab	db	2 550,0
295.	HÁTSÓ LÁMPA JOBB (9BG130946001)	Wesem	darab	db	5 600,0
296.	HÁTSÓ LÁMPA JOBB (2VP007500421)	Wesem	darab	db	5 600,0
297.	HÁTSÓ LÁMPA KERÉK (2SD001685211)	Proplast	darab	db	2 300,0
298.	HÁTSÓ LÁMPA RENDSZÁM NÉLKÜLI (2SD001685231)	Hella	darab	db	3 130,0
299.	HÁTSÓLÁMPA BAL (2 VA 006040071)	Hella	darab	db	5 480,0
300.	HÁTSÓLÁMPA BÚRA (9 EL 136819031)	Hella	darab	db	3 600,0
301.	HELYZETJELZŐ LÁMPA (2SA006717001)	Hella	darab	db	930,0
302.	HELYZETJELZŐ LÁMPA (2 PF 006 717-011)	Hella	darab	db	980,0
303.	HELYZETJELZŐ LÁMPA (2PF 006 679-017)	Hella	darab	db	1 700,0
304.	HELYZETJELZŐ LÁMPA (2PS007972011)	Hella	darab	db	5 100,0
305.	HELYZETJELZŐ LÁMPA (2PS008382007)	Hella	darab	db	3 650,0
306.	HELYZETJELZŐ LÁMPA (2PS962964091,-031)	Hella	darab	db	1 615,0
307.	HELYZETJELZŐ LÁMPA PIROS (2 SA 006 679-027)	Hella	darab	db	1 930,0
308.	HELYZETJELZŐ LÁMPA SÁRGA (2 PS 006717011)	Hella	darab	db	975,0
309.	HELYZETJELZŐ LÁMPA SÁRGA (2 PS 962964018)	Hella	darab	db	955,0
310.	HELYZETJELZŐ VILLTESZ, PIROS	Viltesz	darab	db	1 160,0
311.	KÖDLÁMPA PIROS (PROPLAST 40162002)	Proplast	darab	db	1 830,0
312.	LÁMPABÚRA (9EL964535001)	Hella	darab	db	1 720,0
313.	MUNKALÁMPA (1A7003099011) (H4)	Angel Eyes	darab	db	11 500,0
314.	MUNKALÁMPA (1G3005760001)	Wesem	darab	db	2 560,0
315.	MUNKALÁMPA (1GA 998522011)	Wesem	darab	db	2 280,0
316.	MUNKALÁMPA SZÉLESSÉGJELZŐ LÁMPA	Wesem	darab	db	805,0
317.	OLDAL VILLOGÓ (1414720152621)	Viltesz	darab	db	940,0
318.	OLDALJELZŐ FÉNYVISSZAVÉRŐ (2PS006717031)	Hella	darab	db	990,0
319.	OLDALJELZŐ LÁMPA SÁRGA (0963639001)	Hella	darab	db	3 860,0
320.	OLDALSÓ JELZŐFÉNY SÁRGA (9645615030)	Wesem	darab	db	415,0
321.	RENDSZÁM LÁMPA (2KA003389061)	Proplast	darab	db	1 030,0
322.	RENDSZÁMVILÁGÍTÓ LÁMPA (2KA001378002)	Hella	darab	db	2 210,0
323.	SZÉLESSÉGJELZŐ (2XS955031001)	Proplast	darab	db	1 410,0
324.	SZÉLESSÉGJELZŐ BALOS (2XS007841011)	Hella	darab	db	3 230,0
325.	SZÉLESSÉGJELZŐ JOBBOS (2XS007841021)	Hella	darab	db	3 230,0
326.	SZÉLESSÉGJELZŐ LÁMPA (2PS962964012)	Hella	darab	db	950,0
327.	SZÉLESSÉGJELZŐ LÁMPA (2XS008479061)	Proplast	darab	db	1 250,0
328.	SZÉLESSÉGJELZŐ LÁMPA LEDES (DASTERI DSL613367)	Proplast	darab	db	1 680,0
329.	SZÉLESSÉGJELZŐ LÁMPA SÁRGA LEDES (2PS008645611)	Proplast	darab	db	2 020,0
330.	SZIGETELŐ GI.HARANG SZÉLJELZŐRE (40128214 PROPLAST)	Proplast	darab	db	560,0
331.	TOLATÓLÁMPA (ZZR002985261)	Hella	darab	db	3 310,0
332.	TOLATÓLÁMPA (PROPLAST 40162003)	Proplast	darab	db	1 840,0
	<b>CIKKNÉV</b>		<b>Kiszerezés</b>	<b>Mértékegység</b>	
	<b>Általános felhasználású forgóvillogók</b>				
333.	12V FORGÓVILLOGÓ (2RL004957101)	Dasteri	darab	db	5 700,0
334.	12V FORGÓVILLOGÓ (2RL004958101)	Dasteri	darab	db	4 600,0
335.	12V FORGÓVILLOGÓ (2RL006295101)	Hella	darab	db	32 400,0
336.	12V FORGÓVILLOGÓ (2RL007337001)	Hella	darab	db	24 400,0
337.	12V FORGÓVILLOGÓ (RKLE200 BR 7782332011)	Dasteri	darab	db	16 000,0
338.	12V KÖRVILLOGÓ KAPCSOLÓ SÁRGA (AKV-13 TIP)	Dasteri	darab	db	300,0
339.	12V-OS MINI FÉNYHID (P 2301 TIP.)	Dasteri	darab	db	55 000,0
340.	24V FORGÓVILLOGÓ (2RL004957111)	Hella	darab	db	34 600,0
341.	24V FORGÓVILLOGÓ (2RL004958111)	Dasteri	darab	db	4 650,0
342.	24V FORGÓVILLOGÓ (2RL006295111)	Dasteri	darab	db	4 650,0
343.	24V FORGÓVILLOGÓ (2RL007337011)	Dasteri	darab	db	4 650,0
344.	FÉNYHID 12V (OWS 1000)	Hella	darab	db	7 500,0
345.	FÉNYHID 24V (OWS-1600)	Hella	darab	db	96 800,0
346.	FÉNYHID 24V (2RL005390011)	Hella	darab	db	92 300,0
347.	FÉNYHIDHOZ BELTÉRI VEZÉRLŐEGYSÉG	Vama	darab	db	35 900,0
348.	FORGÓVILLOGÓ 12V MÁGNES TALPAS (LR93M)	TME	darab	db	17 700,0
349.	FORGÓVILLOGÓ 24V (BOSCH RKLE 150)	Bosch	darab	db	14 700,0
350.	FORGÓVILLOGÓ BÚRA (BOSCH 8785510073)	Bosch	darab	db	1 800,0
351.	FORGÓVILLOGÓ BÚRA (BOSCH RKLE)	Bosch	darab	db	1 800,0
352.	FORGÓVILLOGÓ KONZOL (8HG006294021)	Hella	darab	db	1 800,0
353.	FORGÓVILLOGÓ MÁGNES TALPAS VILLOGÓ 12V. (2RL007552001)	Hella	darab	db	10 100,0
354.	FORGÓVILLOGÓ MINI XENON (DASTERI 0010 12/24V)	Dasteri	darab	db	6 250,0
355.	FORGÓVILLOGÓ TARTÓ ADAPTER (SER0159)	Dasteri	darab	db	14 500,0
356.	FORGÓVILLOGÓHOZ LÁMPABÚRA (KL 700F TIP 9 EL862141001)	Hella	darab	db	4 470,0
357.	FORGÓVILLOGÓHOZ LÁMPABÚRA (KL 710F TIP 9 EL856416001)	Hella	darab	db	4 490,0
358.	KL700 GUMIALÁTÉT (9GD859037001)	Hella	darab	db	8 400,0

SJT

h



359.	KL700 VILLOGÓ FORGÓRÉS (9DX859560001)	Hella	darab	db	11 800,0
360.	KÖRVILLOGÓ 12/24 LED DIÓDÁS (2010473 PILOT SLFSV K)	TME	darab	db	47 100,0
361.	KÖRVILLOGÓ KONZOL (8HG006294091)	TME	darab	db	1 680,0
362.	LED DIÓDÁS MÁGNES TALPAS VILLOGÓ LÁMPA (LM400 LUZ MAG.LED AM12)	TME	darab	db	50 500,0
363.	TAPADÓ KÖRONGOS BELTÉRI VILLOGÓ LÁMPA 12V SZIVARGY. CSATLAKOZÓS (329000-20VIPER S2 K)	TME	darab	db	32 300,0
364.	VILLANÓ CSÖVES MÁGNES TALPAS VILLOGÓ 24V. (2RL007552011)	TME	darab	db	9 400,0
365.	VILLANÓCSŐ 12V (8233347 REC)	Vama	darab	db	9 000,0
366.	VILLANÓCSÖVES MÁGNES TALPAS VILLOGÓ 12V (LAPXHP020)	TME	darab	db	44 400,0
367.	VILLANÓCSÖVES VILLOGÓ 12V (LE-335 TIP)	TME	darab	db	35 800,0
368.	VILLOGÓ LÁMPA (2BM002652051)	Hella	darab	db	2 170,0

SP

A